

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **240040 - III/00315, III/10113 Radlík – Kostelec u Křížků PD - II. etapa**

Objekt: **SO 000 - VON Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000] - VON Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - VON Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY oprava objížděných tras preliminářová položka se souhlasem investora  preliminářová položka, uchazeč uvede cenu 3 000 000,- Kč * 1,00 PRL bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem investora 3000000 = 3 000 000,000 [A]  <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	PRL	3 000 000,000	-----	-----
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zahrnuje kompletní dopravně-inženýrská opatření po celou dobu stavby dle projektové dokumentace a platné legislativy včetně projednání DIO 1 = 1,000 [A]  <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	-----	-----
3	02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický průzkum (částka bude upřesněna dle skutečného rozsahu prací a délky trvání)  preliminářová položka, uchazeč uvede cenu 200 000,- Kč * 1,00 PRL bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem investora 200000 = 200 000,000 [A]  <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	PRL	200 000,000	-----	-----
4	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU pasportizace/rekognoskace objížděných tras 1 = 1,000 [A]  <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
5	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MĚŘENÍ zeměměřičská měření (zaměření před, v průběhu a po stavbě) 1 = 1,000 [A]  <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	-----	-----
6	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS vypracování dokumentace (RDS provedení 4 vyhotovení) 1 = 1,000 [A]  <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
7	02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - VON Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	vypracování dokumentace (skutečné provedení 4 vyhotovení) 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN geometrický plán v rámci stavebních objektů 104 a 201 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- přípravu podkladu, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad</i> <i>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</i> <i>- výpočetní a grafické kancelářské práce</i> <i>- úřední overení výsledného elaborátu</i> <i>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</i>				
9	Specifikace	ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zařízení staveniště - zřízení, provoz, demontáž 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje objednatelem povolené náklady na porízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci</i> <i>zhotovitelova zařízení</i>	KPL	1,000	-----	-----
	03100					



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **240040 - III/00315, III/10113 Radlík – Kostelec u Křížků PD - II. etapa**

Objekt: **SO 103 - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973**

Rozpočet: **[SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 103 Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení 11130 SEJMUTÍ DRNU 12837 * 0,1 * 2,0 = 2 567,400 [A] 12673 ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ 560 * 2,0 = 1 120,000 [B] 13273 HLOUBENÍ RÝH PROPUSTY 17 * 2,0 = 34,000 [C] Mezisoučet = 3 721,400 [D] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 721,400	-----	-----
2	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup zeminy v kvalitě ornice, vč. naložení a dopravy na stavbu 18220 ROZPROSTRENÍ ORNICE 826,4 = 826,400 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	826,400	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
3	11130	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,1 m vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102 odměřeno ze situace 12837 = 12 837,000 [A] <i>Specifikace</i> včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	12 837,000	-----	-----
4	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění podkladních nestmelených vrstev vozovky v tl. 0,20 - zemina s odvozem na mezideponii odměřeno digitálně 2066 = 2 066,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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	2 066,000	-----	-----
5	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odstranění konstrukčních stmelených vrstev v tl. 0,10 m (se souhlasem TDS) + odvoz na mezideponii se souhlasem TDS 691 = 691,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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	691,000	-----	-----
6	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	401,000	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	113765	<p>odfrézování asfaltových vrstev v tl. 30 mm odvoz na mezideponii, R- materiál se použije do krajnic a dosypání nezpevněných sjezdů odměřeno digitálně 401 = 401,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p> <p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>pracovní spáry (profíznutí trhlíny, průřez 10-30 mm/25-40 mm, s vyčištěním 121 = 121,000 [A]</p>	M	121,000	-----	-----
8	12273	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I</p> <p>odstranění zeminy v tl. 0,50 - s odvozem na mezideponii - AZ odměřeno digitálně 6077 = 6 077,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, 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>- svažování 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 štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhuštění podloží, případně i svahů vč. svažování</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> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	M3	6 077,000	-----	-----
9	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ložné operace na mezideponii</p>	M3	9 248,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	12673	<p>17110 ULOŽENÍ SYPANINY DO VRSTEV K RECYKL 3262 = 3 262,000 [A]  17130 ULOŽENÍ SYPANINY DO AZ 5973 = 5 973,000 [B]  17110 NÁSYP 13 = 13,000 [C]  Mezisoučet = 9 248,000 [D]  <i>položka zahrnuje:</i>  - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené  - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření  - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění  - ztlížení 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 vc. 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  - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek  - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma štetových sten)  - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu  - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  <i>položka nezahrnuje:</i>  - práce spojené s otvorkou zemníku  ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I  výkop (zemní stupně a úprava příkopů) odvoz na skládku  odměřeno digitálně 560 = 560,000 [A]</p>	M3	560,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	12843	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, 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 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> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> <p>PREDRCENÍ VÝKOPKU TR. II</p> <p>předrcení balvanité sypaniny v mobilním drtiči a zpětné použití</p> <p>odměřeno digitálně 1363 = 1 363,000 [A]</p>	M3	1 363,000	-----	-----
		<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</i></p>				
12	12960	<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>vyčištění koryta, vč. odvozu na skládku a poplatku za skládkovné</p> <p>Vyčištění trouby a koryta od náletových porostů, travin a půdních nánosů 22,0 * 0,15 = 3,300 [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo, vyčištění vtoku/odtoku a koryta (17,0 + 11,0) * 0,15 = 4,200 [B]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo, vyčištění vtoku/odtoku a koryta (17,0 + 11,0) * 0,15 = 4,200 [C]</p> <p>Mezisoučet = 11,700 [D]</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M3	11,700	-----	-----
		<p><i>Specifikace</i></p>				
13	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro uložení propustku, vč. odvozu na skládku</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 9 = 9,000 [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 8 = 8,000 [B]</p> <p>Mezisoučet = 17,000 [C]</p>	M3	17,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, 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 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> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	M3	3 262,000	-----	-----
	Specifikace	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNENÍM</p> <p>vhodný materiálu k recyklaci na mezideponii, konkrétní receptura dle ITT zhotovitele</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 3262 = 3 262,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vc. 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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	17110.B	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNENÍM</p> <p>násyp z vhodného mat. do nasypu se zhutněním z mezideponie</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 13 = 13,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, 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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	13,000	-----	-----
16	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>uložení na mezideponii</p> <p>11332 ODSTRANĚNÍ PODKL Z KAM NESTMEL 2066 = 2 066,000 [A]</p> <p>11333 ODSTR PODKLADU ZPEV S ASFALT POJIVEM 691 = 691,000 [B]</p> <p>11372 FRÉZOVÁNÍ PLOCH ASFALTOVÝCH 401 = 401,000 [C]</p> <p>12273 ODKOPÁVKY 6077 = 6 077,000 [D]</p> <p>Mezisoučet = 9 235,000 [E]</p>	M3	9 235,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	17130	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje:</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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahu</li> <li>- svahování, uzavírání povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPY V AKTIVNÍ ZÓNE SE ZHUTNENÍM</p> <p>nová AZ z vhodného materiálu - z mezideponie</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 5973 = 5 973,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, 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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. 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 povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>nová AZ z vhodného nakupovaného materiálu</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 30 = 30,000 [A]</p>	M3	5 973,000	-----	-----
18	17180	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, 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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. 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 povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>nová AZ z vhodného nakupovaného materiálu</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 30 = 30,000 [A]</p>	M3	30,000	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	18220	<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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>ohumusování ve svahu v tl. 0,10</p> <p>odměřeno ze situace <math>8264 * 0,1 = 826,400</math> [A]</p>	M3	826,400	-----	-----
	18241	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>nutné premístení ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>osetí ve svahu</p> <p>odměřeno ze situace <math>8264 = 8\,264,000</math> [A]</p> <p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p>	M2	8 264,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
21	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>betonové lože pod propustky tl. 0,15 m C25/30 - XF3</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo <math>2 = 2,000</math> [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo <math>1 = 1,000</math> [B]</p> <p>Mezisoučet <math>= 3,000</math> [C]</p>	M3	3,000	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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>				
<b>3 Svislé konstrukce</b> -----						
22	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 nová ŽB římsa - beton C30/37 XD3, XF4 odměřeno digitálně 1 = 1,000 [A]	M3	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	31736	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání <i>cerstvého</i> betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci <i>cerstvého</i> 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení <i>cerstvého</i> betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubu, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p><b>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI</b></p> <p>výztuž říms z oceli</p> <p>odměřeno digitálně 0,3 = 0,300 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stríhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvaru (vc. armakošu) 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 kloubu, kotevních prvků, závesných 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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ne,</li> <li>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	0,300	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
24	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	2,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	465512	<p>betonové lože pro dlažbu tl. 0,10 m z C 20/25 - XF3</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 1 = 1,000 [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 1 = 1,000 [B]</p> <p>Mezisoučet = 2,000 [C]</p> <p>- 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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>odláždění - dlažba z lomového kamene tl. 0,15m + vyspárování MC25 XF4</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 5 = 5,000 [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 5 = 5,000 [B]</p> <p>Mezisoučet = 10,000 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</p> <p>- zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</p> <p>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</p> <p>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</p> <p>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</p> <p>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>	M3	10,000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b>						
26	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	122,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	567542	<p>nezpevněné sjezdy tl. 150 mm (oprava formou dosypání R-materiálu)</p> <p>odměřeno ze situace 122 = 122,000 [A]</p> <p>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	14 698,000	-----	-----
		<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM</p> <p>rozfrézování konstrukce vozovky na hloubku 0,20 m a urovnění/reprofilování a provedení recyklace za studena na místě se zhutněním, včetně předrcení v mobilním drtiči</p> <p>odměřeno ze situace 14698 = 14 698,000 [A]</p> <p>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
28	56960	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>nezpevněné krajnice R-materiál tl. 0,10 m</p> <p>odměřeno digitálně 338 = 338,000 [A]</p> <p>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	338,000	-----	-----
		<p>nezpevněné krajnice R-materiál tl. 0,10 m</p> <p>odměřeno digitálně 338 = 338,000 [A]</p> <p>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
29	572214.A	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2</p> <p>pro asfaltový beton ohrubný ACO 11+ 13885 = 13 885,000 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	13 885,000	-----	-----
		<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2</p> <p>pro asfaltový beton ložní ACL 16+ 14415 = 14 415,000 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				
30	572214.B	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2</p> <p>pro asfaltový beton ložní ACL 16+ 14415 = 14 415,000 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	14 415,000	-----	-----
		<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2</p> <p>pro asfaltový beton ložní ACL 16+ 14415 = 14 415,000 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	572214.C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,50 kg/m2 pro skel. geomříž 14415 = 14 415,000 [A] <i>Specifikace</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	M2	14 415,000	-----	-----
32	572224	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 spojovací postřik PS-CP 0,60 kg/m2 pro asfaltový beton ACL 16+ 50/70 tl. 40 mm 14698 = 14 698,000 [A] <i>Specifikace</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	M2	14 698,000	-----	-----
33	57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU skelná geomříž s tahovou pevností 100/100 kN se samolepícím podkladem, velikost ok 25/25 mm s polymerním potahem a tepelnou odolností min. 190; C dle TP 115 a 147 (šířka 1,5m) sanace okrajů vozovky 9286 = 9 286,000 [A] <i>Specifikace</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	9 286,000	-----	-----
34	574A34.A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm odměřeno ze situace 13747 = 13 747,000 [A] <i>Specifikace</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 spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	13 747,000	-----	-----
35	574A34.B	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm zpevněné sjezdy přetažení asfaltových vrstev (dvě asfaltové vrstvy totožné s hlavní komunikací) odměřeno ze situace 160 = 160,000 [A]	M2	160,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	Specifikace	<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 spoju</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	121,000	-----	-----
	574A34.C	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asfaltový beton obrusný ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm napojení na stávající stav (dvě asfaltové vrstvy totožné s hlavní komunikací) odměřeno ze situace 121 = 121,000 [A]				
37	Specifikace	<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 spoju</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M3	577,000	-----	-----
	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S asfaltový beton ACL 16+ 50/70 v tl. 40 mm na vrstvu RS-CA pokládka vyrovnávací vrstvy 577 = 577,000 [A]				
38	Specifikace	<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 spoju</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje tesnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	13 885,000	-----	-----
	574C46.A	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM asfaltový beton ložní ACL 16+ 50/70 tl. 50 mm odměřeno digitálně 13885 = 13 885,000 [A]				



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	574C46.B	<p><i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i>  <i>- očištění podkladu</i>  <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i>  <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</i>  <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i>  <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i>  <i>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i></p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 50 mm  zpevněné sjezdy přetažení asfaltových vrstev (dvě asfaltové vrstvy totožné s hlavní komunikací)  odměřeno digitálně 160 = 160,000 [A]</p>	M2	160,000	-----	-----
40	574C46.C	<p><i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i>  <i>- očištění podkladu</i>  <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i>  <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</i>  <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i>  <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i>  <i>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i></p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 50 mm  napojení na stávající stav (dvě asfaltové vrstvy totožné s hlavní komunikací)  odměřeno digitálně 121 = 121,000 [A]</p>	M2	121,000	-----	-----
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						-----
41	626113	<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM</p> <p>sanace propustku v km 1,357 - opravy spár (proškrábnutí a odstranění uvolněného materiálu, vyplnění dutin vhodnou cementovou maltou a přespárování)  Sanace propustku v km 1,357 16,5 = 16,500 [A]</p>	M2	16,500	-----	-----





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	62631	<p><i>položka zahrnuje:</i>  <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i>  <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i>  <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i>  <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p> <p>SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM</p> <p>sanace propustku v km 1,357 - opravy spár (proškrábnutí a odstranění uvolněného materiálu, vyplnění dutin vhodnou cementovou maltou a přespárování)  Sanace propustku v km 1,357 16,5 = 16,500 [A]</p>	M2	16,500	-----	-----
43	62641	<p><i>položka zahrnuje:</i>  <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i>  <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i>  <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i>  <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p> <p>SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM</p> <p>sanace propustku v km 1,357 - opravy spár (proškrábnutí a odstranění uvolněného materiálu, vyplnění dutin vhodnou cementovou maltou a přespárování)  Sanace propustku v km 1,357 16,5 = 16,500 [A]</p>	M2	16,500	-----	-----
		<p><i>položka zahrnuje:</i>  <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i>  <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i>  <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i>  <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						-----
44	711111	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>izolace 2 x asfaltový nátěr</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 26 = 26,000 [A]  Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 23 = 23,000 [B]  Mezisoučet = 49,000 [C]</p>	M2	49,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	78381	<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> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul> <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</p> <p>izolace penetrační nátěr</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 26 = 26,000 [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 23 = 23,000 [B]</p> <p>Mezisoučet = 49,000 [C]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	49,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
46	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>obetonování propustku + základový pas C 25/30 XF3</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 2 = 2,000 [A]</p> <p>Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 2 = 2,000 [B]</p> <p>Mezisoučet = 4,000 [C]</p>	M3	4,000	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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>				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
47	9111A1	<b>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</b> zábradlí dopravně bezpečnostní výšky 1,3 m z kopozitu kotvené přes patní desky odměřeno digitálně 5 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	5,000	-----	-----
48	9113C1	<b>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</b> ocelové svodidlo se stupněm zadržení H2 včetně 2x 4m náběh odměřeno ze situace 41 = 41,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	41,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
49	91228.A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky Z11a,b 164 = 164,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	164,000	-----	-----
50	91228.B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky Z11d,c 34 = 34,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	34,000	-----	-----
51	914143	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ SDZ - odstranění vč. odvozu a likvidace A22 2 = 2,000 [A] A28 1 = 1,000 [B] A7a 1 = 1,000 [C] Mezisoučet = 4,000 [D] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	-----	-----
52	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ SDZ - odstranění vč. odvozu a likvidace A22 2 = 2,000 [A] A28 1 = 1,000 [B] A7a 1 = 1,000 [C] Mezisoučet = 4,000 [D] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	-----	-----
53	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - nástřik V4 (0,125) 742 = 742,000 [A] V2b (1,5/1,5/0,125) 3 = 3,000 [B] Mezisoučet = 745,000 [C] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	745,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103] - Silnice III/10113 - souvislá údržba - ZÚ - km 2,973

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA VDZ - plastem V4 (0,125) 742 = 742,000 [A] V2b (1,5/1,5/0,125) 3 = 3,000 [B] Mezisoučet = 745,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	745,000	-----	-----
55	9183B1	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM BETONOVÝCH betonový propustek DN 400 vč. zkosení a řezání Propustek pod sjezdem (km 0,330) vlevo 10 = 10,000 [A] Propustek pod sjezdem (km 2,571) v levo 9 = 9,000 [B] Mezisoučet = 19,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seríznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	19,000	-----	-----
56	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 vč. natření penetračním adhezním nátěrem a vyplnění zálivkou N2 viz. pol.113765 121 = 121,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	121,000	-----	-----
57	938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ sanace propustku v km 1,357 Sanace propustku v km 1,357 16,5 = 16,500 [A] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	16,500	-----	-----
58	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU ubourání stávajícího čela propustku s římsou 5,0x0,5x1,0 včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za uložení zaměřeno v místě stavby 3 = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> <i>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje 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)</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M3	3,000	-----	-----



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **240040 - III/00315, III/10113 Radlík – Kostelec u Křížků PD - II. etapa**

Objekt: **SO 104 - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1**

Rozpočet: **[SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 104 Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení 11130 SEJMUTÍ DRNU 1710 * 0,1 * 2,0 = 342,000 [A] 12273 ODKOP AZ 87 * 2,0 = 174,000 [B] Mezisoučet = 516,000 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	516,000	-----	-----
2	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup zeminy v kvalitě ornice, vč. naložení a dopravy na stavbu 18220 ROZPROSTŘENÍ ORNICE 476,1 = 476,100 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	476,100	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
3	11130	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,1 m vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102 odměřeno ze situace 1710 = 1 710,000 [A] <i>Specifikace</i> včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	1 710,000	-----	-----
4	11202	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,9M S ODSTRANENÍM PAREZU odstranění dřevin stromů do 0,6 m včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatek za likvidaci zaměřeno v místě stavby 8 = 8,000 [A] <i>Specifikace</i> Kácení stromu se merí v [ks] poražených stromů (prumer stromu se merí ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání vetví - spálení vetví na hromadách nebo štepkování - dopravu a uložení kmenu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace Odstranění pazu se merí v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pazu a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pazu - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pazu - dopravu a uložení pazu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace - zásyp jam po pazezech	KUS	8,000	-----	-----
5	11204	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,3M S ODSTRANENÍM PAREZU odstranění dřevin stromů do 0,3 m včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatek za likvidaci zaměřeno v místě stavby 5 = 5,000 [A]	KUS	5,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	<p>Kácení stromu se merí v [ks] poražených stromu (prumer stromu se merí ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poražení stromu a osekání větví</li> <li>- spálení větví na hromadách nebo štepkování</li> <li>- dopravu a uložení kmenu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace</li> </ul> <p>Odstranění pazuží se merí v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pazuží a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání nebo vykopání pazuží</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pazuží</li> <li>- dopravu a uložení pazuží, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pazužích</li> </ul>	M3	47,000	-----	-----
	11332.A	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>odstranění podkladních nestmelených vrstev vozovky v tl. 0,065 - zemina s odvozem na mezideponii</p> <p>odměřeno digitálně 47 = 47,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>				
7	Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>odstranění podkladních nestmelených vrstev vozovky balvanitá sypanina v tl. 0,250 - zemina s odvozem na mezideponii</p> <p>odměřeno digitálně 185 = 185,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>	M3	185,000	-----	-----
	11332.B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>odstranění podkladních nestmelených vrstev vozovky balvanitá sypanina v tl. 0,250 - zemina s odvozem na mezideponii</p> <p>odměřeno digitálně 185 = 185,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>				
8	Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>odstranění konstrukčních stmelovaných vrstev v tl. 0,10 m (se souhlasem TDS) + odvoz na mezideponii</p> <p>se souhlasem TDS 76 = 76,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>	M3	76,000	-----	-----
	11333	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>odstranění konstrukčních stmelovaných vrstev v tl. 0,10 m (se souhlasem TDS) + odvoz na mezideponii</p> <p>se souhlasem TDS 76 = 76,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>				
9	Specifikace	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>odfrézování asfaltových vrstev v tl. 70 mm</p> <p>odvoz na mezideponii, R- materiál se použije do krajnic a dosypání nezpevněných sjezdů</p> <p>odměřeno digitálně 60 = 60,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>	M3	60,000	-----	-----
	11372	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>odfrézování asfaltových vrstev v tl. 70 mm</p> <p>odvoz na mezideponii, R- materiál se použije do krajnic a dosypání nezpevněných sjezdů</p> <p>odměřeno digitálně 60 = 60,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i></p>				
10	113765	FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	85,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	12273	<p>pracovní spáry (profíznutí trhliny, průřez 10-30 mm/25-40 mm, s vyčištěním 85 = 85,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odstranění zeminy AZ v tl. 0,10 - s odvozem na skládku odměřeno digitálně 87 = 87,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>	M3	87,000	-----	-----
12	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ložné operace na mezideponii 17130 ULOŽENÍ SYPANINY DO AZ 728 = 728,000 [A] 17110 NÁSYPI 585 = 585,000 [B] Mezisoučet = 1 313,000 [C]</p>	M3	1 313,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vc. 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 vc. 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>- rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vc. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu</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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvorkou zemníku</li> </ul>	M3	907,000	-----	-----
	Specifikace	<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I</p> <p>výkop (zemní stupně a úprava příkopů) - vhodná zemina do násypu z deponie</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 907 = 907,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vc. 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 vc. 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 rozeprání vc. přepažování (vyjma štetových 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> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	12843	PREDRCENÍ VÝKOPKU TR. II předrcení balvanité sypaniny v mobilním drtiči a zpětné použití odměřeno digitálně 185 = 185,000 [A]	M3	185,000	-----	-----
15	17110	<i>Specifikace</i> položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava) ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNENÍM násyp z vhodného mat. do násypu se zhutněním z mezideponie odměřeno digitálně 585 = 585,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vc. 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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	585,000	-----	-----
16	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ uložení na mezideponii 11332 ODSTRANĚNÍ PODKL Z KAM NESTMEL 47 + 185 = 232,000 [A] 11333 ODSTR PODKLADU ZPEV S ASFALT POJIVEM 76 = 76,000 [B] 11372 FRÉZOVÁNÍ PLOCH ASFALTOVÝCH 60 = 60,000 [C] 12673 ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ 907 = 907,000 [D] Mezisoučet = 1 275,000 [E]	M3	1 275,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	17130	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do predepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahu</li> <li>- svahování, uzavírání povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPY V AKTIVNÍ ZÓNE SE ZHUTNENÍM</p> <p>nová AZ z vhodného materiálu - z mezideponie</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 728 = 728,000 [A]</p>	M3	728,000	-----	-----
18	17380	<p><i>Specifikace</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, 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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>dosyp krajnice (zemina podmíněně vhodná, 100% PS) - nové</p> <p>odměřeno ze ChPŘ 32 = 32,000 [A]</p>	M3	32,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	18220	<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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu</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>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>ohumusování ve svahu v tl. 0,10</p> <p>odměřeno ze situace <math>4761 \cdot 0,1 = 476,100</math> [A]</p>	M3	476,100	-----	-----
20	18241	<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>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>osetí ve svahu</p> <p>odměřeno ze situace <math>4761 = 4\,761,000</math> [A]</p>	M2	4 761,000	-----	-----
21	18481	<p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p>OCHRANA STROMU BEDNENÍM</p> <p>ochrana stromů</p> <p><math>ks \cdot \text{obvod} \cdot \text{výška} = 4 \cdot (4 \cdot 1,5) \cdot 2 = 48,000</math> [A]</p>	M2	48,000	-----	-----
		<p><i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p>				
<b>5 Komunikace</b>						
22	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI</p> <p>šterkodrt', Šda 0/63, tl. 150 mm</p> <p>odměřeno ze situace <math>149 = 149,000</math> [A]</p> <p>odměřeno ze situace <math>222 = 222,000</math> [B]</p> <p>Mezisoučet <math>= 371,000</math> [C]</p>	M3	371,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	56363	<p><i>Specifikace</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> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>nezpevněné sjezdy tl. 150 mm (oprava formou dosypání R-materiálu)</p> <p>odměřeno ze situace 42 = 42,000 [A]</p>	M2	42,000	-----	-----
24	56960	<p><i>Specifikace</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> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul> <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>nezpevněné krajnice R-materiál tl. 0,10 m</p> <p>odměřeno digitálně 30 = 30,000 [A]</p>	M3	30,000	-----	-----
25	572123	<p><i>Specifikace</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> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul> <p>INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>infiltrační postřik, PI-C 0,60 kg/m2</p> <p>odměřeno digitálně 937 = 937,000 [A]</p>	M2	937,000	-----	-----
26	572214	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálu 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>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2</p> <p>pro asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 902 = 902,000 [A]</p>	M2	902,000	-----	-----
27	574A34.A	<p><i>Specifikace</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>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm</p> <p>odměřeno ze situace 893 = 893,000 [A]</p>	M2	893,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	574A34.B	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátery</p> <p>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>asfaltový beton obrusný ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm</p> <p>napojení na stávající stav (dvě asfaltové vrstvy totožné s hlavní komunikací)</p> <p>odměřeno ze situace 101 = 101,000 [A]</p>	M2	101,000	-----	-----
29	574C66.A	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátery</p> <p>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>asfaltový beton ložní ACL 16+ 50/70 tl. 70 mm</p> <p>odměřeno digitálně 773 = 773,000 [A]</p>	M2	773,000	-----	-----
30	574C66.B	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátery</p> <p>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>asfaltový beton ložní ACL 16+ 50/70 tl. 70 mm</p> <p>napojení na stávající stav (dvě asfaltové vrstvy totožné s hlavní komunikací)</p> <p>odměřeno digitálně 101 = 101,000 [A]</p>	M2	101,000	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	57621	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postriky, nátery</p> <p>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2</p> <p>posyp hrubým drceným kamenivem fr. 2/4 (HDK 2/4), 3,00 kg/m2</p> <p>pro infiltrační postřik 937 = 937,000 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- posyp předepsaným množstvím</p>	M2	937,000	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
32	767973R	<p>ELEKTRICKÉ OHRADNÍKY - DMTŽ/MTŽ</p> <p>elektrický ohradník demontáž a zpětná montáž</p> <p>přeložit od svahu, aby byl zajištěn přístup k mostu a po dokončení stavby umístit zpět</p> <p>délka 82 m ze dvou drátů natažených pod sebou a dřevěných a kovových sloupků cca vzdálených 5 m</p> <p>82 = 82,000 [A]</p> <p>- položka zahrnuje dodávku a aplikaci předepsané hmoty v předepsané výšce nad terénem, zřízení podpurných konstrukcí</p>	M	82,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
33	9113C1	<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>ocelové svodidlo se stupněm zadržení H2 včetně 2x 4m náběh</p> <p>odměřeno ze situace 138 = 138,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</p> <p>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</p> <p>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</p> <p>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</p> <p>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</p> <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	M	138,000	-----	-----
34	91228.A	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>směrové sloupky Z11a,b</p> <p>10 = 10,000 [A]</p>	KUS	10,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	91228.B	<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>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>směrové sloupky Z11d,c</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----
36	914143	<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>DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ</p> <p>SDZ - odstranění vč. odvozu a likvidace</p> <p>A22 1 = 1,000 [A]</p> <p>B13 2 = 2,000 [B]</p> <p>E12 2 = 2,000 [C]</p> <p>Mezisoučet = 5,000 [D]</p>	KUS	5,000	-----	-----
37	914913	<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p> <p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</p> <p>SDZ - odstranění vč. odvozu a likvidace</p> <p>A22 1 = 1,000 [A]</p> <p>B13 2 = 2,000 [B]</p> <p>E12 2 = 2,000 [C]</p> <p>Mezisoučet = 5,000 [D]</p>	KUS	5,000	-----	-----
38	915111	<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p> <p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>VDZ - nástřik</p> <p>V4 (0,125) 41 = 41,000 [A]</p>	M2	41,000	-----	-----
39	915231	<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul> <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>VDZ - plastem</p> <p>V4 (0,125) 41 = 41,000 [A]</p>	M2	41,000	-----	-----
		<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 104] - Silnice III/10113 - napojení na most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	931325	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>vč. natření penetračním adhezním nátěrem a vyplnění zálivkou N2</p> <p>viz. pol.113765 85 = 85,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i></p> <p><i>nezahrnuje těsnicí profil</i></p>	M	85,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					



**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **240040 - III/00315, III/10113 Radlík – Kostelec u Křížků PD - II. etapa**Objekt: **SO 201 - Most ev.č. 101 13-1**Rozpočet: **[SO 201] - Most ev.č. 101 13-1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 201 Most ev.č. 101 13-1</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení 12373 ODKOP 451,6 * 2,0 = 903,200 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	903,200	-----	-----
2	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť, beton, železobeton 96616 BOURÁNÍ NK A OPĚR 155,5 * 2,5 = 388,750 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	388,750	-----	-----
3	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup zeminy v kvalitě ornice, vč. naložení a dopravy na stavbu 18220 ROZPROSTŘENÍ ORNICE 11,7 = 11,700 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	11,700	-----	-----
4	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán údržby a sledování mostu 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
5	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	-----	-----
6	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1.HMP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje : - úkony dle CSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
7	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE proříznuté spáry s vyčištěním 13,7 = 13,700 [A]	M	13,700	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace 11526	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> PREVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M potrubí 2x DN 1000, provizorní zatrubnění vodoteče (včetně hrázkování) 15 + 15 = 30,000 [A]	M	30,000	-----	-----
9	Specifikace 12373	<i>Položka provedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Provedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i> ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I výkopy včetně odvozu, uložení na trvalou skládku odměřeno digitálně 451,6 = 451,600 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. 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 vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupnu v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vode - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**	M3	451,600	-----	-----
10	Specifikace 17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásypy svahové kužele odměřeno digitálně 122 = 122,000 [A]	M3	122,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	18220	<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 vc. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vc. 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) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu</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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>ohumusování ve svahu v tl. 0,10</p> <p>odměřeno digitálně 117 * 0,1 = 11,700 [A]</p>	M3	11,700	-----	-----
	18241	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>osetí ve svahu</p> <p>odměřeno digitálně 117 = 117,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p>	M2	117,000	-----	-----
<b>2 Základy</b> -----						
13	21331	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)</p> <p>drenážní beton (ochrana drenáže)</p> <p>odměřeno digitálně 1,3 = 1,300 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozmeru a předepsaného tvaru</li> </ul>	M3	1,300	-----	-----
14	21341	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p>	M3	0,049	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	21362	drenážní proužek odměřeno digitálně 0,049 = 0,049 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozmeru a předepsaného tvaru	M2	110,110	-----	-----
		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOSÍTE těsnící vrstva geomembrána s pevností min. 20 kN/m a protažením min. 20% ve vrstvě štěrkopísku tl. 150+150 mm odměřeno digitálně 110,11 = 110,110 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geosíte (včetně nutných přesahu) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozmeru a předepsaného tvaru				
16	227821	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU MP na sílu 700 kN v MSU, dl. 8,0m, průměr 300 Mikropiloty 10,0 ks 80 = 80,000 [A] <i>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</i>	M	80,000	-----	-----
		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 300MM MP na sílu 700 kN v MSU, dl. 8,0m, průměr 300 Mikropiloty 10,0 ks 80 = 80,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> 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				
17	26145	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 spodní stavba C 30/37 XC4, XD1, XF4, XA1 (CZ)-CI 0,4-Dmax22-S3 odměřeno digitálně 11,3 = 11,300 [A]	M3	11,300	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	272365	<p><i>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i></p> <p><i>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p><i>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p><i>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p><i>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskružovacích prostředků,</i></p> <p><i>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i></p> <p><i>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</i></p> <p><i>- zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p><i>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i></p> <p><i>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p><i>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p><i>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</i></p> <p><i>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p><i>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</i></p> <p><i>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i></p> <p>VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B</p> <p>výztuž - spodní stavba betonářská ocel B 500 B</p> <p>4,06 = 4,060 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <p><i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i></p> <p><i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i></p> <p><i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i></p> <p><i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i></p> <p><i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i></p> <p><i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závesných ok a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p><i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i></p> <p><i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříne se uvádějí položkami SD 74),</i></p> <p><i>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</i></p> <p><i>- separaci výztuže,</i></p> <p><i>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ne,</i></p> <p><i>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i></p>	T	4,060	-----	-----
<b>3 Svislé konstrukce</b>						-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ RÍMSY 8 kg/kotvu 12 "ks" * 8 = 96,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku predepsaného tvaru a jeho osazení do predepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>	KG	96,000	-----	-----
21	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 římasy C 30/37 XD4, XF4 (CZ)-CI 0,4-Dmax22-S3 odměřeno digitálně 8,8 = 8,800 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,800	-----	-----
22	317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505, B500B B 500 B 0,89 = 0,890 [A]	T	0,890	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	333325.A	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, strhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvaru (vc. armakošu) 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 kloubu, kotevních prvku, závesných 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 vlivum bludných proudů, vyvedení do měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měricích zařízení a úpravy pro ne,</li> <li>- osazení měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p>MOSTNÍ OPERY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>opěry C 30/37 XC4, XD1, XF4, XA1 (CZ)-CI 0,4-Dmax22-S3</p> <p>odměřeno digitálně 22,3 = 22,300 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvku a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>	M3	22,300	-----	-----
24	333325.B	<p>MOSTNÍ OPERY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>křídla C 30/37 XC4, XD1, XF4, XA1 (CZ)-CI 0,4-Dmax22-S3</p>	M3	24,300	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	33336.A	<p>odměřeno digitálně 24,3 = 24,300 [A]</p> <p>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</p> <p>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOST OPER A KRÍDEL Z OCELI</p> <p>výztuž - opěry</p> <p>betonářská ocel B 500 B</p> <p>6,78 = 6,780 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závesných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měricí skříne se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měricích zařízení a úpravy pro ne,</p> <p>- osazení měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>	T	6,780	-----	-----
26	33336.B	<p>VÝZTUŽ MOST OPER A KRÍDEL Z OCELI</p>	T	6,010	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>výztuž - křídla betonářská ocel B 500 B 6,01 = 6,010 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, strihání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných 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>				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
27	421325	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>nosná konstrukce C 30/37 XC4, XD1, XF4, XA1 (CZ)-CI 0,4-Dmax22-S3 odměřeno digitálně 21,0 = 21,000 [A]</p>	M3	21,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	421365	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, 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>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>nosná konstrukce betonářská ocel B 500 B</p> <p>2,63 = 2,630 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ne,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	2,630	-----	-----
29	43131	<p>SCHODIŠT KONSTR Z PROST BETONU</p>	M3	1,920	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	451312.A	<p>služební schodiště C30/37 XF4</p> <p>odměřeno digitálně 1,92 = 1,920 [A]</p> <p>- dodání <i>cerstvého betonu (betonové smesi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i></p> <p>- zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></p> <p>- <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></p> <p>- <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></p> <p>- <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředku,</i></p> <p>- <i>podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i></p> <p>- <i>vytvorení kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</i></p> <p>- <i>zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></p> <p>- <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></p> <p>- <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i></p> <p>- <i>ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></p> <p>- <i>konstrukce betonových kloubu, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></p> <p>- <i>nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</i></p> <p>- <i>výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</i></p> <p>- <i>opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></p> <p>- <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</i></p> <p>- <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C 12/15 X0 (CZ)-CI 0,4-Dmax22-S3</p> <p>odměřeno digitálně 7,7 = 7,700 [A]</p>	M3	7,700	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	451312.B	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, 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>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>výplňový beton C12/15 X0</p> <p>odměřeno digitálně 5,3 = 5,300 [A]</p>	M3	5,300	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	45131A.A	<p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, 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>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>betonové lože pro dlažbu tl. 0,10 m z C 20/25 - XF3</p> <p>LK + zádlážba (95,2 + 14,6) * 0,1 = 10,980 [A]</p>	M3	10,980	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	45131A.B	<p><i>Specifikace</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>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>podkladní beton pod schodištěm C20/25n XF3</p> <p>odměřeno digitálně 1,5 = 1,500 [A]</p>	M3	1,500	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	457312	<p><i>Specifikace</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 odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se 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>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15</p> <p>podkl. spád beton pod drenáží</p> <p>odměřeno digitálně 6,7 = 6,700 [A]</p>	M3	6,700	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, 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>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
35	458523	VÝPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 přechodové klíny, zásypy za rubem odměřeno digitálně 278,85 = 278,850 [A]	M3	278,850	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
36	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE těžký kam. zához odměřeno digitálně 3,8 = 3,800 [A]	M3	3,800	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene predepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
37	465512.A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odlážďení - dlažba z lomového kamene + vyspárování MC25 XF4 Lomový kámen do betonu 95,2 * 0,25 = 23,800 [A]	M3	23,800	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	465512.B	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>zádalžba na začátku a nakonci křídel (dlažba z lom. Kamene)</p> <p>Lomový kámen do betonu 14,6 * 0,25 = 3,650 [A]</p>	M3	3,650	-----	-----
39	467315	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul> <p>STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>betonový práh</p> <p>odměřeno digitálně 10,3 = 10,300 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li> <li>- dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci cerstvého 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spoju,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základu</li> </ul>	M3	10,300	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>5 Komunikace</b>						
40	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modifikovaný PS-CP 0,40 kg/m2 pro asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 40,7 = 40,700 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>	M2	40,700	-----	-----
41	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm odměřeno digitálně 40,7 = 40,700 [A] <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i> <i>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	40,700	-----	-----
42	575F55.A	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM MODIFIK MA16V tl40mm odměřeno digitálně 40,7 = 40,700 [A] <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i> <i>- nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	40,700	-----	-----
43	575F55.B	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM MODIFIK MA (proužek) odměřeno digitálně 8,0 = 8,000 [A]	M2	8,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 spoju</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postriky, nátery</li> <li>- nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> -----						
44	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ Striáž odměřeno digitálně 27,2 = 27,200 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - provedení předepsané úpravy	M2	27,200	-----	-----
	Specifikace					
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
45	711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY nátěr 2xALN+ALP odměřeno digitálně 117,9 = 117,900 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úprava u okraju, rohu, hran, dilatačních i pracovních spoju, kotev, obručníku, dilatačních zařízení, odvodnění, otvoru, 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 - nezahrnuje ochranné vrstvy, napr. geotextilii	M2	117,900	-----	-----
	Specifikace					
46	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PECETÍCÍ VRSTVOU NAIP mostní izolace schváleného typu vč. zdvojená izolace pod římsou odměřeno digitálně 93,9+12 = 105,900 [A]	M2	105,900	-----	-----
	Specifikace					



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	711509	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání predepsaného 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 spoju</li> <li>- úprava u okraje, rohu, hran, dilatačních i pracovních spoju, kotev, obrubníku, dilatačních zařízení, odvodnění, otvoru, 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> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</li> </ul> <p><i>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</i></p> <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>GTX 600g/m2</p> <p>odměřeno digitálně 137,6 = 137,600 [A]</p>	M2	137,600	-----	-----
48	78382	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání predepsaného ochranného materiálu</li> <li>- zřízení ochrany izolace</li> </ul> <p>NÁTERY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <p>ochranný nátěr S2</p> <p>odměřeno digitálně 17,0 = 17,000 [A]</p>	M2	17,000	-----	-----
49	78383	<p><i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých náteru a nečistot) a jeho vyspravení, provedení náteru predepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p> <p>NÁTERY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>ochranný nátěr S4</p> <p>odměřeno digitálně 16,0 = 16,000 [A]</p> <p><i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých náteru a nečistot) a jeho vyspravení, provedení náteru predepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p>	M2	16,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
50	87533	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>potrubí drenážní do DN 150</p> <p>odměřeno digitálně 14,4 = 14,400 [A]</p>	M	14,400	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	87634	<p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.</li> <li>- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránickách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, preváděním a čerpáním vody</li> </ul> <p>CHRÁNICKÝ Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>chráničky do DN200 (prostup křídlem)</p> <p>odměřeno digitálně 2,4 = 2,400 [A]</p>	M	2,400	-----	-----
52	89915	<p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod.</li> <li>- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí náterem (vc. 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 utesnění koncu chránicek</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránickách</li> </ul> <p>DRENÁŽNÍ ZÁTKA</p> <p>zavíčkování drenáže</p> <p>2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	KUS	2,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
53	9117C1	<p>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEN ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>zábradelní svodidlo H2</p>	M	32,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	91345	odměřeno digitálně 32,0 = 32,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s predepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílčích prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelacní hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní záver - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie NIVELACNÍ ZNACKY KOVOVÉ nivelační značky 8 = 8,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení nivelacní značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	8,000	-----	-----
55	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU evidenční číslo mostu 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</i>	KUS	2,000	-----	-----
56	914121	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravní značky 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	-----	-----
57	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky SDZ 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	-----	-----
58	917223	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 100MM silniční betonový obrubník 100/250 vč. betonové lože tl. min. 0,1 m z betonu C20/25nXF3 (pod obrubu) odměřeno digitálně 38,4 = 38,400 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.	M	38,400	-----	-----
59	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 150MM	M	6,000	-----	-----



3.1.1.1 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	919111	silniční betonový obrubník 150/250 vč. betonové lože tl. min. 0,1 m z betonu C20/25nXF3 (pod obrubu) odměřeno digitálně 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i bocní betonovou operku.</i> REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání asf. krytu do 50 mm 13,7 = 13,700 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	13,700	-----	-----
61	931325.A	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnění profíznuté spáry vč. natření penetračním adhezním nátěrem a vyplnění zálivkou N2 viz. pol.113765 13,7 = 13,700 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí</i> <i>spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	13,700	-----	-----
62	931325.B	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnění podél římsy vč. natření penetračním adhezním nátěrem a vyplnění zálivkou N2 32 = 32,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí</i> <i>spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	32,000	-----	-----
63	935212	PRÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM bet. žlaby vč. lože odměřeno digitálně 18,9 = 18,900 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozmeru a kvality</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i> <i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>- ukončení, patky, spárování</i> <i>- merí se v metrech běžných délky osy žlabu</i>	M	18,900	-----	-----
64	93664	MOSTNÍ ODVODNOVACÍ TRUBKA (POVRCHU IZOLACE) Z PLASTU mostní odvodňovací trubka 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>(rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>	KUS	1,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev.č. 101 13-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	93857	BROUŠENÍ BETON KONSTR úprava povrchu mostovky pro mostní izolaci odměřeno digitálně 41,1 = 41,100 [A]	M2	41,100	-----	-----
66	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU stávající mostní konstrukce včetně odvozu, uložení na trvalou skládku Demolice - beton (NK + opěry) 155,5 = 155,500 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	155,500	-----	-----
		<i>Specifikace</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu				
67	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci Demolice - ocel (zábradlí + zábradelní svodidlo - odhad 100 kg/bm) 1,3 = 1,300 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	T	1,300	-----	-----
		<i>Specifikace</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu				