

Soupis objektů s DPH

**Stavba: 20_019-A-dot_02 - STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ
BROD-dotační_02**

Varianta: ZŘ -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		8 223 616,80
		OC	DPH	OC + DPH [Kč]
				9 950 576,33
		OC	DPH	OC + DPH
SO 001 UN	Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné	168 689,00	35 424,69	204 113,69
SO 002 NN	Všeobecné a ostatní náklady- neuznatelné	92 121,00	19 345,41	111 466,41
SO 101.1.1 UN	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY	7 221 661,69	1 516 548,95	8 738 210,64
SO 101.1.2 NN	STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY	461 467,00	96 908,07	558 375,07
SO 101.3.1 UN	Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou	98 873,60	20 763,46	119 637,06
SO 101.3.2 UN	Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou	92 656,51	19 457,87	112 114,38
SO 185.1	Dopravně - inženýrská opatření	88 148,00	18 511,08	106 659,08

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02

Objekt: SO 001 UN Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné

Rozpočet: SO 001 UN Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 168 689,00 Kč

Cena celková: 168 689,00 Kč

DPH: 35 424,69 Kč

Cena s daní: 204 113,69 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 168 689,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 001 UN Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné
 Rozpočet: SO 001 UN Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zkoušky materiálů na stavbě, hutnicí zkoušky 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	47 855,00	47 855,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 1480m Pevná cena 1,00=1,000 [A] ochrana stávajících inženýrských sítí dle stanovisek správců jednotlivých sítí Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	11 964,00	11 964,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 1480m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	78 961,00	78 961,00
4	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zařízení staveniště pro zhotovitele 1=1,000 [A]	KPL	1,000	29 909,00	29 909,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
Objekt: SO 001 UN Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné
Rozpočet: SO 001 UN Všeobecné a ostatní náklady- uznatelné

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				168 689,00
Celkem:							168 689,00

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02

Objekt: SO 002 NN Všeobecné a ostatní náklady- neuznatelné

Rozpočet: SO 002 NN Všeobecné a ostatní náklady- neuznatelné

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 92 121,00 Kč

Cena celková: 92 121,00 Kč

DPH: 19 345,41 Kč

Cena s daní: 111 466,41 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 92 121,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 002 NN Všeobecné a ostatní náklady- neuznatelné
 Rozpočet: SO 002 NN Všeobecné a ostatní náklady- neuznatelné

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 1480m Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	50 248,00	50 248,00
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne projektovou dokumentaci v otevřené formátu *.dwg. Délka stavby 1480m Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	41 873,00	41 873,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				92 121,00

Celkem:**92 121,00**

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02

Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 7 221 661,69 Kč

Cena celková: 7 221 661,69 Kč

DPH: 1 516 548,95 Kč

Cena s daní: 8 738 210,64 Kč

Měrné jednotky: bm

Počet měrných jednotek: 1 583,50

Náklad na měrnou jednotku: 4 560,57 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem																				
0			Všeobecné konstrukce a práce																								
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí	T	4 560,380	12,00	54 724,56																				
			<table border="0"> <tr> <td>pol.č.</td> <td>výměra</td> <td>hmotnost</td> <td>celkem</td> </tr> <tr> <td></td> <td>m3</td> <td>t/m3</td> <td>t</td> </tr> <tr> <td>12373.1</td> <td>251 *</td> <td>2,2</td> <td>=552,200 [B]</td> </tr> <tr> <td>12373.2</td> <td>1820,4 *</td> <td>2,2</td> <td>=4 004,880 [C]</td> </tr> <tr> <td>132733</td> <td>1,5 *</td> <td>2,2</td> <td>=3,300 [F]</td> </tr> </table> <p>Celkem: B+C+F=4 560,380 [G]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.</p>	pol.č.	výměra	hmotnost	celkem		m3	t/m3	t	12373.1	251 *	2,2	=552,200 [B]	12373.2	1820,4 *	2,2	=4 004,880 [C]	132733	1,5 *	2,2	=3,300 [F]				
pol.č.	výměra	hmotnost	celkem																								
	m3	t/m3	t																								
12373.1	251 *	2,2	=552,200 [B]																								
12373.2	1820,4 *	2,2	=4 004,880 [C]																								
132733	1,5 *	2,2	=3,300 [F]																								
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatek za skládku kameniva z podkladní vrstvy polní cesty	T	15,000	215,00	3 225,00																				
			<p>pol.č. 113323 6*2,5=15,000 [A] přepočet na t</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.</p>																								
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení odstraněných asfaltových vrstev- skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 113133	T	1,250	299,00	373,75																				
			<p>0,5*2,5=1,250 [A] dle pol.č. 113136 * přepočet na tuny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.</p>																								
0			Všeobecné konstrukce a práce				58 323,31																				
1			Zemní práce																								
4	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	KUS	3,000	4 367,00	13 101,00																				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě odstranění včetně pařezů cena stanovena investorem 3=3,000 [A] V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ STEZKY SE SILNICÍ III/49714</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</p>				
5	113133		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM</p> <p>odstranění stávajícího krytu polní cesty v km 1,260, v tl.0,05m, vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 3km) 10*0,05=0,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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).</p>	M3	0,500	2 301,00	1 150,50
6	113323		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM</p> <p>odstranění podkladní vrstvy z kameniva stávající polní cesty vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 3km) 10*0,6=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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).</p>	M3	6,000	377,00	2 262,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	2 448,000	54,00	132 192,00
			sejmutí ornice v tl.0,30m před stavbou, tl. stanovena dle IG pruzkumu včetně složení podél trasy a částečně na mezideponii v místě stavby pro zpětné rozhrnutí ornice bude uložena na pozemku města – hranici pozemku kde začíná pole Ornice po dohodě se zemědělcem bude rozhrnuta na pole časově dle dohody se Zemaspolem – po sklizni. 8160*0,30=2 448,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	251,000	103,00	25 853,00
			odkop stávající zeminy (dle IGP jily) na úroveň pláně stezky pro pěší a cyklisty odvoz na skládku je v samostatné pol.č.12373B.1 251=251,000 [A] Kubatura z modelu CIVIL 3D				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
9	12373	2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>odkop stávající zeminy na paraplán stezky pro pěší a cyklisty, tl0,30m odvoz na skládku je v samostatné pol.č.12373B.2 4,1*0,3*1480=1 820,400 [A] šířka pláně * tl. aktivní zóny * délka stezky pro pěší a cyklisty</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 stisněných 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavie 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 	M3	1 820,400	16,00	29 126,40

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12373B	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA odvoz odkopané zeminy na skládku, předpoklad do 3km dle pol.č.12373.1 251*3=753,000 [A] předpoklad 3km Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	753,000	77,00	57 981,00
11	12373B	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA dle pol.č.12373.2 1820,4*3=5 461,200 [A] předpoklad 3km Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	5 461,200	8,00	43 689,60
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice z deponie pro ohumusování terénu (násypových a zářezových svahů) podél stezky pro pěší a cyklisty 2180*0,15=327,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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	M3	327,000	49,00	16 023,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM odkop pro osazení chrániček na stávající kabely v místech křížení vč. odvozu na trvalou skládku Skládkovně je uvedeno v pol.č.014102.1 6*0,5*0,5=1,500 [Λ] pro osazení chrániček na stávající kabely v místech křížení Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 - 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.)	M3	1,500	-471,00	706,50

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sejmuté ornice na meziskládku a její zpětné rozprostření 8160*0,15=1 224,000 [A]	M3	1 224,000	41,00	50 184,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
15	17180	I	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násypové těleso stezky pro pěší a cyklisty, z dovezené nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133, vrstvy hutnit max po 0,20m 390=390,000 [A] výpočet z modelu v programu CIVIL 3D dle vymodelovaného povrchu	M3	390,000	938,00	365 820,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
16	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>NEZPEVNĚNÁ KRAJNICE podél stezky pro pěší a cyklisty ZEMINA MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÁ DLE ČSN 73 6133 snížená o 3-4cm oproti vozovce 1480*0,15=222,000 [A] výměra ze situace</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	222,000	377,00	83 694,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
17	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM VHODNÝM DLE ČSN 73 6133 DOSYPÁVKA KRAJNICE 100% PS NENAMRZAVÝ MATERIÁL DLE ČSN 73 6133 (2*1480)*0,06=177,600 [A] délka hran x prům. plocha dle vzorového řezu	M3	177,600	471,00	83 649,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp rýh po osazení chrániček, s řádným zhutněním ve dvou vrstvách 6*0,5*0,2=0,600 [A] zásyp rýh po osazení chrániček	M3	0,600	575,00	345,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
19	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsypy chrániček, včetně výstražné fólie</p> <p>6*0,5*0,3=0,900 [A] pro osazení chrániček na stávající kabely v místech křížení</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích 	M3	0,900	1 250,00	1 125,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění, zhutnění na projektem dané parametry 4,1*1480=6 068,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	6 068,000	12,00	72 816,00
22	18481	2	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana stávajících stromů v průběhu stavby 10=10,000 [A] odborný odhad dle stávající polohy stromů Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	10,000	311,00	3 110,00
21	18481	1	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM trvalá podpovrchová ochrana kořenů stávajících mladých stromků v blízkosti stezky pro pěší a cyklisty pozor! jedná se o plastovou zábranu (fólii) proti prorůstání kořenů pod stezku, tl. min. 2mm 30*1,0=30,000 [A] délka ochrany * výška ochrany Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	30,000	383,00	11 490,00
1			Zemní práce				994 318,60
2			Základy				
23	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	1 820,400	422,00	768 208,80

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>aktivní zóna tl.0,30m, dle ČSN 73 6133, tab. A.7.1, nenamrzavá zemina nebo sypanina vhodná do AZ (např. GW-šterk dobře změny), alt. kamenivo fr.0/63 nebo 0/125, včetně hutnění po vrstvách 0,15m $4,1*0,3*1480=1\ 820,400$ [A] šířka pláň * tl. aktivní zóny * délka stezky pro pěší a cyklisty</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
24	21461		<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE</p> <p>netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na parapláni, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ $(1480*5,1)*1,2=9\ 057,600$ [D] na parpláni</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</p>	M2	9 057,600	54,00	489 110,40
2			Základy				1 257 319,20
3			Svislé konstrukce				
25	34895		<p>ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA TRVALÉ</p> <p>dřevěné zábradlí podél stezky pro pěší a cyklisty, dl.583m, výkres zábradlí je součástí přílohy PDPS_D.1.1_SO101_04_VZOROVE_REZY dle stanoviska PČR čj: KRPZ-77905-1/ČJ-2020-151106 Kulatina SM prům 100 mm, odkorněná, impregnovaná vakuotlakovou metodou, podélné nařiznutí palisády, kovové kotvící trny (243ks), veškeré spojovací materiály (šroubky, svorníky, spojky, podložky apod.) kovové prvky budou pozinkovány cena vč. dodávky materiálu a montáže zábradlí na stavbě</p>	M	583,000	741,00	432 003,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			583=583,000 [A]				
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,				
3			Svislé konstrukce				432 003,00
4			Vodorovné konstrukce				
26	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonové lože pod oddělovací pruhy stezky a sjezdů ze žulových kostek, beton C20/25nXF3 24*0,15=3,600 [A]	M3	3,600	3 712,00	13 363,20
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivostí a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
4			Vodorovné konstrukce				13 363,20
5			Komunikace				
27	56333	1	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32, HORNÍ PODKLADNÍ VRSTVA, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu 4430*1,15=5 094,500 [A] plocha dle 574B33 * procentuální rozdíl ploch</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	5 094,500	195,00	993 427,50
28	56333	2	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM min.ŠDB 0/63, SPODNÍ PODKLADNÍ VRSTVA, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu 4430*1,22=5 404,600 [A] plocha dle 574B33 * procentuální rozdíl ploch</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p>	M2	5 404,600	155,00	837 713,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU pískové lože pod silniční panely v místech křížení VTL plynovodu - viz. stanovisko GASNET (4*4*2)*0,5=16,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	16,000	1 162,00	18 592,00
30	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 4 695,800=4 695,800 [A] dle pol.č.574E46 Technická specifikace: - 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	4 695,800	16,00	75 132,80
31	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,35kg/m2 zbytkového asfaltu 4430=4 430,000 [A] dle pol.č. 574B33 Technická specifikace: - 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	4 430,000	15,00	66 450,00
32	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	4 430,000	242,00	1 072 060,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>typu asfaltový beton ACO 11 50/70 podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 40 mm</p> <p>2605+1825=4 430,000 [A] úsek 1 = úsek 2, odměřeno ze situace</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
33	574E46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP16+, 16S TL. 50MM</p> <p>asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 50 mm s asfaltovým pojivem 50/70</p> <p>4430*1,06=4 695,800 [A] plocha dle pol.č.574B33 * procentuální přesah vrstvy ACP</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	4 695,800	214,00	1 004 901,20
34	58210		<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE</p> <p>kamenné kostky o vel.hrany 0,12m</p> <p>24=24,000 [A] výměra dle situace, kostky na oddělení stezky pro pěši a sousedních sjezdů kostky o vel. hrany min. 0,12m</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar</p>	M2	24,000	1 190,00	28 560,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
35	58262B		<p>KRYTY Z BETÓN DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC</p> <p>reliéfní dlažba pro varovné pásy, tl 80mm, do lože z malty M25 XF4</p> <p>Pro zhotovování varovných pásů musí být použita schválená dlažba s výstupky - materiál použitý pro hmatové úpravy musí splňovat NV 163/2002 Sb. (nařízení vlády) a TN TZÚS 12.03.04. – 06 (technický návod Technického a zkušebního ústavu stavebního</p> <p>7,5+7,8+13,8+3,3+8,2=40,600 [A] DÉLKA VAROVNÝCH PÁSŮ A*0,4=16,240 [B] DÉLKA * ŠÍŘKA</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	16,240	887,00	14 404,88
36	58301		<p>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM</p> <p>silniční panely pro ochranu VTL plynovodu v místech křížení, vč. lože TL.50MM Z DROBNÉHO KAMENIVA</p> <p>(4*4)*2=32,000 [A] dl. * šířka * počet křížení</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar 	M2	32,000	2 837,00	90 784,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					4 202 025,38
8		Potrubí					
37	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM uložení stávajících kabelů do půlených chrániček v případě jejich zastížení v konstrukčních vrstvách vozovky čerpání se souhlasem investora a TDI 7*2*6=84,000 [A] počet křížení * počet chrániček * délka chrániček v místě stávajícího křížení kabelového vedení pod AZ Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	84,000	287,00	24 108,00
8		Potrubí					24 108,00
9		Ostatní konstrukce a práce-a					

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové směrové sloupky, červené 8=8,000 [B] červené Z11g, kulaté Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000	341,00	2 728,00
39	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ pouze se souhlasem TDI a investora po provedeném passport. Měněné budou jen neaktuální značky a značky ve špatném stavu Počet Název Viditelnost 1=1,000 [J] A01n Zatačka vpravo (A1a) 1=1,000 [A] A05n Nebezpečné klesání (A5a) 1=1,000 [B] IS19n Směrová tabule pro cyklisty vlevo (s jedním cílem) (IS19b) 1=1,000 [C] IS19n Směrová tabule pro cyklisty vpravo (s jedním cílem) (IS19c) 2=2,000 [D] IS19n Směrová tabule pro cyklisty (s jedním cílem) (IS19a) 4=4,000 [G] C09n Stezka pro chodce a cyklisty (C9a) 4=4,000 [H] C09n Konec stezky pro chodce a cyklisty (C9b) Celkem: A+B+C+D+G+H+j=14,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	14,000	1 247,00	17 458,00
40	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ velkoformátové značky se žlutozeleným fluorescečním podkladem	KUS	2,000	6 694,00	13 388,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Velkoformátová značka obsahuje následující značení: A19n Cyklisté (A19) a Vzdálenost (E3a) A12n Chodci (A12a) bez sloupku celkem značek : 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
41	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MŮ 4=4,000 [A] dle pol.914421 (2 SLOUPKY NA JEDNU ZNACKU) Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	3 172,00	12 688,00
42	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ výstražné světla na velkoformátových značkách, vč. solárního napájení 4=4,000 [A] 2 ks na jedné značce) Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000	18 628,00	74 512,00
43	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové silniční obruby do lože z betonu C16/20nXF1 v místech varovných pásů jako boční opora, zapuštěná bez nášlapu (6*2)*1=12,000 [A] POČET VAROVNÝCH PÁSŮ * DL. OBRUB Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	12,000	462,00	5 544,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
44	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v místě křížení se silnicí III/49714 4*4=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	16,000	80,00	1 280,00
45	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 podél dlážděných prvků (varovné pásy, žlabovky) 43,9=43,900 [A] těsnění zálivkou podél varovných pásů 80=80,000 [B] těsnění zálivkou podél příkopových tvárnic Celkem: A+B=123,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	123,900	120,00	14 868,00
46	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM PŘÍKOPOVÉ TVÁRNICE DO BET. LOŽE C20/25nXF3 80=80,000 [A] od začátku úseku po pravé straně, do staničení cca km 0,075 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	80,000	924,00	73 920,00
9			Ostatní konstrukce a práce-a				216 386,00

9.1

Ostatní konstrukce a práce- b

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.1 UN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- UZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ pouze se souhlasem TDI a investora po provedeném passport. Měněné budou jen neaktuální značky a značky ve špatném stavu Počet Název Viditelnost 1=1,000 [B] IS19n Směrová tabule pro cyklisty vlevo (s jedním cílem) (IS19b) 1=1,000 [C] IS19n Směrová tabule pro cyklisty vpravo (s jedním cílem) (IS19c) 2=2,000 [D] IS19n Směrová tabule pro cyklisty (s jedním cílem) (IS19a) 1=1,000 [J] IS20 Návěst před křižovatkou pro cyklisty Celkem: B+C+D+J=5,000 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	5,000	1 591,00	7 955,00
41	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO 5=5,000 [A] dle pol.914121 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	5,000	3 172,00	15 860,00
9.1	Ostatní konstrukce a práce- b						23 815,00

Celkem:

7 221 661,69

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
Objekt: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY
Rozpočet: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Objednavatel: Město Uherský Brod
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 461 467,00 Kč

Cena celková: 461 467,00 Kč

DPH: 96 908,07 Kč

Cena s daní: 558 375,07 Kč

Měrné jednotky: bm

Počet měrných jednotek: 1 583,50

Náklad na měrnou jednotku: 291,42 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M vč. odvozu na skládku (předpoklad 3km) poplatek za skládku je v pol.č. 014102.1 $70+25+70+25=190,000$ [A] délka úseku výtěra ze situace, pročištění příkopů Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	190,000	195,00	37 050,00
4	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování svahů cyklostezky tl.0,15m $2180*0,15=327,000$ [A] výtěra ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	327,000	120,00	39 240,00
5	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na poli, tl.0,10m Ornice po dohodě se zemědělcí bude rozhrnuta na pole časově dle dohody se Zemaspolem – po sklizni. $2121=2 121,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	M3	2 121,000	96,00	203 616,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
6	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 2180=2 180,000 [A] dle pol. 18220 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 180,000	24,00	52 320,00
7	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2180=2 180,000 [A] dle pol. 18241 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	2 180,000	18,00	39 240,00
1			Zemní práce				387 489,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
8	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na sklad investora, vč. demontáže sloupků odstranění neaktuálních značek pro cyklisty v návaznosti na novou stezku 3=3,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	694,00	2 082,00
9	93711		MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY na odpočívadlech, včetně základů a přichycení 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce	KUS	2,000	17 347,00	34 694,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY
 Rozpočet: SO 101.1.2 NN STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY- NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
10	93753		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY odpadkové koše na odpočívadlech, vč. případného základu a jeho uchycení 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	2,000	13 160,00	26 320,00
11	93754		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA kolostavy na odpočívadlech-pouze osazení,, kolostavy dodá investor 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	2,000	4 187,00	8 374,00
9			Ostatní konstrukce a práce				71 470,00

Celkem:**461 467,00**

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02

Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 98 873,60 Kč

Cena celková: 98 873,60 Kč

DPH: 20 763,46 Kč

Cena s daní: 119 637,06 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 98 873,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 132733 výkop - rýha - 16,2=16,200 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 122733 odkopávky 3,108=3.108 [J] prepočet na tuny *2,2 Celkem: (A+J)*2,2=42,478 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	42,478	12,00	509,74
0			Všeobecné konstrukce a práce				509,74
1			Zemní práce				
2	122733		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem. vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem (PŘEDPOKLAD DO 3KM) pod dlažbou (11,1)*0,2=2,220 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování (14,8)*0,3*0,2=0,888 [B]objvod ze situace * hloubka* tl, A+B=3,108 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stisněných 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)	M3	3,108	424,00	1 317,79

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
3	132733		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM</p> <p>VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU VE ZHOTOVITELEM DEFINOVANÉ VZDÁLENOSTI (PŘEDPOKLAD 3KM)</p> <p>skládkovné je zahrnuto v pol.č.014102.1</p> <p>plocha *šířka rýha pro potrubí - 9*1,8=16,200 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy rýha pod stezkou)</p> <p>technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	16,200	471,00	7 630,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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** 				
4	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9</p> <p>zásyp rýhy propustku 0,32*7=2,240 [B] plocha z rezu * délka</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2,240	1 421,00	3 183,04

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,350	1 563,00	5 236,05
			<p>materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS</p> <p>plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,5*6,7=3,350 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
6	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	12,060	15,00	180,90
			<p>úprava pláňe pod propustkem</p> <p>6,7*1,8=12,060 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
1			Zemní práce				17 547,98

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
7	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 základ pod propustek, beton C25/30nXF4 základový pás pod propustkem 1*1,8*0,4*0,6=0,432 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,432	4 640,00	2 004,48
2		Základy					2 004,48
4		Vodorovné konstrukce					
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu, betonové lože pod dlažbu a lůžko pod ŽB propustek	M3	3,748	3 712,00	13 912,58

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>C20/25 XF4</p> <p>lemování dlažby z betonu C20/25 XF4, plocha odměřena ze situace x tl. (14,8*0,3)*0,2=0,888 [A]</p> <p>lože pod dlažbu z lomového kamene (1,1)*0,1=1,110 [B] plocha x tl.</p> <p>lůžko pod propustek 7*1,0*0,25=1,750 [D] délka x šířka x tl.</p> <p>A+B+D=3,748 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
9	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF4 Přírodní kámen- vyvělá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa,</p>	M3	2,220	7 776,00	17 262,72

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby (11,1)*0,2=2,220 [B] technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>				
10	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Beton C25/30nXF4-XC2 šíř.*výška*délka na začátku a konci propustku betonový práh 2,8*0,25*0,5=0,350 [A] technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p>	M3	0,350	5 568,00	1 948,80

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				33 124,10
8			Potrubí				
11	89952A		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25</p> <p>obetonování potrubí betonem C20/25nXF4</p> <p>0,5*6,7=3,350 [A] plocha z řezu * dl. potrubí</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	3,350	3 712,00	12 435,20

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.1 UN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)-část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 6,7=6,700 [A]	M	6,700	96,00	643,20
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					13 078,40
9		Ostatní konstrukce a práce					
13	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek z žb c30/37, XF4+XD3 6,7=6,700 [A]	M	6,700	4 867,00	32 608,90
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
9		Ostatní konstrukce a práce					32 608,90
Celkem:							98 873,60

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02

Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 92 656,51 Kč

Cena celková: 92 656,51 Kč

DPH: 19 457,87 Kč

Cena s daní: 112 114,38 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 92 656,51 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 132736 výkop - rýha - 11,7=11,700 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 122733 odkopávky 2,910=2,910 [J] prepočet na tuny *2,2 Celkem: (A+J)*2,2=32,142 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,142	12,00	385,70
0			Všeobecné konstrukce a práce				385,70
1			Zemní práce				
2	122733		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem. vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem (PŘEDPOKLAD DO 3KM) pod dlažbou 10,5*0,2=2,100 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování 13,5*0,3*0,2=0,810 [B] obvod *hl. *š. A+B=2,910 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stisněných 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)	M3	2,910	424,00	1 233,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
3	13283		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II</p> <p>hloubení rýhy pro propustek</p> <p>plocha *šířka rýha pro potrubí - 6,5*1,8=11,700 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy</p> <p>technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny 	M3	11,700	471,00	5 510,70

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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** 				
4	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9</p> <p>zásyp rýhy propustku 0,32*6=1,920 [B] plocha z rezu * délka</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,920	1 421,00	2 728,32
5	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m</p>	M3	3,250	1 563,00	5 079,75

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,5*6,5=3,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pod propustkem 6,5*1,8=11,700 [A] DÉLKA * ŠÍŘKA RÝHY Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	11,700	15,00	175,50
1			Zemní práce				14 728,11
2			Základy				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 základy pod propustek, beton C25/30nXF4 základový pás pod propustkem 1,8*0,4*0,6=0,432 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,432	4 640,00	2 004,48
2		Základy					2 004,48

4 Vodorovné konstrukce

8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu, betonové lože pod dlažbu a lůžko pod ŽB propustek C20/25 XF4	M3	3,485	3 712,00	12 936,32
---	--------	--	--	----	-------	----------	-----------

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>lemování dlažby z betonu C20/25 XF4, plocha odměřena ze situace x tl. 13,5*0,2*0,3=0,810 [A]</p> <p>lože pod dlažbu z lomového kamene 10,5*0,1=1,050 [B] plocha x tl.</p> <p>lůžko pod propustek 6,50*1,0*0,25=1,625 [D] délka x šířka x tl.</p> <p>Celkem: A+B+D=3,485 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
9	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF4 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku.</p>	M3	2,100	7 776,00	16 329,60

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby</p> <p>10,5*0,2=2,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
10	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Beton C25/30nXF4-XC2</p> <p>šif.*výška*délka</p> <p>betonový práh 2,8*0,25*0,5=0,350 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, 	M3	0,350	5 568,00	1 948,80

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				31 214,72
8			Potrubí				
11	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 obetonování potrubí betonem C20/25nXF4 0,5*6,50=3,250 [A] plocha z řezu * dl. potrubí	M3	3,250	3 712,00	12 064,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 6,5=6,500 [A]	M	6,500	96,00	624,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou
 Rozpočet: SO 101.3.2 UN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- část pod stezkou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8			Potrubí				12 688,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
13	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek z žb c30/37, XF4+XD3 6,5=6.500 [A]	M	6,500	4 867,00	31 635,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
9			Ostatní konstrukce a práce				31 635,50
Celkem:							92 656,51

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02

Objekt: SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření

Rozpočet: SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 88 148,00 Kč

Cena celková: 88 148,00 Kč

DPH: 18 511,08 Kč

Cena s daní: 106 659,08 Kč

Měrné jednotky: ÚSEK

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 88 148,00 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-dot_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-dotační_02
 Objekt: SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY projekt DIO během výstavby, vč. projednání a stanovení	KPL	1,000	4 785,00	4 785,00
			<i>Technická specifikace:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení po dobu etapy. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání celé stavby. Zahrnuje úpravu DZ. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	83 363,00	83 363,00
			<i>Technická specifikace:</i> zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				88 148,00

Celkem:**88 148,00**

Soupis objektů s DPH

**Stavba: 20_019-A-ned_02 - STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ
BROD-nedotační_02**

Varianta: ZŘ -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		1 254 812,97
		OC	DPH	OC + DPH [Kč]
				1 518 323,70
SO 101.2.1 NN	OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ	168 240,41	35 330,49	203 570,90
SO 101.2.2 NN	HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870	317 487,92	66 672,46	384 160,38
SO 101.2.3 NN	OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260	51 009,65	10 712,03	61 721,68
SO 101.2.4 NN	OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku	307 389,31	64 551,76	371 941,07
SO 101.3.1 NN	Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem	101 666,63	21 349,99	123 016,62
SO 101.3.2 NN	Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem	116 716,84	24 510,54	141 227,38
SO 101.3.3 NN	Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)	192 302,21	40 383,46	232 685,67

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 168 240,41 Kč

Cena celková: 168 240,41 Kč

DPH: 35 330,49 Kč

Cena s daní: 203 570,90 Kč

Měrné jednotky: bm

Počet měrných jednotek: 1 583,50

Náklad na měrnou jednotku: 106,25 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ
Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem																									
0			Všeobecné konstrukce a práce																													
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí <table style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-right: 10px;">pol.č.</td> <td style="padding-right: 10px;">výměra</td> <td style="padding-right: 10px;">hmotnost</td> <td style="padding-right: 10px;">celkem</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">m³</td> <td style="text-align: center;">t/m³</td> <td style="text-align: center;">t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12922</td> <td>40,50 *</td> <td>2,2</td> <td>=89,100 [A]</td> <td></td> </tr> <tr> <td>129946</td> <td>(8,5 *0,2*0,2) *</td> <td>2,2</td> <td>=0,748 [B]</td> <td></td> </tr> <tr> <td>122733</td> <td>7,2</td> <td>* 2,2</td> <td>=15,840 [D]</td> <td></td> </tr> </table> <p style="margin-left: 20px;">Celkem: A+B+D=105,688 [E]</p> Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	pol.č.	výměra	hmotnost	celkem			m ³	t/m ³	t		12922	40,50 *	2,2	=89,100 [A]		129946	(8,5 *0,2*0,2) *	2,2	=0,748 [B]		122733	7,2	* 2,2	=15,840 [D]		T	105,688	12,00	1 268,26
pol.č.	výměra	hmotnost	celkem																													
	m ³	t/m ³	t																													
12922	40,50 *	2,2	=89,100 [A]																													
129946	(8,5 *0,2*0,2) *	2,2	=0,748 [B]																													
122733	7,2	* 2,2	=15,840 [D]																													
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení odstraněných asfaltových vrstev- skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 113133 12,5*2,5=31,250 [A] dle pol.č. 113136 * přepočet na tuny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	31,250	299,00	9 343,75																									
0			Všeobecné konstrukce a práce				10 612,01																									
1			Zemní práce																													
3	113133		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM odstranění stávajícího krytu účelové komunikace v tl.0,05m- až po rozhraní se stávající silnicí III. třídy, vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 3km) 250*0,05=12,500 [A] Technická specifikace: 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	12,500	2 301,00	28 762,50																									

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ
Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	122733		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 3KM odkopávky zeminy pro odláždění nátoku a výtoku u propustku, vč. odvozu na skládku definovanou zhotovitelem (předpoklad do 3km) $(6+12)*0,4=7,200$ [A] plocha * průměrná hloubka Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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**	M3	7,200	471,00	3 391,20
5	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM seříznutí stávajících zarostlých krajnic, vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad 12km)	M2	40,500	55,00	2 227,50

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ
 Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skládkovné je uvedeno v polč.014102.1 (44+37)*0,5=40,500 [A]				
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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)				
6	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 12km) skládkovné je uvedeno v polč.014102.1 8,5=8.500 [A]	M	8,500	292,00	2 482,00
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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)				
1		Zemní práce					36 863,20
4		Vodorovné konstrukce					
7	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 betonové lože pod dlažbu C25/30 XF3 (6+12)*0,1=1,800 [A] plocha * tl. lože	M3	1,800	3 712,00	6 681,60
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ
 Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
8	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění vtoku a výtoku propustku (6+12)*0,2=3,600 [A] plocha * tl. lože</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	3,600	7 776,00	27 993,60
4			Vodorovné konstrukce				34 675,20
5			Komunikace				
9	572214		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřík modifikovanou asfaltovou emulzí C 80 BP 5 v množství 0,35 kg/m2 zbytkového asfaltu 250=250,000 [A] pod vrstvou ACO</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství</p>	M2	250,000	15,00	3 750,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ
 Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
10	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM typu asfaltový beton ACO 11 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 50 mm s asfaltovým pojivem 50/70, až po rozhraní se silnicí III.třídy 250=250,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	250,000	302,00	75 500,00
5		Komunikace					79 250,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na křiženicích s odsazením min 25cm 19,80+4,20=24,000 [A] výměra ze situac, prořiznutí spáry na začátku a konci úseku Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	24,000	80,00	1 920,00
12	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků 19,8+4,20+7,5+4+2,5+3=41,000 [A] výměra ze situac, spáry na začátku a konci úseku, podél navazujících obrub, podél kamenných čel propustků Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	41,000	120,00	4 920,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ
Rozpočet: SO 101.2.1 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- KOMUNIKACE KE HVĚZDÁRNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				6 840,00
Celkem:							168 240,41

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE IILTRĚIDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE IILTRĚIDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 317 487,92 Kč

Cena celková: 317 487,92 Kč

DPH: 66 672,46 Kč

Cena s daní: 384 160,38 Kč

Měrné jednotky: bm

Počet měrných jednotek: 1 583,50

Náklad na měrnou jednotku: 200,50 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol.č. výměra hmotnost celkem m ³ t/m ³ t 121103 19,5 * 2,2 =42,900 [A] 123733.1 33,8 * 2,2 =74,360 [B] 123733.2 39 * 2,2 =85,800 [C] Celkem: A+B+C=203,060 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	203,060	12,00	2 436,72
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatek za skládku kameniva z podkladní vrstvy polní cesty 113323 2,3 * 2,5=5,750 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,750	215,00	1 236,25
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení šterku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 113133 3,657 * 2,2=8,045 [A] dle pol.č. 113133 * přepočten na t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,045	299,00	2 405,46
0			Všeobecné konstrukce a práce				6 078,43

1 **Zemní práce**

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113133		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM odstranění asfalt. vrstev v místě napojení, vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 3km) POPLATEK ZA SKLÁDKU JE UVEDEN V POL.Č.014122 11,5+11,5=23,000 [A] délky sjezdů (vč. stezky pro pěši) A*1,2*0,08=2,208 [B] ložná vrstva A*0,9*0,07=1.449 [C] podkladní vrstva B+C=3,657 [D] Technická specifikace: 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	3,657	2 301,00	8 414,76
5	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM odstranění podkladní vrstvy z kameniva v místě napojení vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (11,5+11,5)*0,1=2,300 [A] délka sjezdů * plocha dle řezu Technická specifikace: 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	2,300	377,00	867,10
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování krytu vozovky tl.0,04m, v místech překonání silnice III. 49714 povinný odkup zhotovitelem 175*0,05=8,750 [A] Technická specifikace: 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	8,750	1 998,00	17 482,50
7	121103		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM	M3	19,500	76,00	1 482,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sejmutí ornice v tl.0,15m před stavbou včetně odvozu na skládku určenou investroem(předpoklad do 3 km), (70+60)*0,15=19,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	123733	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 3KM odkop stávající zeminy (dle IGP jily) na úroveň pláně SJEZDŮ vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti (předpoklad 3km) (70+60)*0,26=33,800 [A] PLOCHA * TL. Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	33,800	201,00	6 793,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
9	123733	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 3KM odkop stávající zeminy na paraplaň sjezdů, tl.0,30m vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti (předpoklad do 3km) (70+60)*0,3=39,000 [A] plocha pláně sjezdů * tl. aktivní zóny	M3	39,000	181,00	7 059,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 stíněných 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				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sejmuté ornice na skládku (70+60)*0,15=19,500 [A]	M3	19,500	41,00	799,50
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝM DLE ČSN 73 6133 DOSYPÁVKA KRAJNICE 100% PS NENAMRZAVÝ MATERIÁL MIN. MÁLO VHODNÝ DLE ČSN 73 6133 30*0,05=1,500 [A] délka hran x prům. plocha dle vzorového řezu	M3	1,500	471,00	706,50
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění, zhutnění na projektem dané parametry 70+65=135,000 [A]	M2	135,000	12,00	1 620,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					45 225,16
2		Základy					
13	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA aktivní zóna tl.0,30m, dle ČSN 73 6133, min. zemina nebo sypanina nenamrzavá vhodná dle ČSN 73 6133 (např. GW- štěrky dobře zrněné), alt. kamenivo fr.0/63 (70+65)*0,3=40,500 [A] plocha sjezdů * tl. aktivní zóny	M3	40,500	634,00	25 677,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
14	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	162,000	54,00	8 748,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	<p>netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na parapláni, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ $(70+65)*1,2=162,000$ [A] na pláni sjezdů vč. tech. přesahů</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</p>				34 425,00
5		Komunikace					
15	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ŠDA 0/32vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu, HORNÍ VRSTVA ŠDA 0/63, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu, spodní ochranná vrstva $70+65=135,000$ [A] sjezdy $2*A=270,000$ [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	270,000	195,00	52 650,00
16	56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>ŠDA 0/63, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu $11,5+11,5=23,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p>	M2	23,000	207,00	4 761,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56434		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM ŠTĚRK ČÁSTEČNĚ VYPLNĚNÝ MALTOU,PODKLADNÍ VRSTVA NA ROZHRANÍ SJEZDU A SILNICE III TŘÍDY (11,5+11,5)*0,6=13,800 [A]	M2	13,800	409,00	5 644,20
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
18	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 20,7+135=155,700 [A] dle pol.č.574E06 a 574E66	M2	155,700	16,00	2 491,20
		Technická specifikace:	- 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				
19	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,35 kg/m2 zbytkového asfaltu 310=310,000 [A] dle pol.č. 574A43	M2	310,000	15,00	4 650,00
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
20	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM typu asfaltový beton ACO 11 50/70 podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 50 mm 70+65=135,000 [A] sjezdy 175=175,000 [B] opravovaná silnice III/49714 Celkem: A+B=310,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	310,000	302,00	93 620,00
21	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 s asfaltovým pojivem 50/70 11,5+11,5=23,000 [A] délky sjezdů (vč. stezky pro pěši) A*1,2*0,08=2,208 [B] ložná vrstva A*0,9*0,07=1,449 [C] podkladní vrstva B+C=3,657 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	3,657	4 283,00	15 662,93

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
 Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 70 mm s asfaltovým pojivem 50/70 70+65=135,000 [A] sjezdy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	135,000	300,00	40 500,00
5	Komunikace						219 979,33
9	Ostatní konstrukce a práce						
23	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v místě křížení se silnicí III/49714 6,25+6,25=12,500 [A] příčné spáry (1,5+1,5)*2=46,000 [B] podélné spáry na kčních vrstvách 28=28,000 [C] podélná spára Celkem: A+B+C=86,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	86,500	80,00	6 920,00
24	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 podél dlážděných prvků (varovné pásy, žlabovky) 6,25+6,25=12,500 [A] příčné spáry 28=28,000 [C] podélná spára Celkem: A+C=40,500 [D]	M	40,500	120,00	4 860,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870
Rozpočet: SO 101.2.2 NN HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY NA SILNICE III.TŘÍDY-místo pro překonání komunikace km 0,870

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				11 780,00
Celkem:							317 487,92

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Rozpočet: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 51 009,65 Kč

Cena celková: 51 009,65 Kč

DPH: 10 712,03 Kč

Cena s daní: 61 721,68 Kč

Měrné jednotky: bm

Počet měrných jednotek: 1 583,50

Náklad na měrnou jednotku: 32,21 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260
 Rozpočet: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol.č. výměra hmotnost celkem m ³ t/m ³ t 122736 6 2,2 =62,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	62,200	12,00	746,40
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení odstraněných asfaltových vrstev- skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 113136 1,5*2,5=3,750 [A] dle pol.č. 113136 * přepočteno na tony Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,750	299,00	1 121,25
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 867,65
1			Zemní práce				
3	113133		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM odstranění stávajícího krytu účelové komunikace v tl.0,05m, vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 3km) 10*3*0,05=1,500 [A] u napojení na silnici III. třídy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	1,500	2 301,00	3 451,50
4	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 12KM odkopávky zeminy podél opravované cesty, vč. odvozu na skládku definovanou zhotovitelem (předpoklad do 12km)	M3	6,000	287,00	1 722,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260
 Rozpočet: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(6+6)*2*0,5*0,5=6,000 [A] délky hran opravované cesty * šířka* průměrná hloubka.				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
1			Zemní práce				5 173,50
5			Komunikace				
5	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	74,500	16,00	1 192,00
			infiltrační postřík modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260
Rozpočet: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			58+16,5=74,500 [A] dle pol.č.574E46				
			Technická specifikace: - 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				
6	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0.35 kg/m2 zbytkového asfaltu. 74,5=74,500 [A]	M2	74,500	15,00	1 117,50
			Technická specifikace: - 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				
7	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM asfaltový beton ACO 11 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 40 mm s asfaltovým pojivem 50/70 dotažení až k silnici III. třídy 58+16,5=74,500 [A] výměra ze situace	M2	74,500	242,00	18 029,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, 16S TL. 70MM 50/70	M2	74,500	300,00	22 350,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260
 Rozpočet: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dotažení až k silnici III. třídy $58+16,5=74,500$ [A] výměra ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					42 688,50
9		Ostatní konstrukce a práce					
9	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku $3,20+3,2=6,400$ [A] výměra ze situace, proříznutí spáry na začátku a konci úseku Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	6,400	80,00	512,00
10	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy $3,20+3,20=6,400$ [A] výměra ze situac, spáry na začátku a konci úseku, podél navazujících obru, podél kamenných čel propustků Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	6,400	120,00	768,00
9		Ostatní konstrukce a práce					1 280,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260
Rozpočet: SO 101.2.3 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							51 009,65

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 307 389,31 Kč

Cena celková: 307 389,31 Kč

DPH: 64 551,76 Kč

Cena s daní: 371 941,07 Kč

Měrné jednotky: bm

Počet měrných jednotek: 1 583,50

Náklad na měrnou jednotku: 194,12 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol.č. výměra hmotnost celkem m3 t/m3 t 122736 41 * 2,2 =90,200 [A] 123736 95,8 * 2,2 =210,760 [B] Celkem: A+B=300,960 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	300,960	12,00	3 611,52
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatek za skládku kameniva z podkladní vrstvy polní cesty pol.č. 113326 4*2,5=10,000 [A] přepočten na t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	10,000	215,00	2 150,00
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení odstraněných asfaltových vrstev- skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 113136 1,59*2,5=3,975 [A] dle pol.č. 113136 * přepočten na tuny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložением odpadu na skládce.	T	3,975	299,00	1 188,53
0			Všeobecné konstrukce a práce				6 950,05
1			Zemní práce				
4	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kácení náletové zeleně podél cesty, vč. likvidace na místě 10=10,000 [A] odhadované množství	KUS	10,000	3 254,00	32 540,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terémem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykovaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
5	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM odstranění stávajícího krytu účelové komunikace v tl.0,05m, vč. odvozu na skládku dle zhotovitele (předpoklad do 12km) 10=10,000 [A] délka sjezdu A*1,2*0,08=0,960 [B] ložná vrstva A*0,9*0,07=0,630 [C] podkladní vrstva B+C=1,590 [D]	M3	1,590	2 301,00	3 658,59
			Technická specifikace: 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).				
6	113326		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM odstranění podkladní vrstvy z kameniva v místě napojení vč. odvozu na skládku dle zhotovitele 10*0,4=4,000 [A] délka sjezdů * plocha dle řezu	M3	4,000	377,00	1 508,00
			Technická specifikace: 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).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování krytu vozovky tl.0,04m, v místech překonání silnice III. 49716 povinný odkup zhotovitelem 85*0,04=3.400 [A] Technická specifikace: 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	3,400	1 998,00	6 793,20
8	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM odkopávky zeminy podél opravované cesty, vč. odvozu na skládku do zhotovitelem definované vzdálenosti (předpoklad do 12km) 41=41,000 [A] z modelu programu Civil 3D, úprava stávajících svahů Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 štetových 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	M3	41,000	201,00	8 241,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
9	123736		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu na skládku dle zhotovitelem definované vzdálenosti (předpoklad do 12km) 135*0,71=95,850 [A] odkop až na úroveň parapláně (0,3m pod pláň)	M3	95,850	181,00	17 348,85
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 stíněných 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 štetových 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.) 				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění, zhutnění na projektem dané parametry 164,7=164,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	164,700	12,00	1 976,40
1	Zemní práce						72 066,04
2	Základy						
11	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA aktivní zóna tl.0,30m, dle ČSN 73 6133, min. zemina nebo sypanina nenamrzavá vhodná dle ČSN 73 6133 (např. GW- štěrky dobře zrněný) , alt. kamenivo fr.0/63 45,14*0,3=13,542 [A] plocha pláně * tl. aktivní zóny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	13,542	634,00	8 585,63
12	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na parapláni a pláni, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ 45,14*1,2=54,168 [A] na pláni polní cesty vč. techn. přesahů Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	54,168	54,00	2 925,07
2	Základy						11 510,70

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
13	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32, HORNÍ PODKLADNÍ VRSTVA, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu 135*1,15=155,250 [A] plocha dle 574B33 * procentuální rozdíl ploch Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	155,250	195,00	30 273,75
14	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDB 0/63, SPODNÍ PODKLADNÍ VRSTVA, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu 135*1,22=164,700 [A] plocha dle 574B33 * procentuální rozdíl ploch Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	164,700	155,00	25 528,50
15	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/63, vč. zhutnění na požadovaný parametr dle projektu, v místě napojení na silnici III/49716 10*0,6=6,000 [A] plocha dle 574B33 * procentuální rozdíl ploch Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	6,000	207,00	1 242,00
16	56434		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM	M2	6,300	409,00	2 576,70

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠTĚRK ČÁSTEČNĚ VYPLNĚNÝ MALTOU,PODKLADNÍ VRSTVA NA ROZHRANÍ SJEZDU A SILNICE III TŘÍDY (10,5)*0,6=6,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
17	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 90,1=90,100 [A] dle pol.č.574E46 2=2,000 [B] u napojení na silnici III/49716 Celkem: A+B=92,100 [C] Technická specifikace: - 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	92,100	16,00	1 473,60
18	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,35 kg/m2 zbytkového asfaltu 85=85,000 [A] obrušná vrstva silnice III/49716 135=135,000 [B] obrušná vrstva účelové komunikace- polní cesty Celkem: A+B=220,000 [C] mezi vrstvou ACO a ACL Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	220,000	15,00	3 300,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
19	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM asfaltový beton ACO 11 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 50 mm s asfaltovým pojivem 50/70 85=85,000 [A] obrusná vrstva silnice III/49716 135=135,000 [B] obrusná vrstva účelové komunikace- polní cesty Celkem: A+B=220,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	220,000	302,00	66 440,00
20	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 s asfaltovým pojivem 50/70 10=10,000 [A] délka sjezdu A*1,2*0,08=0,960 [B] ložná vrstva A*0,9*0,07=0,630 [C] podkladní vrstva B+C=1,590 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	1,590	4 283,00	6 809,97

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP16+, 16S TL. 70MM asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 70 mm s asfaltovým pojívem 50/70 135*1,06=143,100 [A] plocha dle pol.č.574B33 * procentuální přesah vrstvy ACP- účelová polní cesta Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	143,100	300,00	42 930,00
5	Komunikace						180 574,52
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku 4,85+5,25=10,100 [A] příčné spáry (10)*2=20,000 [B] podélné spáry na kéních vrstvách 15,5=15,500 [C] podélná spára Celkem: A+B+C=45,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	45,600	80,00	3 648,00
23	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy	M	25,600	120,00	3 072,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku
 Rozpočet: SO 101.2.4 NN OPRAVA NAVAZUJÍCÍCH KOMUNIKACÍ- polní cesta, konec úseku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,85+5,25=10,100 [A] příčné spáry				
			15,5=15,500 [C] podélná spára				
			Celkem: A+C=25,600 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
24	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM PŘÍKOPOVÉ TVÁRNICE DO BET. LOŽE C20/25nXF3	M	32,000	924,00	29 568,00
			32=32,000 [A] po levé straně až k propustku				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9			Ostatní konstrukce a práce				36 288,00

Celkem:**307 389,31**

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 101 666,63 Kč

Cena celková: 101 666,63 Kč

DPH: 21 349,99 Kč

Cena s daní: 123 016,62 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 101 666,63 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 132733 výkop - rýha - 20,340=20,340 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 12273 výkop - odkopávky - 3,328=3,328 [L] pro rýhu potrubí a základy prepočet na tuny *2,2 Celkem: (A+L)*2,2=52,070 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	52,070	12,00	624,84
0			Všeobecné konstrukce a práce				624,84
1			Zemní práce				
2	122733		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem (PŘEDPOKLAD DO 3KM) pod dlažbou (12,2)*0,2=2,440 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování (14,8)*0,3*0,2=0,888 [B] plocha ze situace * prům. hloubka A+B=3,328 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stisnutých prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	3,328	424,00	1 411,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
3	132733		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM</p> <p>VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU VE ZHOTOVITELEM DEFINOVANÉ VZDÁLENOSTI (PŘEDPOKLAD 3KM)</p> <p>skládkovné je zahrnuto v pol.č.014102,1</p> <p style="margin-left: 20px;">plocha *šířka</p> <p style="margin-left: 20px;">rýha pro potrubí -1,3*1,8=20,340 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy</p> <p>(technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 stisněných 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 	M3	20,340	471,00	9 580,14

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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** 				
4	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9</p> <p>zásyp rýhy propustku 0,32*8,15=2,608 [B] plocha z rezu * délka</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2,608	1 421,00	3 705,97

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS</p> <p>plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,5*8,15=4,075 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	4,075	1 563,00	6 369,23
6	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláně pod propustkem</p> <p>8,15*1,8=14,670 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	14,670	15,00	220,05
1	Zemní práce						21 286,46

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
7	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 základ pod propustek, beton C25/30nXF4 základový pás pod propustkem 1,8*0,4*0,6=0,432 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,432	4 640,00	2 004,48
2			Základy				2 004,48
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,050	3 712,00	3 897,60

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>lůžko pod ŽB propustek C20/25 XF4</p> <p>lůžko pod propustek 8,35*1,0*0,25=2,088 [D] délka x šířka x tl.</p> <p>lemování dlažby z betonu C20/25 XF4, plocha odměřena ze situace x tl. 13,5*0,3*0,2=0,810 [A]</p> <p>lože pod dlažbu z lomového kamene 10,5*0,1=1,050 [B] plocha x tl.</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
9	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF4 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku.</p>	M3	2,100	7 776,00	16 329,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmou stěnu * tl. dlažby</p> <p>10,5*0,2=2,100 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
10	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Beton C25/30nXF4-XC2</p> <p>šíř.*výška*délka</p> <p>na začátku ropustku</p> <p>betonový práh 0,25*0,5*2,8=0,350 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, 	M3	0,350	5 568,00	1 948,80

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				22 176,00
	Vodorovné konstrukce						
8			Potrubí				
11	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C20/25 obetonování potrubí betonem C20/25nXF4 0,5*8,15=4,075 [A] plocha z řezu * dl. potrubí	M3	4,075	3 712,00	15 126,40
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	8,150	96,00	782,40

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.1 NN Propustek č.1 km 0,868 50 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8,15=8,150 [A]				
			Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					15 908,80
9		Ostatní konstrukce a práce					
13	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek z žb c30/37, XF4+XD3	M	8,150	4 867,00	39 666,05
			8,15=8,150 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
9		Ostatní konstrukce a práce					39 666,05
Celkem:							101 666,63

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 116 716,84 Kč

Cena celková: 116 716,84 Kč

DPH: 24 510,54 Kč

Cena s daní: 141 227,38 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 116 716,84 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 132733 výkop - rýha - 27=27,000 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 122733 výkop - odkopávky - 2,91=2,910 [L] pro rýhu potrubí a základy prepočet na tuny *2,2 Celkem: (A)*2,2=59,400 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	59,400	12,00	712,80
0			Všeobecné konstrukce a práce				712,80
1			Zemní práce				
2	122733		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem (PŘEDPOKLAD DO 3KM) pod dlažbou 10,5*0,2=2,100 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování 13,5*0,3*0,2=0,810 [B] obvod *hl. *š. A+B=2,910 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stisněných 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)	M3	2,910	424,00	1 233,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
3	132733		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM</p> <p>VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU VE ZHOTOVITELEM DEFINOVANÉ VZDÁLENOSTI (PŘEDPOKLAD 3KM)</p> <p>skládkovné je zahrnuto v pol.č.014102.1</p> <p>plocha *šířka rýha pro potrubí -15*1,8=27,000 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy</p> <p>technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	27,000	471,00	12 717,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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**				
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9 zásyp rýhy propustku 0,32*8,35=2,672 [B] plocha z rezu * délka Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2,672	1 421,00	3 796,91

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,175	1 563,00	6 525,53
			<p>materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS</p> <p>plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,5*8,35=4,175 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	15,030	15,00	225,45
			<p>zhutnění pod propustkem</p> <p>8,35*1,8=15,030 [A] DÉLKA * ŠÍŘKA RÝHY</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
1			Zemní práce				24 498,73

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
7	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 základy pod popustek, beton C25/30nXF4 základový pás pod propustkem 1,8*0,4*0,6=0,432 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,432	4 640,00	2 004,48
2		Základy					2 004,48
4		Vodorovné konstrukce					
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lůžko pod ŽB propustek C20/25 XF4	M3	3,848	3 712,00	14 283,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lůžko pod propustek 8,55*1,8*0,25=3,848 [D] délka x šířka x tl. Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivostí a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF4 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmě stěny * tl. dlažby 10,5*0,2=2,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy	M3	2,100	7 776,00	16 329,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
10	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Beton C25/30nXF4-XC2 šíř.*výška*délka betonový práh 2,8*0,25*0,5=0,350 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů 	M3	0,350	5 568,00	1 948,80
4			Vodorovné konstrukce				32 562,18
8			Potrubí				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C20/25 obetonování potrubí betonem C20/25nXF4 0,5*8,35=4,175 [A] plocha z řezu * dl. potrubí	M3	4,175	3 712,00	15 497,60
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 8,35=8,350 [A]	M	8,350	96,00	801,60
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8			Potrubí				16 299,20

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem
 Rozpočet: SO 101.3.2 NN Propustek č.2 km 0,877 30 (dle stezky)- pod hospodářským sjezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
13	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek z žb c30/37, XF4+XD3 8,35=8,350 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,350	4 867,00	40 639,45
9			Ostatní konstrukce a práce				40 639,45

Celkem:**116 716,84**

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02

Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Objednavatel: Město Uherský Brod

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 192 302,21 Kč

Cena celková: 192 302,21 Kč

DPH: 40 383,46 Kč

Cena s daní: 232 685,67 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 192 302,21 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 132738 výkop - rýha - 29,344=29,344 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 12283 odkopávky 6,55=6,550 [J] přepočet na tuny *2,2 Celkem: (A+J)*2,2=78,967 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	78,967	12,00	947,60
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*přepočet na tuny Položka č. 96635 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmostnost trouby cca 0,190 t/m): č. 966345 10*0,190*2,5=4,750 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,750	215,00	1 021,25
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 968,85
1			Zemní práce				
3	122733		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem (PŘEDPOKLAD DO 3KM)	M3	6,540	424,00	2 772,96

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pod dlažbou (11,5+12,8)*0,2=4,860 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování (13,5+14,5)*0,3*0,2=1,680 [B] plocha ze situace * prům. hloubka A+B=6,540 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 stisněných 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, lšení, 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** 				
4	132733		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU VE ZHOTOVITELEM DEFINOVANÉ VZDÁLENOSTI (PŘEDPOKLAD DO 3KM) skládkovné je zahrnuto v pol.č.014102.1</p>	M3	29,344	471,00	13 821,02

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha *šířka rýha pro potrubí - 17*1,8=30,600 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy 3,14*0,2*0,2*10=1,256 [F] objem žb potrubí</p> <p>E-F=29,344 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 stíněných 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9</p> <p>plocha z řezu x délka 0,35*10,00=3,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	3,500	1 421,00	4 973,50

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS</p> <p>plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,5*10,0=5,000 [A]</p> <p>[technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	M3	5,000	1 563,00	7 815,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění podloží pod propustkem 10,0*1,8=18,000 [A] zhutnění podloží pod propustkem Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	18,000	15,00	270,00
1		Zemní práce					29 652,48
2		Základy					
8	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 základy pod propustek, beton C25/30nXF4 základový pás pod propustkem 2*1,8*0,5*0,6=1,080 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, 	M3	1,080	4 640,00	5 011,20

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
2		Základy					5 011,20
4		Vodorovné konstrukce					
9	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>lemování dlažby z betonu, betonové lože pod dlažbu a lůžko pod ŽB propustek C20/25 XF4</p> <p>lemování dlažby z betonu C20/25 XF4, plocha odměřena ze situace x tl. $(13,5+14,5)*0,3*0,2=1,680$ [A]</p> <p>lože pod dlažbu z lomového kamene $(11+10,8)*0,1=2,180$ [B] plocha x tl.</p> <p>lůžko pod propustek $10*1,8*0,25=4,500$ [D] délka x šířka x tl.</p> <p>A+B+D=8,360 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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>	M3	8,360	3 712,00	31 032,32

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
10	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF4 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění výtoku u tratí vodů (11,5+12,8)*0,2=4,860 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>	M3	4,860	7 776,00	37 791,36
11	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Beton C25/30nXF3-XC2 šíř.*výška*délka betonový práh (2,8+3,2)*0,5*0,25=0,750 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	0,750	5 568,00	4 176,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				72 999,68
8			Potrubí				
12	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 obetonování potrubí betonem C20/25nXF4 0,5*10=5,000 [A] plocha z řezu * dl. potrubí	M3	5,000	3 712,00	18 560,00
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, 				

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
13	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 10=10,000 [A]	M	10,000	96,00	960,00
			Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					19 520,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
14	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek z žb c30/37, XF4+XD3 10=10,000 [A]	M	10,000	4 867,00	48 670,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
15	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	10,000	1 448,00	14 480,00

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20_019-A-ned_02 STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, UHERSKÝ BROD-nedotační_02
 Objekt: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)
 Rozpočet: SO 101.3.3 NN Propustek č.3 km 0,435 00 (dle účelové polní cesty)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybourání stávajícího propustku pod polní cestou				
			stávající propustek DN400 – 10=10,000 [A] odměřeno ze zaměření				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- odstranění trub včetně případného obetonování a lože				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- 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 předpisu a z platných předpisů				
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jimek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				63 150,00

Celkem:**192 302,21**