

## REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

**Stavba:** 399219-2-6-II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek

Objekt	Název	Cena [Kč]
<b>1</b>	<b>INVESTOR č. 1 - KSÚS</b>	-----
L 001-1	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	-----
L SO 022	Příprava staveniště 2. úsek	-----
L SO 101.1 (OK)	Dopravní část - silnice II. a III. třídy	-----
L SO 102.1	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,820	-----
L SO 102.1.1	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky	-----
L SO 102.1.2	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu	-----
L SO 102.2	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055	-----
L SO 102.3	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ	-----
L SO 112	Sjezdy, 2. úsek	-----
L SO 113	Úprava chodníku Dobřichovice	-----
L SO 181	Dopravně inženýrská opatření	-----
L SO 201	Oprava mostu ev. č. 155-009	-----
L SO 302	Odvodnění komunikace, 2. úsek	-----
L SO 303	Ochrana kanalizace	-----
L SO 304	Ochrana vodovodu	-----
L SO 321	Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820	-----
L SO 322	Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší	-----
L SO 404	Ochrana kabelů NN	-----
L SO 405	Ochrana kabelů VO a NN	-----
L SO 406	Ochrana sdělovacích kabelů	-----
L SO 501	Ochrana STL plynovodu	-----
<b>2</b>	<b>INVESTOR č. 2 - město Dobřichovice</b>	-----
L 001-2	Vedlejší a ostatní náklady	-----
L SO 101.2 (OK)	Dopravní část - ostatní plochy	-----
L SO 401 (OK)	Veřejné osvětlení	-----
L 1 (SO 401)	Elektromontáže	-----
L 2 (SO 401)	Zemní a montážní práce	-----
L 3 (SO 401)	Ostatní náklady	-----
<b>Celkem za stavbu:</b>		-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[001-1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)**

Objednatel: **Město Dobřichovice**

Zhotovitel dokumentace: **PPU spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001-1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>001-1 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02520.R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Laboratorní zjištění obsahu dehtů v asfaltu (PAU) nebo jiného znečištění - odpad z příkopů, vpustí atd. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	02620.R	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zatěžovací zkoušky pláň - stat. deska (odhad 10ks) - bude čerpáno v rozsahu dle pokynu TDS objednatele! <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	10,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	02710.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY položka zahrnuje dopracování dokumentace DIO, projednání a zajištění povolení DIO s DO včetně projednání dopravních opatření se zástupci města, provozovatelem MHD, zajištění DIR - kompletní koordinační činnost k DIO. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objížd'ky a přístupové cesty <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ostatní inženýrské sítě, které se mohou objevit  Se souhlasem TDI a zástupce KSÚS.  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní sdělovací kabely, elektrické vedení, odvodňovací potrubí, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	029113.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001-1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02940.R	<p>Zaměření -</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- před výstavbou (vytáčení)</li> <li>- během výstavby</li> <li>- skutečného provedení stavby</li> </ul> <p>Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí.</p> <p>Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.</p> <p>Položka zahrnuje mimo jiné:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> </ul> <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	-----	-----
		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Fotopasportizace stávajícího stavu vstupů, vjezdů, oplocení a zdí sousedních objektů před a po realizaci stavby, včetně vyhodnocení</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>				
7	02943.R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zpracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací.</p> <p>Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu.</p> <p>Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu paré dle smlouvy a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>Zahrnuje havarijní plán, protipovodňový plán a projekt dopravně inženýrských opatření.</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	-----	-----
		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zpracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací.</p> <p>Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu.</p> <p>Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu paré dle smlouvy a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>Zahrnuje havarijní plán, protipovodňový plán a projekt dopravně inženýrských opatření.</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>				
8	02944.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001-1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9		a příp. tištěné, dle SOD				
		"V rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu paré dle smlouvy." <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
9	02945.R	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	-----	-----
		<i>Položka zahrnuje:</i> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
10	02960.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	-----	-----
		Přítomnost geotechnika na stavbě pro potřeby vyhodnocení rozsahu sanací <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
11	03100.R1	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ	KPL	1,000	-----	-----
		STAVBA V INTRAVILÁNU MĚSTA ; PROVÁDĚNÍ PO ETAPÁCH zahrnuje kompletní provedení ZS (buňky, sanita, energie) vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu <i>Položka zahrnuje:</i> objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
12	03100.R2	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PROVOZ	měsíc	8,000	-----	-----
		STAVBA V INTRAVILÁNU MĚSTA ; PROVÁDĚNÍ PO ETAPÁCH zahrnuje kompletní provedení ZS (buňky, sanita, energie) vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu <i>Položka zahrnuje:</i> objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001-1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	03100.R3	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - DEMONTÁŽ STAVBA V INTRAVILÁNU MĚSTA ; PROVÁDĚNÍ PO ETAPÁCH zahrnuje kompletní provedení ZS (buňky, sanita, energie) vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu <i>Položka zahrnuje:</i> <i>objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
14	03170.R1	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY - ZŘÍZENÍ Zřízení přístupových komunikací ke skládkám a mezideponií <i>Položka zahrnuje:</i> <i>objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
15	03170.R2	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY - PROVOZ Zřízení přístupových komunikací ke skládkám a mezideponií <i>Položka zahrnuje:</i> <i>objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	měsíc	8,000	-----	-----
16	03170.R3	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY - DEMONTÁŽ Zřízení přístupových komunikací ke skládkám a mezideponií <i>Položka zahrnuje:</i> <i>objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[001-1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
17	914411.R	DOPRAVNÍ ZNACKY 100X150CM OCELOVÉ - OMLUVNÁ TABULE Omluvná tabule - 2ks dle standardu KSÚS  Položka zahrnuje výrobu, montáž, demontáž, přemístění, příp. pronájem. Vše zajistí Zhotovitel díla. <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i> - <i>dopravu demontované značky z dočasné skládky</i> - <i>osazení a montáž značky na místě určeném projektem</i> - <i>nutnou opravu poškozených částí</i> - <i>odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
18	914511.R	DOPRAV. ZNAČ. VELKOPLOŠ. - DOD., MONT., DEMONT. Informační cedule - billboard (cca 2,4m x 5,1m) 2x - informační 1x - informační v případě, že projekt je financován z dotací - dle dotačního IROP standardu  Položka zahrnuje výrobu, montáž, demontáž, přemístění, příp. pronájem. Vše zajistí Zhotovitel díla. <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
19	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU  Průběžný denní úklid stavby zahrnující i případné zkrápění vozovek / staveniště proti zamezení prašnosti či pro odstranění nečistot i z návozních tras. Předpokládaná doba výstavby je 100 dnů. Předpokládaná plocha denního úklidu je 600 m2. 600 m2 x 100 dní = 60 000 m2 <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>očištění předepsaným způsobem</i> - <i>odklizení vzniklého odpadu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	60 000,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 022] - Příprava staveniště 2. úsek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 022] - Příprava staveniště 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 022 Příprava staveniště 2. úsek</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	02700.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU DOMŮ Ochrana sousedních staveb a konstrukcí bedněním - jako jsou stávající podezdívková oplocení nebo objekt kapličky  Na posouzení TDI a TDS <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	m	25,000	-----	-----
2	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace stromů / fotodokumentace před a po výstavbě <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Ochrana stávajících ponechaných dřevin (v souladu s doporučeními principy ochrany dřevin dle SPPK 01 02:2017 Ochrana dřevin při stavební činnosti). Během stavby budou chráněny stávající stromy včetně jejich kořenového systému před poškozením. Jedná se především o tato opatření: - Vybudování dřevěného bednění výšky 2–3 m kolem kmenů stromů v těsné blízkosti stavby - Ochrana půdy v okolí stromů před pojižděním těžkou mechanizací a skládkováním stavebního materiálu - Zamezení přísypání nebo odkopání kmene a kořenů stromů  Položka bude čerpána na základě souhlasů TDI a TDS dle pasportu!!! <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	500,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy**

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**

Zhotovitel dokumentace: **PPU spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 06/02/2025

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101.1 (OK) Dopravní část - silnice II. a III. třídy</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102.a	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	2 566,461	-----	-----
2	014102.b	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>koef. 2,4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	8,664	-----	-----
3	014102.c	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p>	T	1,440	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	014132	<p>17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 Koef. 2.4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje : - 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><i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p> <p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	T	35,388	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
5	11130	<p>SEJMUTÍ DRNU</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	19,900	-----	-----
6	113138	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</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	0,600	-----	-----
7	113178	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p>	M3	8,846	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113188	<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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	0,460	-----	-----
		<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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
9	113328	<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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	13,000	-----	-----
		<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). ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
10	11351	<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). ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	193,100	-----	-----
		<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). ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
11	11353	<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). ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	0,800	-----	-----
		<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). ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
12	11355	<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). ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	0,800	-----	-----
		<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). ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	11372	<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> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>vč. odvozu a uskladnění dle dispozic zhotovitele</p> <p>POZN.: Povinný odkup frézované zhotovitelem!</p> <p>Materiál není odpadem!</p> <p>POZN.: Předpoklad 90 % objemu vybouraných / vyfrézovaných asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T2. Položka bude čerpána v rozsahu dle pokynů TDI, na základě provedených zkoušek.</p>	M3	138,474	-----	-----
14	113728	<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> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na trvalou skládku nebezpečného odpadu dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Předpoklad 10 % objemu vyfrézovaných asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T3 - ZAS-T4. Položka bude čerpána v rozsahu dle pokynů TDI, na základě provedených zkoušek.</p>	M3	15,386	-----	-----
15	113764	<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> <p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>příprava drážky pro zálivku, vč. vyčištění drážky a likvidace odpadu (rozměry min. 12/25 mm)</p>	M	13,700	-----	-----
16	121104	<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> <p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>vč. odvozu na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Součástí položky je i výběr vhodného materiálu!</p>	M3	1,990	-----	-----
		<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>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	122738	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</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	315,860	-----	-----
18	123738	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !</p>	M3	502,720	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	125734	<p><i>Specifikace</i></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> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p>	M3	1,990	-----	-----



# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	17120	<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>	M3	818,580	-----	-----
		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</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	437,000	-----	-----
21	17180.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina vhodná do násypů, zhutněno na 102% PS</p>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

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 (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>				
22	17180.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !</p>	M3	502,720	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

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 (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>				
23	18110.a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 001,300	-----	-----
	Specifikace	<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>				
24	18110.b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6,900	-----	-----
	Specifikace	<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>				
<b>2 Základy</b>						-----
25	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD	M3	1,568	-----	-----
	Specifikace	<p>výkop rýhy vykázan v rámci pol. celkových výkopů HDK 8/16</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení předepsaného kameniva</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu,</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>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie 500 g/m2 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	369,696	-----	-----
27	21264	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM výkop rýhy vykázán v rámci pol. celkových výkopů Trativod z částečně perforované drenážní trubky DN 160 a s výplní štěrkem 32/63 v množství 0,2 m3/m <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	125,900	-----	-----
28	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI ! <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 (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 001,300	-----	-----
29	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !	M2	1 001,300	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geomřížoviny - 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				
5 Komunikace						
30	56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM Směs stmelená cementem SC C8/10 tl. 130 mm <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	808,900	-----	-----
31	56144G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM Směs stmelená cementem SC C8/10 tl. 180 mm <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	70,000	-----	-----
32	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt' ŠDB tl. 530 mm (hutněno po vrstvách)	M3	16,589	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	56333	<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> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDB tl. 150 mm</p>	M2	6,000	-----	-----
34	56334	<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> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDB tl. 200 mm</p>	M2	70,000	-----	-----
35	56336	<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> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDA tl. (min.) 250mm</p> <p>Výměra vč. rozšíření podkladních vrstev pod obruby, rezervy na vyrovnání spádu komunikace a na příp. nerovnost podkladu celkem 10%.</p>	M2	889,790	-----	-----
36	572141	<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> <p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2</p> <p>Postřík infiltrační PI 2,0 kg/m2</p>	M2	808,900	-----	-----
37	572213	<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> <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p>	M2	1 617,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	574A33	Postřik spojovací emulzní PS, C 0,5 kg/m <sup>2</sup> <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	808,900	-----	-----
		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton ACO 11 tl. 40 mm <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.				
39	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton ACL 16+ tl. 60 mm <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	808,900	-----	-----
		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton ACP 16+ tl. 50 mm				
40	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton ACP 16+ tl. 50 mm	M2	808,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	58212	<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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Dlažba z přírodního kamene, kostka velká 150/170mm ; lože z malty M25 XF4 tl. 50mm</p>	M2	70,000	-----	-----
42	582311	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba z přírodního kamene, kostka mozaiková 60/40mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm</p>	M2	31,300	-----	-----
43	582312	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba z přírodního kamene, kostka mozaiková 60/40mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm</p>	M2	0,500	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	58271	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba z umělého kamene, lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. min. 40mm, vč. doplnění podkladní ŠD, lože do požadované tloušťky</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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	5,500	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
45	87434.R	PŘÍPOJKY Z POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	40,500	-----	-----
		kompletní provedení vč. výkopu s likvidací přebytku výkopku, lože a obsypu				
46	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	26,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	89712	<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 těsnicí 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>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chráničků</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	7,000	-----	-----
48	89911G	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>kompletní provedení - výkop s likvidací přebytečného výkopku, osazení nové UV, včetně betonové desky pod UV, prstenců DN500, výstroje, celolitínový rám s mříží D400, koš na splaveniny, obetonování a zpětného obsypu</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</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>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	1,000	-----	-----
49	89921	<p>LITINOVÝ POKLOP D400</p> <p>POZN.: "výměna" = Rezerva pro případnou výměnu poškozených kusů - čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele! zahrnuje i likvidaci původní konstrukce</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	3,000	-----	-----
50	89922	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</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	4,000	-----	-----
		<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ</p>	KUS			

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	899901	<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 PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	7,000	-----	-----
52	89999.R	<i>Položka zahrnuje:</i> - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur <i>Položka nezahrnuje:</i> - x STRANOVÝ POSUN KABELU dle pokynů objednatele / správce sítě	M	10,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
53	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení na slopek	KUS	6,000	-----	-----
54	914132	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu	KUS	1,000	-----	-----
55	914133.a	<i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. očištění a odvozu do skladu města (do 5 km)	KUS	6,000	-----	-----
56	914133.b	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ s očištěním a uskladněním (pro zpětné osazení)	KUS	1,000	-----	-----
		<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	914231	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení na stožár VO <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
58	914232	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
59	914233	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ s očištěním a uskladněním (pro zpětné osazení) <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
60	914521	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 2 - DOD A MONT vel. do 6 m2 (přesný rozměr bude upřesněn) POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle pokynů objednatele! <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	12,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
61	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé mn.) <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
62	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
63	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle pokynů objednatele! <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
64	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) <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	31,688	-----	-----
65	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra) <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	26,000	-----	-----
66	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra) <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	5,688	-----	-----
67	91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA 1. + 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra)	KUS	6,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
68	917424.a	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <b>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</b> do betonového lože C20/25nXF3 s boční opěrou <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	221,900	-----	-----
69	917424.b	<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 <b>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</b> do betonového lože C20/25nXF1 s boční opěrou <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	3,100	-----	-----
70	91772	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <b>OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH</b> do bet. lože C16/20nXF1 s boční opěrou <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	8,600	-----	-----
71	919113	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM</b>	M	13,700	-----	-----
72	931324	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil <b>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2</b> zálivka spáry modif. zálivkou za horka typu N2 vč. provedení adhezního nátěru ploch před aplikací zálivky (rozměry min. 12/25 mm)	M	13,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 101.1 (OK)] - Dopravní část - silnice II. a III. třídy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní bourací práce včetně 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> </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>	KUS	2,000	-----	-----
74	97619	<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ OSTATNÍCH</p> <p>vč. očištění a odvozu do skladu města (do 5 km)</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <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>	KUS	4,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 102.1.1 Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102.R1	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113328R, 122738R, 123738R, 12931, 12980, 126738R</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>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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 využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</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	2 271,990	-----	-----
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113524R, 967118R, 966345, 966118</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>koef. 2,4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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 využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	19,512	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						
3	113328.R	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ	M3	92,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	113524.R	<p>Stáv. vozovkové vrstvy do hloubky. 240mm 350m2*0.24m digitálně odečteno * koef. rozš. 1.1</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> <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odstranění stávajících silničních obrub vlevo km -0.019 - km 0.034</p> <p>Kubatura: 0.04M2*50M=2m3</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>	M	50,000	-----	-----
5	113728.R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>ODFRÉZOVÁNÍ ASF. OBRUSNÉ VRSTVY v tl. 150 mm v délce 34m - vrstva neobsahuje PAU 350m2*0.15 m digitálně odečteno</p> <p>Odfrézování stávajících vozovkových vrstev na sjezdech - frézování max tl. do 100mm 115 m2 * 0.1 m digitálně odečteno</p> <p>Povinný odkup vyfrézovaného mater. Zhotovitelem stavby</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	64,000	-----	-----
6	121108.R	<p>SEJMNUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice 250 m2, tl. 0,15 m</p> <p>Odvoz a uložení na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku</p>	M3	37,500	-----	-----
7	12190	<p>PŘEVRSŤVENÍ ORNICE</p> <p>Prevrstvení ornice na skládce</p>	M3	37,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	122738.R	<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> <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Odtěžení krajnic</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> </ul> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <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	15,000	-----	-----
9	123738.R	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Armovaný svah - výkopové práce</p>	M3	853,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	125738.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Vrácení ornice zpět z dočasné skládky</p>	M3	37,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	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>	M3	120,000	-----	-----
	Specifikace	<p><b>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ</b></p> <p>Armovaný svah - zřízení zemních stupňů v dl 150m šířka 2,5m výška 0,5m</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>- 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>				

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Pročištění skluzu, cca 1 m3 zeminy <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)	M	12,000	-----	-----
13	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ cca 0.5 m3 <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)	KUS	2,000	-----	-----
14	17110.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Z NAKUP. MATER MIN. PODM. VHODNÝM MAT. DLE ČSN 73 6133  Zásyp armovaného svahu <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 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	946,000	-----	-----
15	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Odtěžená zemina z pol. 123738R, 122738R, 121108R, 126738R	M3	1 025,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	17380	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>DOSYPÁVKA KRAJNIC MIN. PODM. VHODNÝM MAT. DLE ČSN 73 6133 - nezamrzavý materiál (včetně zhutnění)</p> <p>Včetně nákladu na nákup a dodání materiálu!</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	90,000	-----	-----
17	17411	<p><i>Specifikace</i></p> <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp propustků zeminou z pol. 122738R2</p>	M3	10,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	17581	<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 (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>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp propustků pod sjezd.</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 (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>	M3	10,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	17680	<p>VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Podkladní vrstva propustků pod sjezd.</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>	M3	5,000	-----	-----
20	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>Úprava zemní pláně se zhutněním (vyrovnání a přehutnění v rovině Edef,2=45MPa, 100%PS</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	1 130,000	-----	-----
21	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</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	350,000	-----	-----
22	18242	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsané travní směsi, hydroosev 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	250,000	-----	-----
23	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p>	M3	37,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) - 1x za rok ošetření chemicky - 2x za rok sekání. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>2 Základy</b>						
24	212646	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II PODÉLNÁ DRENÁŽ DN 150, SN 8 - ŠP/B lože tl. 100 mm - obsyp kameniva 8/16 + separační geotextilie - zásyp rýhy kamenivem 16/32 - kontrolní šachtice - zaústěno do příkopu - nový výústní objekt <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	34,000	-----	-----
25	28995	KOTEVNÍ SÍŤ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY Licový (panel) prvek - síť z ocelového drátu vč ukotvení do zemního tělesa <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	340,000	-----	-----
26	289972.R	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 615,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	28997H	<p>ARMOVANÝ SVAH S VÝZTUŽNOU GEOMŘÍŽÍ</p> <p>pevnost v podélném tahu 60 kN/m mechanická odolnost proti protržení - CBR = 7,2 kN včetně ukotvení pomocí betonářské výztuže dl. 1m Ř12mm po 1m šířka zemních stupňů pro umístění geomříže 6,0m se stabilizačním lícovým prvkem. Materiálem lícového prvku jsou sítě z ocelového drátu o průměru do 4mm s povrchovou úpravou Zn-Al, nebo z ocelového drátu o průměru do 3mm s povrchovou úpravou Zn-Al + 0,5mm PVC, zaručující parametry dlouhodobé životnosti.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geomřížoviny</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> <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 1000G/M2</p> <p>Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s</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	150,000	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
28	317324	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</p> <p>Propustek v km 0.014 00</p> <p>Obnovení betonové římsy na křídlech propustku C25/30-XF4 š.0.2*0.50m 0.2m*0.5m*2*7m</p> <p>Nová vtoková ŽB římsa beton C25/30-XF4 š.0.25*0.50m 1*0.25m*0.5m*4m</p>	M3	2,500	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	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>	T	1,500	-----	-----
	Specifikace	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Propustek v km 0.014 00</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> <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>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						
30	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 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. <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	M3	18,200	-----	-----
31	567534.R.A	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo Položka byla přidána pro předejití ZBV!  Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství <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	8,372	-----	-----
32	567534.R.B	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4% Položka byla přidána pro předejití ZBV!  Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Cement - 4% <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	8,372	-----	-----
33	567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM	M2	455,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	56933.R	Obnova vozovky - recyklace za studena RS-CA 0/45 200 mm, TP 208  Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora <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	M2	51,000	-----	-----
		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  KRAJNICE ŠD 0-32 tl. 0,15 m, tř. B, hutněno (dle vzorových listů VL1 22-01 z 01/2022) <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu <i>Položka zahrnuje:</i> - uložení kameniva dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik PI-C 1,0 kg/m2, ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808, ČSN 73 6132 $\sigma_{\text{Edef},2} = 90\text{MPa}$ <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	455,000	-----	-----
36	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní emulze PS-CP 0,40 kg/m2/ ČSN 73 6129 <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	-----	-----
37	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIF. KATION. ASF. EMULZE PS PMB 0,50 kg/m2/ ČSN 73 6129	M2	385,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	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	M2	350,000	-----	-----
	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ PmB 45/80-65, tl. 40 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2 <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.				
39	Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MOD. ACL 16S, s asfaltovým pojivem 25/55-60, PMB, tl. 60 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2 <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	385,000	-----	-----
	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MOD. ACL 16S, s asfaltovým pojivem 25/55-60, PMB, tl. 60 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2 <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.				
40	Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16S, tl. 50 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2	M2	420,000	-----	-----
	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16S, tl. 50 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	58920	<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> <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka typ N2</p> <p>Bude provedeno podél obrub a říms, v místě návazností dvou typů materiálů (dlažba / asfalt), okolo vpustí, mříží, hrnců atd. ...</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>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						-----
42	62747	<p>SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU</p> <p>Propustek v km 0.014 00</p> <p>Sanace povrchu kamenného propustku</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu</li> <li>- spárování</li> <li>- odklizení sutí a přebytečného materiálu</li> <li>- potřebná lešení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	140,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
43	895813.R	<p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE</p> <p>Kontrolní šachtice</p>	KUS	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	89922	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</li> <li>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ</p> <p>Výšková úprava mříží stávajících vpustí</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	2,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
45	9113B1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>OCELOVÉ SVODIDLO ÚZ-H1 s prodlouženými sloupky min. 2,4m výšky 0,75 m.</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 zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</li> <li>- výškové náběhy, ukončení zapaštěním 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	34,000	-----	-----
46	9113C1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>OCELOVÉ SVODIDLO ÚZ-H2 s prodlouženými sloupky min. 2,4m výšky min. 1,10 m.</p>	M	34,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	91238	<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 zabíraním 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>	KUS	10,000	-----	-----
48	917224	<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>	M	67,000	-----	-----
49	919112	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Silniční obruba 100/15/25, do bet. lože C25/30 XF3 tl. 100mm , km -0.019 - km 0.034 vlevo - 55 m</p> <p>Silniční obruba 100/15/15, do bet. lože C25/30 XF3 tl. 100mm , sjezd km0.040 vpravo - ohraničení dlážděné plochy - 12 m</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	34,000	-----	-----
50	935212	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm</p> <p>Zařízení sprav na rozhraní asf. Ploch v tl. 40mm</p> <p>Včetně pročištění</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- spotřeba vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	15,000	-----	-----
		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>Betonové příkopové žlabovky pro skluzy - dle VL1 43-01 a 43-03 z 01/2022 (úsek 102.1.1)</p>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	93639.R1	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- ukončení, patky, spárování</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 v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul> <p>ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)</p>	KUS	1,000	-----	-----
52	93639.R2	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)</li> <li>- naložení a složení, případně s uložení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>ZAÚSTĚNÍ DRENÁŽE</p> <p>Drenáž - výústní objekt na svah zemního tělesa VL2 r2022</p>	KUS	1,000	-----	-----
53	966118.R	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)</li> <li>- naložení a složení, případně s uložení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM</p> <p>Odstranění betonových patníků 0.3x0.3x1.0 - 42 KS</p>	M3	3,780	-----	-----
54	966345	<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> <p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM</p> <p>Odstranění scv km 0.014 00</p> <p>0.5*(1.6*1.1)*2*0.2m=0.35m3</p>	M	0,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.1] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,034 - obnova vozovky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <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	2,000	-----	-----
	967118.R	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM Propustek v km 0.014 00  Odstranění stávající betonové římsy a betonových říms křídel <i>Položka zahrnuje:</i> - 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)				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 102.1.2 Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R1	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 122738R, 129971, 113328R1, 113328R2</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>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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 průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</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	1 119,552	-----	-----
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 966345, 967118R, 113358R</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) koef. 2.4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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 průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	2 590,800	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	113328.R1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ	M3	280,320	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	113328.R2	<p>Odstranění podkladních vrstev vozovky ze štěrkodr v úseku km 0.034 - km 0.180, hl. 0.24m Délka úseku je 146m, š. 8m, 146m*8m*0.24</p> <p><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).</p> <p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ</p> <p>Sanace stáv. vrstvy ze štěrkodr., předpoklad 25% z celkové plochy do hl. 150 mm</p> <p>Délka úseku je 786m, š. 8m, 786m*8m*0.15m*0.25</p> <p><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).</p>	M3	235,800	-----	-----
5	113358.R	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ</p> <p>Odstranění podkl. vrstev vozovky z betonu: - v úseku km 0.180 - 0.600 - beton v tl. 0.24 m - 420m*7.5m*0.24m - v úseku km 0.600 - 0.820 - beton v tl. 0.15 m - 220*7.5*0.15m</p> <p><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).</p>	M3	1 003,500	-----	-----
6	113728.R1	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>ODFRÉZOVÁNÍ ASF. OBRUSNÉ VRSTVY v tl. 150 mm v délce 786 m, plocha 4600 m2 - vrstva neobsahuje PAU</p> <p>Povinný odkup vyfrézovaného materiálů Zhotovitelem stavby.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X</p>	M3	690,000	-----	-----
7	121108.R	<p>SEJMTUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM</p> <p>Sejmutí ornice 1788m2, tl. 0,15 m</p> <p>Odvoz a uložení na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití</p>	M3	268,200	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	12190	<i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku <b>PŘEVIRSTVENÍ ORNICE</b> Prevrstvení ornice na skládce <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	268,200	-----	-----
9	122738.R	<b>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</b> Propustek km 0.521 50  Výkop pro vytvoření nových konstr. propustku  Propustky: km 0,41675 - sjezd - 13m km 0,43463 - sjezd - 10m km 0,47723 - sjezd - 12,5m	M3	50,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	125738.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Vrácení ornice zpět z dočasné skládky</p>	M3	268,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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.) Položka nezahrnuje: - X				
11	129971	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM Propustek km 0.521 50 cca 1m3 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka 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)	M	2,000	-----	-----
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp propustků	M3	50,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17581	<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> <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Propustek km 0.521 50 - zeminou vhodnou dle ČSN 73 6133</p> <p>Propustky: km 0,41675 - sjezd - 13m km 0,43463 - sjezd - 10m km 0,47723 - sjezd - 12,5m</p>	M3	50,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14		<i>Položka zahrnuje:</i> <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> <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- x</li></ul> <i>Způsob měření:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>	M2	1 788,000	-----	-----
	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M				
15		<i>Položka zahrnuje:</i> <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> <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- x</li></ul>	M2	1 788,000	-----	-----
	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI				
16		<i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</li></ul> <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- x</li></ul>	M3	268,200	-----	-----
	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) - 1x za rok ošetření chemicky - 2x za rok sekání. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>2 Základy</b>						
17	212646	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II PODÉLNÁ DRENÁŽ DN 150, SN 8 - ŠP/B lože tl. 100 mm - obsyp kameniva 8/16 + separační geotextilie - zásyp rýhy kamenivem 16/32 - kontrolní šachtice - zaústěno do příkopu - nový výústní objekt <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	546,000	-----	-----
18	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) Propustek v km 0.521 50 3.0mx6.0m, (4xHEB profil dl. 3m) + zaberanění <i>Položka zahrnuje:</i> - osazení pažin bez ohledu na druh - jejich opotřebení - odstranění <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	18,000	-----	-----
19	27231	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Propustek v km 0.521 50 Zajišťovací práh kamenné dlažby š. 0.4m, hl. 0.6m dl 1.2m	M3	0,288	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	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>	KUS	23,000	-----	-----
	285394	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ</p> <p>Propustek v km 0.521 50</p> <p>Chemické kotvy pro spojení se stávajícím propustkem</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</li> <li>- provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</li> <li>- vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</li> <li>- případně nutné lešení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
21	Specifikace	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2</p> <p>Propustek v km 0.521 50</p>	M2	23,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	28997H	<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> <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 1000G/M2</p> <p>Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s</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	1 250,000	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b>						-----
23	317324	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</p> <p>Propustek v km 0.521 50</p> <p>Nová vtoková ŽB římsa beton C25/30-XF4 š.0.25*0.50m</p>	M3	0,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	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>	T	1,000	-----	-----
	Specifikace	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Propustek v km 0.521 50</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> <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>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
25	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Prodloužení propustku v km 0.521 50 - Podkladní beton tl. 0.10m C12/15-X0</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 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>	M3	0,786	-----	-----
26	451315	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ</p>	M3	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27		<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 odskrůžovacích 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> - x	M3	50,000	-----	-----
	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  Prodloužení propustku v km 0.521 50  Propustky: km 0,41675 - sjezd - 13m km 0,43463 - sjezd - 10m km 0,47723 - sjezd - 12,5m <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				
5 Komunikace -----						
28	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Sanace vrstvy ŠD v tl. min. 150 mm PŘEDPOKLAD 25% PLOCHY  Doplnění vrstvy ŠD - v místě rozšíření ZK a armovaném svahu - (1.22m2 * 40m + 0.50m2 * 546 m) *0.15 m odečteno digitálně	M2	233,333	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	567306	<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> <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</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><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>- postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	245,183	-----	-----
30	567534.R.A	<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo</p> <p>Položka byla přidána pro předejití ZBV!</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><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	112,784	-----	-----
31	567534.R.B	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4%</p> <p>Položka byla přidána pro předejití ZBV!</p> <p>Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)</p> <p>Cement - 4%</p>	t	112,784	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	567544	<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> <p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM</p> <p>Obnova vozovky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- recyklace za studena RS-CA 0/45 200 mm, TP 208</li> </ul> <p>Poznámka: fakturace dle geodetického zaměření plochy v m3 odsouhlasené TDS/zástupcem investora</p>	M2	6 129,570	-----	-----
33	56963.R	<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> <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>Nezpevněné krajnice z R-materiálu 0-22 tl. 0.15m, alternativně ŠDb 0-32, tř. B, přehutněno</p>	M2	800,000	-----	-----
34	572123.1	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti</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,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- X</li> </ul> <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik PI-C 1,0 kg/m2, ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808, ČSN 73 6132 ~Edef,2 = 90MPa</p>	M2	6 129,570	-----	-----
35	572123.2	<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> <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Sjezdy</p> <p>Infiltrační postřik PI-C 1,0 kg/m2, ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808, ČSN 73 6132 ~Edef,2 = 90MPa</p>	M2	203,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	572214.1	<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> <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní emulze PS-CP 0,40 kg/m2/ ČSN 73 6129</p>	M2	5 420,000	-----	-----
37	572214.2	<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> <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIF. KATION. ASF. EMULZE PS PMB 0,50 kg/m2/ ČSN 73 6129</p>	M2	5 696,630	-----	-----
38	572214.3	<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> <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Sjezdy</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní emulze PS-CP 0,40 kg/m2/ ČSN 73 6129</p>	M2	203,000	-----	-----
39	574B34.1	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ PmB 45/80-65, tl. 40 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2</p>	M2	5 288,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	574B34.2	<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. <b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM</b> Sjezdy  <b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ PmB 45/80-65, tl. 40 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2</b> <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	193,000	-----	-----
41	574D56.1	<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. <b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</b> <b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MOD. ACL 16S, s asfaltovým pojivem 25/55-60, PMB, tl. 60 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2</b> <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	5 420,000	-----	-----
42	574D56.2	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</b> Sjezdy  <b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MOD. ACL 16S, s asfaltovým pojivem 25/55-60, PMB, tl. 60 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2</b>	M2	203,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	574E46	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16S, tl. 50 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2</p>	M2	5 696,630	-----	-----
44	58920	<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> <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Vyplnění trhlin asfaltovou zálivkou za horka typ N2</p> <p>Bude provedeno podél obrub a říms, v místě návázností dvou typů materiálů (dlažba / asfalt), okolo vpustí, mříží, hrnců atd. ...</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	200,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
45	711111	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>Natření drážky adhezním nátěrem hl. 30 mm - 12m2</p> <p>Propustek v km 0.521 50 - Ochrana proti zemní vlhkosti - nátěr 1x ALP + 2x ALN + geotextilie hm. 600g/m2 v pol. 28997F - 23 m2</p>	M2	35,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	711112	<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> <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Propustek v km 0.521 50</p> <p>Asfaltové pásy š. 0.5m na spoji staré a nové kce propustku (2*1.1+1.6)m*0.5m</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	2,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
47	895813.R	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE	KUS	8,000	-----	-----
		Drenážní KONTROLNÍ šachtice DN 400 sestava vč. poklopu D400 a dle VL2 r2022				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	89721.R	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</li> <li>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</p> <p>Propustek v km 0.521 50</p> <p>Nová vtoková monolitická ŽB horská vpust beton C30/37-XF4 1.20x1.90x2.00m</p> $(2*(1.2+1.9)*1.55*0.2)+(3.2*1.2*0.4)+(1.3*1.55*0.2)+(0.1*1*1.2) = \text{cca } 4\text{m}^3$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mříže s rámem, koše na bahno,</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>- 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 spár, 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>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	1,000	-----	-----
49	897627	<p>VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM</p> <p>VČ. MŘÍŽE D400</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
50	897727	<p>ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM</p> <p>VČ. MŘÍŽE D400</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaného dílce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	6,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	899122	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Propustek v km 0.521 50  Vtoková mříž D250 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
52	89915	STUPADLA (A POD) Propustek v km 0.521 50  Stupadla v horské vpusti (vč. kotv.) <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary <i>Položka nezahrnuje:</i> - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - x	KUS	3,000	-----	-----
53	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Propustek v km 0.521 50  Propustky: km 0,41675 - sjezd - 13m km 0,43463 - sjezd - 10m km 0,47723 - sjezd - 12,5m	M3	25,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

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, 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>- x</li> </ul>				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
54	9113A3	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Odstranění stáv. svodidla - povinný odkup materiálu Zhotovitelem</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	641,000	-----	-----
55	9113B1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Silniční svodidlo ocelové jednostranné ÚZ-H1</p>	M	579,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
56	9113C1	<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 zabíraním 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> <p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Silniční svodidlo ocelové jednostranné ÚZ-H2</p>	M	62,000	-----	-----
57	91225	<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 zabíraním 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> <p>SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU</p>	KUS	35,000	-----	-----
58	912283.R	<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> <p>SMĚROVÉ SLOUPKY - DEMONTÁŽ A ODVOZ</p> <p>Stávající směrové sloupky</p>	KUS	5,000	-----	-----
59	91238	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demontáž stávajícího sloupku</li> <li>- jeho odvoz do skladu nebo na skládku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p>	KUS	35,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	91297	<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> <p>DOPRAVNÍ ZRCADLO</p>	KUS	12,000	-----	-----
61	914131	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</li> <li>- předepsaná povrchová úprava</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> <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p>	KUS	4,000	-----	-----
62	914132	<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> <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p>	KUS	4,000	-----	-----
63	914921	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</li> <li>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</li> <li>- nutnou opravu poškozených částí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku značky</li> </ul> <p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p>	KUS	4,000	-----	-----
64	915111	<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> <p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>V4 (0.125m), V1a (0.125m) - přechodně na 3 měs</p>	M2	315,000	-----	-----
		<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>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0.125m), V1a (0.125m) - přeznačení po 3 měs <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	315,000	-----	-----
66	91710.R	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Betonová palisada 165*120*1000 mm, cca 250 ks * 0.03 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	7,500	-----	-----
67	9183D3	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Propustek PP DN 600, SN 8  Propustky: km 0,41675 - sjezd - 13m km 0,43463 - sjezd - 10m km 0,47723 - sjezd - 12,5m <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování	M	35,500	-----	-----
68	9183E1	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM BETONOVÝCH Propustek v km 0.521 50  Prodloužení vtokové části propustku monolitická ŽB kci beton C30/37-XF4 dl. 1.45m <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování	M	1,450	-----	-----
69	918513	ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD Odláždění čel propustku	M3	40,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
70	919112	<i>Položka zahrnuje:</i> - obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací - vyspárování obkladu MC <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</b> Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm  Zařízení sprav na rozhraní asf. Ploch v tl. 40mm  Včetně pročištění <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----
71	919135	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <b>ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 250MM</b>	M	25,000	-----	-----
72	93512.R	<b>ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ DO 500MM VÝŠ 400MM</b> <b>LINIOVÉ ODVODNĚNÍ</b> štěrbinová vpust s vnitřním spádem š. 0,4m; v. 0,5m. Zatížení v poježdění ploše vozovky na D400. Podkladní beton, ochrana oddílování od AB vozovky viz TPV zvoleného výrobce (předpoklad dle vzorových listů VL1 42-03 a VL1 42-04 z 01/2022.  Vyústění je navrženo vpustovým (odvodňovacím) dílcem ve směru štěrbiny a napojení na DN30 PP, která je vyústěna do podélného příkopu. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	150,000	-----	-----
73	935152.R	<b>ŠTĚRBIN ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 800 - 900MM PRŮTOK</b> Liniový štěrbinový žbal v. 0.8-0.9m (zatížení D400) vč dilatačních prvků (sjezd km 0.300 P, dle TPV daného výrobce v souladu s VL 1 42-04 z 01/2022	M	8,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
74	935211	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary</li> <li>- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</li> <li>- veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku</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 v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.</li> </ul> <p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM</p> <p>PŘÍKOPOVÁ BET. TVÁRNICE bet. C30/37-XF4 do ŠP lože tl. 0,1m (dle VL 1)</p>	M	328,000	-----	-----
75	935812	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- ukončení, patky, spárování</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 v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul> <p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</p> <p>Mělký žlab na sjezdu km 0.04769 vpravo,</p>	M2	25,000	-----	-----
76	935842	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</li> <li>- úpravu napojení a ukončení</li> <li>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- měří se vydlážděná plocha</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM</p> <p>Přídlažba u štěrbínového žlabu - Dlažba (tl. do 80mm) do lože tl. 100mm beton C20/25nXF4</p>	M2	50,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.1]/[SO 102.1.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,034-0,820- údržba povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
77	93639.R	ZAÚSTĚNÍ DRENÁŽE Drenáž - výústní objekt na svah zemního tělesa VL2 r2022 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny) - naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
78	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM Propustky: km 0,41675 - sjezd - 13m km 0,43463 - sjezd - 10m km 0,47723 - sjezd - 12,5m  Vybourání stávajících bet. propustků - cca 7m3 <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <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)	M	35,500	-----	-----
79	967118.R	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM Propustek v km 0.521 50  Odstranění stáv. betonových říms na vtoku a výtoku, betonových křídel na vtoku <i>Položka zahrnuje:</i> - 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	0,640	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102.2 Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055						
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, 113358R</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>Koef. 2.4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje :</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><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	2 873,100	-----	-----
	Specifikace					
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 122738R, 123738R, 12930, 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>Položka zahrnuje :</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><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	9 093,806	-----	-----
	Specifikace					
1 Zemní práce						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	113328.R	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ</p> <p>Odstr. podkl. vrstev vozovky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- km 0.820 - km 0.900: tl. 90 mm - 80m*6.5m*0.09m*1.1=51.48m3</li> <li>- km 0.900 - km 1.900: tl. 180 mm - 1000m*6.5m*0.18*1.1=1287m3</li> <li>- km 1.900 - km 1.988: tl. 70 mm - 88m*6.5m*0.07m*1.1=44.044m3</li> </ul> <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	1 382,524	-----	-----
4	113358.R	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ</p> <p>Odstranění podkl. vrstev vozovky z betonu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- v úseku km 0.820 - km 1.988 - beton v tl. 0.15 m - 7550*1.05 (koef. rozš.)*0.15m</li> </ul> <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	1 189,125	-----	-----
5	113524.R	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Stávající obrubníky včetně podkladu cca 8 m3 betonu - v případě poškození stáv. obrubníků</p> <p>Se souhlasem TDI a KSÚS</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>	M	38,000	-----	-----
6	113534.R	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH / SILNIČNÍCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ</p> <p>Odvoz na předem určené místo Zhotovitelé stavby - zpětné použití obrubníků na této stavbě</p> <p>Se souhlasem TDI a KSÚS.</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>	M	68,000	-----	-----
7	113728.R1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	565,240	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113728.R2	<p>ODFRÉZOVÁNÍ ASF. OBRUSNÉ VRSTVY na ploše 7550 m2 (měřeno z výkresu) - vrstva neobsahuje PAU:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- km 0.820 - km 0.900: tl. 150 mm - 80m*6.5m*0.15m=78m3</li> <li>- km 0.900 - km 1.900: tl. 60 mm - 1000m*6.5m*0.06=390m3</li> <li>- km 1.900 - km 1.988: tl. 170 mm - 88m*6.5m*0.17m=97.24m3</li> </ul> <p>Povinný odkup vyfrézovaného mater. Zhotovitelem stavby.</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> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km 1.988 – km 2.055, který zahrnuje dříve rekonstruovaný prostor stávající okružní křižovatky ve styku ulic Pražská x Palackého, je navržena pouze údržba / oprava povrchu</p> <p>tl. fréz. 0.09 m, plocha 900 m2 (měřeno z výkresu)</p> <p>Povinný odkup materiálu Zhotovitelem stavby</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>	M3	81,000	-----	-----
9	122738.R	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Odtěžení stávající krajnice v délce cca 200 m - seříznutí stávající krajnice na hloubku 0,30 m v km 1,150 - km 1,940 vpravo</p>	M3	217,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	123738.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Stávající AZ HL. 300 mm - NEVHODNÁ ZEMINA - ODVOZ NA SKLÁDKU K RECYKL.</p>	M3	2 505,360	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

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	125738.R	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>OHUMUSOVÁNÍ, tl. humózní vrstvy 0,15m</p>	M3	108,750	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

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>				
12	12930	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Pročištění stávající zasakovací krajnice v délce cca 1500 m, š. 1.5 m - odstranění vrchní vrstvy zeleně</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	225,000	-----	-----
13	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Odtěžená zemina z pol. 122738R, 123738R</p>	M3	2 605,360	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	17130.R	<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> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP. MATER. V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM MIN. PODM. VHODNÝM MAT. DLE ČSN 73 6133</p> <p>Zemina v AZ. Délka úseku 1235m, š. cca 7 m, tl. 300 mm</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	2 452,800	-----	-----
15	17180	<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> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OHUMUSOVÁNÍ, tl. humózní vrstvy 0,15m</p>	M3	108,750	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	17380	<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> <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>DOSYPÁVKA KRAJNIC MIN. PODM. VHODNÝM MAT. DLE ČSN 73 6133 - nezamrzavý materiál (včetně zhutnění)</p> <p>Včetně nákladu na nákup a dodání materiálu!</p>	M3	494,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17		<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				
	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu před pokládáním vrstvy AZ <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	8 924,200	-----	-----
18		<i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M <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	725,000	-----	-----
19		<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				
	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	725,000	-----	-----
<b>2 Základy</b> -----						
20	212636	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II	M	2 470,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	289971	<p>PODÉLNÁ DRENÁŽ DN 150, SN 8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ŠP/B lože tl. 100 mm</li> <li>- obsyp kameniva 8/16 + separační geotextilie</li> <li>- zásyp rýhy kamenivem 16/32</li> <li>- kontrolní šachtice po 120 m - pol. 895813</li> <li>- zaústěno do příkopu - nový výústní objekt - pol. 89722</li> </ul> <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> <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><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	5 434,000	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
22	45152	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>podsypan ŠD 0-32 tl. 15 cm</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	108,750	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>5 Komunikace</b>						
23	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt', ŠDA 0/32 GE, tl. 150mm <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	M2	8 643,880	-----	-----
24	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 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. <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	M3	267,726	-----	-----
25	567534	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace za studena na místě / v centru RS 0/45 CA, tl. 150 mm <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	M2	8 924,200	-----	-----
26	567534.R.A	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo Položka byla přidána pro předejití ZBV!  Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství	t	123,154	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	567534.R.B	<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 VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4% Položka byla přidána pro předejití ZBV!  Předpoklad objemové hmotnosti vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3)  Cement - 4% <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	123,154	-----	-----
28	572123	<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 INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2, PI PMB <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	8 410,280	-----	-----
29	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2, PS PMB <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	8 036,520	-----	-----
30	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,50 kg/m2, PS PMB	M2	8 223,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	572214.3	<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> <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km 1.988 – km 2.055, který zahrnuje dříve rekonstruovaný prostor stávající okružní křižovatky ve styku ulic Pražská x Palackého, je navržena pouze údržba / oprava povrchu</p> <p>OSPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIF. KATION. ASF. EMULZE - PS PMB - 0,40 kg/m2 - ČSN 73 6129</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	900,000	-----	-----
32	572214.4	<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> <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km 1.988 – km 2.055, který zahrnuje dříve rekonstruovaný prostor stávající okružní křižovatky ve styku ulic Pražská x Palackého, je navržena pouze údržba / oprava povrchu</p> <p>OSPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIF. KATION. ASF. EMULZE - PS PMB - 0,50 kg/m2 - ČSN 73 6129</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	900,000	-----	-----
33	57475	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>- vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147</p> <p>Krajní části vozovky v místě autobusové zastávky min. šířce 3 m – (2x 13 m + přesah 15 m před a za zastávkou, taky v místě OK km 2,0) budou opatřeny výztužnou mříží – geosyntetikem pro zvýšení životnosti krajních částí, zastávkového pruhu a omezení vzniku trhlin vozovky.</p> <p>Vyztužení obou krajů vozovky ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oka 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>	M2	1 767,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	574D56.1	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvu s asfaltovým pojivem 25/55-60, ACL 16S PmB, tl. 60 mm</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	8 106,600	-----	-----
35	574D56.2	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km 1.988 – km 2.055, který zahrnuje dříve rekonstruovaný prostor stávající okružní křižovatky ve styku ulic Pražská x Palackého, je navržena pouze údržba / oprava povrchu</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvu s asfaltovým pojivem 25/55-60, ACL 16S PmB, tl. 60 mm</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	900,000	-----	-----
36	574E56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvu s asfaltovým pojivem 50/70, ACP 16S, tl. 60 mm</p>	M2	8 281,800	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	574G3B.1	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ BBTM 5A TL. DO 30MM</p> <p>Asfaltový beton pro tenkou vrstvu se sníženou hlučností s asfaltovým pojivem 45/80-65, BBTM 5NH, tl. 30 mm</p>	M2	7 908,040	-----	-----
38	574G3B.2	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ BBTM 5A TL. DO 30MM</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km 1.988 – km 2.055, který zahrnuje dříve rekonstruovaný prostor stávající okružní křižovatky ve styku ulic Pražská x Palackého, je navržena pouze údržba / oprava povrchu</p> <p>Asfaltový beton pro tenkou vrstvu se sníženou hlučností s asfaltovým pojivem 45/80-65, BBTM 5NH, tl. 30 mm</p>	M2	900,000	-----	-----
39	58222	<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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Oprava poškozeného krytu sjezdů</p>	M2	104,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	582614	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Oprava poškozených ploch chodníku</p>	M2	150,000	-----	-----
41	58261A	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Obnova bezbar. úprav</p>	M2	75,000	-----	-----
42	58920	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p>	M	1 000,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Asfaltová zálivka za horka typ N2</p> <p>Bude provedeno podél obrub a říms, v místě návázností dvou typů materiálů (dlažba / asfalt), okolo vpustí, mříží, hrnců atd. ...</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>				
<b>8 Potrubí</b> -----						
43	895813.R	<p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE</p> <p>Drenážní KONTROLNÍ šachtice DN 400 sestava vč. poklopu D400 a dle VL2 r2022</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</li> <li>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	15,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
44	91297	<p>DOPRAVNÍ ZRCADLO</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</li> <li>- předepsaná povrchová úprava</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	2,000	-----	-----
45	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</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	6,000	-----	-----
46	914132	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</li> <li>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</li> <li>- nutnou opravu poškozených částí</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku značky</li> </ul>	KUS	6,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
48	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Přechodně na 3 měs <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	750,000	-----	-----
49	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Přeznačení po 3 měs <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	750,000	-----	-----
50	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obruba 100/25/15 do bet. lože C25/30 XF3  km1.150-1.315 vpravo betonový obrubník v délce 165 m + 38 m náhrada stav. obrubníků <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	355,000	-----	-----
51	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Se souhlasem TDI a KSÚS. V případě poškození stáv. obrubníků <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	64,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.2] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH <i>Položka zahrnuje:</i> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	257,000	-----	-----
53	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm  Zařízení sprav na rozhraní asf. Ploch v tl. 40mm  Včetně pročištění <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 000,000	-----	-----
54	935823	PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK VELKÝCH Stávající zasakovací krajnice - úprava dle výškového řešení hlavní silnice, přespárování  Délka cca 1500 m, č. 1.5m  Konstrukce v souladu s TP 192 <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	695,000	-----	-----
55	93639.R	ZAÚSTĚNÍ DRENÁŽE Drenáž - výústní objekt na svah zemního tělesa VL2 r2022 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny) - naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 102.3 Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ</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.: 113524R, 113358R, 96657R</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>Koef. 2.4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	189,600	-----	-----
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 122738R, 123738R, 12930, 12980, 113328</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>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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><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	7 167,653	-----	-----
3	014132.R2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	220,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

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>z pol. 113728R1</p> <p>Uložení na řízenou skládku s příslušným oprávněním.</p> <p>V případě prokázání laboratorní zkouškou přítomnost PAU v odfrézovaném materiálu.</p> <p>Koef. 2.4 t/m3</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	113328.R	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ</p> <p>Odstranění podkladních vrstev vozovky:</p> <p>- v km 2.055 - km 2.090 - tl. 70 mm - 35m*7m*0.07m=17.15 m3</p> <p>- v km 2.090 - km 2.2124 - tl. 220 mm - 122.4m*7m*0.22m=188.496 m3</p> <p>- v km 2.2766 - km 2.8240 - tl. 290 mm - 547.4m*7m*0.29m=1111.222 m3</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	1 316,868	-----	-----
5	113358.R	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ</p> <p>Odstranění podkl. vrstev vozovky z betonu:</p> <p>- v úseku km 2.055 - km 2.090 - beton v tl. 0.15 m - 35m*6.5m*1.05 (koef. rozš.)*0.15m=cca 36 m3</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	36,000	-----	-----
6	113524.R	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Stávající obrubníky včetně podkladu cca 35 m3 betonu - v případě poškození stáv. obrubníků</p> <p>Se souhlasem TDI a KSÚS.</p>	M	200,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace	<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	92,000	-----	-----
	113728.R1	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>ODFRÉZOVÁNÍ ASF. OBRUSNÉ VRSTVY:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- v úseku km 2.450 - 2.824 - frézování v tl. 35 mm, š. 7.0 m, délka 374 m - vrstva obsahuje PAU - odvoz na skládku k recykl. jako nebezpečný materiál - 374m*7.0m*0.035m=cca 92m3</li> </ul>				
8	Specifikace	<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	457,637	-----	-----
	113728.R2	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ</p> <p>ODFRÉZOVÁNÍ ASF. OBRUSNÉ VRSTVY:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- v úseku km 2.055 - km 2.2124 - frézování v tl. 170 mm, š. 6.5 m, délka 157.4 m - Povinný odkup vyfrézovaného mater. Zhotovitelem stavby 157.4m*6.5m*0.17m=173.927m3</li> <li>- v úseku km 2.2766 - km 2.450 - frézování v tl. 100 mm, š. 6.5 m, délka 173,4 m - vrstva neobsahuje PAU - Povinný odkup vyfrézovaného mater. Zhotovitelem stavby - 173.4m*6.5m*0.1m=112.71 m3</li> <li>- v úseku km 2.450 - 2.824 - frézování v tl. 65 mm, š. 7.0 m, délka 374 m - - vrstva neobsahuje PAU - Povinný odkup vyfrézovaného mater. Zhotovitelem stavby - 374m*7.0m*0.065m=cca 171m3</li> </ul>				
9	Specifikace	<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>	M3	360,000	-----	-----
	122738.R	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Odtěžení dosypavek zemní krajnice - cca 360 m3</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	123738.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Stávající AZ HL. 300 mm - NEVHODNÁ ZEMINA - ODVOZ NA SKLÁDKU K RECYKL.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- v km 2.055 - km 2.2124 - tl. 300mm - 157.4m*7.5m*0.3m=354.15m3</li> <li>- v km 2.2766 - km 2.8240 - tl. 300mm - 547.4m*7.5m*0.3m=1231.65m3</li> </ul>	M3	1 585,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	125738.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ</p> <p>OHUMUSOVÁNÍ, tl. humózní vrstvy 0,15m</p>	M3	61,500	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	12930.R	<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>	M3	50,000	-----	-----
		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU A REPROFILACE</p> <p>PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ v trase - odhadované množství</p> <p>REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU</p> <p>Včetně dopravy a uložení přebytků zeminy na skládku k recyklaci.</p>				
13	12980	<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	2,000	-----	-----
		<p>ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ</p> <p>cca 0.5 m3</p>				
14	17120	<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	1 945,800	-----	-----
		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Odtěžená zemina z pol. 122738R, 123738R</p>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	17130.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP. MATER. V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM MIN. PODM. VHODNÝM MAT. DLE ČSN 73 6133</p> <p>Zemina v AZ. Délka úseku cca 705 m, tl. 0.3 m</p>	M3	1 586,250	-----	-----
16	17180	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OHUMUSOVÁNÍ, tl. humózní vrstvy 0,15m</p>	M3	30,750	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	Specifikace	<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	285,000	-----	-----
	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				
18	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>	M2	5 754,800	-----	-----
	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	18222	<i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	205,000	-----	-----
20	18242	<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 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	205,000	-----	-----
		<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>2 Základy -----</b>						
21	212636	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II PODÉLNÁ DRENÁŽ DN 150, SN 8 - ŠP/B lože tl. 100 mm - obsyp kameniva 8/16 + separační geotextilie - zásyp rýhy kamenivem 16/32 - kontrolní šachtice po 120 m - pol. 895813 - zaústěno do příkopu - nový výústní objekt - pol. 89722 <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	728,000	-----	-----
22	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	1 601,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

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>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
23	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp ŠD 0-32 tl. 15 cm <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	M3	30,750	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
24	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt', ŠDA 0/32 GE, tl. 150mm <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	M2	5 586,320	-----	-----
25	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 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.	M3	172,644	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	567534	<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 VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace za studena na místě / v centru RS 0/45 CA, tl. 150 mm	M2	5 754,800	-----	-----
27	567534.R.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 VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - Asfaltové pojivo Položka byla přidána pro předejití ZBV! Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3) Asfaltové pojivo - pěnoasfalt, asfaltová emulze - 4% zbytkového množství	t	79,416	-----	-----
28	567534.R.B	<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 VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - Cement 4% Položka byla přidána pro předejití ZBV! Předpoklad objemové hmotností vrstvy RS-CA 2300 kg/m3 (2.3 t/m3) Cement - 4%	t	79,416	-----	-----
		<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				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2, PI PMB <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	5 445,920	-----	-----
30	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2, PS PMB + Oprava poškozeného krytu sjezdů <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	5 642,280	-----	-----
31	572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,50 kg/m2, PS PMB + Oprava poškozeného krytu sjezdů <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	5 754,600	-----	-----
32	572214.3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Ve vyčleněné části silnice II/115 km - u benzínky v km 2.3 a obchodního centra Lety  OSPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIF. KATION. ASF. EMULZE - PS PMB - 0,40 kg/m2 - ČSN 73 6129 <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	485,960	-----	-----
33	572214.4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	492,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	57475	<p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km - u benzínky v km 2.3 a obchodního centra Lety.</p> <p>OSPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIF. KATION. ASF. EMULZE - PS PMB - 0,50 kg/m<sup>2</sup> - ČSN 73 6129</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> <p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyztužení skelnou mříží TP 115, TP 147</li> </ul> <p>Krajní části vozovky v místě autobusové zastávky min. šířce 3 m – (2x 13 m + přesah 15 m před a za zastávkou, taky v místě OK km 2,0) budou opatřeny výztužnou mříží – geosyntetikem pro zvýšení životnosti krajních částí, zastávkového pruhu a omezení vzniku trhlin vozovky.</p> <p>Vyztužení obou krajů vozovky ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100kN, polymerním povlakem skelných vláken, oka min. 25 x 25 mm a samolepicím 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.</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	175,000	-----	-----
35	574D56.1	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvu s asfaltovým pojivem 25/55-60, ACL 16S PmB, tl. 60 mm + Oprava poškozeného krytu sjezdů</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	5 676,400	-----	-----
36	574D56.2	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 - u benzínky v km 2.3 a obchodního centra Lety</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvu s asfaltovým pojivem 25/55-60, ACL 16S PmB, tl. 60 mm</p>	M2	492,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	574E56	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvu s asfaltovým pojivem 50/70, ACP 16S, tl. 60 mm</p>	M2	5 368,700	-----	-----
38	574G3B.1	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ BBTM 5A TL. DO 30MM</p> <p>Asfaltový beton pro tenkou vrstvu se sníženou hlučností s asfaltovým pojivem 45/80-65, BBTM 5NH, tl. 30 mm + Oprava poškozeného krytu sjezdů</p>	M2	5 537,060	-----	-----
39	574G3B.2	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ BBTM 5A TL. DO 30MM</p> <p>Ve vyčleněné části silnice II/115 km - u benzínky v km 2.3 a obchodního centra Lety</p> <p>Asfaltový beton pro tenkou vrstvu se sníženou hlučností s asfaltovým pojivem 45/80-65, BBTM 5NH, tl. 30 mm</p>	M2	473,420	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	58222	<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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Oprava poškozeného krytu sjezdů</p>	M2	173,000	-----	-----
41	582613	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Oprava poškozeného krytu sjezdů</p>	M2	53,000	-----	-----
42	582614	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Oprava poškozených ploch chodníku</p>	M2	150,000	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	58261A	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Obnova bezbar. úprav</p>	M2	75,000	-----	-----
44	58920	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka typ N2</p> <p>Bude provedeno podél obrub a říms, v místě návázností dvou typů materiálů (dlažba / asfalt), okolo vpustí, mříží, hrců atd. ...</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	1 500,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
45	895813.R	<p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE</p> <p>Drenážní KONTROLNÍ šachtice DN 400 sestava vč. poklopu D400 a dle VL2 r2022</p>	KUS	15,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
46	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO <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	KUS	2,000	-----	-----
47	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
48	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	3,000	-----	-----
49	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
50	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Přechodně na 3 měs	M2	550,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	915211	<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 VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Přeznačení po 3 měs <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	550,000	-----	-----
52	917224	<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 SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obruba 100/25/15 do bet. lože C25/30 XF3 km1.150-1.315 vpravo betonový obrubník v délce 165 m + 38 m náhrada stav. obrubníků <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	400,000	-----	-----
53	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Se souhlasem TDI a KSÚS. V případě poškození stáv. obrubníků <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	500,000	-----	-----
54	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH Se souhlasem TDI a zástupce KSÚS dle skutečností <i>Položka zahrnuje:</i> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	2 000,000	-----	-----
55	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	1 000,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 102.3] - Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
56	935211	<p>Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm</p> <p>Zařízení sprav na rozhraní asf. Ploch v tl. 40mm</p> <p>Včetně pročištění</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- spotřeba vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ukončení, patky, spárování</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</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 v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul>	M	85,000	-----	-----
57	93639.R	<p>ZAÚSTĚNÍ DRENÁŽE</p> <p>Drenáž - výústní objekt na svah zemního tělesa VL2 r2022</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)</li> <li>- naložení a složení, případně s uložením</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	3,000	-----	-----
58	96657.R	<p>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM</p> <p>cca 8m3 - odpad</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	85,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 112] - Sjezdy, 2. úsek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 112] - Sjezdy, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 112 Sjezdy, 2. úsek</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 122738R  17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03*, koef. 2.1 t/m3  Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě  Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. 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 využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	172,620	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
2	123738.R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Plocha 264 m2, hl. 0.30 m	M3	82,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 112] - Sjezdy, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Odtěžená zemina z pol. 122738R</p> <p><i>Specifikace</i></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	82,200	-----	-----
4	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	100,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 112] - Sjezdy, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	18110	<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> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</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	273,280	-----	-----
<b>5 Komunikace</b>						-----
6	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Štěrkodrt' , ŠDA 0/32 GE, tl. 200mm</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	263,680	-----	-----
7	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2, PI PMB</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	254,080	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 112] - Sjezdy, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík z kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,50 kg/m2, PS PMB <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	238,720	-----	-----
9	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ PmB 45/80-65, tl. 40 mm, ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 ed.2 <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	232,000	-----	-----
10	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton pro ložní vrstvu s asfaltovým pojivem 25/55-60, ACL 16S PmB, tl. 60 mm <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	240,640	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 112] - Sjezdy, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
11	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU Červené směr. sloupky <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	24,000	-----	-----



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 113 Úprava chodníku Dobřichovice</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.: 113188R1, 113188R2, 113524</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</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><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	58,960	-----	-----
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113534R1, 113534R2</p> <p>17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>Koef. 2.6 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><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	0,650	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	113178.R	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ	M3	3,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	113188.R1	<p>Odstranění stávajících žulových dlažebních kostek krytu chodníků na ploše 45 m2, tl. 0.08 m - cca 3,6 m3 kostek</p> <p>Odvoz na skládku / mezideponii Zhotovitele - zpětné použití žulových dlažebních kostek na této stavbě</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	2,000	-----	-----
		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ</p> <p>Odstranění stávajících hmatových prvků (dlažba z umělého kamene s výstupky pravidelného tvaru a lemový rovinný prvek) na ploše 5 m2 - cca 2 m3 - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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>				
5	113188.R2	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ</p> <p>Odstranění krytu z betonové dlažby (nepojízdné) tl. 60 mm - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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	4,800	-----	-----
		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ</p> <p>Odstranění krytu z betonové dlažby (nepojízdné) tl. 60 mm - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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	113524.R	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odstranění poškozených stavbou chodníkových a záhonových betonových obrubníků - 10m + 15m + 45m / cca 20 m3 betonu - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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>	M	70,000	-----	-----
		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ</p> <p>Odstranění poškozených stavbou chodníkových a záhonových betonových obrubníků - 10m + 15m + 45m / cca 20 m3 betonu - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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	113534.R1	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ</p>	M	23,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113534.R2	<p>ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ ŽULOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU - 80% - zpětné použití - 18,5 m * 0.03m<sup>2</sup> = cca 0.7 m<sup>3</sup> 20% - ODPAD - odvoz na skládku - 5m * 0.03m<sup>2</sup> = cca 0.2 m<sup>3</sup></p> <p>Silniční obruba 100/25/15 do bet. lože C25/30 XF3</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> <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŽULOVÝCH, ODVOZ 80% - zpětné použití - 14,5 m * 0.01m<sup>2</sup> = cca 0.2m<sup>3</sup> ODPAD - odvoz na skládku k likv. - 20% - 4m * 0.01m<sup>2</sup> = cca 0.05m<sup>3</sup></p> <p>Silniční obruba 100/25/5 do bet. lože C25/30 XF3</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>	M	18,500	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
9	58221.R	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Obnová krytu chodníků z dlažebních žulových kostek (rozměr 40x40mm) do lože z kameniva tl. 150 mm ŠDa 0/63</p> <p><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 obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	45,000	-----	-----
10	58242.R	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Lemový rovinný prvek</p> <p>Cementová malta M10</p>	M2	5,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	582614.R	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Betonová dlažba chodníku</p>	M2	75,000	-----	-----
12	58262A.R	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC</p> <p>Varovné a hmatné pásy s výstupky pravidelného tvaru - hmatové a akustické prvky</p> <p>Cementová malta M10</p>	M2	8,000	-----	-----
13	58920	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka - typ N1</p>	M	23,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 113] - Úprava chodníku Dobřichovice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
14	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Nové obrubníky  Silniční obruba 100/25/15 do bet. lože C25/30 XF3 <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	5,000	-----	-----
	Specifikace					
15	917424.R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Vrácené obrubníky po odstranění  Silniční obruba 100/25/15 do bet. lože C25/30 XF3 <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	18,500	-----	-----
	Specifikace					
16	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Nové obrubníky  ZÁHONOVÉ ŽULOVÉ OBRUBNÍKY ŠÍŘ 50MM  Silniční obruba 100/25/5 do bet. lože C25/30 XF3 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	4,000	-----	-----
	Specifikace					
17	91743.R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Vrácené obrubníky po odstranění  ZÁHONOVÉ ŽULOVÉ OBRUBNÍKY ŠÍŘ 50MM  Silniční obruba 100/25/5 do bet. lože C25/30 XF3 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	14,500	-----	-----
	Specifikace					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 181] - Dopravně inženýrská opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 181] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 181 Dopravně inženýrská opatření</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	03710.R1	<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZRÍZ OBJÍŽDKY A PRÍSTUP CESTY - OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 6 200 000 Kč !!!</p> <p>Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Náklad zahrnuje nutné vypracování pasportu objízdných tras před zahájením výstavby a také po dokončení výstavby.</p> <p>Položka zahrnuje DIO na opravu objízdných tras!</p> <p>Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSÚS</p> <p>V případě, že je projekt financován z dotací, bude tato položka řešena dle zadání od projektového manažera projektu z KSÚS</p> <p>Opravy objízdných tras včetně návozních tras a komunikací dotčených stavbou. Náklad zahrnuje i nutný pasport objízdných před zahájením stavby a repasport po dokončení stavby a obnovu VDZ, tam kde je opravami poničené.</p> <p><i>Specifikace zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
2	03710.R2	<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZRÍZ OBJÍŽDKY A PRÍSTUP CESTY - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ OBJÍZDNÝCH TRAS</p>	KPL	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 181] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Položka obsahuje veškeré dopravní značení (vodorovné a svislé) a příp. světelnou signalizaci k zajištění organizaci dočasného dopravního řešení (přechodná dopravní situace na dotčených pozemních komunikacích) po dobu probíhajících stavebních prací (DIO podle ZOV Zhotovitelé).</p> <p>Položka zahrnuje vypracování dokumentace DIO, projednání a zajištění povolení DIO s DO včetně projednání dopravních opatření se zástupci města, provozovatelem MHD, zajištění DIR - kompletní koordinační činnost k DIO.</p> <p>V případě, že je projekt financován z dotací, bude tato položka řešena dle zadání od projektového manažera projektu z KSÚS</p> <p>DIO se bude lišit v závislosti na zvoleném typu uzavírky</p> <p>STAVBA V INTRAVILÁNU MĚSTA ; PROVÁDĚNÍ PO ETAPÁCH zahrnuje zabezpečení stavby, BOZP vč. označení stavby, oplocení, pásky, lávky, provizorní přechody, ap.</p> <p>!!!Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSÚS!!!</p> <p>DIO - kompletní provedení položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměnu poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</p>				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 201 Oprava mostu ev. č. 155-009</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>17 06 03* - Izolační materiály obsahující nebezpečné látky</p> <p>Z pol. 97817 - odstraněná stávající izolace</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>- 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>	t	1,230	-----	-----
	Specifikace					
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</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>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>Z pol. 113438R, 123738R</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	t	411,747	-----	-----
	Specifikace					
3	014102.R3	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 96615R, 96616R, 966846</p> <p>17 01 01 - BETON a ŽELEZOBETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>koef. 1,5 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><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	29,373	-----	-----
	Specifikace					

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	113438.R	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ Odstranění vozovkových vrstev na mostě - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO <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	14,850	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	113728.R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	13,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
6	11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Převedení vody vodoteče potrubím pro sanaci zpevnění pod mostem včetně demontáže a odvozu <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	20,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
7	121108.R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM v tl. 0.15 m, na ploše 5 m2 <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	0,750	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
8	12190	PŘEVYSTVENÍ ORNICE <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,750	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
9	123738.R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ	M3	181,220	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17180	<p>Výkop v přechodových oblastech - Zemina a kamení - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>vč. uložení na skládku</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>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení 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> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp v přechodové oblasti vhodným materiálem, hutnění po vrstvách 300mm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod přechodovou deskou O1 - výška 10 m, plocha 1.9 m2 - 19 m3</li> <li>- pod přechodovou deskou O2 - výška 10 m, plocha 1.9 m2 - 19 m3</li> </ul>	M3	38,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
11	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	5,000	-----	-----
	Specifikace	<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				
12	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	5,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
13	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	0,750	-----	-----
		Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) - 1x za rok ošetření chemicky - 2x za rok sekání. Položka nezahrnuje: - x				
<b>2 Základy</b>						
14	21203	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM vč. obsypu, podkladu, spojování a vyústění  Drenáž O1 - 9.4 m Drenáž O2 - 9.6 m Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie	M	19,000	-----	-----
15	26115	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 300MM  vrtý skry kamennou opěru pro vyústění drenáže Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x	M	2,600	-----	-----
16	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37  Hubený beton římsami Levá římsa - š., dl., plocha - 1.05m, 2.5m, 0.6m2, 2x římsa - 2.5*0.6*2 = 3m3 Pravá římsa - š., dl., plocha - 0.3m, 2.0m, 1.6m2, 2x římsa - 2.0*1.6*2 = 6.4m3	M3	9,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

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>	KUS	512,000	-----	-----
17	285392.1	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>Spřahující kotvící trny D12mm, dl. vrtu 210mm, dl. prutu 600mm Spřahující trny do mostovky 32x16ks</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</li> <li>- provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</li> <li>- vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</li> <li>- případně nutné lešení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	200,000	-----	-----
18	285392.2	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>Spřahující kotvící trny D16mm, dl. vrtu 300mm, dl. prutu 600mm Kotvení do ponechaných úložných prahů a mostních křídel</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</li> <li>- provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</li> <li>- vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</li> <li>- případně nutné lešení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	200,000	-----	-----
	Specifikace					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	28999	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>v přechodové oblasti</p> <p>rozměr: 8.2mx3.4m*2</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané fólie</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	55,760	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b>						-----
20	31717	<p>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</p> <p>Kotevní přípravek říms:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dvě řady v římse po 1.0m (cca11kg/ks) - 15 ks / 165 kg</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru</li> <li>- jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KG	165,000	-----	-----
21	317325	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Včetně dilatačních a smršťovacích spár:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- levá římsa: dél. x plocha - 8.8 m * 0.55 m2 = 4.84 m3, 1.3 m * 0.25 m2 = 0.325</li> <li>- pravá římsa: dél. x plocha - 9.45 m * 0.45 m2 = 4.253 m3</li> </ul>	M3	9,418	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	317365	<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> <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>vč. ochrany výztuže: 9.418*0.28</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 uložení</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	2,637	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	333325	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>vč. zilačních nátěrů, dilatační spáry</p> <p>závěrné zídky (2x) - Š X V X D - 2 X 0.45m X 0.7m X 10m = 6.3 M3  pravá křídla (2x) - Š X V X D - 2 X 0.90m X 0.4m X 2m = 1.44 M3  levá křídla (2x) - Š X V X D - 2 X 0.90m X 0.4m X 2m = 1.44 M3</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 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	9,180	-----	-----
24	333365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž křídel</p>	T	1,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

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> -----						
25	421325	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Dobetonávka trámu za příčnícem vč. Ochranného nátěru a překrytí pracovní spáry</p> <p>Sprážená deska: délka x plocha - 5m * 3.8m2 = 19m3</p>	M3	19,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	421365	<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> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505</p> <p>Ocel B 500B</p> <p>výztuž desky - 3.4 t</p>	T	3,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	458523	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - 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), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	45,000	-----	-----
		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9  Zásyp v přechodové oblasti, štěrkodrt' třídy A - frakce 0-32: - nad a za přechodovou deskou O1 (1x) - délka x plocha - 9.0m*2.5m2*1=22.5m3 - nad a za přechodovou deskou O1 (1x) - délka x plocha - 9.0m*2.5m2*1=22.5m3 <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				
28	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  Spárovaná dlažba tl. 250mm, včetně lože: 1 - 3.8m2*0.25m*1.2=1.14m3 2 - 2.0m2*0.25m*1=0.50m3 3 - 1.0m2*0.25m*1=0.25m3 <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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	1,890	-----	-----
		<i>Specifikace</i>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	465513	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Stávající kamenná dlažba koryta</p> <p>Poškozené části zpevnění pod mostem po výkopu - odhad 11m2 Oprava stávajícího zpevnění koryta cca 5% - 10m2</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</li> <li>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</li> <li>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</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> <li>- dodávku nového materiálu</li> </ul>	M3	21,000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b>						-----
30	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS - EP (C 60BP5) 0,5 kg/m2</p> <p>Na mostě (2x) - ŠXD - 7m*4.9m*2=68.6m2</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	68,600	-----	-----
31	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM na mostě</p> <p>Plocha: 7mx4.9m=34.3m2</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	34,300	-----	-----
32	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p>	M2	34,300	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	575C33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM na mostě</p> <p>Plocha: 7mx4.9m=34.3m2</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	34,300	-----	-----
34	57621	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 30MM</p> <p>Ochrana izolace</p> <p>Plocha: 7mx4.9m=34.3m2</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	34,300	-----	-----
		<p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2</p> <p>Předobalená drť frakce 4/8 mm - 2-4 kg/m2</p> <p>Plocha: 7mx4.9m=34.3m2</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- posyp předepsaným množstvím</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						-----
35	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	10,056	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	626113	<p>Reprofilace s inhibítorem koroze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pohledové plochy NK - 20% (2X) - Š X D - 0.3m*5m*2*0.2=0.6m2</li> <li>- ploch úložných prahů - ponechaných -100% (4X) - Š X D - 0.6m*0.4m*4*1=0.96m2</li> <li>- pohledy mostních křídel - 100% (4X) - Š X D - 0.6m*2.0m*4*1=1.20m2</li> <li>- ruby úložných prahů 80% (2X) - Š X D - 0.4m*9.9m*2*1=6.336m2</li> <li>- ruby křídel - 80% (4X) - Š X D - 0.6m*2.0m*4*1=0.960m2</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM</p>	M2	8,484	-----	-----
37	626211	<p>Reprofilace s inhibítorem koroze dle diagnostiky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- čela NK - 100% (2X) - V X D - 0.3m*9.9m*2*1.0=5.94m2</li> <li>- ruby úložných prahů - 20% (2X) - V X D - 0.4m*9.9m*2*0.2=1.584m2</li> <li>- ruby křídel - 20% (4X) - V X D - 0.2m*2.0m*4*0.2=0.960m2</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM</p>	M2	68,310	-----	-----
38	62631	<p>Reprofilace s inhibítorem koroze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložené prahy (dle diagnostiky) - 100% (2X) - V X D - 0.6*9.9m*1*2=11.880m2</li> <li>- vyspravení dolní plochy mostovky - 20% - Š X D - 9.9*4m*0.2=7.92m2</li> <li>- vyspravení horního plochy mostovky - 100% (dle diagnostiky) - Š X D - 9.9*4.9m*1=48.51m2</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM</p>	M2	80,190	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	62641	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uložené prahy - 100% (2X) - V X D - 0.6m*9.9m*1*2=11.880m<sup>2</sup></li> <li>- vyspravení dolní plochy mostovky - 20% - Š X V - 9.9m*4m*0.2=7.92m<sup>2</sup></li> <li>- vyspravení horního plochy mostovky - 100% - Š X V - 9.9m*4.9m*1=48.51m<sup>2</sup></li> <li>- pohledové plochy NK - 20% - (2X) - V X D - 0.3m*5.0m*0.2*2=0.6m<sup>2</sup></li> <li>- ploch úložných prahů - ponechaných - 100% (4X) - V X D - 0.6m*0.4m*1*4=0.96m<sup>2</sup></li> <li>- pohledy mostních křidel - 100% (4X) - V X D - 0.6m*2m*1*4=1.2m<sup>2</sup></li> <li>- ruby úložných prahů - 100% (2X) - V X D - 0.4m*9.9m*1*2=7.92m<sup>2</sup></li> <li>- ruby křidel - 100% (4X) - V X D - 0.6m*2.0m*1*4=1.20m<sup>2</sup></li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM</p> <p>ALTERNATIVNĚ NÁTĚR BETON KONSTR TYP S2 (OS-B):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spodní plocha mostovky - 100% - Š X V - 9.9m*4.0m*1=39.6m<sup>2</sup></li> <li>- pohledové plochy NK - 100% (2X) - V X D - 0.3m*5.0*2*1=3.00m<sup>2</sup></li> <li>- ploch úložných prahů - ponechaných - 100% (4X) - V X D - 0.6m*0.4*4*1=0.96m<sup>2</sup></li> <li>- pohledy mostních křidel - 100% (4X) - V X D - 0.6m*4*4*1=1.2m<sup>2</sup></li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	44,760	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
40	711112	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Rub závěrné zidky a mostních křidelkřidel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- křídla (4X) - V X D - 1.5m*2.0m*4=12.00m<sup>2</sup></li> <li>- závěrné zidky (2X) - V X D - 0.9m*8.2m*2=14.760m<sup>2</sup></li> <li>- pod zkrácenou římsou (1X) - V X D - 1.3m*0.9m*1=1.170m<sup>2</sup></li> </ul>	M2	27,930	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	711442	<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> <p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>Asfaltové nastavitelné pásy 5 mm včetně pečetící vrstvy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- včetně přetažení na rub závěrné zídky - Š X D - 9.9m*5.6m=55.44m2</li> </ul>	M2	55,440	-----	-----
42	711502	<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> <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Ochrana izolace pod římsou s ochrannou vložkou:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- levá římsa - Š X D - 1.9m*9m=17.1m2</li> <li>- pravá římsa - Š X D - 1.3m*10m=13.0m2</li> </ul>	M2	30,100	-----	-----
43	711509	<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> <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p>	M2	92,290	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	78382	<p>Geotextilie min. 600 g/m2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochrana izolace rubu opěr - 27.93m2 - z pol. 711112</li> <li>- přetažené izolace mostovky (2X) - V X D - 0.6m*9.9m*2=11.880m2</li> <li>- ochrana folie (2X) - V X D - 3.2m*8.2m*2=52.480m2</li> </ul> <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	16,000	-----	-----
45	78383	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kraj křídla (2X) - V X D - 0.6m*5.0m*2=6m2</li> <li>- kraj NK (2X) - V X D - 1.0m*5.0m*2=10m2</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní povlaky (i různobarevné)</li> <li>- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení</li> <li>- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	8,325	-----	-----
		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Ochranný nátěr říms:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- obrubník římsy - 0.45m*18.5m=8.325m2</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní povlaky (i různobarevné)</li> <li>- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení</li> <li>- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem</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>						-----
46	9112B1	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>vč. povrchové ochrany, chemických kotev, dilatace, uzemnění a příčných dílů u lávky na mostě</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, vrty a zálivku</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	20,000	-----	-----
47	91355.R	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>vč. montáže a demontáže stávajícího špatného čísla</p>	KUS	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	917224	<i>Položka zahrnuje:</i> - štítek s evidenčním číslem mostu - sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Kolem zpevnění za křídly <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	3,000	-----	-----
49	931326	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Příčná nařezaná spára ve vozovce 2*7m=14m	M	14,000	-----	-----
50	93135	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění zálivek v obrusné vrstvě vozovky: - levá římsa - 9.0m - pravá římsa - 9.7m	M	18,700	-----	-----
51	93140	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ - mezi NK a závěrnou zídou O1 - 9.9m - mezi NK a závěrnou zídou O2 - 10.10m	M	20,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)</li> <li>- dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení</li> <li>- řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech</li> <li>- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení</li> <li>- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94</li> <li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</li> <li>- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění</li> <li>- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení</li> <li>- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)</li> <li>- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> <li>- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li> <li>- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru</li> <li>- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem</li> <li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
52	93832	<p>OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE</p> <p>vč. nánosů, dřevim, odpadlých kusů stavebního materiálů - stávající kamenná dlažba dna koryta</p> <p>10m*20m=200m2</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění předepsaným způsobem</li> <li>- odklizení vzniklého odpadu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	200,000	-----	-----
		<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění předepsaným způsobem</li> <li>- odklizení vzniklého odpadu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
53	938543	<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</p> <p>Tlak bude upřesněn na stavbě dle zkoušky účinnosti na konstrukci:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložené prahy 100% (2X) - 0.6m*9.9m*2*1=11.88m2</li> <li>- dolní plocha mostovky 100% - 9.9m*4.0m*1=39.6m2</li> <li>- horní plocha mostovky 100% - 9.9m*4.9m*1=48.510m2</li> <li>- pohledové plochy NK 100% (2X) - 0.3m*5.0m*2*1=3.00m2</li> <li>- plocha úložných prahů - ponechaných 100% (4X) - 0.6m*0.4m*4*1=0.960m2</li> <li>- pohledy mostních křídel 100% (4X) - 0.6m*2.0m*4*1=1.20m2</li> <li>- ruby úložných prahů 100% (2X) - 0.4m*9.9m*2*1=7.92m2</li> <li>- ruby křídel 100% (4X) - 0.6m*2.0m*4*1=1.20m2</li> </ul> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění předepsaným způsobem</li> <li>- odklizení vzniklého odpadu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	114,270	-----	-----
		<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění předepsaným způsobem</li> <li>- odklizení vzniklého odpadu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA Lešení pro sanační práce 4.00m*2.00m*12.00m=96m3 <i>Položka zahrnuje:</i> - dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3OP	96,000	-----	-----
55	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE Ochranné bednění proti pádu pevných částic 12m*4m=48m2 <i>Položka zahrnuje:</i> - dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	48,000	-----	-----
56	966158.R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  vč. naložení, odvozu na skládku, uložení - předpokl. ochrana spádového betonu a ochrana izolace na mostovce 9.9m*0.09m*5.00m*1.1=cca 5m3 <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	5,000	-----	-----
57	966168.R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  vč. naložení, odvozu na skládku, uložení - vybourání říms na mostovce - 20m*0.15m2*1.1=3.3m3 - bourání předpokládané závěrné zídky - 9.9m*0.3m*0.5m*2=2.97m3 - bourání vrchních částí mostních křídel - 2.3m*0.4m*0.9m*4=3.312m3	M3	9,582	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 201] - Oprava mostu ev. č. 155-009

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
58	966846	<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> <p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ KOVOVÉHO PROFILOVÉHO</p> <p>ODSTRANĚNÍ ZÁBRADLÍ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- betonové sloupky - cca 5 m3 - ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</li> <li>- ocelové madla - cca 2 t - povinný odkup Zhotovitelem</li> </ul> <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	20,000	-----	-----
59	97817	<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>vč. odvozu na skládku</p> <p>cca 1.23 t</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	49,005	-----	-----



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 302 Odvodnění komunikace, 2. úsek</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.: 96687, 967168R</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</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><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	30,800	-----	-----
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 131738R, 129945, 12931</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><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	T	38,789	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
3	12931	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>cca 12.5m3 - odvoz na skládku k likv.</p>	M	50,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	129945	<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> <p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>Odvoz odpadu na skládku - 5 m3</p> <p>Navazující stávající kanalizace bude pročištěna</p>	M	120,000	-----	-----
5	131738.R	<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> <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Délka 31 m, š. 0.650m, hloubka 1.0m</p> <p>Odvoz na skládku 0.971 m3 zeminy</p>	M3	5,038	-----	-----
6	17411	<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 napaďávek</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> <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp</p>	M3	4,067	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17680	<p><i>Specifikace</i></p> <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> <p>VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OHUMUSOVÁNÍ v tl. 0,15 m, plocha 90m2. Včetně rozprostření ornice ve svahu</p>	M3	13,500	-----	-----
8	18242	<p><i>Specifikace</i></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> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p>	M2	90,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>2 Základy</b> -----						
9	212645.R	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Trubky DN200 plast, SN16  Technologický postup - viz TZ <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> - X	M	31,000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
10	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka typ N2 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	201,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
11	87645.R	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM TECHNOLOGIE VYZTUŽENÍ KANALIZACE RUKÁVEM DN300  Navazující stávající kanalizace bude pročištěna (viz pol. 129945), její stav bude prověřen a následně bude vyložkován rukávem z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí v délce až do vyústění pod mostem (DN 300)	M	119,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	89433	<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>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chráničků</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>ČISTÍCÍ ŠACHTA</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</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>- 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> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	89711.R	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON</p> <p>VČ NAPOJENÍ DO PRAVÉHO ZATRUBNĚNÍ</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mříže s rámem, koše na bahno,</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>- 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 odskrúžovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</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>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	3,000	-----	-----
14	89722	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</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>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	1,000	-----	-----
15	897523	<p>VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 200MM</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
16	917224	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</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	90,000	-----	-----
17	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	201,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	93553	<p>Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm</p> <p>Včetně pročištění</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- spotřeba vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 200mm, S LITINOVOU HRANOU A LITINOVÝM ROŠTEM D 400</p> <p>Poznámka: Délka žlabů neobsahuje délku šachet.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže</li> <li>- spárování, úpravy vtoku a výtoku</li> <li>- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	26,000	-----	-----
19	93555	<p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 300MM VČET MŘÍŽÍ</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže</li> <li>- spárování, úpravy vtoku a výtoku</li> <li>- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	175,000	-----	-----
20	935823	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK VELKÝCH</p> <p>Předláždění příkopu, dláždění z kostek velkých tl. 10 cm, podsyp ŠD 0-32 tl. 10 cm</p> <p>Konstrukce v souladu s TP 192</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</li> <li>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</li> <li>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	73,000	-----	-----
21	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>POSUN STAV. 2 ULIČNÍCH VPUSTÍ DO SILNICE</p> <p>cca 6 m3</p>	KUS	2,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 302] - Odvodnění komunikace, 2. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - 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	8,000	-----	-----
	967168.R	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM  Na konci příkopu bude vybourané čelo propustku  <i>Položka zahrnuje:</i> - 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)				

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**Rozpočet: **[1]/[SO 303] - Ochrana kanalizace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

DPH:

-----

**Cena s DPH:**

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 303] - Ochrana kanalizace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 303 Ochrana kanalizace</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02730.R	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 50 000 Kč !!!</p> <p>PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškové kanalizace a dešťové kanalizace včetně kanalizačních přípojek)</p> <p>Navržená ochrana stávající splaškové a dešťové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena.</p> <p>Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**Rozpočet: **[1]/[SO 304] - Ochrana vodovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

DPH:

-----

**Cena s DPH:**

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 304] - Ochrana vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 304 Ochrana vodovodu</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02730.R	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 50 000 Kč !!!</p> <p>PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení vodovodu a vodovodních přípojek)</p> <p>Ochrana vodovodu zahrnuje především ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud při výstavbě dojde k poškození vodovodního potrubí nebo zařízení, bude v souladu s provozovatelem neprodleně opraveno.</p> <p>Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS!</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 321 Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820</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.: 131738R, 122738R</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. Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</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	235,358	-----	-----
2	014102.R2	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>Materiál z pol.: 113478</p> <p>17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>Koef. 2.6 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. Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	T	2,080	-----	-----
3	014102.R3	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p>	T	0,880	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Materiál z pol.: 113478</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</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><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>				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	113478	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výustní objekt</p> <p>Rozebrání stav. svahu opevněného kamennou dlažbou 4m2</p> <p>kamenná dlažba tl.0,20 m - 4*0.2=0.8M3</p> <p>podkladní beton tl. 0,10m - 4*0.1=0.4M3</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	1,200	-----	-----
5	122738.R	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Seřiznutí krajnice, 84.5m2 do hl. 0.3m</p>	M3	42,250	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	131738.R	<p><i>Specifikace</i></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> <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Délka 177 m, š. 0.90m, hloubka = 2.0m-0,75m (konstrukce vozovky)</p>	M3	199,125	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17411	<p><i>Specifikace</i></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> <p><b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>Zpětný zásyp</p> <p><math>(177*0.90*1.25)-(177*0.90*0.36-177*(3.14*R2)=199.1-57.3-12.5=129.3</math></p> <p><i>Specifikace</i></p> <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>	M3	129,300	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
8	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>podkladní beton C25/30-XF3</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>- x</li> </ul>	M3	1,350	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
9	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka typ N2</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	201,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
10	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>Trubky DN200 plast, SN16</p> <p>Technologický postup - viz TZ</p>	M	10,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	87445	<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>- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul> <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>Trubky DN250 plast, SN16</p> <p>Technologický postup - viz TZ</p>	M	177,000	-----	-----
12	894171	<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>- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul> <p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</p> <p>Šachta DN 1000 (tl. zdí dna šachty 0.20m), poklop D400: Š1 - 2.29 m, Š2 - 2.24 m, Š3 - 2.05 m, Š4 - 1.74 m, Š5 - 1.54 m, Š6 - 1.44 m, Š7 - 1.42 m</p>	KUS	7,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	89711.R	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li><li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno</li><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>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- x</li></ul> <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON</p> <p>VČ NAPOJENÍ DO PRAVÉHO ZATRUBNĚNÍ</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- mříže s rámem, koše na bahno,</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>- 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 odskružovacích prostředků,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</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>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- x</li></ul>	KUS	4,000	-----	-----
14	897523	<p>VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 200MM</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</li></ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>	KUS	1,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [1]/[SO 321] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, km 2,530 - 2,820

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	46591	<b>DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ</b> Nové opevnění 4m2 kamenná dlažba tl.0,20 m s vyspárováním (MC 25 XF3) šterkopísek tl 0.10 m <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - 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	4,000	-----	-----
16	917424	<b>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</b> Silniční obruba 100/25/15 do bet. lože C25/30 XF3 <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	170,000	-----	-----
17	919112	<b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</b> Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm Včetně pročištění <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	52,000	-----	-----
18	93553	<b>ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ</b> ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 200mm, S LITINOVOU HRANOU A LITINOVÝM ROŠTEM D 400 S PODÉLNÝM SPÁDEM DNA Poznámka: Délka žlabů neobsahuje délku šachet. <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	52,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 322 Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší</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.: 131738R1, 131738R2</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 využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.</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	129,912	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
2	131738.1	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Pro vsakovací zařízení:</p> <p>A - 8.2x1.6x2.1 - 27.6M3 - odvoz na skládku k likv. - 7m3</p> <p>B - 17.8x1.6x2.1 - 59.8M3 - odvoz na skládku k likv. - 16.1m3</p> <p>C - 17.8x1.6x2.05 - 58.4M3 - odvoz na skládku k likv. - 16.1m3</p> <p>D - 17.8x1.6x2.95 - 84M3 - - odvoz na skládku k likv. - 16.1m3</p>	M3	229,800	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <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> <i>Položka nezahrnuje:</i> <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>				
3	131738.2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ Délka 60,5 m, š. 0.90m, hloubka = 2.0m-0,75m (konstrukce vozovky)	M3	68,063	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	131738.R1	<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> <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Délka 60,5 m, š. 0.90m, hloubka = 2.0m-0,75m (konstrukce vozovky)</p>	M3	68,063	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	131738.R2	<p><i>Specifikace</i></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> <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ</p> <p>Pro vsakovací zařízení:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - 8.2x1.6x2.1 - 27.6M3 - odvoz na skládku k likv. - 7m3</li> <li>B - 17.8x1.6x2.1 - 59.8M3 - odvoz na skládku k likv. - 16.1m3</li> <li>C - 17.8x1.6x2.05 - 58.4M3 - odvoz na skládku k likv. - 16.1m3</li> <li>D - 17.8x1.6x2.95 - 84M3 - - odvoz na skládku k likv. - 16.1m3</li> </ul>	M3	229,800	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	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>	M3	45,400	-----	-----
	17411.1	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp</p> <p><math>(60,5 \times 0,90 \times 1,25) - (60,5 \times 0,90 \times 0,36) - 60,5 \times (3,14 \times R^2) = 68,0 - 19,6 - 3,0 = 45,4</math></p> <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>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17411.2	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp vsakovacího zařízení:</p> <p>A - 8.2x1.6x2.1 - 20.6M3</p> <p>B - 17.8x1.6x2.1 - 43.7M3</p> <p>C - 17.8x1.6x2.05 - 42.3M3</p> <p>D - 17.8x1.6x2.95 - 67.9M3</p> <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 (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	174,500	-----	-----
8	17411.3	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp vsakovacího zařízení:</p> <p>A - 8.2x1.6x2.1 - 20.6M3</p> <p>B - 17.8x1.6x2.1 - 43.7M3</p> <p>C - 17.8x1.6x2.05 - 42.3M3</p> <p>D - 17.8x1.6x2.95 - 67.9M3</p>	M3	174,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17411.4	<p><i>Specifikace</i></p> <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> <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp</p> <p><math>(60,5 \times 0,90 \times 1,25) - (60,5 \times 0,90 \times 0,36) - 60,5 \times (3,14 \times R^2) = 68,0 - 19,6 - 3,0 = 45,4</math></p>	M3	45,400	-----	-----
10	17481.R1	<p><i>Specifikace</i></p> <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> <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	9,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	17481.R2	<p>PODKLAD NA DNO JÁMY 100mm silnou vrstvou praného štěrku frakce 8/16 (případně jemnější frakce štěrku nebo písek ) bez ostrých hran, včetně přiměřeného zhutnění  A - 8.2x1.6x0.1 - 1.3M3  B - 17.8x1.6x0.1 - 2.8M3  C - 17.8x1.6x0.1 - 2.8M3  D - 17.8x1.6x0.1 - 2.8M3</p> <p><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  - 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</p> <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Boční obsyp boxů 100mm silnou vrstvu praného štěrku frakce 8/16 (případně jemnější frakce štěrku nebo písek ) bez ostrých hran, včetně přiměřeného zhutnění  A - 8.2x1.6x0.1 - 0.7M3  B - 17.8x1.6x0.1 - 1.5M3  C - 17.8x1.6x0.1 - 1.5M3  D - 17.8x1.6x0.1 - 1.5M3</p>	M3	5,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	17481.R3	<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 (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><b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Horní obsyp boxů 250mm silnou vrstvu praného štěrku frakce 8/16 (případně jemnější frakce štěrku nebo písek ) bez ostrých hran, včetně přiměřeného zhutnění</p> <p>A - 8.2x1.6x0.25 - 1.1M3  B - 17.8x1.6x0.25 - 2.5M3  C - 17.8x1.6x0.25 - 2.5M3  D - 17.8x1.6x0.25 - 2.5M3</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 (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	8,600	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	28997B	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2</p> <p>Kompletně obalení boxů geotextilií minimální plošné hmotnosti 200g/m2 s přesahem jednotlivých pásů minimálně 200mm bez povrchové úpravy (kalandrování).</p> <p>A - 8.2x1.6x0.914 - 25.2M2  B - 17.8x1.6x0.914 - 57.2M2  C - 17.8x1.6x0.914 - 57.2M2  D - 17.8x1.6x0.914 - 57.2M2</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	196,800	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
14	58920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Asfaltová zálivka za horka typ N2</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	125,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
15	711507	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE</p> <p>Hydroizolační fólií HDPE tloušťka minimálně 1,5 mm</p> <p>A - 8.2x1.6x0.914 - 25.2M2  B - 17.8x1.6x0.914 - 57.2M2  C - 17.8x1.6x0.914 - 57.2M2  D - 17.8x1.6x0.914 - 57.2M2</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	196,800	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>8 Potrubí</b> -----						
16	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Trubky DN200 plast, SN16  Technologický postup - viz TZ <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	39,500	-----	-----
17	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Trubky DN250 plast, SN16  Technologický postup - viz TZ <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	60,500	-----	-----
18	890000.R	Konstrukce na trubním vedení - VSAKOVACÍ BOXY	KS	48,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	894171	<p>Vsakovací boxy - jsou plastové bloky určené k zabudování pod zem (podzemní vsakovací objekty) pro shromažďování a vytvoření zásoby vody. Galerie dočasně zachytí dešťovou vodu a s časovým zpožděním ji opět odvádějí dále. Vedle vsakovacích odvodňovacích průlehů a trubních galerií a dříve běžných galerií vyplněných štěrkem se v současnosti ve zvýšené míře budují podzemní vsakovací/retenční objekty - odvodňovací systém z jednoho modulů - popčty modulů (cca 1200x600x914mm):</p> <p>A - 6ks B - 14ks C - 14ks D - 14ks</p> <p>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</p> <p>Šachta DN 1000 (tl. zdi dna šachty 0.20m), poklop D400:</p> <p>A - Š1 - 1.4 m, Š2 - 1.95 m, Š3 - 1.3 m B - Š1 - 1.4 m, Š2 - 2.1 m, Š3 - 1.4 m C - Š1 - 1.5 m, Š2 - 2.00 m, Š3 - 1.4 m D - Š1 - 2.3 m, Š2 - 2.6 m, Š3 - 2.8 m, Š4 - 2.4 m</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li><li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno</li><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>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	KUS	13,000	-----	-----
20	897523	<p>VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 200MM</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</li></ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>	KUS	9,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 322] - Odvodnění komunikace, 2. úsek, vedlejší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
21	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezaná spára š. 12 mm, Profrézování drážky hl. 30mm, š. 10mm  Včetně pročištění <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	125,000	-----	-----
22	93553	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 200mm, S LITINOVOU HRANOU A LITINOVÝM ROŠTEM D 400 S PODÉLNÝM SPÁDEM DNA  Poznámka: Délka žlabů neobsahuje délku šachet. <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	167,000	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 404] - Ochrana kabelů NN**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 404] - Ochrana kabelů NN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 404 Ochrana kabelů NN</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02730.R	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 50 000 Kč !!!</p> <p>PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení).</p> <p>Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny.</p> <p>Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS!</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 405] - Ochrana kabelů VO a NN**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 405] - Ochrana kabelů VO a NN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 405 Ochrana kabelů VO a NN</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02730.R	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 50 000 Kč !!!</p> <p>PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany stávajících elektrických a sdělovacích kabelů v trase vedení VO).</p> <p>Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby.</p> <p>Ochrana zahrnuje i vzdušné vedení trasy VO, sloupů a souvisejících zařízení.</p> <p>Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů nebo vzdušných vedení, bude vedení neprodleně opraveno.</p> <p>Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS!</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**

Rozpočet: **[1]/[SO 406] - Ochrana sdělovacích kabelů**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 406] - Ochrana sdělovacích kabelů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 406 Ochrana sdělovacích kabelů</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02730.R	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 50 000 Kč !!!</p> <p>PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující sdělovací kabely).</p> <p>Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby.</p> <p>Ochrana zahrnuje i vzdušné vedení trasy sdělovacích vedení, sloupů a souvisejících zařízení.</p> <p>Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů nebo vzdušných vedení, bude vedení neprodleně opraveno.</p> <p>Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS!</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**Objekt: **1 - INVESTOR č. 1 - KSÚS**Rozpočet: **[1]/[SO 501] - Ochrana STL plynovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

DPH:

-----

**Cena s DPH:**

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [1]/[SO 501] - Ochrana STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 501 Ochrana STL plynovodu</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02730.R	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>!!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 50 000 Kč !!!</p> <p>PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení plynovodu)</p> <p>Navržená ochrana stávajícího STL plynovodu zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození potrubí nebo souvisejících zařízení, bude toto neprodleně opraveno.</p> <p>Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **2 - INVESTOR č. 2 - město Dobřichovice**

Rozpočet: **[2]/[001-2] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**

Zhotovitel dokumentace: **PPU spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[001-2] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>001-2 Vedlejší a ostatní náklady</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02520	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Laboratorní zjištění obsahu dehtů v asfaltu (PAU) <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zatěžovací zkoušky pláň - stat. deska (odhad 10ks) - bude čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele! <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	10,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY položka zahrnuje dopracování dokumentace DIO, projednání a zajištění povolení DIO s DO včetně projednání dopravních opatření se zástupci města, provozovatelem MHD, zajištění DIR - kompletní koordinační činnost k DIO. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objížd'ky a přístupové cesty <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	02720.a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY STAVBA V INTRAVILÁNU MĚSTA ; PROVÁDĚNÍ PO ETAPÁCH zahrnuje zabezpečení stavby, BOZP vč. označení stavby, oplocení, pásy, lávky, provizorní přechody, ap. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	02720.b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - kompletní provedení položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměnu poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Předpokládaná sestava = schéma B/6: 4x (A15 + A10 + SSZ), 6x Z2, Z4, C4a, C4b	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[001-2] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02730	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení sítí před zahájením výstavby Zahrnuje i kopané sondy pro ověření polohy kabelů (8ks) <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
7	029113	<i>Specifikace</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření - - před výstavbou (vytáčení) - během výstavby - skutečného provedení stavby <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
8	02940	<i>Specifikace</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Fotopasportizace stávajícího stavu vstupů, vjezdů, oplocení a zdí sousedních objektů před a po realizaci stavby, včetně vyhodnocení <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
9	02943	<i>Specifikace</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
10	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ a příp. tištěné, dle SOD <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
11	02945	<i>Specifikace</i> OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[001-2] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	02960	<i>Položka zahrnuje:</i> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  Přítomnost geotechnika na stavbě pro potřeby vyhodnocení rozsahu sanací <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
13	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ  STAVBA V INTRAVILÁNU MĚSTA ; PROVÁDĚNÍ PO ETAPÁCH zahrnuje kompletní provedení ZS (buňky, sanita, energie) vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu <i>Položka zahrnuje:</i> objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----





## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **2 - INVESTOR č. 2 - město Dobřichovice**

Rozpočet: **[2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy**

Objednatel: **Město Dobřichovice**

Zhotovitel dokumentace: **PPU spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 06/02/2025

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101.2 (OK) Dopravní část - ostatní plochy</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102.a	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>zemina, kamenivo, kamen, nestmelené vrstvy</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>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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><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	2 740,273	-----	-----
2	014102.b	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)</p> <p>Koef. 2.4 t/m3</p> <p>Položka zahrnuje :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</li> </ul> <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><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	27,091	-----	-----
3	014102.c	<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p>	T	13,032	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4		vybouraný asfalt (kusový)  17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 Koef. 2.4 t/m3  Položka zahrnuje : - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.  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. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	5,911	-----	-----
	Specifikace					
	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE  pořízení substrátu / ornice / zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	12,564	-----	-----
	Specifikace					
	014212					
1 Zemní práce						
6		SEJMUTÍ DRNU  vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	43,500	-----	-----
	Specifikace					
	11130					
7	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	5,430	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	<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	26,150	-----	-----
	113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
9	Specifikace	<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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,698	-----	-----
	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
10	Specifikace	<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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	59,240	-----	-----
	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
11	Specifikace	<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).	M	60,600	-----	-----
	11351	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
12	Specifikace	<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).	M	70,100	-----	-----
	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	11372	<p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</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> <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>vč. odvozu a uskladnění dle dispozic zhotovitele</p> <p>POZN.: Povinný odkup frézované zhotovitelem!</p> <p>Materiál není odpadem!</p> <p>POZN.: Předpoklad 90 % objemu vybouraných / vyfrézovaných asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T2. Položka bude čerpána v rozsahu dle pokynů TDI, na základě provedených zkoušek.</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	23,130	-----	-----
14	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na trvalou skládku nebezpečného odpadu dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Předpoklad 10 % objemu vyfrézovaných asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T3 - ZAS-T4. Položka bude čerpána v rozsahu dle pokynů TDI, na základě provedených zkoušek.</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	2,570	-----	-----
15	113764	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>příprava drážky pro zálivku, vč. vyčištění drážky a likvidace odpadu (rozměry min. 12/25 mm)</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>	M	11,600	-----	-----
16	121104	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>vč. odvozu na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Součástí položky je i výběr vhodného materiálu!</p>	M3	4,350	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	122738	<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> <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</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	361,100	-----	-----
18	123738	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !</p>	M3	302,980	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	125734	<p><i>Specifikace</i></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> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p>	M3	4,350	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

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>				
20	125738	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. dopravy substrátu / ornice / zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p>	M3	6,980	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	17120	<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>	M3	664,080	-----	-----
		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</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	302,980	-----	-----
22	17180.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !</p>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

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 (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>				
23	18110.a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	371,000	-----	-----
	Specifikace	<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>				
24	18110.b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	391,500	-----	-----
	Specifikace	<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>				
25	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	66,600	-----	-----
	Specifikace	<p>příprava plochy pro ohumusování</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
26	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	66,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27		<i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	66,600	-----	-----
28		<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Údržba zatravněných ploch do předání správci	M2	66,600	-----	-----
29		<i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU	M2	26,400	-----	-----
30		<i>Položka zahrnuje:</i> - založení záhonu, urovnání, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18461	MULČOVÁNÍ	M2	26,400	-----	-----
31		<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče - naložení a odvoz odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	42,000	-----	-----
32		<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				
	184A1	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Skalník drobnolistý (Cotoneaster Microphyllus - "Queen of Carpets") - pořízení, dovoz, osazení, zálivka a následná péče	KUS	80,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku projektem předepsaných keřů</li> <li>- hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod.</li> <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>				
<b>2 Základy</b> -----						
33	21197	<p>OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE</p> <p>filtrační geotextilie 500 g/m2</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů</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	91,920	-----	-----
34	21264	<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM</p> <p>výkop rýhy vykázán v rámci pol. celkových výkopů</p> <p>Trativod z částečně perforované drenážní trubky DN 160 a s výplní štěrkem 32/63 v množství 0,2 m3/m</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>	M	38,300	-----	-----
35	21461C	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !</p>	M2	370,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	289972	<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> <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI !</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geomřížoviny</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	370,900	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
37	45159	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z UPRAVENÉHO KAMENE</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného kamene</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	0,080	-----	-----
<b>5 Komunikace</b>						-----
38	56143G	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM</p> <p>Směs stmelená cementem SC C8/10 tl. 130 mm</p>	M2	267,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	13,000	-----	-----
	56144G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM  Směs stmelená cementem SC C8/10 tl. 180 mm				
40	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	340,500	-----	-----
	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠDB tl. 150 mm				
41	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	M2	13,000	-----	-----
	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠDB tl. 200 mm				
42	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	M2	56,900	-----	-----
	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM  Štěrkodrt' ŠDB tl. 250 mm				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	56336	<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 VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM Štěrkodrt' ŠDA tl. (min.) 250mm Výměra vč. rozšíření podkladních vrstev pod obruby, rezervy na vyrovnání spádu komunikace a na příp. nerovnost podkladu celkem 10%. <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	M2	294,140	-----	-----
44	572141	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2 Postřik infiltrační PI 2,0 kg/m2 <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	267,400	-----	-----
45	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Postřik spojovací emulzní PS, C 0,5 kg/m2 <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	534,800	-----	-----
46	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton ACO 11 tl. 40 mm	M2	267,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	574C56	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton ACL 16+ tl. 60 mm</p>	M2	267,400	-----	-----
48	574E46	<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> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton ACP 16+ tl. 50 mm</p>	M2	267,400	-----	-----
49	58212	<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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Dlažba z přírodního kamene, kostka velká 150/170mm ; lože z malty M25 XF4 tl. 50mm</p>	M2	13,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	58221	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba z přírodního kamene (šedá), kostka drobná 80/100mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm</p>	M2	50,900	-----	-----
51	582312	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba z přírodního kamene, kostka mozaiková 60/40mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm</p>	M2	292,100	-----	-----
52	58251	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba betonová ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm</p>	M2	0,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
53	58271	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Dlažba z umělého kamene, lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. min. 40mm, vč. doplnění podkladní ŠD, lože do požadované tloušťky</p>	M2	53,500	-----	-----
54	587201	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</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> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</p> <p>Stáv. dlažba 150/170mm, lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. min. 40mm, vč. příp. doplnění podkladní ŠD, lože do požadované tloušťky</p>	M2	3,300	-----	-----
55	587203	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</li> <li>- nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</li> <li>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)</li> </ul> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>Stáv. mozaiková dlažba 40/60mm, lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. min. 40mm, vč. příp. doplnění podkladní ŠD, lože do požadované tloušťky</p>	M2	1,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
7 Přidružená stavební výroba -----						
56	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ <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	14,850	-----	-----
8 Potrubí -----						
57	87434.R	PŘÍPOJKY Z POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM kompletní provedení vč. výkopu s likvidací přebytku výkopku, lože a obsypu	M	22,200	-----	-----
58	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	19,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	89712	<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 těsnicí 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>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	3,000	-----	-----
60	89911G	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>kompletní provedení - výkop s likvidací přebytečného výkopku, osazení nové UV, včetně betonové desky pod UV, prstenců DN500, výstroje, celolitinový rám s mříží D400, koš na splaveniny, obetonování a zpětného obsypu</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</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>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	4,000	-----	-----
61	89913	<p>LITINOVÝ POKLOP D400</p> <p>POZN.: "výměna" = Rezerva pro případnou výměnu poškozených kusů - čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele! zahrnuje i likvidaci původní konstrukce</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	4,000	-----	-----
62	89921	<p>KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ</p> <p>POZN.: "výměna" = Rezerva pro případnou výměnu poškozených kusů - čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele! zahrnuje i likvidaci původní konstrukce</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsané hrnce mříže včetně rámu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	2,000	-----	-----
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
63	89923	<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 VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	8,000	-----	-----
64	899901	<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 PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK <i>Položka zahrnuje:</i> - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
65	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení na sropek <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
66	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	4,000	-----	-----
67	914133.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. očištění a odvozu do skladu města (do 5 km) <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
68	914133.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ s očištěním a uskladněním (pro zpětné osazení)	KUS	4,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	914232	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	2,000	-----	-----
70	914233	<i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ s očištěním a uskladněním (pro zpětné osazení) <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
71	914913	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé mn.) <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
72	914921	<i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	7,000	-----	-----
73	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) <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	33,625	-----	-----
74	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	30,300	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
75	915221	<p>2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra)</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> <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p>	M2	3,325	-----	-----
76	916A1	<p>2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra)</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> <p>PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ</p> <p>včetně výkopu a osazení do betonového základu</p>	KUS	1,000	-----	-----
77	917424.a	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>do betonového lože C20/25nXF3 s boční opěrou</p>	M	98,200	-----	-----
78	917424.b	<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> <p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>do betonového lože C20/25nXF1 s boční opěrou</p>	M	64,300	-----	-----
79	91771	<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> <p>OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH</p> <p>do bet. lože C16/20nXF1 s boční opěrou</p>	M	13,200	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
80	91784	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK VELKÝCH Vybourání vč. bet. lože, očištění, likvidace odpadu, naložení a odvoz na skladu stavby, dovoz zpět na stavbu a ukládka do nového lože <i>Položka zahrnuje:</i> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	9,200	-----	-----
81	919111	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	5,600	-----	-----
82	919113	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	5,900	-----	-----
83	931324	<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 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 zálivka spáry modif. zálivkou za horka typu N2 vč. provedení adhezního nátěru ploch před aplikací zálivky (rozměry min. 12/25 mm) <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	M	11,600	-----	-----
84	93767	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Demontáž přístřešku BUS, očištění, naložení a odvoz do skadu investora (do 5 km), s uskladněním	KUS	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 101.2 (OK)] - Dopravní část - ostatní plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
85	966128	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku)</li> <li>- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu</li> <li>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</li> <li>- předepsanou povrchovou úpravu ( nátěry a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</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	0,180	-----	-----
86	96651	<p>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 100MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</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	5,000	-----	-----



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **2 - INVESTOR č. 2 - město Dobřichovice**

Rozpočet: **[2]/[SO 401 (OK)]/[1 (SO 401)] - Elektromontáže**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 401 (OK)]/[1 (SO 401)] - Elektromontáže

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>1 (SO 401) Elektromontáže</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	00	Ostatní náklady	KPL	1,000	-----	-----
<b>21-M Elektromontáže</b> -----						
2	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	KUS	45,000	-----	-----
		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2				
3	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	KUS	75,000	-----	-----
		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 2,5 mm2				
4	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	KUS	24,000	-----	-----
		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 10 mm2				
5	210100151	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	KUS	25,000	-----	-----
		Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2				
6	210100151Eš11	Demontáž ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	KUS	13,000	-----	-----
		Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2				
7	210202013Eš03	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	KUS	9,000	-----	-----
		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník				
8	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	KUS	15,000	-----	-----
		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík				
9	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	12,000	-----	-----
		Montáž stožárů osvětlení samostatně stojících ocelových, délky do 12 m				
10	210204011Eš07	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	8,000	-----	-----
		Montáž stožárů osvětlení samostatně stojících ocelových, délky do 12 m				
11	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	7,000	-----	-----
		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg				
12	210204103Eš06	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	9,000	-----	-----
		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg				
13	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	9,000	-----	-----
		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh				
14	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	KUS	3,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 401 (OK)]/[1 (SO 401)] - Elektromontáže

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	210220002	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm	M	6,000	-----	-----
16	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	M	155,000	-----	-----
17	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	KUS	12,000	-----	-----
18	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	KUS	6,000	-----	-----
19	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis Kč Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	1. Ceny -0001 až -0010 jsou určeny pro objem montážních prací včetně nákladů na nosný a podružný materiál.				
20	31674000Eš05.1	výložník BOX – 500/60 výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 500mm	KUS	1,000	-----	-----
21	31674000Eš05.2	výložník BOX – 750/60 výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 500mm	KUS	1,000	-----	-----
22	31674001Eš05.3	výložník SD1 – 1000 výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1000mm	KUS	1,000	-----	-----
23	31674002Eš05.4	výložník BOX – 1500/60 výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1500mm	KUS	1,000	-----	-----
24	31674003Eš05.5	výložník PDB1 – 2000/89 výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 2000mm	KUS	2,000	-----	-----
25	31674004Eš05.6	výložník PDC1 – 2500/114 výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 2500mm	KUS	1,000	-----	-----
26	31674067Eš02.1	stožár K6 – 133/89/60 stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	KUS	2,000	-----	-----
27	31674067Eš02.2	stožár PB6 – 133/108/89 stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	KUS	2,000	-----	-----
28	31674067Eš02.3	stožár PC6 – 159/133/114 stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	KUS	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 401 (OK)]/[1 (SO 401)] - Elektromontáže

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	31674069Eš02.4	stožár K8 – 133/89/60	KUS	7,000	-----	-----
30	31674124	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 8,0m	KUS	11,000	-----	-----
31	31674126	manžeta plastová ochranná na stožár d=133mm	KUS	1,000	-----	-----
32	31674131	manžeta plastová ochranná na stožár d=159mm	KUS	8,000	-----	-----
33	31674134	manžeta plastová ochranná na stožár d=159mm	KUS	1,000	-----	-----
34	31674134.1	výzbroj stožárová SV 6.16.4	KUS	3,000	-----	-----
35	34382002	výzbroj stožárová SV 6.16.4	M	25,000	-----	-----
36	34774006Eš01.1	výzbroj stožárová SV 9.16.4	KUS	7,000	-----	-----
37	34774006Eš01.2	výzbroj stožárová SV 9.16.4	KUS	8,000	-----	-----
38	35441073	výzbroj stožárová SV 9.16.4	KG	96,100	-----	-----
39	35441073.1	výzbroj stožárová SV 9.16.4	KG	3,720	-----	-----
40	35441875	páska elektroizolační 19mm,33m, tl 0,18mm	KUS	6,000	-----	-----
41	35441895	páska elektroizolační 19mm,33m, tl 0,18mm	KUS	12,000	-----	-----
42	Eš04	svítidlo iGuzzini Street / 2134.15 / ST1.5 / 40,8W / 2200K	KUS	9,000	-----	-----
		svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 31,5W 3485lm 4000K stmívatelné				
		svítidlo iGuzzini Street / S752.15 / STZr / 65,3W / 4000K				
		svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 31,5W 3485lm 4000K stmívatelné				
		drát D 10mm FeZn				
		drát D 10mm FeZn				
		drát D 10mm FeZn				
		svorka křížová pro vodič D 6-10mm				
		svorka křížová pro vodič D 6-10mm				
		svorka připojovací k připojení kovových částí				
		svorka připojovací k připojení kovových částí				
		Příplatek za recyklaci svítidel				
		Příplatek za recyklaci svítidel				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 401 (OK)]/[1 (SO 401)] - Elektromontáže

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>741 Elektroinstalace - silnoproud</b>						
43	34140840	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x1,5mm2 vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x1,5mm2	M	6,000	-----	-----
44	34140846	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x10mm2 vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x10mm2	M	6,000	-----	-----
45	741120201	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5-16 mm2 volně (např. CY, CHAH-V) Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	M	12,000	-----	-----
46	741122222	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený volně (např. CYKY) Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2	M	200,000	-----	-----
47	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	M	114,000	-----	-----
48	741123224Eš12	Demontáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x16 mm2 uložený volně (např. AYKY) Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 4x16 mm2	M	26,000	-----	-----
49	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem	KUS	25,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových.</i>				
50	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5 CYKY-J 3x1,5	KM	0,114	-----	-----
51	PKB.711027	CYKY-J 4x10 RE CYKY-J 4x10 RE	KM	0,200	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**

Objekt: **2 - INVESTOR č. 2 - město Dobřichovice**

Rozpočet: **[2]/[SO 401 (OK)]/[2 (SO 401)] - Zemní a montážní práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 401 (OK)]/[2 (SO 401)] - Zemní a montážní práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>2 (SO 401) Zemní a montážní práce</b>						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	00	Ostatní náklady	KPL	1,000	-----	-----
<b>46-M Zemní práce při extr.mont.pracích</b>						
2	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	M	27,000	-----	-----
3	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	M	8,000	-----	-----
4	34571365	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	M	25,000	-----	-----
5	460010001Eš08	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	KS	12,000	-----	-----
6	460010024	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	KM	0,150	-----	-----
		Vytýčení pouzder pro stožáry				
		Vytýčení pouzder pro stožáry				
		Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru				
		Vytýčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru				
		1. Vcenách jsou zahrnuty i náklady na:				
		a) pochůzky projektovanou tratí,				
		b) vyznačení budoucí trasy,				
		c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů,				
		d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štolky.				
7	460080035	Základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na prostředí	M3	5,393	-----	-----
		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30				
		1. Beton se zvýšenými nároky na prostředí obsahuje přísadu pro zvýšení vodotěsnosti.				
8	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích	M2	5,230	-----	-----
		Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení				
		1. Beton se zvýšenými nároky na prostředí obsahuje přísadu pro zvýšení vodotěsnosti.				
9	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích	M2	5,230	-----	-----
		Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění				
		1. Beton se zvýšenými nároky na prostředí obsahuje přísadu pro zvýšení vodotěsnosti.				
10	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	M3	8,000	-----	-----
		Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				
11	460161152	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	M	111,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 401 (OK)]/[2 (SO 401)] - Zemní a montážní práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	460161312	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 60 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	7,000	-----	-----
13	460242111	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	M	7,000	-----	-----
13	460242111	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	7,000	-----	-----
14	460242211	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	KUS	6,000	-----	-----
14	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při křížení s kabelem	KUS	6,000	-----	-----
14	460242211	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	KUS	10,000	-----	-----
14	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	KUS	10,000	-----	-----
15	460242221	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	M	18,000	-----	-----
15	460242221	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu	M	18,000	-----	-----
16	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	M3	260,927	-----	-----
17	460361111	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	M3	260,927	-----	-----
17	460361111	Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	13,733	-----	-----
18	460371111	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	13,733	-----	-----
18	460371111	Naložení výkopku při elektromontážích ručně z hornin třídy I skupiny 1 až 3	M3	13,733	-----	-----
19	460431142	Naložení výkopku ručně z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M	111,000	-----	-----
19	460431142	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 40 cm z horniny tř I skupiny 3	M	111,000	-----	-----
20	460431282	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	7,000	-----	-----
20	460431282	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	M	7,000	-----	-----
21	460600023	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	7,000	-----	-----
21	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	M3	13,733	-----	-----
21	460600023	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	M3	13,733	-----	-----
	Specifikace	1. V cenách nejsou započteny poplatky za uložení výkopku na skládku; tyto se oceňují cenami souboru cen 460 36 -11.				
22	460631212	Řízené horizontální vrtání při elektromontážích v hornině tř. těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 vnějšího průměru přes 90 do 110 mm	M	25,000	-----	-----
22	460631212	Zemní protlaky řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm	M	25,000	-----	-----
23	460632113	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3	KUS	3,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 401 (OK)]/[2 (SO 401)] - Zemní a montážní práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	460632213	Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně startovací jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Koncová jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3	KUS	3,000	-----	-----
25	460661512	Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně koncová jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm <i>Specifikace</i> 1. Vcenách -1311 až -1412 a -2311 až -2412 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.	M	118,000	-----	-----
26	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	M	8,000	-----	-----
27	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	M	27,000	-----	-----
28	748719100Eš09	Stožárové pouzdro pr.250mm - doprava + montáž Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních betonových	KUS	4,000	-----	-----
29	748719100Eš10	Stožárové pouzdro pr.315mm - doprava + montáž Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních betonových	KUS	8,000	-----	-----
30	JTA.0013703.URS	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm s potiskem EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm s potiskem	M	118,000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **399219-2-6 - II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce 2. úsek**Objekt: **2 - INVESTOR č. 2 - město Dobřichovice**Rozpočet: **[2]/[SO 401 (OK)]/[3 (SO 401)] - Ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

DPH:

-----

**Cena s DPH:**

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [2]/[SO 401 (OK)]/[3 (SO 401)] - Ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>3 (SO 401) Ostatní náklady</b> -----						
<b>OST Ostatní</b> -----						
1	Eš13	Vlastní manipulace v síti VO při přepojování	HOD	16,000	-----	-----
2	Eš14	Vlastní manipulace v síti VO při přepojování Pomocné montáže, manipulace Vlastní manipulace v síti VO při přepojování	SB	12,000	-----	-----
<b>VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b> -----						
3	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KČ/H M	1,500	-----	-----
4	013254000	Geodetické práce po výstavbě Dokumentace skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby <i>Specifikace</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.	KPL	1,000	-----	-----
<b>VRN4 Inženýrská činnost</b> -----						
5	044002000	Revize Revize <i>Specifikace</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.	SB	12,000	-----	-----
6	045002000	Kompletační a koordinační činnost Kompletační a koordinační činnost	KPL	1,000	-----	-----