



Firma:

**Rekapitulace ceny****Stavba: 399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Celková cena bez DPH: 0.00

Celková cena s DPH: 0.00

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
<b>1</b>	<b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
001.1	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní	0.00	0.00	0.00
001.2	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)	0.00	0.00	0.00
SO 021	Kácení (BA)	0.00	0.00	0.00
SO 101.1	Silnice II/125 - extravilán	0.00	0.00	0.00
SO 101.4	Silnice II/125 - extravilán	0.00	0.00	0.00
SO 103	Předbořice- intravilán	0.00	0.00	0.00
SO 104	Louňovice pod Blaníkem- intravilán	0.00	0.00	0.00
SO 161	Dopravně inženýrská opatření	0.00	0.00	0.00
SO 201	SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440	0.00	0.00	0.00
SO 202	SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900	0.00	0.00	0.00
SO 252	SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo	0.00	0.00	0.00
SO 253	SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo	0.00	0.00	0.00
SO 432	Osvětlení zpomalovacího ostrůvku	0.00	0.00	0.00
SO 806	Vegetační úpravy	0.00	0.00	0.00
SO 831	Technická rekultivace, HTÚ, ČTÚ	0.00	0.00	0.00
<b>2</b>	<b>NEUZNATELNÉ NÁKLADY</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
001	VRN	0.00	0.00	0.00
001.1	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní	0.00	0.00	0.00
SO 101.2	Silnice II/125 - extravilán - část opravy	0.00	0.00	0.00
SO 101.3	Silnice II/125 - extravilán - část údržby	0.00	0.00	0.00
SO 102	Silnice II/125 - intravilán Kamberk	0.00	0.00	0.00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>001.1 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02520.R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zahrnuje veškeré náklady spojené s požadovanými zkouškami během stavby dle KZP a požadavků investora dle TP a příslušných ČSN  Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 1 = 1,000 [A] "Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami</i>	KPL	1,000	-----	-----
2	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Včetně vytyčení 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	02852.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ V PODZEMÍ Kopaná sonda pro diagnostiku únosností stávající zídky na místě a hloubky základové spáry - viz VPŘ SANACE STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ ZÍDKY U PIVOVARSKÉHO RYBNÍKA V KM 6,73780 - 6,76280 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	KPL	1,000	-----	-----
4	02910.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Položka obsahuje: dopravu, přípravu podkladů, určení pevného měřického bodu pro mapování 1:500, technická nivelace, zaměření a zpracování mapy M1:500, digitální model terénu pro měřítko 1:500, předání zaměření skutečného stavu potřebných dat v tzv. jednotném výměnném formátu (JVF - dle specifik Vyhlášky o DTM 393/2020 Sb. Vyhláška o digitální technické mapě kraje. 1" kpl " = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,</i>	KPL	1,000	-----	-----
5	029112.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ 2 = 2,000 [A] "Celkové množství "2.000000 = 2,000 [B] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	HA	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	029113.R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ A VYTYČENÍ</p> <p>Ověření směrové a výškové polohy všech SO</p> <p>Náklady na geodetické práce při provádění stavby pro SO 3XX jsou součástí SO 3XX Černošice - vodovod Radotínská</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KUS	1,000	-----	-----
7	02920.R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</p> <p>Vypracování havarijního plánu pro případný únik závadných látek do kanalizace</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
8	02940.R1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Geometrický plán včetně zakládání.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
9	02940.R2	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Pasportizace před a po výstavbě včetně okolní zástavby, případně zeleně dotčené výstavbou Obecně: Objekty, předměty atd., které nejsou majetkem Objednatele.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x</p>	KPL	1,000	-----	-----
10	02943.R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Předání v elektronické a papírové podobě v počtu paré dle smlouvy</p> <p>1" kpl" = 1,000 [A]</p> <p>"Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B]</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
11	02944.R	<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ</p> <p>Předání v elektronické a papírové podobě v počtu paré dle smlouvy</p> <p>1" kpl " = 1,000 [A]</p> <p>"Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B]</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
12	02991.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ A PAMĚTNÍ TABULE (IROP)	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informační tabule (1 ks) - dodateční, umístěná na silnici po dobu výstavby (Velkoplošný reklamní panel/billboard dle pravidel publicity příslušného dotačního programu, po schválení Objednatelem) včetně montáže, příp. pronájem a demontáž. Vše zajistí Zhotovitel díla.</li> <li>- Pamětní tabule (1 ks) dle požadavku IROP - dle pravidel publicity příslušného dotačního programu, po schválení Objednatelem) včetně montáže, příp. pronájem a demontáž. Vše zajistí Zhotovitel díla.</li> <li>- Oml. tabule (2 ks) dle standartu KSÚS</li> </ul> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výroba informačních tabulí</li> <li>- dodání a osazení (montáž) informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem (objednatelem)</li> <li>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</li> <li>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</li> <li>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</li> <li>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</li> </ul>				
13	03100.R1	<p><b>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ</b></p> <p>Zahrnuje objednatel pvolené náklady na pořízení (event. pronájem) zhotovitelova zařízení a pomocných ploch pro účely realizace stavby.</p> <p>Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené se zřízením: staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábohem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>zahrnuje objednatel pvolené náklady na pořízení (event. pronájem) zhotovitelova zařízení pro účely realizace stavby</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
14	03100.R2	<b>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PROVOZ</b>	měsíc	24,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Zahrnuje objednatelům povolené náklady na provozování a udržování.</p> <p>Kompletní provoz zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené s údržbou: staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.</p> <p>24 = 24,000 [A]</p> <p><i>zahrnuje objednatelům povolené náklady na provozování a udržování zhotovitelova zařízení pro účely realizace stavby</i></p>				
15	03100.R3	<p><b>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - DEMONTÁŽ</b></p> <p>Zahrnuje objednatelům povolené náklady na likvidaci zhotovitelova zařízení a pomocných ploch pro účely realizace stavby.</p> <p>Kompletní odstranění zařízení staveniště pro celou stavbu.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené s likvidací: staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>zahrnuje objednatelům povolené náklady na likvidaci zhotovitelova zařízení pro účely realizace stavby</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
16	03430.R	<p><b>STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO DRCENÍ A TŘÍD KAMENIVA</b></p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- objednatelům povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p><i>- x</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
17	03510.R	<p><b>STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ NA ZEMNÍ PRÁCE</b></p> <p>Stroje potřebné pro provádění recyklace za studena</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - objednatelům povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> <span style="float: right;">-----</span>						
18	93808	<b>OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</b> Průběžný denní úklid stavby zahrnující i případné zkrápění vozovek / staveniště proti zamezení prašnosti či pro odstranění nečistot i z návozních tras. Předpokládána doba výstavby je 100 dnů. Předpokládána plocha denního úklidu je 600 m2. 600 m2 x 100 dní = 60 000 m2 60000 = 60 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	60 000,000	-----	-----
	Specifikace					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>001.2 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)</b> -----						
<b>1 Zemní práce</b> -----						
1	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>Délka objízdny trasy - 30 km, šířka 6.0 m, plocha objízdny trasy 180 000 m2. Opravujeme 30% plochy - 180000m2*0.3=54 000 m2 - z celkových 30% - předpoklad 15% plochy - frézování v tl. 0.10 m.</p> <p>Výpočet: 54000m2*0.15=8100m2</p> <p>Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 8100*0.1 = 810,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - X</p>	M3	810,000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
2	56972.R	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>Oprava krajnic</p> <p>Krajnice R-Mat tl. 0,10 m</p> <p>max. povolená frakce 0/22</p> <p>Plocha krajnic - 45000 m2, předpoklad 5% bude potřeba opravit</p> <p>Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 2250 = 2 250,000 [A]</p>	M2	2 250,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
3	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS  Délka objízdné trasy - 30 km, šířka 6.0 m, plocha objízdné trasy 180 000 m2. Opravujeme 30% plochy - 180000m2*0.3=54 000 m2 - z celkových 30% - předpoklad 15% plochy - spoj. postřik.  Výpočet: 54000m2*0.15=8100m2  Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 8100 = 8 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	8 100,000	-----	-----
4	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS  Délka objízdné trasy - 30 km, šířka 6.0 m, plocha objízdné trasy 180 000 m2. Opravujeme 30% plochy - 180000m2*0.3=54 000 m2 - z celkových 30% - předpoklad 15% plochy - nová obr. vrstva.  Výpočet: 54000m2*0.15=8100m2  Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 8100 = 8 100,000 [A]	M2	8 100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
5	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>Délka objízdne trasy - 30 km, šířka 6.0 m, plocha objízdne trasy 180 000 m2.  Opravujeme 30% plochy - <math>180000\text{m}^2 \cdot 0.3 = 54\,000\text{m}^2</math> - z celkových 30% - předpoklad 15% plochy - nová lož. vrstva.</p> <p>Výpočet: <math>54000\text{m}^2 \cdot 0.15 = 8100\text{m}^2</math> + přesah <math>8100\text{m}^2 \cdot 1.1 = 8910\text{m}^2</math></p> <p>Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele  8910 = 8 910,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	8 910,000	-----	-----
6	57793C	<p>VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACL TL. DO 100MM</p> <p>OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>Délka objízdne trasy - 30 km, šířka 6.0 m, plocha objízdne trasy 180 000 m2.  Opravujeme 30% plochy - <math>180000\text{m}^2 \cdot 0.3 = 54\,000\text{m}^2</math> - z celkových 30% - předpoklad 5% plochy - výtluhy</p> <p>Výpočet: <math>54000\text{m}^2 \cdot 0.05 = 2700\text{m}^2</math></p> <p>Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele  2700 = 2 700,000 [A]</p>	M2	2 700,000	-----	-----

Datum: 19/05/2025

Čas: 13:05

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS  Sanace trhlin spodních vrstev vozovky  Délka trhlin - 1500 m - hrubý odhad  Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 1500 = 1 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras (30% délky obj. tras)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
8	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>Přeznačení po třech měsících</p> <p>Odhad cca 2500 m2 - 30% délky obj. tras - 9 km</p> <p>Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 2500 = 2 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p> <p><i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha</p>	M2	2 500,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
9	915231	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>Přeznačení po třech měsících</p> <p>Odhad cca 2500 m2 - 30% délky obj. tras - 9 km</p> <p>Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 2500 = 2 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p> <p><i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha</p>	M2	2 500,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 021] - Kácení (BA)**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 021] - Kácení (BA)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 021 Kácení (BA)</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02940.R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Pasportizace před zahájením kácení a po dokončení kácení.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b>						-----
2	112038.R	<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTR PAŘEZŮ</p> <p>Kácení stromů předpokládá:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dřeviny k odstranění na základě doporučení bezpečnostního auditu</li> </ul> <p>Kácení dřevin mimo les: 40 stromů</p> <p>Položka je včetně odvozu</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem</p> <p>Ekologická likvidace (recyklace) materiálů</p> <p>40 = 40,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poražení stromu a osekání větví</li> <li>- štěpkování</li> <li>- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- vytrhání nebo vykopání pařezů</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</li> <li>- dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pařezech</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)</li> </ul>	KUS	40,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Silnice II/125 - extravilán						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R1	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 966118R, 966138R, 966158R, 966346, 966357, 966358.1, 966358.2, 96636, 96657</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Koef. 2.2 t/m3</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(10+10+109+7+20+18+35+8.5+60+40+2.5)*2.2 = 704,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	704,000	-----	-----
	Specifikace					
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 122738R1, 122838R, 123738R, 12932R, 12999, 132738R, 113338R2</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(2900+1160+1050+1450+0.525+159+1380)*2.1 = 17\ 009,003</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	17 009,003	-----	-----
	Specifikace					
3	014132.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	184,125	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3 (1227.5*0,1)*1.5 = 184,125 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	113338.R1	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ</p> <p>Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 300 mm na ploše 21100 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii - provedení recyklaci mimo staveniště. Následně použití.</p> <p>Poplatek za skládku se neuplatňuje. Materiál bude skladován na mezideponii Zhotovitelé a následně použit na této stavbě 21100*0.3 = 6 330,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - X</p>	M3	6 330,000	-----	-----
5	113338.R2	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ</p> <p>U skladby č. 2 - Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 400 mm na ploše 3450 m2 3450*0.4 = 1 380,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	1 380,000	-----	-----
6	11360.R.N	<p>DRČENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH NA MÍSTĚ PŘED PROVEDENÍM REC. ZA STUDENA, ÚČINNOST DO HL. 300MM</p>	M2	21 100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Předpokládáný rozsah kde bude potřeba povbádět rozfrézování - měřeno z výkresu</p> <p>Položka je přidána na základě provedené diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomnosti v podkladních vrstvách balvanité sypaniny, kterou bude potřeba rozdrtit</p> <p>21100 = 21 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné mechanismy a odklizení prebytečného materiálu</li> <li>- náklady na dopravu strojní sestavy na stavbu a ze stavby</li> </ul>				
7	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odfrézování obrusné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm. Plocha frézování 24550 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevýkazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>(21100+3450)*0.05 = 1 227,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	1 227,500	-----	-----
8	121108.R	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice v tl. 0,15 m z krajnic na ploše cca 1000 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii. Ornice bude zpětně použita na této stavbě.</p> <p>150 = 150,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy</li> <li>- její vodorovnou dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	150,000	-----	-----
9	12190	<p>PŘEVrstVENÍ ORNICE</p> <p>Prevrtvení ornice na skládce</p> <p>150 = 150,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- převrstvení ornice na skládce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	150,000	-----	-----
10	122738.R1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ	M3	2 900,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Armovaný svah</p> <p>Odtěžení částí zemního tělesa</p> <p>Odvoz na skládku. Materiál není vhodný pro tuto stavbu. Provest recyklaci anebo použít na jiné stavbě</p> <p>Předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci materiálu.</p> <p>Předání stavebního odpadu (neklasifikovaného jako nebezpečný) provozovateli zařízení (skládky) na základě protokolu o předání a převzetí. Provozovatel skládky (zařízení) musí zajistit vysoce kvalitní recyklaci odpadu (selektivním odstraňováním materiálů s využitím dostupných systémů třídění stavebního odpadu) nebo opětovné materiálové použití odpadu (včetně zásypu, při nichž jsou jiné materiály jsou nahrazené odpadem). Zhotovitel stavby musí opatřit dokument od provozovatelé skládky (zařízení), který potvrzuje, že provozovatel zařízení skutečně má k takové činnosti oprávnění (vysoce kvalitní recyklace nebo opětovné materiálové využití odpadu). Zhotovitel stavby může zajistit také dokument, který potvrzuje, že odpad byl případně zlikvidován v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem (v případě odpadu, který neklasifikován jako nebezpečný odpad).</p> <p>2900 = 2 900,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> </li></ul>				
11	122738.R2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	3 000,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Výkopové práce a zpětný zásyp: sanace propustků, demolice propustků</p> <p>3000 = 3 000,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
12	122838.R	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ</p> <p>Armovaný svah</p> <p>1160 = 1 160,000 [A]</p>	M3	1 160,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
13	123738.R	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Odtěžení stávající nepevněné krajnice v délce 8354.66 m, cca 1050 m3 zeminy a kameniva (1575 t)</p> <p>Odvoz na skládku k recyklaci</p> <p>1050 = 1 050,000 [A]</p>	M3	1 050,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	125738.R	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Pol. 113338R, 121108R</p> <p>8400+150 = 8 550,000 [A]</p>	M3	8 550,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
15	12932.R	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M A REPROFILACE PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ.</p> <p>REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU</p> <p>Včetně dopravy a uložení přebytků zeminy na skládku k recyklaci.</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů.</p> <p>Zemina na skládku cca 1450 m3 4500 = 4 500,000 [A]</p> <p><i>Součástí položky:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reprofilace stávajících příkopů</li> <li>- je vodorovná a svislá doprava materiálu na skládku, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M	4 500,000	-----	-----
16	12999	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN PŘES 1600MM	M	25,900	-----	-----



# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Propustek P15 a Propustek P16</p> <p>Odvoz a uložení zeminy na skládku - cca 0.25 m3 / 0.25m3*2.1t/m3=0.525 t</p> <p>8.4+17.5 = 25,900 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
17	132738.R	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Drenážní rýha v délce cca 1200 m, rozměr 0.4x0.3 m</p> <p>Výustění 11 míst x 2,1m (délka cca 25 m), rozměr cca 1x0.6 m3</p> <p>Zemina na skládku - 159 m3</p> <p>(1200*0.4*0.3)+(25*1*0.6) = 159,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	M3	159,000	-----	-----
18	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení materiálů z pol.: 121108R, 122738R1, 122838R, 123738R, 12932R, 12999, 132738R</p> <p>150+2900+1160+1050+1450+0.525+159 = 6 869,525 [A]</p>	M3	6 869,525	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
19	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Armovaný svah</p> <p>3100 = 3 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	3 100,000	-----	-----
20	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - rozprostření ornice	M3	2 700,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Rozprostření ornice ve svahu (včetně nákupu materiálu)</p> <p>Plocha rozprostření ornice: cca 18000m2, tl. 0,15</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>2700 = 2 700,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (rozprostření ornice) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
21	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosyp. krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS</p> <p>450 = 450,000 [A]</p>	M3	450,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
22	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Armovaný svah - viz VPŘ</p> <p>ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP, TL. 0,30m</p> <p>570 = 570,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	570,000	-----	-----
23	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 086,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Obsyp propustků předepsaným materiálem</p> <p>Celková délka - 154.3m</p> <p>cca 20 m3 na 1 m propustku</p> <p>154.3*20 = 3 086,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
24	17680.1	<p>VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp drenážní rýhy a v místech výustění - kamenivo fr. 8/32, cca 100 m3</p> <p>100 = 100,000 [A]</p>	M3	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
25	17680.2	<p>VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Armovaný svah - viz VPŘ</p> <p>ZÁSYPOVÁ ZEMINA ZE ŠTĚRKOVÉHO MATERIÁLU G3 G-F, S OBJEMOVOU TÍHOU 20 kN/m3/ A S ÚHLEM VNITŘNÍHO TŘENÍ MIN. 33°, FRAKCE 0-63mm; E/def,2 = 80 MPa; E/def,2/E/def,1 = MAX 2,6</p> <p>Materiál zásypu ze zeminy vhodné do násypu dle ČSN 73 61 33 s velikostí zrn max. 63 mm, úhlem vnitřního tření min. 32 st., míra zhutnění ID ? 0,80</p> <p>Zhutněný podsyp ze ŠD 0/63 mm, min Edef2=30MPa, Edef2/Edef1=max.2.6 5050 = 5 050,000 [A]</p>	M3	5 050,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
26	18110.1	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně po vybourání podkladních vrstev stávající vozovky + armovaný svah</p> <p>35000+2900 = 37 900,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	37 900,000	-----	-----
27	18110.2	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava napojení sjezdů před pokládkou dorovnávací vrstvy</p> <p>400 = 400,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	400,000	-----	-----
28	18120	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</p> <p>730 = 730,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	730,000	-----	-----
29	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	1 000,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zpětné použití sejmuté ornice - 150 m3  1000 = 1 000,000 [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m  - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>				
<b>2 Základy</b> -----						
30	212625	<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I  Specifikace je uvedena v projektové dokumentaci</p> <p>DRENÁŽNÍ TRUBKA PERFOROVANÁ, DN100  680 = 680,000 [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - platí pro kompletní konstrukce trativodů:  - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp  - zřízení spojovací vrstvy  - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu  - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu  - obsyp trativodu předepsaným materiálem  - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL  - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - opláštění z geotextilie, fólie</p>	M	680,000	-----	-----
31	21263	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM  Trativod kompletní! Včetně armovaného svahu</p> <p>- podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8  - obsyp kamenivem fr. 8/32  - propustnost po zhutnění k = 1x10-4/ m/s  - štěrkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm  2500+680 = 3 180,000 [A]</p>	M	3 180,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- platí pro kompletní konstrukce trativodů:</li> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
32	214611	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE S1 S NEVÝZNAMNOU FILTRAČNÍ FUNKCÍ</p> <p>Armovaný svah - Separálně filtrační geotextilie typ S1 splňující vlatnosti dle TP97</p> <p>6000 = 6 000,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	6 000,000	-----	-----
33	289971.1	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, drenážní rýha a místa výustění (cca 50 m2)</p> <p><math>((0.2+0.4+0.2+0.4)*1100)+50 = 1\,370,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>	M2	1 370,000	-----	-----
34	289971.2	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	6 500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, propustnost k více/rovn. 10x10-4/ m/s - podélná drenáž (trativod)</p> <p>6500 = 6 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>				
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
35	317326	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)</p> <p>ŽB římsa k propustku P12</p> <p>DxŠxV / 10mx1mx1m</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>	M3	10,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>ŽB římsa k propustku P12</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	1,000	-----	-----
37	32842.R	<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S KAMENIVEM VÝŠ 2M - 4M</p> <p>Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy</p> <p>Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany operného systému od rostlého terénu</p> <p>Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (dvouzákrtová síť typ 8x10, drát 2,7mm, protikoroze ochrana Zn90Al10 , čelní ocelové síte drát 5mm, oko 50x50mm s protikoroze ochranou Zn90Al10 nebo alternativně tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové síte oko 50x50 mm drát 6mm s protikoroze ochranou) , kamenivo frakce 63/90 v tloušťce 0,5m, sklon líce 70°, výška bloku 0,66m</p> <p>Položka nezahrnuje dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</p> <p>Zásyp je vykázán v položce č. 17680</p> <p>1351 = 1 351,000 [A]</p>	M2	1 351,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, kamenivo frakce 125/250 v tloušťce 0,5m, čelní ocelové sítě s protikorozi ochranou)</li> <li>- pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dopravu a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku</li> <li>- položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy</li> <li>- pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</li> </ul>				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
38	451385.R	<p>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 VČET VÝZTUŽE</p> <p>Propustky: PP2, PP5, PP9 - 18m*1m*0.5m=cca 9 m3</p> <p>Propustky: PP1, PP4, PP6, PP7, PP8, PP10 - 44.3m*1.05*0.5=cca 25 m3</p> <p>Propustky: P04, P05, P06, P11 - 42m*1.05*0.5=cca 25 m3</p> <p>Propustek P01 - 20m*2.2*0.5=cca 25 m3</p> <p>Propustek P13 - 8m*2.2*0.5= cca 10 m3</p> <p>Propustek P14 - 8m*2.2*0.5= cca 10 m3</p> <p>Vč. bednění</p> <p>9+25+25+25+10+10 = 104,000 [A]</p>	M3	104,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže</li> <li>- separaci výztuže</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
39	457315	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37</p> <p>Propustek P01, P13, P14</p> <p>20+10+10 = 40,000 [A]</p>	M3	40,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
40	56313	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mechanicky zpevněné kamenivo MZK/A 0/32 G/A 150 mm ČSN 73 6185, ČSN 73 6126-1 E/def,2 =130 MPa</li> </ul> <p>3450*1.1 = 3 795,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	3 795,000	-----	-----
41	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- štěrkodrt' ŠD/A 0/32 G/E 200 mm ČSN 73 6185, ČSN 73 6126-1 E/def,2 = 80 MPa</li> </ul> <p>3450*1.17 = 4 036,500 [A]</p>	M2	4 036,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
42	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Obnova povrchu sjezdů. Postřiky a nátěry není potřeba 350 = 350,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	350,000	-----	-----
43	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - RECYKLACE ZA STUDENA CEMENTEM  Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - recyklace za studena RS-CA 0/63 250 mm, TP 208 s provedením reprofilace, zhutněním a předcmením 40% plochy  Plocha odečtená z výkresu - cca 33305 m2 (včetně rošíření vrstvy)  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 21100*1.1*0.25 = 5 802,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	5 802,500	-----	-----
44	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ	M3	1 160,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Recyklace za studena dle TP 208 na vrstvu RS CA do mocnosti min. 200 mm.</p> <p>Materiál vhodný k provedení vrstvy recyklace za studena v případě výskytu nevhodného materiálu na stavbě</p> <p>Předpoklad 20% objemu</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS.</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora  <math>5802.5 \cdot 0.2 = 1\,160,500</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</li> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>				
45	567504.RB	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4%</p> <p>Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)</p> <p>Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora  <math>1160.5 \cdot 2.3 \cdot 0.04 = 106,766</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</li> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	t	106,766	-----	-----
46	56972.R	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM</p> <p>Krajnice R-Mat tl. 0,10 m</p> <p>max. povolená frakce 0/22</p> <p><math>6300 = 6\,300,000</math> [A]</p>	M2	6 300,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
47	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky + Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - postřik PI-C 0,6 kg/m2, ČSN 73 6129 (21100+3450)+2625+3450 = 30 625,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	30 625,000	-----	-----
48	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky + Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129 (21100+3450)+2250 = 26 800,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	26 800,000	-----	-----
49	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky + Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129 (21100+3450)+2175 = 26 725,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	26 725,000	-----	-----
50	572214.3	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Sjezdy</p> <p>- 2x spojovací postřík modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m<sup>2</sup>, ČSN 73 6129</p> <p>500 = 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
51	57475	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky</p> <p>- vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147</p> <p>Vyztužení vozovky v celé délce ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepícím instalačním lepidlem na spodní straně mříže (sanaci mříží je nezbytné provést na vyrovnávací vrstvu z ACP pod ložní vrstvu) v šířce role min. 1,5 m.</p> <p>Včetně kotvení k podkladu dle TP.</p> <p>21100+3450 = 24 550,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	24 550,000	-----	-----
52	574B04.1	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+</p> <p>Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky</p> <p>- asfaltový beton ohrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>VČETNĚ PŘESAŮ</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p> <p>21100*1.01*0.04 = 852,440 [A]</p>	M3	852,440	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	574B04.2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+  Sjezdy - asfaltový beton ohrusný modif. ACO 11S PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 75 = 75,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	75,000	-----	-----
54	574B04.3	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+  Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - asfaltový beton ohrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  cca 3450 m2  VČETNĚ PŘESAŮ  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3450*1.01*0.04 = 139,380 [A]	M3	139,380	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	574C06.1	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 21100*1.06*0.04 = 894,640 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	894,640	-----	-----
56	574C06.2	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3450*1.06*0.04 = 146,280 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	146,280	-----	-----
57	574D06.1	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</b>	M3	1 521,310	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 21100*1.03*0.07 = 1 521,310 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
58	574D06.2	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3450*1.03*0.07 = 248,745 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	248,745	-----	-----
59	574D06.3	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</p> <p>Sjezdy - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 75 = 75,000 [A]</p>	M3	75,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
60	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - posyp z drceného kameniva fr.4/8 3,0 kg/m2/ 3450 = 3 450,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	3 450,000	-----	-----
61	577252.RA	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo Předpoklad objemové hmotnosti vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 1160.5*2.3*0.04 = 106,766 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	t	106,766	-----	-----
62	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> -----						
63	626212.1	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Pro kontrolu celkového stavu propustku bude potřeba provést výkopové práce a zpětný zásyp.  Výkopové práce viz. pol. 122738R2  Propustek P02 - sanace povrchů čel DÉLKA 13 M 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	150,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
64	626212.2	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Propustek P03 - komplet - sanace betonových povrchů  Pro kontrolu celkového stavu propustku bude potřeba provést výkopové práce a zpětný zásyp.  Výkopové práce viz. pol. 122738R2 95 = 95,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	95,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
65	626212.3	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Propustek P09 - sanace povrchů betonu  Pro kontrolu celkového stavu propustku bude potřeba provést výkopové práce a zpětný zásyp.  Výkopové práce viz. pol. 122738R2 120 = 120,000 [A]	M2	120,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
66	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU Propustek P03 - přespárování zdiva zevnitř, DN 1000 100 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu - potřebná lešení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	100,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
67	899121	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Propusky P04, P09 - osazení mříže šachty 1+1 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
68	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková uprava poklopů přípojek, revizních šachet 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	10,000	-----	-----
69	899525	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	246,450	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Propustky: PP2, PP5, PP9 - 18m</p> <p>Propustky: PP1, PP4, PP6, PP7, PP8, PP10 - 44.3m</p> <p>Prtopusty: P04, P05, P06, P11 - 42m</p> <p>Propustek P01 - 20 m, P13 - 8m, P14 - 8m</p> <p>cca 1.5 m3 betonu na 1 m propustku bez ohledu na DN cca 2,5 m3 betonu na 1 m rámového propustku 156.45+90 = 246,450 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
70	9111A1	<p>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>K propustku P03, P04, P10, P12</p> <p>Zábradlí - pozinkovaná ocel - ocelový materiál, který je chráněn proti korozi vrstvou zinku (ponořením)</p> <p>15+15+15+15 = 60,000 [A]</p>	M	60,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
71	9111A3	<b>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</b> Odstranění zábradlí u propustků  Povinný odkup materiálu Zhotovitelem 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	150,000	-----	-----
72	9113A1	<b>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</b> 375 = 375,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>Položka nezahrnuje:</i> - odrazky nebo retroreflexní fólie <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	375,000	-----	-----
73	9113B1	<b>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</b> Svodidlo ocelové vpravo: 1805 m Svodidlo ocelové vlevo: 755 m Svodidla u stromů v km 5.5: 42+77m 1805+755+42+77 = 2 679,000 [A]	M	2 679,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>Položka nezahrnuje:</i> - odrazky nebo retroreflexní fólie <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
74	9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Povinný odkup materiálu Zhotovitelem. 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	30,000	-----	-----
75	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 50 ks - červené 150 ks - bílé 50+150 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	200,000	-----	-----
76	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA 420 = 420,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	420,000	-----	-----
77	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO 1+1+1+1 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
78	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 160 = 160,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	160,000	-----	-----
79	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 160 = 160,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	160,000	-----	-----
80	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením V 1a (0,125), V 2b (1,5/1,5/0,125), V 4 (0,125), V 2b (3/1,5/0,125), V 4 (0,25), V4 (0.5/0.5/0.25) (4500*2*0.125)*2 = 2 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	2 250,000	-----	-----
81	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Přeznačení po třech měsících V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125), V 4 (0,125) 4500*2*0.125 = 1 125,000 [A]	M2	1 125,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha				
82	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V 15 - 2X, V 11a - 4X 4+2 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
83	9181B5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37 Propustky PP2, PP5, PP9 šikmé čelo propustku DxŠxV / 1200x650x750 mm, cca 0.7 m3 2+2+2 = 6,000 [A]	KUS	6,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
84	9181D5	<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37</p> <p>Nové propustky: PP1, PP3 (jen vtokové čelo) PP4, PP6, PP7, PP8, PP10 - 13 ks</p> <p>Nové propustky: P04, P05, P06, P11 - 8 ks</p> <p>šikmé čelo propustku DxŠxV / 1560x900x1000 mm, cca 1.0 m3</p> <p>13+8 = 21,000 [A]</p>	KUS	21,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
85	9181E5	<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU DO C 30/37</p> <p>Propustek P07 - 2ks</p> <p>šikmé čelo propustku DxŠxV / 1560x900x1000 mm, cca 1.0 m3</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
86	9182H	<p>VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 1400MM</p> <p>Vtokové jímky k propustku P04</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mříž a zábradlí</li> </ul>				
87	918346	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</p> <p>Propustky PP2, PP5, PP9</p> <p>Včetně prahů.</p> <p>Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R</p> <p>6+6+6 = 18,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li> <li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podkladní vrstvy a obetonování</li> </ul>	M	18,000	-----	-----
88	918358.1	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	42,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Nové propustky: P04, P05, P06, P11</p> <p>Včetně prahů.</p> <p>Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R  <math>13+12+8+9 = 42,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru  - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - podkladní vrstvy a obetonování</p>				
89	918358.2	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM</p> <p>Nové propustky: PP1, PP4, PP6, PP7, PP8, PP10</p> <p>Včetně prahů.</p> <p>Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R  <math>6+6+12+10.8+7+2.5 = 44,300</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru  - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - podkladní vrstvy a obetonování</p>	M	44,300	-----	-----
90	91836	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM</p> <p>Propustek P07</p> <p>Včetně prahů.</p> <p>Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R  <math>14 = 14,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru  - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - podkladní vrstvy a obetonování</p>	M	14,000	-----	-----
91	91841.R	<p>PROPUSTY RÁMOVÉ 1200/1200</p> <p>Propustek P13 - Nová rámová konstrukce 1200 x 1200</p> <p>Včetně izolace a prahů.</p> <p>Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R  <math>8 = 8,000</math> [A]</p>	M	8,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy - vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu				
92	91842.R1	PROPUSTY RÁMOVÉ 2000/1200 Propustek P01- Nová rámová konstrukce 1200 x 2000 mm  Včetně izolace a prahů.  Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy - vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu	M	20,000	-----	-----
93	91842.R2	PROPUSTY RÁMOVÉ 2000/1500 Propustek P14 - Nová rámová konstrukce 1500 x 2000 mm  Včetně izolace a prahů.  Základová deska, výztuž, bednění - viz pol. 451385R 8 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy - vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu	M	8,000	-----	-----
94	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopová tvárnice beton C25/30-XF4, šířka 0,60m do betonového lože C25/30-XF3 tl. 0,10m s vyspárováním MC25-XF4 (dle TKP 18) po 8-12 m, provést dil. spáry těsněné polyuretanovým tmelem  Nové žlaby u propustku P02 348+10 = 358,000 [A]	M	358,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
95	935842	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM ZPEVNĚNÍ VÝTOKU U PROPUSTKŮ 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	250,000	-----	-----
96	938454.R	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ Propustek P10, P12 - čištění zdiva, spárování. Délka propustků 7 + 7.6 m  Výkopové práce jsou v pol. 122738R2 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu - spárování předepsaným materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	150,000	-----	-----
97	966118.R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM K RECYKLACI Propustek PP3 - demolice čela výtoku  cca 5 m3 betonu / 5m3*2.2t/m3 = 11m3  ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 10 = 10,000 [A]	M3	10,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
98	966138.R	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM</p> <p>Propustek P01, P13, P14 - odstranění kamenné klenby</p> <p>Výkopové práce jsou v pol. 122738R2</p> <p>Odvoz materiálů na skládku k recyklaci - P01: kamen - cca plocha 17 m2 * tl. 0.20 m = cca 4 m3 / 4m3 * koef 2.5 t/m3=10t maltra - cca 0,5 m3 / cca 0.5m3*koef 2,1t/m3 = 1.05 t</p> <p>Odvoz materiálů na skládku k recyklaci - P13: kamen - cca plocha 10 m2 * tl. 0.20 m = cca 2 m3 / 2m3 * koef 2.5 t/m3=5t maltra - cca 0,5 m3 / cca 0.5m3*koef 2,1t/m3 = 1.05 t</p> <p>Odvoz materiálů na skládku k recyklaci - P14: kamen - cca plocha 15 m2 * tl. 0.20 m = cca 3 m3 / 3m3 * koef 2.5 t/m3=7.5t maltra - cca 0,5 m3 / cca 0.5m3*koef 2,1t/m3 = 1.05 t</p> <p>4+0.5+5+0.5 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M3	10,000	-----	-----
99	966158.R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM	M3	109,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odstranění čel, vtokových a výtokových jímek.</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Výkopové práce jsou v pol. 122738R2</p> <p>cca 2m3 - jedno čelo + 0.5 m3 jímky</p> <p>P04, P07 - Z pol. 966357: 6 čel * 2 + 4 jímky * 0.5 = 14 m3 / koef. 2.2 t/m3 = 14*2.2 = 30.8 t  P05, P06 - Z pol. 966346: 6 čel * 2 + 4 jímky * 0.5 = 14 m3 / koef. 2.2 t/m3 = 14*2.2 = 30.8 t  P11 - Z pol. 966358.1: 2 čela + 2 jímky * 0.5 = 5 m3 / koef. 2.2 t/m3 = 5*2.2 = 11 t</p> <p>P12 - odbourání čelní levé zdi - cca 60 m3 betonu / 60m3 * koef. 2.2t/m3= 150 t</p> <p>PP1, PP6, PP8, PP10 - Z pol. 966358.2: 8 čel + 8 jímek * 0.5 = 20 m3 / koef. 2.2 t/m3 = 20*2.2 = 44 t  14+14+5+60+16 = 109,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
100	966346	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>S odvozem</p> <p>Propustek P06, DN 400, dl. 7.1 m, zhruba cca 7 m3 materiálu, koef 2,2 t/m3 (cca 15.4 t)  Propustek P05,2XDN400 dl. 10x2, cca 20 m3, koef 2,2 t/m3 (cca 44 t)</p> <p>Odstranění čel a vtokových jímek viz pol. 966158R</p> <p>Výkopové práce jsou v pol. 122738R2</p> <p>7.1+10+10 = 27,100 [A]</p>	M	27,100	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
101	966357	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>S odvozem</p> <p>Propustek P04, DN 500, dl. 10,7 m, zhruba cca 18 m3 materiálu, koef 2,2 t/m3 (cca 40 t)</p> <p>Propustek P07,2XDN500 dl. 12,6x2, cca 35 m3, koef 2,2 t/m3 (cca 80 t)</p> <p>Odstranění čel a vtokových jímek viz pol. 966158R</p> <p>Výkopové práce jsou v pol. 122738R2</p> <p>10,7+12,6+12,6 = 35,900 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M	35,900	-----	-----
102	966358.1	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>S odvozem</p> <p>Propustek P11, DN 600, dl. 7,7 m, zhruba cca 8.5 m3 materiálu, koef 2,2 t/m3 (cca 19 t)</p> <p>Odstranění čel propustku v pol. 966158R</p> <p>Výkopové práce jsou v pol. 122738R2</p>	M	7,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>7.7 = 7,700 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
103	966358.2	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>S odvozem</p> <p>Odstranění prop. pod sjezd. - PP1, PP6, PP8, PP10</p> <p>Včetně odvozu a uložení na skládku k likvidaci.</p> <p>47 m - cca 60 m3 betonu / 60 m3 * koef. 2.2t/m3 = 132 t</p> <p>Odstranění čel propustku v pol. 966158R</p> <p>Výkopové práce jsou v pol. 122738R2</p> <p>5.5+12+12+6+11.5 = 47,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M	47,000	-----	-----
104	96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	10,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>S odvozem</p> <p>Propustek P05 - bet. trouba 2xDN 400</p> <p>40 m3 (60t) - na skládku k likvidaci</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
105	96657	<p>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>S odvozem</p> <p>Odstranění žlabů u propustku P02</p> <p>cca 2.5 m3 betonu / koef. 2.2 t/m3 - 5.5 t</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M	10,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101.4 Silnice II/125 - extravilán</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113338R, 122738R1, 122738R2, 122738R3</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(1000+6000+2160+15+1680)*2.1 = 22\,795,500</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	22 795,500	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014132.R	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3</p> <p><math>(80*0,1)*1.5 = 12,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	12,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	113338.R	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ	M3	1 680,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zemina a kamení</p> <p>Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 500 mm na ploše 3200 m2</p> <p>Odvoz na skládku k recyklaci</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů na této nebo jiné stavbě</p> <p>3200*1.05*0.50 = 1 680,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</li> </ul>				
4	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odfрезování obrusné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm, délka úseku 225 m. Plocha frézování 1600 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>3200*0.05 = 160,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	160,000	-----	-----
5	121108.R	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice v tl. 0,15 m z krajnic na ploše cca 500 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii. Ornice bude zpětně použita na této stavbě.</p> <p>75 = 75,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy</li> <li>- její vodorovnou dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení na trvalou skládku</li> </ul>	M3	75,000	-----	-----
6	12190	<p>PŘEVIRSTVENÍ ORNICE</p> <p>Prevrstvení ornice na skládce</p> <p>75 = 75,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- převrstvení ornice na skládce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	75,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	122738.R1	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Odstranění AZ, násypu, krajnic v délce 225, 6000 = 6 000,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	M3	6 000,000	-----	-----
8	122738.R2	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>TĚŽBA MATERIÁLU Z NÁSYPU</p> <p>2160 = 2 160,000 [A]</p>	M3	2 160,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
9	122738.R3	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>k pol. 89712</p> <p>15 = 15,000 [A]</p>	M3	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
10	125738.R	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Zpětné použití sejmuté ornice</p> <p>75 = 75,000 [A]</p>	M3	75,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
11	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení materiálů z pol.: 122738R1, 122738R2, 122738R3</p> <p>6000+2160 = 8 160,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	8 160,000	-----	-----
12	171303	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNE SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>1500 = 1 500,000 [A]</p>	M3	1 500,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
13	17180	<b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> Armovaná stěna (viz VPR)  Zemní těleso ze zeminy vhodné do násypu po celé délce, včetně přehutnění podloží a úpravy zemní plně 1110.563 = 1 110,563 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1 110,563	-----	-----
14	17180.R	<b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - rozprostření ornice</b>	M3	200,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Rozprostření ornice ve svahu (včetně nákupu materiálu)</p> <p>Plocha rozprostření ornice: cca 18000m2, tl. 0,15</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>200 = 200,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (rozprostření ornice) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
15	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosyp. krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS</p> <p>100 = 100,000 [A]</p>	M3	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
16	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Armovaná stěna (viz VPŘ)</p> <p>ŠP DRENÁŽNÍ KOMÍN ZA RUBEM TVAROVEK</p> <p>164.603 = 164,603 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	164,603	-----	-----
17	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	151,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>MATERIÁLU POTŘEBNÝ NA PŘÍSPY LÍCU ZDÍ</p> <p>151 = 151,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
18	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>Zpětné použití sejmuté ornice - 75 m3</p> <p>500 = 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	500,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
19	21263	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM</p> <p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>Podélná drenáž HDPE DN 150, SN 8</p> <p>250 = 250,000 [A]</p>	M	250,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- platí pro kompletní konstrukce trativodů:</li> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
20	27232	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>BETONOVÝ ZÁKLADOVÝ PÁS</p> <p>21.487 = 21,487 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>	M3	21,487	-----	-----
21	272368	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ</p> <p>21.487*80/1000 = 1,719 [A]</p>	T	1,719	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
22	28995	<p>KOTEVNÍ SÍŤ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY</p> <p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>Jednoosá geomříž s krátkodoou tahovou pevností 80kN/m v hlavním směru, 20kN/m v příčném směru při protažení při max. zatížení do 8%</p> <p>2156 = 2 156,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané kotevní sítě</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>	M2	2 156,000	-----	-----
23	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, drenážní rýha a místa výustění (cca 50 m2)</p> <p>500 = 500,000 [A]</p>	M2	500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
24	28997B	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 Armovaná stěna (viz VPŘ)  Filtračně-separační, Netkaná, Plošná hmotnost > 200g/m2, odolnost proti proražení < 10mm, tažnost >50%, pevnost v tahu >3kN 1828.925 = 1 828,925 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	1 828,925	-----	-----
25	28997E	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2 Armovaná stěna (viz VPŘ)  Ochranná, netkaná, Plošná hmotnost > 500g/m2, Propustnost > 1*10-4 m/s, CBR>1kN, odolností proti proražení < 15mm, tažnost >50% 763.421 = 763,421 [A]	M2	763,421	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
26	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Armovaná stěna (viz VPŘ)  Izolovace přítěžovacího bloku a základového pasu pomocí natavených asfaltových pásů (NAIP) 465.911 = 465,911 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	465,911	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b>						-----
27	32814	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 6M - 8M Armovaná stěna (viz VPŘ)  BETONOVÉ TVAROVKY (š=450 mm, v=190 mm, h=300 mm) horní tři probetonovány 291.354 = 291,354 [A]	M2	291,354	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, betonové tvarovky, systémový plastový liniový konektor)</li> <li>- pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy</li> <li>- pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</li> </ul>				
28	38932	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>ŽB MONOLITICKÁ ŘÍMSA + ZÁKLADOVÝ BLOK</p> <p>166 = 166,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>	M3	166,000	-----	-----
29	389365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>166*180/1000 = 29,880 [A]</p>	T	29,880	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
30	56313	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mechanicky zpevněné kamenivo MZK/A 0/32 G/A 150 mm ČSN 73 6185, ČSN 73 6126-1 E/def,2 =130 MPa</li> </ul> <p>3200*1.1 = 3 520,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	3 520,000	-----	-----
31	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- štěrkodrt' ŠD/A 0/32 G/E 200 mm ČSN 73 6185, ČSN 73 6126-1 E/def,2 = 80 MPa</li> </ul> <p>3200*1.17 = 3 744,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	3 744,000	-----	-----
32	56972.R	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM	M2	500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Krajnice R-Mat tl. 0,10 m</p> <p>max. povolená frakce 0/22</p> <p>500 = 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>				
33	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2x postřik PI-C 0,6 kg/m2, ČSN 73 6129</li> </ul> <p>3200*2 = 6 400,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	6 400,000	-----	-----
34	572214.1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129</li> </ul> <p>3200 = 3 200,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	3 200,000	-----	-----
35	572214.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129</li> </ul> <p>3200 = 3 200,000 [A]</p>	M2	3 200,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
36	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147  Vyztužení obou krajů vozovky v celé délce ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepícím instalačním lepidlem na spodní straně mříže (sanaci mříže je nezbytné provést na vyrovnávací vrstvu z ACP pod ložní vrstvu) v šířce role min. 1,5 m.  Včetně kotvení k podkladu dle TP. 855 = 855,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	855,000	-----	-----
37	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - asfaltový beton obrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3200*1.01*0.04 = 129,280 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	129,280	-----	-----
38	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	135,680	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3200*1.06*0.04 = 135,680 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
39	574D06	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3200*1.03*0.07 = 230,720 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	230,720	-----	-----
40	57621	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2</p> <p>Skladba č. 2 - plná konstrukce vozovky - posyp z drceného kameniva fr.4/8 3,0 kg/m2/ 1995 = 1 995,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti  - posyp předepsaným množstvím</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>	M2	1 995,000	-----	-----
41	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka - typ N1</p>	M	200,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	200 = 200,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
42	711502	OCHRANNA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Separační vrstva lepenky (MONOLITICKÝ ŽLAB) 500 = 500,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x	M2	500,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
43	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 2 = 2,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x	KUS	2,000	-----	-----
44	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková oprava poklopů přípojek, revizních šachet 2 = 2,000 [A] Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x	KUS	2,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
45	9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Armovaná stěna (viz VPR)</p> <p>Zábradlí - pozinkovaná ocel - ocelový materiál, který je chráněn proti korozi vrstvou zinku (ponořením)</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</li> <li>- montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrtly a zálivku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
46	9113B1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Svodidlo ocelové vpravo: 72 m + 33 m</p> <p>Svodidlo ocelové vlevo: 58 m + 33 m</p> <p>72+33+58+33 = 196,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</li> <li>- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>	M	196,000	-----	-----
47	9115C1	<p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrtly a zálivku</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>	M	100,000	-----	-----
48	91225	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU</p> <p>10 = 10,000 [A]</p>	KUS	10,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
49	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	50,000	-----	-----
50	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	5,000	-----	-----
51	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	5,000	-----	-----
52	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením V 1a (0,125) (285*2*0.125)*2 = 142,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	142,500	-----	-----
53	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	71,250	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.4] - Silnice II/125 - extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Přeznačení po třech měsících</p> <p>V 1a (0,125)</p> <p><math>285 \cdot 2 \cdot 0.125 = 71,250</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měří se pouze natíraná plocha</li> </ul>				
54	93311.R	<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Statická zatěžovací zkouška kruhovou deskou - Armovaná stěna (SO 101.4)</p> <p><math>1 = 1,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podklady a dokumentaci zkoušky</li> <li>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</li> <li>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</li> <li>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</li> <li>- výpomoc při vlastní zkoušce</li> <li>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</li> <li>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků</li> <li>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KPL	1,000	-----	-----
55	93530	<p>ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ</p> <p>MONOLITICKÝ ŽLAB š.500mm do betonového lože - viz výkresová část</p> <p>Délka žlabu u SO 201 - 60 M</p> <p>Délka žlabu u SO 252 - 50 M</p> <p>Délka žlabu u SO 253 - 32 M</p> <p>Plocha žlabu 0,071 m<sup>2</sup></p> <p><math>(60+50+32) \cdot 0.071 = 10,082</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a uložení betonové směsi předepsané kvality do předepsaného tvaru</li> <li>- provedení spar (smršťovacích, vkládaných, řezaných)</li> <li>- postřiky povrchu (proti odpařování, ochranné)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	10,082	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 Předbořice- intravilán						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R1	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113524R</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Koef. 2.2 t/m3</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>(5)*2.2 = 11,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	11,000	-----	-----
	Specifikace					
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 123738R, 12932R, 113328R</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>(100+70+260)*2.1 = 903,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	903,000	-----	-----
	Specifikace					
3	014132.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	17,250	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3 (115*0,1)*1.5 = 17,250 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	113328.R	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ</p> <p>Odstranění povrchu zpevněných sjezdů</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	100,000	-----	-----
5	113338.R	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ</p> <p>Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 460 mm na ploše 2550 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii - provedení recyklaci mimo staveniště</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů na této nebo jiné stavbě</p> <p>Poplatek za skládku se neuplatňuje. Materiál bude skladován na mezideponii Zhotovitelé.</p> <p>2550*0,46 = 1 173,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M3	1 173,000	-----	-----
6	113524.R	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ	M	20,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odstranění poškozených stavbou pbrubníků - cca 5 m3</p> <p>Položka bude čerpána se souhlasem TDI a TDS</p> <p>20 = 20,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</li> </ul>				
7	11360.R.N	<p>DRČENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH NA MÍSTĚ PŘED PROVEDENÍM REC. ZA STUDENA, ÚČINNOST DO HL. 300MM</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Předpokládáný rozsah kde bude potřeba povbádět rozfrézování - 2280 m2</p> <p>Položka je přidána na základě provedené diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomností v podkladních vrstvách balvanité sypaniny</p> <p>2300 = 2 300,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení prebytečného materiálu</i></p>	M2	2 300,000	-----	-----
8	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odfrézování ohrubné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm. Plocha frézování 2300 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>2300*0.05 = 115,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</li> </ul>	M3	115,000	-----	-----
9	121108.R	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice v tl. 0,15 m z krajnic na ploše cca 300</p> <p>Odvoz na mezideponii. Ornice bude zpětně použita na této stavbě.</p> <p>300*0.15 = 45,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy</li> <li>- její vodorovnou dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení na trvalou skládku</li> </ul>	M3	45,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	12190	PŘEVRSŤVENÍ ORNICE Prevrstvení ornice na skládce 45 = 45,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	45,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
11	123738.R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice v délce 650 m, cca 260 m3 zeminy a kameniva  Odvoz na skládku k likvidaci 260 = 260,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	260,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
12	125738.R	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Zpětné použití sejmuté ornice pol. č. 121108R  pol. č. 113328R 45+1173 = 1 218,000 [A]	M3	1 218,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
13	12932.R	<p>CIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M A REPROFILACE PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ.</p> <p>REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU</p> <p>Včetně dopravy přebytků zeminy na vzd. do 20 km na skládku k recyklaci a zpětnému použití. Není odpad!</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů.</p> <p>Zemina na skládku cca 70 m3 / 70*1,5=105 t 500 = 500,000 [A]</p> <p><i>Součástí položky:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reprofilace stávajících příkopů</li> <li>- je vodorovná a svislá doprava materiálu na skládku, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M	500,000	-----	-----
14	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Z pol. 121108R, 123738R, 12932R 45+260+70 = 375,000 [A]</p>	M3	375,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
15	17180.R	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - rozprostření ornice</p> <p>Rozprostření ornice ve svahu (včetně nákupu materiálu) v tl. 0.15 m</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (rozprostření ornice) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	25,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (rozprostření ornice) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosyp. krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	100,000	-----	-----
17	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláňe po vybourání podkladních vrstev stávající vozovky</p> <p>2530.306 = 2 530,306 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	2 530,306	-----	-----
18	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>Zpětné použití sejmuté ornice - 45 m3</p> <p>300 = 300,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	300,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
19	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM	M	435,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Trativod kompletní!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8</li> <li>- obsyp kamenivem fr. 8/32</li> <li>- propustnost po zhutnění <math>k = 1 \times 10^{-4}</math> m/s</li> <li>- štěrkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm</li> </ul> <p>435 = 435,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- platí pro kompletní konstrukce trativodů:</li> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
20	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, propustnost <math>k</math> více/rovn. <math>10 \times 10^{-4}</math> m/s - podélná drenáž (trativod)</p> <p>700 = 700,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>	M2	700,000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
21	56362.R	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Obnova povrchu sjezdů na ploše 250 m2 - recyklovaný materiál frakce 8 - 16 mm</p> <p>250 = 250,000 [A]</p>	M2	250,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
22	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - RECYKLACE ZA STUDENA CEMENTEM  Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - recyklace za studena S-CA 0/63 300 mm, TP 208 s provedením reprofilace, zhutněním a pŕdrcením 100% plochy  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 3000*1.1*0.3 = 990,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	990,000	-----	-----
23	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Recyklace za studena dle TP 208 na vrstvu S-CA do mocnosti min. 200 mm.  Recyklace za studena na místě s použitím cememntu a asfaltového pojiva podle TP 208.  20% objemu  Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS.  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 990*0.2 = 198,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	198,000	-----	-----
24	567504.RB	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4%	t	18,216	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Předpoklad objemové hmotností vrstvy S-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)</p> <p>Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství</p> <p>198*2.3*0.04 = 18,216 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</li> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>				
25	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřik PI-C 0,6 kg/m2, ČSN 73 6129*</li> </ul> <p>* postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva</p> <p>2600 = 2 600,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	2 600,000	-----	-----
26	572214.1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129*</li> </ul> <p>* postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva</p> <p>2450 = 2 450,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	2 450,000	-----	-----
27	572214.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129*</li> </ul> <p>* postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva</p> <p>2350 = 2 350,000 [A]</p>	M2	2 350,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
28	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147  Vyztužení vozovky v celé délce ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže (sanaci mříží je nezbytné provést na vyrovnávací vrstvu z ACP pod ložní vrstvu) v šířce role min. 1,5 m.  Včetně kotvení k podkladu dle TP. 2500 = 2 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	2 500,000	-----	-----
29	574B04.1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton obrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 2300*1.01*0.04 = 92,920 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	92,920	-----	-----
30	574B04.2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+	M3	4,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Sjezdy - asfaltový beton obrusný modif. ACO 11S PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p> <p>100 2 - sjezdy 4 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
31	574B33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM</p> <p>Sjezdy - vyrovnávací vrstva ACO 11 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	100,000	-----	-----
32	574C06	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p> <p>2300*1.06*0.04 = 97,520 [A]</p>	M3	97,520	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574D06	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 2300*1.06*0.07 = 170,660 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	170,660	-----	-----
34	575B51	<b>LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 8 TL. 40MM</b> Oprava chodníku v případě výměny poškozených obrubníků  Položka bude čerpána na základě posouzení TDI a TDS  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	150,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	577252.RA	<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo</p> <p>Předpoklad objemové hmotností vrstvy S-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)</p> <p>Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství</p> <p>198*2.3*0.04 = 18,216 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</li> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	t	18,216	-----	-----
36	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka - typ N1</p> <p>150 = 150,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	150,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
37	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>Výšková uprava poklopů přípojek, revizních šachet</p> <p>20 = 20,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	20,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
38	91225	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	100,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
40	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
41	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením - 720m  V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125), V 4 (0,125) (720*0.125)*2 = 180,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	180,000	-----	-----
42	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČICÍ - DOD A POKLÁDKA Přeznačení po třech měsících - 720 m  V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125), V 4 (0,125) 720*0.125 = 90,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	90,000	-----	-----
43	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	20,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 103] - Předbořice- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Výměna stávajících betonových silničních obrubníků v případě poškození stavbou.</p> <p>Položka bude čerpána na základě posouzení TDI a TDS</p> <p>20 = 20,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>- betonové lože i boční betonovou opěrku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 104 Louňovice pod Blaníkem- intravilán</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102.R1	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113524</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Koef. 2.2 t/m3</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(100+1029)*2.2 = 2\,483,800</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	2 483,800	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 12932R, 122738.R</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(2+37.5)*2.1 = 82,950</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	82,950	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	014132.R	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	57,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3  <math>(232.5+147.5)*0,1*1.5 = 57,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	113338.R	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <p>Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 460 mm na ploše 4650+2950 M2</p> <p>Odvoz na mezideponii - provedení recyklaci mimo staveniště. Následné použití.</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů na této nebo jiné stavbě  <math>(4650+2950)*0.41 = 3\,116,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - X</p>	M3	3 116,000	-----	-----
5	113524.R	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ	M	1 000,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Bláníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Náhrada poškozených obrubníků</p> <p>SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 150/300/1000 do bet. lož C12/15 dle TP 192</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>cca 100 m3 - opdvoz na skládku k recyklaci</p> <p>Předání stavebního odpadu (neklasifikovaného jako nebezpečný) provozovateli zařízení (skládky) na základě protokolu o předání a převzetí. Provozovatel skládky (zařízení) musí zajistit vysoce kvalitní recyklaci odpadu (selektivním odstraňováním materiálů s využitím dostupných systémů třídění stavebního odpadu) nebo opětovné materiálové použití odpadu (včetně zásypu, při nichž jsou jiné materiály jsou nahrazené odpadem). Zhotovitel stavby musí opatřit dokument od provozovatelé skládky (zařízení), který potvrzuje, že provozovatel zařízení skutečně má k takové činnosti oprávnění (vysoce kvalitní recyklace nebo opětovné materiálové využití odpadu). Zhotovitel stavby může zajistit také dokument, který potvrzuje, že odpad byl případně zlikvidován v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem (v případě odpadu, který neklasifikován jako nebezpečný odpad).</p> <p>1000 = 1 000,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</li> </ul>				
6	113534.R	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ</p> <p>!!!Kamenné obrubníky poškozené stavbou!!!</p> <p>Odstranění stávajících poškozených kamenných obrubníků včetně podkladu</p> <p>Odvoz na místo určené Objednatelém případně povinný odkup materiálu Zhotovitelem stavby na základě znaleckého posudku (zajistí Objednatel).</p> <p>6 m3 materiálu *2.035 = 12.21 t</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na určeném místě.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M	25,000	-----	-----
7	11360.R.N	<p>DRCENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH NA MÍSTĚ PŘED PROVEDENÍM REC. ZA STUDENA, ÚČINNOST DO HL. 300MM</p>	M2	3 500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<p>Skladba č.3 - Oprava stávající vozovky</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Předpokládáný rozsah kde bude potřeba povádět rozfrézování - 3500 m2</p> <p>Položka je přidána na základě provedené diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomností v podkladních vrstvách balvanité sypaniny, kterou bude potřeba rozdrtit</p> <p>3500 = 3 500,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení prebytečného materiálu</i></p>				
8	113728.R1	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <p>Odfrézování ohrubné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm. Plocha frézování 4650 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>4650*0.05 = 232,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	232,500	-----	-----
9	113728.R2	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <p>Odfrézování ohrubné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm. Plocha frézování 2950 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>2950*0.05 = 147,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	147,500	-----	-----
10	122738.R	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Odkopání částí kamenné zidky včetně okolních výkopů u pivovarského rybníka: v délce 25 m</p> <p>1.5*25 = 37,500 [A]</p>	M3	37,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
11	123738.R	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Pomocné výkopvé práce - položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS.</p> <p>Zpětný zásyp - položka č. 17411</p> <p>100 = 100,000 [A]</p>	M3	100,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
12	125738.R	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>pol. č. 113328R</p> <p>3116 = 3 116,000 [A]</p>	M3	3 116,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
13	12932.R	<p>CIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M A REPROFILACE PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ.</p> <p>REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU</p> <p>Včetně dopravy přebytků zeminy na skládku k recyklaci a zpětnému použití. Není odpad!</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů.</p> <p>Zemina na skládku cca 2 m3 / 2*2.1=4.2 t 150 = 150,000 [A]</p> <p><i>Součástí položky:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reprofilace stávajících příkopů</li> <li>- je vodorovná a svislá doprava materiálu na skládku, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M	150,000	-----	-----
14	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení materiálu ze stavby na skládku z pol.č. 12932R, 122738.R</p> <p>2+37.5 = 39,500 [A]</p>	M3	39,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Bláníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	17380	<b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> Dosyp. krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	30,000	-----	-----
16	17411	<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b> Zemina z pol. 123738 100 = 100,000 [A]	M3	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
17	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky  Úprava pláně po vybourání podkladních vrstev stávající vozovky 6000 = 6 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	6 000,000	-----	-----
<b>2 Základy</b> -----						
18	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM Trativod kompletní!  - podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8 - obsyp kamenivem fr. 8/32 - propustnost po zhutnění k = 1x10-4/ m/s - štěrkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm 570 = 570,000 [A]	M	570,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- platí pro kompletní konstrukce trativodů:</li> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
19	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, propustnost k více/rovn. 10x10-4/ m/s - podélná drenáž (trativod)</p> <p>1500 = 1 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>	M2	1 500,000	-----	-----
20	28999	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>viz VPŘ SANACE STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ ZÍDKY U PIVOVARSKÉHO RYBNÍKA V KM 6,73780 - 6,76280</p> <p>Izolovace přítěžovacího bloku a základového pasu pomocí natavených asfaltových pásů (NAIP)</p> <p>2.8*25 = 70,000 [A]</p>	M2	70,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
21	311212	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC PŘEZDĚNÍ KORUNY ZÍDKY u ŽB monolitické římsy vlož VPŘ SANACE STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ ZÍDKY U PIVOVARSKÉHO RYBNÍKA V KM 6,73780 - 6,76280 0.17*25 = 4,250 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného hlavního materiálu - spojovacího materiálu - vyzdění do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	4,250	-----	-----
22	38932	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU viz VPŘ SANACE STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ ZÍDKY U PIVOVARSKÉHO RYBNÍKA V KM 6,73780 - 6,76280 ŽB MONOLITICKÁ ŘÍMSA + ZÁKLADOVÝ BLOK 1.6*25 = 40,000 [A]	M3	40,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
23	389365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>40*180/1000 = 7,200 [A]</p>	T	7,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
24	56362.R	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Obnova povrchu sjezdů na ploše 350 m2 - recyklovaný materiál frakce 8 - 16 mm</p> <p>350 = 350,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M2	350,000	-----	-----
25	567504.1	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ</p> <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - RECYKLACE ZA STUDENA CEMENTEM</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- recyklace za studena RS-CA 0/63 300 mm, TP 208</li> </ul> <p>s provedením reprofilace, zhutněním a přdrcením 100% plochy</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p> <p>Plocha odečtená z výkresu - cca 3002 m2</p> <p>(4650+2950)*1.1*0.3 = 2 508,000 [A]</p>	M3	2 508,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
26	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál vhodný k provedení vrstvy recyklace za studena v případě výskytu nevhodného materiálu na stavbě.  Předpoklad 20% objemu  Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS.  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 2508*0.2 = 501,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	501,600	-----	-----
27	567504.RB	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4% Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství 501.6*2.3*0.04 = 46,147 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	t	46,147	-----	-----
28	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - postřik PI-C 0,6 kg/m2, ČSN 73 6129* * postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva 8000 = 8 000,000 [A]	M2	8 000,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
29	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129* * postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva 8000 = 8 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	8 000,000	-----	-----
30	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129* * postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva 7800 = 7 800,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	7 800,000	-----	-----
31	572214.3	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Sjezdy - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129* * postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva 100 = 100,000 [A]	M2	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
32	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147  Vyztužení vozovky v celé délce ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže (sanaci mříží je nezbytné provést na vyrovnávací vrstvu z ACP pod ložní vrstvu) v šířce role min. 1,5 m.  Včetně kotvení k podkladu dle TP. 4650+2950 = 7 600,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	7 600,000	-----	-----
33	574A03	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - vyrovnávací vrstva ACO 11 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Plocha 2000 m2  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 80 = 80,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	80,000	-----	-----
34	574B04.1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+	M3	307,040	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton ohrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora (4650+2950)*1.01*0.04 = 307,040 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
35	574B04.3	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+</p> <p>Sjezdy - asfaltový beton ohrusný modif. ACO 11S PMB 45/80-60 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Plocha 100 m2</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	50,000	-----	-----
36	574C06	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora (4650+2950)*1.06*0.04 = 322,240 [A]</p>	M3	322,240	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	574D06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora $(4650+2950)*1.03*0.07 = 547,960$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	547,960	-----	-----
38	577252.RA	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství $501.6*2.3*0.04 = 46,147$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	t	46,147	-----	-----
39	57793C	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACL TL. DO 100MM	M2	1 563,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>- asfaltový beton ložní modif. ACL 16+ 50/70, min. tl. 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Lokální opravy vozovky cca 30% plochy</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS.</p> <p>5210m2*30%=1563 m2</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora  5210*0.3 = 1 563,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev</li> <li>- zaříznutí hran</li> <li>- vyčištění</li> <li>- nátěr</li> <li>- dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí</li> <li>- asfaltová zálivka</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
40	577A2	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>Skladba č. 4 - Lokální opravy vozovky cca 30% plochy</p> <p>2000 = 2 000,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</li> <li>- vyčištění</li> <li>- nátěr</li> <li>- výplň předepsanou zálivkovou hmotou</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	2 000,000	-----	-----
41	58222.R	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Skladba č. 3 - Oprava stávající vozovky</p> <p>KOSTKA DLAŽEBNÍ Z PŘÍRODNÍHO KAMENNE 10/10/10 DO BETONOVÉHO LOŽE C12/15 DLE TP192</p> <p>30 = 30,000 [A]</p>	M2	30,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová záливka za horka - typ N1  Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS. 5000 = 5 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	5 000,000	-----	-----
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> -----						
43	626131	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM Sanace stávající opěrné stěny, ochrana obnažené výstuže 100 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatížení spar zdíva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	100,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
44	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava přípojek, umístěných v silnici - souvisí se stavbou (navýšení nivelety) 20 = 20,000 [A]	KUS	20,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
45	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADELNÍ SVODIDLO H2 - 35 m  Atypické náběhy svodidel budou dle vybraného typu výrobce 35 = 35,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>Položka nezahrnuje:</i> - odrazky nebo retroreflexní fólie <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	35,000	-----	-----
46	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
47	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
48	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením  V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125), V 4 (0,125), V 7, (3000*0.125)*2 = 750,000 [A]	M2	750,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha				
49	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Přeznačení po třech měsících  V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125), V 4 (0,125), V 7 3000*0.125 = 375,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	375,000	-----	-----
50	917224.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Náhrada poškozených obrubníků POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! Silniční obrubník 15x25x100 cm do betonového lože c12/15 dle TP 192 V případě poškození obrubníků při stavebních pracích na poz. kom.  Se souhlasem TDI 1000 = 1 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 000,000	-----	-----
51	917224.2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Nové obrubníky  Silniční obrubník 15x25x100 cm do betonového lože c12/15 dle TP 192 52 = 52,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	52,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	917425.R	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM</p> <p>Výměna stávajících kamenných silničních obrubníků v případě poškození stavbou.</p> <p>Položka bude čerpána na základě posouzení TDI a TDS</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>- betonové lože i boční betonovou opěrku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	25,000	-----	-----
53	917427	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM</p> <p>ŽULOVÝ OBRUBNÍK OP2 30x20x80-120 DO BETONOVÉHO LOŽE C12/15 DLE TP192</p> <p>307 = 307,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>- betonové lože i boční betonovou opěrku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	307,000	-----	-----
54	91781	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání, očištění, manipulaci</li> <li>- nové betonové lože a osazení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177</li> </ul>	M	25,000	-----	-----
55	91782	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH</p> <p>Úprava stávajících kamenných obrubníků</p> <p>200 = 200,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání, očištění, manipulaci</li> <li>- nové betonové lože a osazení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177</li> </ul>	M	200,000	-----	-----
56	93530	<p>ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ</p> <p>MONOLITICKÝ ŽLAB š.500mm do betonového lože - viz výkresová část</p> <p>Délka žlabu - 27 M</p> <p>Plocha žlabu 0,071 m2</p>	M3	1,917	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 104] - Louňovice pod Blaníkem- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><math>(27) \cdot 0.071 = 1,917 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a uložení betonové směsi předepsané kvality do předepsaného tvaru</li> <li>- provedení spar (smršťovacích, vkládaných, řezaných)</li> <li>- postřiky povrchu (proti odpařování, ochranné)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 161] - Dopravně inženýrská opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 161] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 161 Dopravně inženýrská opatření</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	03720.R	<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Kompletní dopravně inženýrské opatření dle schémat vedení dopravy a RDS včetně zpracování projektu DIO, projednání a stanovení objízdných tras.</p> <p>Přechodné svislé a vodorovné značení, dopravní značení, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrolní údržba, servis, přeznačování a manipulace s nimi.</p> <p>Zajištění veškerých rozhodnutí o uzavírkách a stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích.</p> <p>DIO se bude lišit v závislosti na zvoleném typu uzavírky</p> <p>!!!Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSÚS!!!</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	KPL	1,000	-----	-----
<i>Specifikace</i>						

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 201 SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost konstrukcí z kamene: 2,5 kg/m3 Objemová hmotnost prostého betonu: 2,2 kg/m3</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísla 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Z bourání kamenných konstrukcí: 2,5*[!96613] = 487,500 [A] Z bourání konstrukcí z prostého betonu: 2,2*[!96615] = 1,760 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 489,260</b></p> <p><i>Položka zahrnuje :</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	T	489,260	-----	-----
	Specifikace					
2	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost: 2,2 kg/m3</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Zeminy z hloubení tř. I: 2,2*0,85*[!13173] = 230,384 [A] Zeminy z hloubení tř. II: 2,2*[!13183] = 50,820 [B] Zeminy z hloubení tř. III: 2,2*[!13193] = 16,940 [C]</p> <p><b>Celkové množství = 298,144</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	T	298,144	-----	-----
	Specifikace					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Odstraněná mostní izolace 0,02*[!97817] = 2,427 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2,427	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list ve formátu .pdf a .png včetně zadání do BMS. Vč. určení zatížitelnosti mostu na základě skutečného provedení stavby. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Provedena nezávislou osobou, včetně zapracování do BMS. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje :</i> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
6	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odstranění křovin kolem stávajících křídel. 4*(3*7) = 84,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	84,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
7	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Případné nadměrné čerpání vody. Z položky bude čerpáno dle nutnosti s vědomím TDI a zástupce objednatele. V opačném případě, pokud nebude položka využita, bude předmětem odpočtového změnového listu. 7*8 = 56,000 [A]	HOD	56,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
8	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M Dočasné převedení vodoteče. Viz příloha č. 2.1.6 dokumentace. 19,1 = 19,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)	M	19,100	-----	-----
9	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY $4 \cdot (0,2 \cdot 3 \cdot 7) = 16,800$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	16,800	-----	-----
10	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení a dovoz zeminy pro zpětné zásypy z mezideponie. Předpoklad použitelnosti 15% vyhloubených zemin třídy I. Zaminy tř. I $0,15 \cdot [13173] = 18,480$ [A] Ornice $[12110] = 16,800$ [B] <b>Celkové množství = 35,280</b>	M3	35,280	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
11	12960	<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>Pročištění koryta potoku.</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M3	10,000	-----	-----
12	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Předpoklad 80% výkopů, odvoz ze stavby.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.6 dokumentace. 0,80*154 = 123,200 [A]</p>	M3	123,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
13	13183	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>Předpoklad 15% výkopů, odvoz ze stavby.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.6 dokumentace. 0,15*154 = 23,100 [A]</p>	M3	23,100	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	13193	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III</p> <p>Předpoklad 5% výkopů, odvoz ze stavby.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.6 dokumentace. 0,05*154 = 7,700 [A]</p>	M3	7,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
15	17120	<p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>Uložení sejmuté ornice na mezideponii. Uložení zeminy z výkopů na mezideponii nebo skládku (celkem 100% výkopů).</p> <p>Součet figur: [!13173]+[!13183]+[!13193]+[!12110] = 170,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	170,800	-----	-----
16	17411	<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>	M3	18,480	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zásyp základů a zásyp opěr z vykopané zeminy. Bude použita zemina z mezideponie, předpoklad použitelnosti 15% vyhloubených zemin třídy I. Měřeno v AutoCAD: <math>0,15 \cdot [13173] = 18,480</math> [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</p>				
17	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp základů a zásyp opěr z nakupované zeminy. Měřeno v AutoCAD: <math>(7,6 \cdot 10) - (0,15 \cdot [13173]) = 57,520</math> [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</p>	M3	57,520	-----	-----
18	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	46,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zemní kužely a obsyp před vtokem a výtokem.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 5,75*4*2 = 46,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
19	18220	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>Ornice z mezideponie v tl. cca 200 mm.</p> <p>[!12110] = 16,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	16,800	-----	-----
20	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Založení trávníku na rozprostřené ornici.</p> <p>4*3*7 = 84,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	84,000	-----	-----
21	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	84,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Celkem 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s dovozem a se složením.</p> <p>4*3*7 = 84,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</li> <li>- nutné zalití a hnojení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
22	183511	<p>CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ</p> <p>Chemické odplevelení na rozprostřené ornici.</p> <p>4*3*7 = 84,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	84,000	-----	-----
23	18600	<p>ZALÉVÁNÍ VODOU</p> <p>0,003 m3/m2/týden po dobu 4 týdnů.</p> <p>4*0,2*3*7 = 16,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	16,800	-----	-----
24	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Ošetření ornice na mezideponii.</p> <p>4*0,2*3*7 = 16,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími</li> <li>- založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím)</li> <li>- 1x za rok ošetření chemicky</li> <li>- 2x za rok sekání.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	16,800	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
25	23569.R	<p>DOČASNÉ HRADÍCÍ STĚNY Z JINÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Hradicí stěna, materiál stěny podle zvyklostí zhotovitele. Zhotovení, opotřebení, odstranění.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.6 dokumentace. 0,3 = 0,300 [A]</p>	M3	0,300	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) - naložení a složení, případně s uložením. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
26	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 Základová deska. Specifikace betonu viz TZ. Viz příloha č. 2.1.7 dokumentace. 17,2 = 17,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodání a osazení výztuže	M3	17,200	-----	-----
27	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž základu. Viz příloha č. 2.1.8 dokumentace. 0,872 = 0,872 [A]	T	0,872	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
28	272368	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ</p> <p>Výztuž základové desky.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.8 dokumentace. 1,020 = 1,020 [A]</p> <p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	1,020	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b>						-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	389125	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37</p> <p>Atypický ŽB prefabrikovaný rám vč. límců.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.7 dokumentace. 39,2 = 39,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	39,200	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
30	451311.01	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Podkladní beton pod základovou deskou.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.7 dokumentace. 5,9 = 5,900 [A]</p>	M3	5,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
31	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní a spádový beton pod rubovou drenáží.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 7,0 = 7,000 [A]</p>	M3	7,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
32	45131A.01	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod odlážděním.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 2,5 = 2,500 [A]</p>	M3	2,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
33	45131A.02	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Kyneta.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 8,3 = 8,300 [A]</p>	M3	8,300	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
34	45160	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>Mezerovitý beton kolem rubové drenáže.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. <math>0,8 = 0,800</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním</li> <li>- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	0,800	-----	-----
35	45168	<p>PODKL A VÝPLN VRSTVY Z NEPROPUSTNÉ ZEMINY</p> <p>Souvislá vrstva hlinitého jílu tl. 5-10 cm podle PD.</p> <p>měřeno v ACAD <math>(2,28+2,0+12,11)*0,075 = 1,229</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného materiálu, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný jíl</i></p>	M3	1,229	-----	-----
36	45850	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA</p> <p>ŠP obsyp folie.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. <math>2*0,15*9,7*(2,6+4,2) = 19,788</math> [A]</p>	M3	19,788	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
37	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Lomový kámen do betonového lože (lože vykázáno samostatně). Nepravidelně uložené kameny vystupující 5-10 cm s rozestupem 5-10 cm. měřeno v ACAD (2,28+2,0+12,11)*0,2 = 3,278 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,278	-----	-----
38	46451	POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenný zához s proštěrkováním za dlažbami. Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 1,1 = 1,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kamene - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1,100	-----	-----
39	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Nové odláždění do betonového lože (lože vykázáno samostatně). Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 10,7 = 10,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	10,700	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
40	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Nátěry na prefabrikovaných částech NK. Součást SVI 2 viz TZ. Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 53,3 = 53,300 [A]	M2	53,300	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochranné vrstvy, např. geotextilií</li> </ul>				
41	711132	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Součást SVI 1, viz TZ.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 107,5 = 107,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochranné vrstvy, např. geotextilií</li> </ul>	M2	107,500	-----	-----
42	711137	<p>IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ</p> <p>Těsnící fólie za ruby opěr.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 66 = 66,000 [A]</p>	M2	66,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilii				
43	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ Ochrana izolace na rubu opěr - geotextilie dle SVI. Součást SVI 1. Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 107,5 = 107,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	107,500	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
44	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH Rubová drenáž. Viz příloha č. 2.1.4 dokumentace. 19,4 = 19,400 [A]	M	19,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
45	91345	<p>NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ</p> <p>Nivelační značky, viz TZ.</p> <p>2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
46	91355	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>Evidenční číslo mostu podle TKP kap. 14.</p> <p>2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- štítek s evidenčním číslem mostu</li> <li>- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
47	913550.R	<p>TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY</p> <p>Provedení letopočtu výstavby vlysem.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>položka obsahuje všechny související práce a materiál</i></p>	KUS	1,000	-----	-----
48	936501	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ</p> <p>TR 194x6,3 z korozivzdorné oceli včetně navařeného límce pro prostupy rubové drenáže.</p>	KG	34,675	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>celkem 2 ks: <math>2 \times 7850 \times (0,360 \times 0,004 + 0,122 \times 0,0063) = 34,675</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování</li> <li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž</li> <li>- dodání spojovacího materiálu</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření</li> <li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu</li> <li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li> <li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</li> <li>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
49	96613	<p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</b></p> <p>Bourání stávající kamenné nosní konstrukce a spodní stavby mostu.</p> <p>Viz příloha č. 2.1.6 dokumentace. 195 = 195,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M3	195,000	-----	-----
50	96615	<p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</b></p> <p>Bourání konstrukcí z prostého betonu.</p> <p>0,8 = 0,800 [A]</p>	M3	0,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - SO 201 Most ev.č. 125-008 v km 4.440

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
51	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění stávající hydroizolace mostu. 10,96*11,07 = 121,327 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	121,327	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 202 SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost železoveno betonu: 2,5 kg/m3 Objemová hmotnost prostého betonu: 2,2 kg/m3</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Z bourání ŽB konstrukcí: 2,5*[!96616] = 77,000 [A] Z bourání konstrukcí z prostého betonu: 2,2*[!96615] = 1,320 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 78,320</b></p> <p><i>Položka zahrnuje :</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	T	78,320	-----	-----
2	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost: 2,2 kg/m3</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Zeminy z hloubení tř. I: 2,2*[!13173] = 105,545 [A] Zeminy z hloubení tř. II: 2,2*[!13183] = 5,555 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 111,100</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	T	111,100	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) 0,02*[!97817] = 3,645 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	3,645	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list ve formátu .pdf a .png včetně zadání do BMS. Vč. určení zatížitelnosti mostu na základě skutečného provedení stavby. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Provedena nezávislou osobou, včetně zapracování do BMS. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje :</i> - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b>						-----
6	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Asfaltová vozovka na mostě a na předpolích. Vč. likvidace odpadu (odstraněného materiálu). Viz příloha č. 2.2.6 dokumentace. 21,6 = 21,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	21,600	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
7	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ 2 = 2,000 [A]	M3	2,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
8	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Předpoklad 95% výkopů, odvoz ze stavby. Viz příloha č. 2.2.6 dokumentace. 0,95*50,5 = 47,975 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	47,975	-----	-----
9	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Předpoklad 5% výkopů, odvoz ze stavby. Viz příloha č. 2.2.6 dokumentace. 0,05*50,5 = 2,525 [A]	M3	2,525	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
10	17120	<p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>Uložení zeminy z výkopů na mezideponii nebo skládku (celkem 100% výkopů).</p> <p>Součet figur: [!13173]+[!13183] = 50,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	50,500	-----	-----
11	17581	<p><b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Obsyp kolem opěr.</p>	M3	4,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>4 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
<b>2 Základy</b> -----						
12	21341	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>Drenážní polymerbeton podélné drenáže odvodnění izolace (viz VL4 01/2021 406.13)</p> <p>2*(22,75+3,5)*(0,075*0,040-0,020*0,030) = 0,126 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	0,126	-----	-----
13	285393	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ</p> <p>Přikotvení dobetonávky mostovky do stávající konstrukce a přikotvení dobetonávky koncového příčnicku a vlečené přechodové desky.</p> <p>Dodání výztuže je součástí položky 421365 a 420365.</p> <p>Viz příloha č. 2.2.7 dokumentace.</p> <p>Do koncového příčnicku: 84+168 = 252,000 [A]</p> <p>Do mostovky pro spřažení: 850 = 850,000 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 1 102,000</b></p>	KUS	1 102,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případně nutné lešení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
14	317125	ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37  Lícni prefabrikáty říms. Měřeno v AutoCAD: 2*0,092*27 = 4,968 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	4,968	-----	-----
15	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  Kotevní prvky pro římsu. Odhad 6 kg/ks. Viz příloha č. 2.2.7 dokumentace. 52*6 = 312,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru - jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KG	312,000	-----	-----
16	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)  Monolitický římsy. Měřeno v AutoCAD: 2*0,176*27 = 9,504 [A]	M3	9,504	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
17	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž monolitických říms.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>0,120 \cdot (2 \cdot 0,176 \cdot 27) = 1,140</math> [A]</p>	T	1,140	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
18	420325	<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Vlečené přechodové desky dle TP 261.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 2*1,044*6,44 = 13,447 [A]</p>	M3	13,447	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
19	420365	<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž vlečených přechodových desek.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>0,14 \cdot (2 \cdot 1,044 \cdot 6,44) = 1,883</math> [A]</p>	T	1,883	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
20	421325.01	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Nová ŽB spřažené deska na bocích mostovky.</p> <p>Nová ŽB spřažená deska: <math>2 \cdot (0,16 \cdot 0,8 \cdot 21,2) = 5,427</math> [A]</p>	M3	5,427	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
21	421325.02	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Dobetonávka koncových příčníků.</p> <p>Dobetonávka koncových příčníků <math>2 \cdot 0,263 \cdot 6,44 + (4 \cdot 0,3 \cdot 0,3 \cdot 0,77) = 3,665</math> [A]</p>	M3	3,665	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
22	421365.01	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž nové sprážené desky.</p> <p><math>0,19 \times 2 \times (0,16 \times 0,8 \times 21,2) = 1,031 \text{ [A]}</math></p>	T	1,031	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
23	421365.02	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž dobetonávky koncových příčníků.</p> $0,14 \cdot (2 \cdot 0,263 \cdot 6,44 + (4 \cdot 0,3 \cdot 0,3 \cdot 0,77)) = 0,513 [A]$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	0,513	-----	-----
24	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	1,215	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Schodišťové stupně služebního schodiště viz VL 206.21.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>(8+10) \cdot (0,5 \cdot 0,18 \cdot 0,75) = 1,215</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
25	451311	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Podkladní beton pod přechodovými deskami.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>2 \cdot 0,37 \cdot 6,44 = 4,766</math> [A]</p>	M3	4,766	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
26	45131A.01	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod dlažbou z lomového kamene.</p> <p>Dle rozsahu dlažby z lom. kamene: <math>0,1 \cdot (5,0 \cdot 1,0) = 0,500 \text{ [A]}</math></p>	M3	0,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
27	45131A.02	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod schodišťovými stupni.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 0,98*0,75+1,13*0,75 = 1,583 [A]</p>	M3	1,583	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
28	45131A.03	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod betonovou dlažbou.</p> <p>tl. 150 mm    <math>0.15 \cdot (5,27 + 2,7 + 5,44 + 5,43) = 2,826 \text{ [A]}</math></p>	M3	2,826	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
29	45160	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>Mezerovitý beton kolem odvodnění za přechodovými deskami.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>2*0,06*6,5 = 0,780</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním</li> <li>- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	0,780	-----	-----
30	45850	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA</p> <p>Zásyp přechodové oblasti. Měřeno v AutoCAD.</p> <p>za O1: <math>7,43*1,67 = 12,408</math> [A]</p> <p>za O3: <math>8,75*1,88 = 16,450</math> [B]</p> <p><b>Celkové množství = 28,858</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného kameniva</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</li> <li>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	28,858	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	46251	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Kamenný zához na konci skluzů, viz TZ.</p> <p>Viz příloha č. 2.2.4 dokumentace. <math>4 \cdot (2,0 \cdot 2,5 \cdot 0,3) = 6,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce</li> <li>- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	6,000	-----	-----
		Specifikace				
32	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm.</p> <p><math>0,2 \cdot (5,0 \cdot 1,0) = 1,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>	M3	1,000	-----	-----
		Specifikace				
33	465922	<p>DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC</p> <p>Dlažba betonová tl. 60 mm za římsami mostu.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>5,27 + 2,7 + 5,44 + 5,43 = 18,840</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu podkladu</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávku a uložení dlažby, ev. předdlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>	M2	18,840	-----	-----
		Specifikace				
<b>5 Komunikace</b>						-----
34	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>- spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129</p> <p><math>22,75 \cdot 6,5 = 147,875</math> [A]</p>	M2	147,875	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ - asfaltový beton ohrusný modif. ACO 11S PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121 5,5*22,75*0,040 = 5,005 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	5,005	-----	-----
36	575D03	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 MODIFIK Odvodňovací proužek z litého asfaltu. 2*(22,75*0,50*0,030) = 0,683 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	0,683	-----	-----
37	575F51	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 40MM MODIFIK Ochrana izolace na mostě. MA 8 IV, 20/30, 40 mm, specifikace viz TZ. (6,5-2*0,075)*22,75 = 144,463 [A]	M2	144,463	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
38	576413	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp litého asfaltu na mostě předobaleným kamenivem, 2-4 kg/m2. 6,5*22,75 = 147,875 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	147,875	-----	-----
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
39	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Reprofilace povrchu stěrkou s inhibitorem koroze. Rozsah viz TZ. reprofilace podhledu NK, tl. do 5 mm 0,03*8.01*(9.29+9.135) = 4,428 [A] reprofilace podhledu NK, tl. do 10 mm 0,03*8.01*(9.29+9.135) = 4,428 [B] betonová část opěr: (0,03+0,03)*((0.6*8.01+0.45*8.01)+2*(2*(1.2*0.52+1)))+(2*0.6*8.01+2*0.6*1.27)) = 1,563 [C] <b>Celkové množství = 10,419</b> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	10,419	-----	-----
40	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Reprofilace povrchu stěrkou s inhibitorem koroze. Rozsah viz TZ. reprofilace podhledu NK 0,03*8.01*(9.29+9.135) = 4,428 [A] betonová část podpěr 0,03*((0.6*8.01+0.45*8.01)+2*(2*(1.2*0.52+1)))+(2*0.6*8.01+2*0.6*1.27)) = 0,781 [B] <b>Celkové množství = 5,209</b>	M2	5,209	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
41	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM Reprofilace povrchu stěrkou s inhibítorem koroze. Rozsah viz TZ. reprofilace podhledu NK $0,03 \cdot 8,01 \cdot (9,29 + 9,135) = 4,428$ [A] betonová část podpěr $0,03 \cdot ((0,6 \cdot 8,01 + 0,45 \cdot 8,01) + 2 \cdot (2 \cdot (1,2 \cdot 0,52 + 1)) + (2 \cdot 0,6 \cdot 8,01 + 2 \cdot 0,6 \cdot 1,27)) = 0,781$ [B] <b>Celkové množství = 5,209</b> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	5,209	-----	-----
42	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Spojovací můstek. Rozsah viz TZ. sanace podhledu NK $4 \cdot 0,03 \cdot 8,01 \cdot (9,29 + 9,135) = 17,710$ [A] betonová část podpěr $0,03 \cdot ((0,6 \cdot 8,01 + 0,45 \cdot 8,01) + 2 \cdot (2 \cdot (1,2 \cdot 0,52 + 1)) + (2 \cdot 0,6 \cdot 8,01 + 2 \cdot 0,6 \cdot 1,27)) = 0,781$ [B] <b>Celkové množství = 18,491</b> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	18,491	-----	-----
43	62651	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI DOSTATEČNÉM KRYTÍ Pasivace obnažené výztuže. Rozsah viz TZ. sanace podhledu NK $2 \cdot 0,03 \cdot 8,01 \cdot (9,29 + 9,135) = 8,855$ [A] betonová část podpěr $0,03 \cdot ((0,6 \cdot 8,01 + 0,45 \cdot 8,01) + 2 \cdot (2 \cdot (1,2 \cdot 0,52 + 1)) + (2 \cdot 0,6 \cdot 8,01 + 2 \cdot 0,6 \cdot 1,27)) = 0,781$ [B] <b>Celkové množství = 9,636</b>	M2	9,636	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
44	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Nízkoviskózní migrující inhibitor koroze. Rozsah viz TZ. sanace podhledu NK $4 \times 0,03 \times 8,01 \times (9,29 + 9,135) = 17,710$ [A] betonová část podpěr $0,03 \times ((0,6 \times 8,01 + 0,45 \times 8,01) + 2 \times (2 \times (1,2 \times 0,52 + 1)) + (2 \times 0,6 \times 8,01 + 2 \times 0,6 \times 1,27)) = 0,781$ [B] <b>Celkové množství = 18,491</b> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	18,491	-----	-----
45	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU Viz TZ. $2 \times 3 \times 3 = 18,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení sutí a přebytečného materiálu - potřebná lešení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	18,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
46	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace na rubu opěr, součást SVI 1, viz TZ. Měřeno v AutoCAD: $2 \times 3,5 \times 6,5 = 45,500$ [A]	M2	45,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochranné vrstvy, např. geotextilií</li> </ul>				
47	711442	<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>Izolace mostovky. Součást SVI 3, viz TZ.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: <math>8 \times 24,7 = 197,600</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</li> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</li> </ul>	M2	197,600	-----	-----
48	711502.01	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Kluzná vrstva vrubového kloubu přechodových desek, 2xNAIP.</p> <p><math>2 \times (2 \times 0,08 \times 6,44) = 2,061</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného ochranného materiálu</li> <li>- zřízení ochrany izolace</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	2,061	-----	-----
49	711502.02	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	41,860	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Ochrana izolace pod římsou. 2*22,75*0,92 = 41,860 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x				
50	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Ochrana izolace na rubu opěr - geotextilie dle SVI. Součást SVI 1. Měřeno v AutoCAD: 2*3,5*6,5 = 45,500 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x	M2	45,500	-----	-----
51	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochranný nátěr NK. Nátěr krajů mostovky (v podélném směru): 2*21,25*(0,58+(0,15+0,030+0,1)) = 36,550 [A] Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x	M2	36,550	-----	-----
52	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr říms (část). 2*27*(0,16+0,15) = 16,740 [A] Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x	M2	16,740	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
53	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Odvodnění od přechodových desek k jejich vyústění, vč. vyústění na svah dle VL4 204.02 (01/2021.) Měřeno v AutoCAD: 2*3,5 = 7,000 [A]	M	7,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
54	875332	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>Odvodnění za přechodovými deskami.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 2*6,5 = 13,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	13,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
55	9115C1	<p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Nové zábradelní svodidlo na mostě.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 27+27 = 54,000 [A]</p>	M	54,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrtý a zálivku</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>				
56	9115C3	<p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Stávající zábradelní svodidlo na mostě. Vč. likvidace.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 27+27 = 54,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demontáž a odstranění zařízení</li> <li>- jeho odvoz na předepsané místo</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>	M	54,000	-----	-----
57	91345	<p>NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ</p> <p>Hřebové a čepové nivelační značky v římsách a spodní stavbě, viz TZ.</p> <p>Hřebové v římsách 10 = 10,000 [A]</p> <p>Čepové v podporách 6 = 6,000 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 16,000</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	16,000	-----	-----
58	91355	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>Evidenční číslo mostu podle TKP kap. 14.</p> <p>2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- štítek s evidenčním číslem mostu</li> <li>- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
59	913550.R	TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY	KUS	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Provedení letopočtu výstavby vlysem. 1 = 1,000 [A] <i>položka obsahuje všechny související práce a materiál</i>				
60	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Obrubníky 100/250 mm. $(7,16+2,82)+(4,68+0,83)+(7,23+1,06+1,83)+(7,221+2,05) = 34,881$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	34,881	-----	-----
61	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubníky 150/250 mm. $5+5+2,5+5 = 17,500$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	17,500	-----	-----
62	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezaná spára u přechodových desek. $2*6,5 = 13,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	13,000	-----	-----
63	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM Pružná vložka tl. 20 mm (extrudovaný polystyren) u přechodových desek. Měřeno v AutoCAD: $(0,19+0,22)*2*6,44 = 5,281$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	5,281	-----	-----
64	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	58,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Vyplnění řezané spáry podél žlábků.  Vyplnění řezané spáry u přechodových desek.  <math>2 \times 22,75 + 2 \times 6,5 = 58,500</math> [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodávku a osazení předepsaného materiálu  - očištění ploch spáry před úpravou  - očištění okolí spáry po úpravě  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - těsnicí profil</p>				
65	931315	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2  Vyplnění řezané spáry podél říms.  <math>2 \times 22,75 = 45,500</math> [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodávku a osazení předepsaného materiálu  - očištění ploch spáry před úpravou  - očištění okolí spáry po úpravě  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - těsnicí profil</p>	M	45,500	-----	-----
66	93135	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM  Předtěsnění spáry podél římsy.  <math>2 \times 22,75 = 45,500</math> [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodávku a osazení předepsaného materiálu  - očištění ploch spáry před úpravou  - očištění okolí spáry po úpravě  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>	M	45,500	-----	-----
67	935212	<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  Skluzy podél mostu a pod mostem.  Viz příloha č. 2.2.4 dokumentace. <math>55,2 = 55,200</math> [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality  - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce  - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu  - ukončení, patky, spárování  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x  <i>Způsob měření:</i>  - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</p>	M	55,200	-----	-----
68	93659.R	HLINÍKOVÝ DRENÁŽNÍ PROFIL	m	52,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		V souladu s VL4 406.13 (01/2021). Vč. spojovacího materiálu. 2*(22,75+3,5) = 52,500 [A] <i>položka obsahuje všechny související práce a materiál</i>				
69	93832	OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE Očištění dlažby pod mostem od vegetace. 12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	12,000	-----	-----
70	938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Očištění podhledu a boků NK, horní povrch desky do odstranění asfaltobetonové vrstvy. Rozsah viz TZ. plocha podhledu NK 8.01*(9.29+9.135) = 147,584 [A] plocha boků NK 2*0.58*(21.25) = 24,650 [C] plocha horního povrchu desky 6.66*21.25 = 141,525 [B] <b>Celkové množství = 313,759</b> <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	313,759	-----	-----
71	93859.R	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR MECHANICKY Mechanické očištění podhledu NK. Rozsah viz TZ. plocha podhledu NK 0,05*8.01*(9.29+9.135) = 7,379 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	7,379	-----	-----
72	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 1*3*0,2 = 0,600 [A]	M3	0,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 202] - SO 202 Most ev.č. 125-009 v km 4.900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>				
73	96616	<p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</b></p> <p>Odstranění stávajících říms na mostě, demolice částí spřažené desky nosné konstrukce a koncových příčníků. Viz příloha č. 2.2.4 dokumentace.</p> <p>Bourání koncových křídel 5,3 = 5,300 [A] Odbourání části koncového nosníku 4,8 = 4,800 [B] Bourání stávajících říms 15,1 = 15,100 [C] Odbourání části spřažené desky 5,6 = 5,600 [D]</p> <p><b>Celkové množství = 30,800</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M3	30,800	-----	-----
74	97817	<p><b>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</b></p> <p>Odstranění stávající izolace mostu. 8,01*22,75 = 182,228 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M2	182,228	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 252 SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost prostého betonu: 2,2 kg/m3</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Z bourání konstrukcí z prostého betonu: <math>2,2 \cdot [196615] = 0,950</math> [B]</p> <p>Z demolice oplocení: <math>(2 \cdot 32 + 2,5 \cdot (50/2)) / 1000 = 0,127</math> [A]</p> <p><b>Celkové množství = 1,077</b></p> <p><i>Položka zahrnuje :</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	1,077	-----	-----
	Specifikace					
2	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost: 2,2 kg/m3</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Zeminy z hloubení tř. I, předpoklad 85% z vyhloubených zemin <math>2,2 \cdot 0,85 \cdot [13173] = 1\,279,548</math> [A]</p> <p>Zeminy z hloubení tř. II: <math>2,2 \cdot [13183] = 265,650</math> [B]</p> <p><b>Celkové množství = 1 545,198</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	1 545,198	-----	-----
	Specifikace					
3	014132	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p>0,2 = 0,200 [A]</p>	T	0,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>1 Zemní práce</b>						
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení a dovoz zeminy z mezideponie pro obsypy z líce opěrné zdi. Předpoklad použitelnosti 15% vyhloubených zemín třídy I. $0,15 \cdot [13173] = 102,638 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	102,638	-----	-----
5	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Předpoklad 85% výkopů, odvoz ze stavby. Viz příloha č. 2.4.5 dokumentace. $0,85 \cdot (46 \cdot 7 \cdot 2,5) = 684,250 \text{ [A]}$	M3	684,250	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
6	13183	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>Předpoklad 15% výkopů, odvoz ze stavby.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.5 dokumentace. <math>0,15 \cdot (46 \cdot 7 \cdot 2,5) = 120,750</math> [A]</p>	M3	120,750	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
7	17120	<p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>Uložení zeminy z výkopů na mezideponii nebo skládku (celkem 100% výkopů).</p> <p>Viz hloubené zeminy, součet figur: [!13173]+[!13183] = 805,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	805,000	-----	-----
8	17481	<p><b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Zásypy za rubem opěrné zdi.</p>	M3	264,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. 2*3*44 = 264,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
9	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zemní kužely a obsyp před opěrnými zdmi. Bude použita zemina z mezideponie.</p> <p>0,15*[13173] = 102,638 [A]</p>	M3	102,638	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
10	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zbytek obsypů z líce opěrné zdi z nakupovaných materiálů.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. (2*1,5*46)-0,15*[!13173] = 35,363 [A]</p>	M3	35,363	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
11	317325	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>ŽB monolitické římsy, specifikace betonu viz TZ.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.6 dokumentace. <math>0,313 \cdot 42,239 = 13,221</math> [A]</p>	M3	13,221	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
12	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž říms.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.7 dokumentace. <math>0,140 \times 13,22 = 1,851</math> [A]</p>	T	1,851	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
13	327325	<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Opěrná zeď, specifikace betonu viz TZ.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.6 dokumentace.</p> <p>Dřík 1,26*42,239 = 53,221 [A]</p> <p>Základ 1,87*42,239 = 78,987 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 132,208</b></p>	M3	132,208	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
14	327365	<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž opěrné zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.7 dokumentace.</p> <p>Dřík 0,065*53,22 = 3,459 [A]</p> <p>Základ 0,125*78,99 = 9,874 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 13,333</b></p>	T	13,333	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
15	33894A	<p>SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ</p> <p>Sloupky nového oplocení</p> <p><math>(4 \times 2,5) / 1000 = 0,010</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO</li> <li>- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu</li> <li>- nutné zemní práce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	0,010	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
16	451311	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Podkladní beton pod základy opěrné zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. <math>4,3 \times 43 \times 0,15 = 27,735</math> [A]</p>	M3	27,735	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
17	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní a spádový beton pod drenážním potrubím.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. 1,3*0,5*42,2 = 27,430 [A]</p>	M3	27,430	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
18	45131A.01	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod odlážděním z lomového kamene.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. (0,5*43)*0,1 = 2,150 [A]</p>	M3	2,150	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
19	45131A.02	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod odlážděním z betonové dlažby.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: (2,09)*0,15 = 0,314 [A]</p>	M3	0,314	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
20	45850	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA</p> <p>Ochranný zásyp za opěrnou zdí s drenážní funkcí šířky 0,5 m.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. <math>0,7 \cdot 0,5 \cdot 42,2 = 14,770</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného kameniva</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</li> <li>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	14,770	-----	-----
21	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Dlažba z lomového kamene na líci zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. <math>(0,5 \cdot 43) \cdot 0,2 = 4,300</math> [A]</p>	M3	4,300	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
22	465922	DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC Dlažba betonová tl. 60 mm za římsou mostu. Měřeno v AutoCAD: (2,09) = 2,090 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	2,090	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
23	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace rubu zdi, součást SVI 1. Měřeno v AutoCAD: (1,1+1,29)/2*42,24 = 50,477 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilií	M2	50,477	-----	-----
24	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	50,477	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Ochrana izolace na rubu opěrný zdi - geotextilie dle SVI. Součást SVI 1. Měřeno v AutoCAD: $(1,1+1,29)/2 \cdot 42,24 = 50,477$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
25	76790.R	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE Dilatační smykové trny ve dřících opěrné stěny v požadované úpravě, viz TZ. Vč. separace a úpravy povrchu. pro 3 dil. spáry, 7 ks/1 spára: $7850/1000 \cdot 3 \cdot 7 \cdot 0,3 \cdot (3,14 \cdot 0,010 \cdot 0,010) = 0,016$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vlastní zámečnické výrobky - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	0,016	-----	-----
26	76792	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM Pletivo nového oplocení. Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. $1,5 \cdot (2,4+2,2) = 6,900$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vlastní pletivo - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - ostnatý drát <i>Položka nezahrnuje:</i> - sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338** - podezdívka (272**) <i>Způsob měření:</i> - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu	M2	6,900	-----	-----
27	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr římsy (část). $42,2 \cdot (0,15+0,15) = 12,660$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	12,660	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	87534	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM</p> <p>Prostup rubové drenáže.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 7*0,35 = 2,450 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	2,450	-----	-----
29	875342	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH</p> <p>Rubová drenáž zdi DN 160.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 42,27 = 42,270 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	42,270	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
30	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	42,200	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zábradelní svodidlo na římsách.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.3 dokumentace. 42,2 = 42,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrtý a zálivku</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>				
31	91345	<p>NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ</p> <p>Nivelační značky na římse, viz TZ.</p> <p>5 = 5,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	5,000	-----	-----
32	913550.R	<p>TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY</p> <p>Provedení letopočtu výstavby vlysem.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>položka obsahuje všechny související práce a materiál</i></p>	KUS	1,000	-----	-----
33	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>Obrubníky 100/250 mm.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 4,23 = 4,230 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>- betonové lože i boční betonovou opěrku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	4,230	-----	-----
34	917224	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Obrubníky 150/250 mm.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 2 = 2,000 [A]</p>	M	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ TR 194x6,3 z korozivzdorné oceli včetně navařeného límce pro prostupy rubové drenáže. celkem 7 ks: $7 \cdot 7850 \cdot (0,660 \cdot 0,004 + 0,122 \cdot 0,0063) = 187,303$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KG	187,303	-----	-----
36	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Demolice stávajících betonových schodů. Viz příloha č. 2.4.5 dokumentace. $0,6 \cdot 2,4 \cdot 0,3 = 0,432$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	0,432	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 252] - SO 252 Opěrná zeď v km 4.880 vpravo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	966842	<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA</p> <p>Odstranění stávajícího plotu.</p> <p>Viz příloha č. 2.4.5 dokumentace. 50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</li> <li>- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M	50,000	-----	-----
	Specifikace					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 253 SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014103.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Objemová hmotnost: 2,2 kg/m3</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>Zeminy z hloubení tř. I, předpoklad 85% z vyhloubených zemin <math>2,2 \cdot 0,85 \cdot [13173] = 496,719 [A]</math></p> <p>Zeminy z hloubení tř. II: <math>2,2 \cdot [13183] = 103,125 [B]</math></p> <p><b>Celkové množství = 599,844</b></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	599,844	-----	-----
	Specifikace					
2	014132	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p>0,2 = 0,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	0,200	-----	-----
	Specifikace					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Natěžení a dovoz zeminy z mezideponie pro obsypy z líce. Předpoklad použitelnosti 15% zeminy tř. I.</p> <p><math>0,15 \cdot [13173] = 39,844 [A]</math></p>	M3	39,844	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
4	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Předpoklad 85% výkopů, odvoz ze stavby.</p> <p>0,85*(25*5*2,5) = 265,625 [A]</p>	M3	265,625	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
5	13183	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>Předpoklad 15% výkopů, odvoz ze stavby.</p> <p>0,15*(25*5*2,5) = 46,875 [A]</p>	M3	46,875	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
6	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy z výkopů na mezideponii nebo skládku (celkem 100% výkopů).</p> <p>Viz hloubené zeminy, součet figur: [!13173]+[!13183] = 312,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	312,500	-----	-----
7	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásypy za rubem opěrné zdi.</p>	M3	132,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 2*3*22 = 132,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
8	17511	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zemní kužely a obsyp před opěrnou zdí.</p> <p>Bude použita zemina z mezideponie. Předpoklad použitelnosti 15% vyhloubených zemin třídy I.</p> <p>0,15*[!13173] = 39,844 [A]</p>	M3	39,844	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
9	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsypy z líce opěrné zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. <math>2 \times 1,3 \times 22 - 0,15 \times [13173] = 17,356 [A]</math></p>	M3	17,356	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
10	317325	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>ŽB monolitické římsy, specifikace betonu viz TZ.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.6 dokumentace. 0,313*20,18 = 6,316 [A]</p>	M3	6,316	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
11	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž říms.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.7 dokumentace. <math>0,140 \cdot 6,32 = 0,885 [A]</math></p>	T	0,885	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
12	327213	<p>OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE</p> <p>Kamenný obklad na líci opěrné zdi.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 0,65*0,2*20,03 = 2,604 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu,</li> <li>- případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování</li> <li>- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	2,604	-----	-----
13	327325	<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Opěrná stěna, specifikace betonu viz TZ.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.6 dokumentace.</p> <p>Dřík 1,15*20,18 = 23,207 [A]</p> <p>Základ 1,87*20,18 = 37,737 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 60,944</b></p>	M3	60,944	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení výztuže</li> </ul>				
14	327365	<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž opěrné zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.7 dokumentace.</p> <p>Dřík 0,095*23,21 = 2,205 [A]</p> <p>Základ 0,125*37,74 = 4,718 [B]</p> <p><b>Celkové množství = 6,923</b></p>	T	6,923	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zed' v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
15	451311	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Podkladní beton pod základy opěrné zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 4,3*21*0,15 = 13,545 [A]</p>	M3	13,545	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
16	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní a spádový beton pod drenážním potrubím.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 0,8*0,5*20 = 8,000 [A]</p>	M3	8,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
17	45131A.01	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod odlážděním z lomového kamene.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 0,5*20*0,1 = 1,000 [A]</p>	M3	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
18	45131A.02	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod odlážděním z betonové dlažby.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 2,12*0,15 = 0,318 [A]</p>	M3	0,318	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
19	45850	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA</p> <p>Ochranný zásyp za opěrnou zdi s drenážní funkcí šířky 0,5 m.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 1,1*0,5*20 = 11,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného kameniva</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</li> <li>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	11,000	-----	-----
20	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Dlažba z lomového kamene u líce zdi.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 0,5*20*0,2 = 2,000 [A]</p>	M3	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
21	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace rubu zdi, součást SVI 1. Měřeno v AutoCAD: $(1,84+1,74)/2 \cdot 20,03 = 35,854$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	35,854	-----	-----
22	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ Ochrana izolace na rubu opěrné zdi - geotextilie dle SVI. Součást SVI 1. Měřeno v AutoCAD: $(1,84+1,74)/2 \cdot 20,03 = 35,854$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	35,854	-----	-----
23	76790.R	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE Dilatační smykové trny ve dřících opěrné stěny v požadované úpravě, viz TZ. Vč. separace a úpravy povrchu. pro 3 dil. spáry, 7 ks/1 spára: $7850/1000 \cdot 1 \cdot 7 \cdot 0,3 \cdot (3,14 \cdot 0,010 \cdot 0,010) = 0,005$ [A]	T	0,005	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vlastní zámečnické výrobky - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  Ochranný nátěr římsy (část). $20,1 \cdot (0,15 + 0,15) = 6,030$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	6,030	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
25	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM  Potrubí od rubové drenáže k vyvedení na svah a potrubí dešťové kanalizace, vč. vyústění na svah dle VL4 204.02 (01/2021.) trubka kanalizace 9 = 9,000 [A] vyvedení rubové drenáže na terén 2,4 = 2,400 [B] <b>Celkové množství = 11,400</b> <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	11,400	-----	-----
26	875342	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	20,040	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Rubová drenáž zdi DN 160.</p> <p>Měřeno v AutoCAD: 20,04 = 20,040 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
27	9115C1	<p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Zábradelní svodidlo na římsách.</p> <p>Viz příloha č. 2.5.3 dokumentace. 20 = 20,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrtý a zálivku</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>	M	20,000	-----	-----
28	91345	<p>NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ</p> <p>Nivelační značky na římse.</p> <p>Viz TZ. 3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	3,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 253] - SO 253 Opěrná zeď v km 4.880 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	913550.R	TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY Provedení letopočtu výstavby vlysem. 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> položka obsahuje všechny související práce a materiál	KUS	1,000	-----	-----
30	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Skluzy podél opěrné zdi a svody od rubové drenáže. Měřeno v AutoCAD: 15,5+1+1,5 = 18,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	18,000	-----	-----
31	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) Zaústění skluzů z betonu, dle VL4 504.82 01/2021. 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny) - naložení a složení, případně s uložení Položka nezahrnuje: - x	KUS	1,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 432 Osvětlení zpomalovacího ostrůvku</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Z pol. 11313R, 966158R</p> <p>6 - K - 997013601 - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01</p> <p>7 - K - 997013645 - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísla 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>Koef. 2.2 t/m3</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p>16.5+16.5 = 33,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	33,000	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
2	11313.R	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>16.5 = 16,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	16,500	-----	-----
3	13193.R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	40,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1 - K - 131213101 - Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně  30 - K - 460050014 - Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 4  31 - K - 460150134 - Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4  32 - K - 460150194 - Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4</p> <p>Poznámka k položce:  Ruční výkop "startovací jámy" pro provedení protlaků (2,5x1x1,3m), zához, zhutnění, 1ks  Ruční výkop "cílové jámy" pro provedení protlaků (1x1x1,3m), zához, zhutnění, 1ks  40 = 40,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
4	131938.R	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ</p> <p>41 - K - 460600023 - Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m  42 - K - 460600031 - Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m</p> <p>Poznámka k položce:  Počítáno přemístění horniny do 20 km.  15 = 15,000 [A]</p>	M3	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
5	17411.R	<p><b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>2 - K - 174111101 - Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně</p> <p>39 - K - 460560134 - Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4</p> <p>40 - K - 460560294 - Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 4</p> <p>40 = 40,000 [A]</p>	M3	40,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						
6	45111A.R	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON DO C20/25</p> <p>3 - K - 273313711 - Základové desky z betonu tř. C 20/25 - prefabrikované</p> <p>Poznámka k položce: Podkladová betonová deska, beton C25/30 4 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců betonových tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KS	4,000	-----	-----
	Specifikace					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
7	70001.R	Uložení PVC pouzdra pro stožáry VO 4 - K - R1001 - Uložení PVC pouzdra pro stožáry VO 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	KS	4,000	-----	-----
8	70002.R	Pouzdro pro vetknutý stožár 5 - M - R002 - Pouzdro pro vetknutý stožár VO typu UZN (trubka PVC-U Ř315x7,7) 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	KS	4,000	-----	-----
9	70003.R	Montáž svítidlo LED 8 - K - 741372151 - Montáž svítidlo LED uliční na stožár/výložník 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	KS	4,000	-----	-----
10	70004.R	Svítidlo uliční VO 9 - M - R001 - Svítidlo uliční VO LED AMPERA EVO1 30LED 76W 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	KS	4,000	-----	-----
11	70005.R	Demontáž výbojkového svítidla 10 - K - 741372151.D - Demontáž výbojkového svítidla 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	KS	1,000	-----	-----
12	70006.R	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí 11 - K - 783324201 - Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí  Poznámka k položce: Základní nátěr 1 vrstvou základní speciální barvy na pozinkovaný povrch (1kg) 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m2	4,000	-----	-----
13	70007.R	Základní speciální barva na pozinkovaný povrch 12 - M - 783324201 - Základní speciální barva na pozinkovaný povrch (1kg)  Poznámka k položce: Finální nátěr 2 vrstvami barvy v odstínu RAL 6007 lahově zelená (2kg) 4 = 4,000 [A]	kg	4,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
14	70008.R	Montáž stožárů osvětlení 13 - K - 210204011 - Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m 4 = 4,000 [A]	KS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
15	70009.R	STOŽÁR válcový bezpaticový ocelový 14 - M - R009 - STOŽÁR válcový bezpaticový ocelový třístupňový UNZ10 159/108/89/Z žárově zinkovaný (výška 10m) 4 = 4,000 [A]	KS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
16	70010.R	Demontáž stožárů osvětlení ocelových 15 - K - 210204011-D - Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m 1 = 1,000 [A]	KS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
17	70011.R	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 16 - K - 210204201 - Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 4 = 4,000 [A]	KS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
18	70012.R	Elektrovýzbroj SR 721-OP/N, OPVP 10, In=2A gG 17 - M - R007 - Elektrovýzbroj SR 721-OP/N, OPVP 10, In=2A gG včetně zapojení 4 = 4,000 [A]	KS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
19	70013.R	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 18 - K - 210204201-D - Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 = 1,000 [A]	KS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
20	70014.R	Montáž uzemňovacího vedení vodičů 19 - K - 210220022 - Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě 168 = 168,000 [A]	m	168,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>viz PD</i>				
21	70015.R	drát D 10mm FeZn 20 - M - 35441073 - drát D 10mm FeZn	kg	168,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	168 = 168,000 [A] <i>viz PD</i>				
22	70016.R	Montáž svorek hromosvodných 21 - K - 210220301 - Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	KS	4,000	-----	-----
23	70017.R	svorka spojovací pro lano D 8-10mm 22 - M - 35441885 - svorka spojovací pro lano D 8-10mm 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	KS	4,000	-----	-----
24	70018.R	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby 23 - K - 210220302 - Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	KS	4,000	-----	-----
25	70019.R	svorka odbočovací a spojovací 24 - M - 35441996 - svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn 4 = 4,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	KS	4,000	-----	-----
26	70020.R	Montáž. kabel 25 - K - 210812011 - Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY) 52 = 52,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	m	52,000	-----	-----
27	70021.R	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2 (CYKY) 26 - M - 34111030 - kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2 (CYKY)  Poznámka k položce: CYKY 52 = 52,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	m	52,000	-----	-----
28	70022.R	Montáž. kabel Cu plný kulatý 27 - K - 210812035 - Montáž. kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY) 174 = 174,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>viz PD</i>	m	174,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	70023.R	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm <sup>2</sup> (CYKY) 28 - M - 34111080 - kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm <sup>2</sup> (CYKY)  Poznámka k položce: CYKY 174 = 174,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m	174,000	-----	-----
30	70024.R	Vytyčení trasy vedení kab 29 - K - 460010024 - Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 0.25 = 0,250 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	km	0,250	-----	-----
31	70025.R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm 33 - K - 460421082 - Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm 132 = 132,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m	132,000	-----	-----
32	70026.R	Krytí kabelů výstražnou fólií 34 - K - 460490013 - Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm 160 = 160,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m	160,000	-----	-----
33	70027.R	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu 35 - K - 460510054 - Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm 20 = 20,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m	20,000	-----	-----
34	70028.R	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná 36 - M - 34571353 - trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE 20 = 20,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m	20,000	-----	-----
35	70029.R	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm 37 - K - 460510055 - Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm 16 = 16,000 [A] <i>Specifikace</i> viz PD	m	16,000	-----	-----
36	70030.R	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná	m	16,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		38 - M - 34571355 - trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE 16 = 16,000 [A] <i>viz PD</i>				
	<i>Specifikace</i>					
37	70031.R	Montáž spojovacího materiálu stožárů a svítidel VO 43 - K - R1003 - Montáž spojovacího materiálu stožárů a svítidel VO a drobného elektroinstalačního materiálu 1 = 1,000 [A] <i>viz PD</i>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
38	70032.R	Montáž označovacího štítku stožáru VO 44 - K - R1007 - Montáž označovacího štítku stožáru VO 4 = 4,000 [A] <i>viz PD</i>	KS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
39	70033.R	Označovací štítek stožáru VO 45 - M - R011 - Označovací štítek stožáru VO 4 = 4,000 [A] <i>viz PD</i>	KS	4,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
40	70034.R	Montáž označovacího štítku kabelu 46 - K - R1008 - Montáž označovacího štítku kabelu 10 = 10,000 [A] <i>viz PD</i>	KS	10,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
41	70035.R	Označovací štítek kabelu 47 - M - R012 - Označovací štítek kabelu 10 = 10,000 [A] <i>viz PD</i>	KS	10,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 432] - Osvětlení zpomalovacího ostrůvku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
42	966158.R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM Odstranění betonových konstrukcí 7.5 + 7.5 m3 16.5 = 16,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	16,500	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 806] - Vegetační úpravy**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 806] - Vegetační úpravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 806 Vegetační úpravy						-----
1 Zemní práce						-----
1	18481	<p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>500 = 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	M2	500,000	-----	-----
2	184A1	<p>VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY</p> <p>Jedná se o pozemky obcí dle jejich podmínek v závazných stanoviscích vydaných ke kácení v rámci PD. Zhotovitel je povinen projednat termín a umístění náhradní výsadby se zástupci obcí během stavby.</p> <p>250 = 250,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodávku projektem předepsaných keřů</p> <p>- hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod.</p> <p>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	KUS	250,000	-----	-----
3	184B17	<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M</p> <p>Jedná se o pozemky obcí dle jejich podmínek v závazných stanoviscích vydaných ke kácení v rámci PD. Zhotovitel je povinen projednat termín a umístění náhradní výsadby se zástupci obcí během stavby.</p> <p>100+40 = 140,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodávku projektem předepsaných stromů</p> <p>- hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy</p> <p>- zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</p> <p>- položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p> <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</p>	KUS	140,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[SO 831] - Technická rekultivace, HTÚ, ČTÚ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 831] - Technická rekultivace, HTÚ, ČTÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 831 Technická rekultivace, HTÚ, ČTÚ						-----
1 Zemní práce						-----
1	18510.R	REKULTIVACE 234 = 234,000 [A] <i>Položka zahrnuje</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	234,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>001.1 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02520.R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zkoušky materiálu na přítomnost PAU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Včetně vytyčení 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	02811.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	02851.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	029113.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření po výstavbě 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
6	02940.R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Pasportizace Rodinných domů (RD) před a po vystavbě včetně potřebného příslušenství a vypracování dokumentace. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	02940.R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Geometrický plán včetně předání na příslušní KN pro zavkládování 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
8	02940.R3	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace objízdných tras před opravou a po opravě 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
9	02940.R4	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE BOZP plán, Havarijní plán. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
10	02943.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
11	02944.R	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
12	02960.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Stavební deník v elektronické formě, správa a vedení - 10 přístupů po celou dobu výstavby a dokončení administrace akce 1=1,000 [A] 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101.2 Silnice II/125 - extravilán - část opravy</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 123738R, 12932R, 132738R</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(25+7.5+7.5)*2.1 = 84,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	84,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014132.R	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3</p> <p><math>(13.3*0.1)*1.5 = 1,995</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	1,995	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	113338.R	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ	M3	79,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 300 mm na ploše 500 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii - provedení recyklaci mimo staveniště</p> <p>Poplatek za skládku se neuplatňuje. Materiál bude skladován na mezideponii Zhotovitelé a následně použit na této stavbě</p> <p>266*0.3 = 79,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
4	11360.R.N	<p>DRČENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH NA MÍSTĚ PŘED PROVEDENÍM REC. ZA STUDENA, ÚČINNOST DO HL. 300MM</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Předpokládáný rozsah kde bude potřeba povbádět rozfrézování - 266 m2</p> <p>Položka je přidána na základě provedené diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomnosti v podkladních vrstvách balvanité sypaniny, kterou bude potřeba rozdrtit</p> <p>266 = 266,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné mechanismy a odklizení prebytečného materiálu</li> <li>- náklady na dopravu strojní sestavy na stavbu a ze stavby</li> </ul>	M2	266,000	-----	-----
5	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odfrézování obrusné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm. Plocha frézování 266 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradí Zhotovitel.</p> <p>266*0.05 = 13,300 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	13,300	-----	-----
6	121108.R	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice v tl. 0,15 m z krajnic na ploše cca 50 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii. Ornice bude zpětně použita na této stavbě.</p> <p>50*0.15 = 7,500 [A]</p>	M3	7,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku				
7	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Prevrstvení ornice na skládce 7.5 = 7,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	7,500	-----	-----
8	123738.R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nezpevněné krajnice v délce 57m*2=114 m  Odvoz na skládku k likvidaci 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	25,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	125738.R	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Zpětné použití sejmuté ornice pol. č. 121108R pol. č. 113338r</p> <p>7.5+79.8 = 87,300 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídkění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	87,300	-----	-----
10	12932.R	<p>CIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M A REPROFILACE</p> <p>PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ.</p> <p>REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU</p> <p>Včetně dopravy a uložení přebytků zeminy na skládku k recyklaci.</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů.</p> <p>Zemina na skládku cca 5 m3 / 5*1,5=7.5 t</p> <p>100 = 100,000 [A]</p>	M	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Součástí položky:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reprofilace stávajících příkopů</li> <li>- je vodorovná a svislá doprava materiálu na skládku, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
11	132738.R	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Drenážní rýha v délce cca 50m, rozměr 0.4x0.3 m</p> <p>Výustění délka 2,5m, rozměr cca 1x0.6 m3</p> <p>Zemina na skládku: 6+1.5=7.5 m3</p> <p>7.5 = 7,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	M3	7,500	-----	-----
12	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Pol. č. 123738R, 121108R, 132738R</p> <p>25+7.5+7.5 = 40,000 [A]</p>	M3	40,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
13	17180.R	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - rozprostření ornice</p> <p>Rozprostření ornice ve svahu (včetně nákupu materiálu)</p> <p>Plocha rozprostření ornice: cca 130 m2 v tl. 0,15 - cca 20 m3</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>20 = 20,000 [A]</p>	M3	20,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (rozprostření ornice) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
14	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosyp. krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	25,000	-----	-----
15	17680	<p>VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp drenážní rýhy a v místech výustění - kamenivo fr. 8/32, 25 m3</p>	M3	25,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
16	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>Úprava pláně po vybourání podkladních vrstev stávající vozovky</p> <p>500 = 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	500,000	-----	-----
17	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>Zpětné použití sejmuté ornice - 7.5 m3</p> <p>50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	50,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
18	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM	M	50,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Trativod kompletní!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8</li> <li>- obsyp kamenivem fr. 8/32</li> <li>- propustnost po zhutnění <math>k = 1 \times 10^{-4}</math> m/s</li> <li>- štěrkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm</li> </ul> <p>50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- platí pro kompletní konstrukce trativodů:</li> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
19	289971.1	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, drenážní rýha (cca 150 m2) a místa výustění (cca 50 m2)</p> <p>200 = 200,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>	M2	200,000	-----	-----
20	289971.2	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR &gt; 2 kN, propustnost <math>k</math> více/rovn. <math>10 \times 10^{-4}</math> m/s - podélná drenáž (trativod)</p> <p>250 = 250,000 [A]</p>	M2	250,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
<b>5 Komunikace</b> -----						
21	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - RECYKLACE ZA STUDENA CEMENTEM  Skladba č. 1 - recyklace za studena RS-CA 0/63 250 mm, TP 208 s provedením reprofilace, zhutněním a přdrcením 100% plochy  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 266*1.1*0.25 = 73,150 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	73,150	-----	-----
22	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Recyklace za studena dle TP 208 na vrstvu RS CA do mocnosti min. 200 mm.  Recyklace za studena na místě s použitím cememntu a asfaltového pojíva podle TP 208.  20% objemu  Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS.  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 73,15*0.2 = 14,630 [A]	M3	14,630	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
23	567504.RB	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4% Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství $14,63 \cdot 2,3 \cdot 0,04 = 1,346$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	t	1,346	-----	-----
24	56972.R	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM Krajnice R-Mat tl. 0,10 m  max. povolená frakce 0/22 $100 = 100,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	100,000	-----	-----
25	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - postřik PI-C 0,6 kg/m2, ČSN 73 6129 $450 = 450,000$ [A]	M2	450,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
26	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129 425 = 425,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	425,000	-----	-----
27	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129 350 = 350,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	350,000	-----	-----
28	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147  Vyztužení vozovky v celé délce ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže (sanaci mříží je nezbytné provést na vyrovnávací vrstvu z ACP pod ložní vrstvu) v šířce role min. 1,5 m.  Včetně kotvení k podkladu dle TP. 275 = 275,000 [A]	M2	275,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
29	574B04	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton obrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 266*1.01*0.04 = 10,746 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	10,746	-----	-----
30	574C06	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 266*1.06*0.04 = 11,278 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	11,278	-----	-----
31	574D06	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora	M3	19,179	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><math>266 \times 1.03 \times 0.07 = 19,179 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
32	577252.RA	<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo</p> <p>Předpoklad objemové hmotnosti vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)</p> <p>Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství</p> <p><math>14,63 \times 2.3 \times 0.04 = 1,346 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</li> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	t	1,346	-----	-----
33	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka - typ N1</p> <p><math>50 = 50,000 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	50,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
34	9113A1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p><math>50 = 50,000 \text{ [A]}</math></p>	M	50,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>Položka nezahrnuje:</i> - odrazky nebo retroreflexní fólie <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
35	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
36	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením - 160 m  V 1a (0,125) - cca 20 m2 20*2 = 40,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	40,000	-----	-----
37	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Přeznačení po třech měsících - 160m  V 1a (0,125) 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	20,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Objekt:** [2]/[SO 101.2] - Silnice II/125 - extravilán - část opravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
----	-----	-------	----	----------	-----	--------

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101.3 Silnice II/125 - extravilán - část údržby</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 123738R, 12932R</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(25+3)*2.1 = 58,800</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	58,800	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014132.R	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3</p> <p><math>(13.3*0.1)*1.5 = 1,995</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	1,995	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	113338.R	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ	M3	120,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odstranění podkladních vrstev oproti stáv. niveletě do hloubky 300 mm na ploše 400 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii - provedení recyklaci mimo staveniště</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů na této nebo jiné stavbě</p> <p>Poplatek za skládku se neuplatňuje. Materiál bude skladován na mezideponii Zhotovitelé.</p> <p>400*0.3 = 120,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</li> </ul>				
4	11360.R.N	<p>DRČENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH NA MÍSTĚ PŘED PROVEDENÍM REC. ZA STUDENA, ÚČINNOST DO HL. 300MM</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Položka je přidána na základě provedené diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomnosti v podkladních vrstvách balvanité sypaniny</p> <p>266 = 266,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení prebytečného materiálu</i></p>	M2	266,000	-----	-----
5	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odfrézování obrusné vrstvy na celé délce opravy v tl. 50 mm. Plocha frézování 266 m2</p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradi Zhotovitel.</p> <p>266*0.05 = 13,300 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	13,300	-----	-----
6	121108.R	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice v tl. 0,15 m z krajnic na ploše cca 30 m2</p> <p>Odvoz na mezideponii. Ornice bude zpětně použita na této stavbě.</p> <p>30*0.15 = 4,500 [A]</p>	M3	4,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku				
7	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Prevrstvení ornice na skládce 4.5 = 4,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	4,500	-----	-----
8	123738.R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nezpevněné krajnice v délce 57m*2=114 m Odvoz na skládku k likvidaci 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	25,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	125738.R	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Zpětné použití sejmuté ornice pol. č. 121108.R</p> <p>Pol. č. 113338R</p> <p>4.5+120 = 124,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídkění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>	M3	124,500	-----	-----
10	12932.R	<p>CIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M A REPROFILACE</p> <p>PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ.</p> <p>REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU</p> <p>Včetně dopravy a uložení přebytků zeminy na skládku k recyklaci.</p> <p>Respektovat podmínky předcházení vzniku odpadu, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů.</p> <p>Zemina na skládku cca 2 m3 / 2*1,5=3 t</p> <p>60 = 60,000 [A]</p>	M	60,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Součástí položky:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reprofilace stávajících příkopů</li> <li>- je vodorovná a svislá doprava materiálu na skládku, premístění, preložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
11	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Pol. č. 123738R, 121108R, 12935R</p> <p>25+4.5+3 = 32,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	32,500	-----	-----
12	17180.R	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - rozprostření ornice</p> <p>Rozprostření ornice ve svahu (včetně nákupu materiálu)</p> <p>Plocha rozprostření ornice: cca 100 m2 v tl. 0,15</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>15 = 15,000 [A]</p>	M3	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (rozprostření ornice) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
13	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosyp. krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	10,000	-----	-----
14	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně po vybourání podkladních vrstev stávající vozovky</p>	M2	350,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	350 = 350,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Zpětné použití sejmuté ornice - 4.5 m3 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	30,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
16	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM Trativod kompletní!  - podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8 - obsyp kamenivem fr. 8/32 - propustnost po zhutnění k = 1x10-4/ m/s - šterkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	50,000	-----	-----
17	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Filtrační geotextilie 200g/m2/ CBR > 2 kN, propustnost k více/rovn. 10x10-4/ m/s - podélná drenáž (trativod) 150 = 150,000 [A]	M2	150,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
<b>5 Komunikace</b> -----						
18	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - RECYKLACE ZA STUDENA CEMENTEM  Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - recyklace za studena RS-CA 0/63 250 mm, TP 208 s provedením reprofilace, zhutněním a přdrcením 100% plochy  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 300*1.1*0.25 = 82,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	82,500	-----	-----
19	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Recyklace za studena dle TP 208 na vrstvu RS CA do mocnosti min. 200 mm.  Recyklace za studena na místě s použitím cememntu a asfaltového pojíva podle TP 208.  20% objemu  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora  Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS. 82.5*0.2 = 16,500 [A]	M3	16,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
20	567504.RB	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4% Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství $16.5 \times 2.3 \times 0.04 = 1,518$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	t	1,518	-----	-----
21	56972.R	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM Krajnice R-Mat tl. 0,10 m  max. povolená frakce 0/22 $100 = 100,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	100,000	-----	-----
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - postřik PI-C 0,6 kg/m2, ČSN 73 6129 $450 = 450,000$ [A]	M2	450,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
23	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129 425 = 425,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	425,000	-----	-----
24	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129 350 = 350,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	350,000	-----	-----
25	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147  Vyztužení vozovky v celé délce ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže (sanaci mříží je nezbytné provést na vyrovnávací vrstvu z ACP pod ložní vrstvou) v šířce role min. 1,5 m.  Včetně kotvení k podkladu dle TP. 275 = 275,000 [A]	M2	275,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
26	574B04	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton obrusný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 266*1.01*0.04 = 10,746 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	10,746	-----	-----
27	574C06	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - vyrovnávací vrstva ACL 16+ 40 mm ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora 266*1.06*0.04 = 11,278 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	11,278	-----	-----
28	574D06	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 1 - Oprava stávající vozovky - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 70 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora	M3	19,179	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><math>266 \times 1.03 \times 0.07 = 19,179 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
29	577252.RA	<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo</p> <p>Předpoklad objemové hmotnosti vrstvy RS CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)</p> <p>Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství</p> <p><math>16.5 \times 2.3 \times 0.04 = 1,518 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</li> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	t	1,518	-----	-----
30	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka - typ N1</p> <p><math>30 = 30,000 \text{ [A]}</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	30,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.3] - Silnice II/125 - extravilán - část údržby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
31	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	10,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
32	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením - 60m  V 1a (0,125) 7.5*2 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	15,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
33	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Přeznačení po třech měsících - 60m  V 1a (0,125) 7.5 = 7,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	7,500	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399220-5 - II/125 Louňovice - Kamberk (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,000

Náklad na měrnou jednotku:

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 102 Silnice II/125 - intravilán Kamberk</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 12932, 12980</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, koef. 2.1 t/m3</p> <p>Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</p> <p>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</p> <p>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><math>(10+1)*2.1 = 23,100</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	23,100	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014132.R	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI!</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Předpoklad - 10% celkového objemu odfrézovaného mater. (z pol. 113728R)</p> <p>Koef. 1.5 t/m3</p> <p><math>(650*0.1)*1.5 = 97,500</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	97,500	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	113728.R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	650,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odfrézování obrusné vrstvy na celé délce v tl. 0,10 m. Plocha frézování 6500 m<sup>2</sup></p> <p>Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hraří Zhotovitel.</p> <p>6500*0.1 = 650,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul>				
4	12932	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>Zemina a kamenivo z příkopů v množství cca 10 m<sup>3</sup> ze odváží na skládku s oprávněním k likvidaci.</p> <p>1800 = 1 800,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	M	1 800,000	-----	-----
5	12980	<p>ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ</p> <p>Čištění UV souvisí s odvodem povrchových vod ze silnice</p> <p>Množství odpadu cca 1 m<sup>3</sup></p> <p>6 = 6,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>	KUS	6,000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b>						-----
6	56362	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Obnova povrchu sjezdů na ploše 100 m<sup>2</sup> - recyklovaný materiál frakce 8 - 16 mm</p> <p>100 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	100,000	-----	-----
7	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 500,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Skladba č. 4 - Oprava obrusné vrstvy</p> <p>- spojovací postřík modifikovaný* PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129</p> <p>* postříky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva</p> <p>6500 = 6 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>				
8	572214.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Skladba č. 4 - Oprava obrusné vrstvy</p> <p>- spojovací postřík modifikovaný* PS-CP 0,40 kg/m2, ČSN 73 6129</p> <p>* postříky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva</p> <p>6500 = 6 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	M2	6 500,000	-----	-----
9	572214.3	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Sjezdy na ploše 200 m2:</p> <p>- 2x spojovací postřík modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2, ČSN 73 6129</p> <p>400 = 400,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	M2	400,000	-----	-----
10	574B04.1	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+</p> <p>Skladba č. 4 - Oprava obrusné vrstvy</p> <p>- asfaltový beton obrusný modif. ACO 11S PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121</p> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p> <p>6500*1.01*0.04 = 262,600 [A]</p>	M3	262,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	574B04.2	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+</b> Sjezdy na ploše 200 m2: - asfaltový beton ohrubný modif. ACO 11+ PMB 45/80-60 40 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora $200 \times 0.04 = 8,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	8,000	-----	-----
12	574D06.1	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</b> Skladba č. 4 - Oprava ohrubné vrstvy - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S PMB 25/55-60 60 mm, ČSN EN 13108-1, ČSN 736121  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora $6500 \times 1.03 \times 0.06 = 401,700$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	401,700	-----	-----
13	574D06.2	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</b>	M3	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

[illegible]

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	577A2.2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Vyspravení trhlín stávajícího asfaltového chodníku  Položka bude čerpána dle skutečností a pokynu TDS. 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----
17	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 1500 = 1 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 500,000	-----	-----
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						-----
18	62547	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT Z MALTY ZVLÁŠTNÍ Úprava zídky zádržného systému v km 1,54941 - km 1,56321 v rámci zvýšení bezpečnosti 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	150,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
19	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST Nátěr ocelových zábr. konstrukcí podél komunikace 50 = 50,000 [A]	M2	50,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>8 Potrubí</b> -----						
20	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava přípojek, umístěných v silnici - souvisí se stavbou (navýšení nivelety) 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	25,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
21	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové zábradlí nad propustkem v km 1.26 Zábradlí - pozinkovaná ocel - ocelový materiál, který je chráněn proti korozi vrstvou zinku (ponořením) 15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	15,000	-----	-----
22	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž poškozeného zábradlí nad propustkem v km 1.26 Povinný odkup Zhotovitelem 15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	15,000	-----	-----
23	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Svodidlo ocelové ÚZ H 1</p> <p>15 = 15,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</li> <li>- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odrazky nebo retroreflexní fólie</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>				
24	9113B3	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Povinný odkup materiálu Zhotovitelem.</p> <p>Úprava svodidla ÚZ H1 v km 1,54941 - km 1,56321 v rámci zvýšení bezpečnosti</p> <p>15 = 15,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demontáž a odstranění zařízení</li> <li>- jeho odvoz na předepsané místo</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává</li> </ul>	M	15,000	-----	-----
25	914171	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	25,000	-----	-----
26	914941	<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>25 = 25,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sloupky</li> <li>- upevňovací zařízení</li> <li>- osazení (betonová patka, zemní práce)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	25,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 102] - Silnice II/125 - intravilán Kamberk

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Předznačení po výstavbě na 3 měsíce s případným přeznačením 2200 m, příp. obnova</p> <p>V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125)</p> <p><math>(2200 \cdot 0.125) \cdot 2 = 550,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měří se pouze natíraná plocha</li> </ul>	M2	550,000	-----	-----
28	915231	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČICÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Přeznačení po třech měsících - 2200m</p> <p>V 1a (0,125), V 2b(1,5/1,5/0,125)</p> <p><math>2200 \cdot 0.125 = 275,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měří se pouze natíraná plocha</li> </ul>	M2	275,000	-----	-----
29	917223.R	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>Výměna stávajících betonových silničních obrubníků v případě poškození stavbou.</p> <p>Položka mimo jiné obsahuje odstranění stávajících poškozených stavbou betonových silničních obrubníků a odvoz vybouraného materiálu na předepsané místo. Povinný odkup vybouraného materiálu Zhotovitelem.</p> <p>Položka bude čerpána na základě posouzení TDI a TDS</p> <p><math>50 = 50,000</math> [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>- betonové lože i boční betonovou opěrku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	50,000	-----	-----