

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 002 Demolice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 002 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	6 181,03	0,00	0,00
			Štěrkodrt' v tloušťce 0,40m: 2269,8m3		2269,8*2,1=4 766,58 [A]		
			Odstranění stmelенých vrstev v tl. 0,02m :48,55m3		48,55*2,4=116,52 [I]		
			Vybourání potr. dn. do 400: Plocha kruh. části * vzdálenost (0,1*16)		1,75*2,4=4,20 [C]		
			Vybourání částí kci. kamenných na MC:		256,8*2,5=642,00 [J]		
			Vybourání částí kci. ŽB		60*2,6=156,00 [F]		
			Sejmutí ornice, drnu nebo les. půdy:		275,13*1,8=495,23 [G]		
			Vybourání uličních vpustí		2*0,25=0,50 [L]		
			Celkem: A+I+C+J+F+G+L=6 181,03 [M]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	10,12	0,00	0,00
			Odstranění silničního svodidla ocel. 10,12				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	67,01	0,00	0,00
			obalované kamenivo dehtové				
			nebezpečný odpad				
			27,92*2,4=67,01 [A]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZNA SKLÁDKU DODAVATELE	M3	1 196,80	0,00	0,00
			štěrkodrt' v prům tl. 40 cm				
			viz. situace bouracích prací				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 002 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha stávající komunikace do staničení 9170 je 2792 m² * tl. ŠD vrstvy 0,4m 2792*0,4=1 116,80 [A] Vrstva ŠD za hranou plochy komunikace: 0,5*(9170-8970)*2*0,40=80,00 [B] Celkem: A+B=1 196,80 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>				
5	113338		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO NA SKLÁDKU DODAVATELE</p> <p>odstranění smtmelených vrstev v prům tl. 0,01 m viz. situace bouracích prací</p> <p>Plocha stávající komunikace do staničení 9,170 je 2792 m² * tl. vrstvy (0,01m) 2792*0,01=27,92 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	27,92	0,00	0,00
6	1133381		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU NEBEZPEČNÉHO ODPADU</p> <p>obalové kamenivo dehtové prům tl. 0,01 m viz. situace bouracích prací</p> <p>Plocha stávající komunikace do staničení 9,170 je 2792 m² * tl. vrstvy (0,01m) 2792*0,01=27,92 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	27,92	0,00	0,00
7	113728		<p>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu viz. situace bouracích prací</p> <p>Plocha stávající komunikace do staničení 9,170 je 2792 m² * tl. frézování (0,12m) 335,04=335,04 [A] Plocha stávající komunikace do staničení 10067 je 5045 m² * tl. frézování (0,05m) 252,25=252,25 [B] Celkem: A+B=587,29 [C]</p>	M3	587,29	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 002 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.							
8	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE odhumusování v prům. tl. 10 cm PRAVÁ STRANA (8900-8670) *0,35 *0,1=8,05 [A] Podobrub rigol: (9001-8900) *1,75 * 0,1=17,68 [B] (9221-9001)*1 *0,1=22,00 [C] (9602-9221)*2,4*0,1=91,44 [D] (9800-9602)*1,3*0,1=25,74 [E] (10067-9800)*0,75*0,1=20,03 [F] LEVÁ STRANA (8707-8682)*0,4*0,1=1,00 [G] (8930-8770)*0,3*0,1=4,80 [H] (9550-9185)*1,25*0,1=45,63 [J] (10067-9550)*0,75*0,1=38,78 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+J+I=275,15 [K]	M3	275,14	0,00	0,00
Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
9	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM PRAVÁ STRANA (10067-8670)*0,7=977,90 [A] LEVÁ STRANA (10067-8670)*0,7=977,90 [B] Celkem: A+B=1 955,80 [C]	M2	1 955,80	0,00	0,00
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku							
10	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s odvozem na skládku dodavatele PRAVÁ STRANA (10067-8670)=1 397,00 [A]	M	1 397,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 002 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ vyfrézovaná živice	M3	583,30	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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.)				
1			Zemní práce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 68=68,00 [A]	M	68,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
13	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE Odstranění silničního svodidla ocel. délka (506 m) * hmotnost na metr (20kg)	T	10,12	0,00	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 002 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
14	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	16,00	0,00	0,00
			viz. situace bouracích prací				
			včetně odvozu na skládku dodavatele				
			Propustek P7 8				
			Propustek ve Skal. městě (km 8,800) 8				
		Technická specifikace:	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,				
			- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.),				
			- zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
15	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	2,00	0,00	0,00
			s odvozem na skládku dodavatele				
		Technická specifikace:	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,				
			- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
16	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S	M3	256,80	0,00	0,00
			ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE				
			viz. situace bouracích prací				
			Demolice nábrežní zdi kamenné ve Skal městě (viz Situace bouracích prací)	100=100,00 [A]			
			Demolice nábrežní zdi kamenné za Skal městem (viz Situace bouracích prací) zeď 1	54=54,00 [B]			
			Demolice nábrežní zdi kamenné za Skal městem (viz Situace bouracích prací) zeď 2	90=90,00 [C]			
			Demolice kamenné podezdívky v Bučnici (viz Situace bouracích prací)	6=6,00 [D]			
			Kamenné čelo propustku P12 (staničení 9,300)	1=1,00 [E]			
			Demolice kamenného propustku P12 (0,5*0,8*7,5)	3=3,00 [F]			
			Demolice kamenného propustku P13 (0,5*0,8*7)	2,8=2,80 [G]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=256,80 [H]				
		Technická specifikace:	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,				
			- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
17	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM NA	M3	60,00	0,00	0,00
			SKLÁDKU DODAVATELE				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	III. sekce	KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet:	SO 002	Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demolice dozdění zdi kamenné ve Skal městě (viz Situace bouracích prací) viz. situace bouracích prací Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 101.01 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	826,71	0,00	0,00
			Odkopávky 435,11*1,9=826,71 [A]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE	M3	435,11	0,00	0,00
			výkop pro rozšíření komunikace a obruby				
			viz. příloha bilance zemních prací				
			PRAVÁ STRANA				
			Podobrub rigol (8900-8690)*0,5*0,55=57,75 [A]				
			(9001-8900)*1,6*0,6=96,96 [B]				
			(9270-9001)*1*0,55=147,95 [C]				
			(9310-9270)*0,8*0,55=17,60 [D]				
			(9360-9310)*1*0,55=27,50 [E]				
			LEVÁ STRANA				
			(9400-9270)*0,75*0,55=53,63 [F]				
			(9460-9410)*0,5*0,55=13,75 [G]				
			(9660-9630)*0,45*0,55=7,43 [H]				
			(8870-8810)*0,3*0,55=9,90 [I]				
			(8682-8670)*0,4*0,55=2,64 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=435,11 [K]				
			Technická specifikace: - 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 lepidlost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS PRAVÁ STRANA (10067-8670)=1 397,00 [A] LEVÁ STRANA (8707-8670)*0,08=2,96 [C] (8930-8770)*0,08=12,80 [D] (9095-9032)*0,08=5,04 [E] (10067-9200)*0,08=69,36 [F] Celkem: A+C+D+E+F=1 487,16 [G]	M3	1 487,16	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) 				
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2*0,5=1,00 [A]	M3	1,00	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Konstrukce A :(Plocha 2930m2) 2930=2 930,00 [A] Kraje :(š. vpravo+ vlevo)*vzdálenost (0,5+0,5)*(8900-8670)=230,00 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)=202,00 [C] (0,5+1,5)*(9170-9001)=338,00 [D] Celkem: A+B+C+D=3 700,00 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 700,00	0,00	0,00
6	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M včetně nákupu (8900-8675)*0,5=112,50 [A] (9000-8900)*1=100,00 [B] (9221-9000)*0,5=110,50 [C] (9602-9221)*1=381,00 [D] (10066-9602)*0,5=232,00 [E] Levá (8930-8770)*1=160,00 [F] (9096-9032)*1=64,00 [G] (10066-9190)*1,5=1 314,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 474,00 [I] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	2 474,00	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
7	212035		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I Pravá 9601-8670=931,00 [A] Levá 10067-8970=1 097,00 [B] Celkem: A+B=2 028,00 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M	2 028,00	0,00	0,00
8	212045		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Vsakovací drenáž. (9801-9601)=200,00 [A] (10067-9971)=96,00 [B] Celkem: A+B=296,00 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M	296,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				0,00
5			Komunikace				
9	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	70,00	0,00	0,00
			Vyrovňávky na sjezdech:				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
10	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	38,00	0,00	0,00
			Nástupiště BUS v Bučnici.(směr Bučnice) : 22				
			Nástupiště BUS v Bučnici.(směr teplice) : 16				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			-Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				
11	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	7 485,00	0,00	0,00
			ŠDA 0/32 GN				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PRVNÍ VRSTVA: Konstrukce A : 2930=2 930,00 [A] Krajnice: (1+0,85)*(9170-8670)=925,00 [B] DRUHÁ VRSTVA: Konstrukce A : 2930=2 930,00 [C] Krajnice: (0,7+0,7)*(9170-8670)=700,00 [D] Celkem: A+B+C+D=7 485,00 [E] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy - Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY 				
12	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM PRAVÁ STRANA (9800-9650)*0,75=112,50 [A] (9602-9221)*0,75=285,75 [B] LEVÁ STRANA (8707-8681)*0,75=19,50 [C] (8930-8837)*0,75=69,75 [D] (9096-9031)*0,75=48,75 [E] (10067-9220)*0,75=635,25 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 171,50 [G] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak 	M2	1 171,50	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
13	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PRVNÍ VRSTVA (0,4KG/M2) Konstrukce A : 2930 =2 930,00 [A] ((9170-8670) *0,32*2)=320,00 [B] Konstrukce B : 5255,5=5 255,50 [C] ((10066-9170)*0,16*2)=286,72 [D] DRUHÁ VRSTVA (0,2KG/M2) Konstrukce A : 2930 =2 930,00 [E] Okraje: ((9170-8670) *0,16*2)=160,00 [F] Konstrukce B : 5255,5=5 255,50 [G] Okraje: ((10066-9170)*0,16*2)=286,72 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=17 424,44 [I] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	M2	17 424,44	0,00	0,00
14	57473		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ geokompozit pro vystužování asfalt. povrchů Viz. příloha C2.4 VZOROVÉ PRICNE REZY v místech dilatačních spar 88*(2+2)=352,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	352,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
15	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Konstrukce A : 2930 =2 930,00 [A] Okraje: ((9170-8670) *0,03*2)=30,00 [B] Konstrukce B : 5255,5=5 255,50 [C] Okraje: ((10066-9170)*0,03*2)=53,76 [D] Celkem: A+B+C+D=8 269,26 [E] 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	8 269,26	0,00	0,00
16	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL16+ tl. 60mm Konstrukce A : 2930 * 0,06=175,80 [A] Okraje: ((9170-8670) *0,007*2)=7,00 [B] Konstrukce B : 5255,5* 0,06=315,33 [C] Okraje: ((10066-9170)*0,007*2)=12,54 [D] Celkem: A+B+C+D=510,67 [E] 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.	M3	510,67	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Konstrukce A : 2930 * 0,05=146,50 [A] ((9170-8670) *0,32*2)*0,05=16,00 [B] Celkem: A+B=162,50 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	162,50	0,00	0,00
18	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Nástupiště BUS v Bučnici.(směr Bučnice) : 16,5 Nástupiště BUS v Bučnici.(směr teplice) : 10 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod. -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	M2	26,50	0,00	0,00
19	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	9,10	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Nástupiště BUS v Bučnici.(směr Bučnice) : 4,1 Nástupiště BUS v Bučnici.(směr teplice) : 5</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod. -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY</p>				
20	582617		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM RELIÉFNÍ ÚPRAVA POVRCHU</p> <p>Nástupiště BUS v Bučnici.(směr Bučnice) : 1,8 Nástupiště BUS v Bučnici.(směr teplice) : 1,2</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	3,00	0,00	0,00
21	587206		<p>PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Skalní město: Levá strana před a za bus. zálivem 35+40</p>	M2	75,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582. -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				
5		Komunikace					0,00

8		Potrubí					
22	895111		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 60 16=16,00 [A]	KUS	16,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
23	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU drenážní výust' do kamenného obkladu 2=2,00 [A]	KUS	2,00	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
24	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 6=6,00 [A]	KUS	6,00	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
25	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 2=2,00 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,00	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
26	911GC		SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 SVODIDLO SILNIČNÍ DŘEVOOCELOVÉ !! T40 4MS2 včetně přechodových částí na mostní svodidlo 174,40=174,40 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů dřevoocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou kovových částí a impregnačních nátěrů dřevěných částí, včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	174,40	0,00	0,00
27	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	74,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(9000-8900)/25=4,00 [A] Levá. (10067-9221)/25=33,84 [B] Pravá. (10067-9170)/25=35,88 [C] Celkem: A+B+C=74 [D] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
28	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU (9170-8667)/20=25,15 [A] 3=3,00 [B] Celkem: A+B=28,15 [C] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně upevňovacích součástí - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	29,00	0,00	0,00
29	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Autobusové zastávky v Bučnici 19+15=34,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	34,00	0,00	0,00
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM (pravá strana) (8902-8671)=231,00 [A] (9221-9001)=220,00 [B] (levá strana) (9730-9720) =10,00 [C] Celkem: A+B+C=461,00 [D]	M	461,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.01 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
31	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Rozměry: 300*250*500 viz Vzorové příčné řezy, Koordinační situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	27,00	0,00	0,00
32	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Podél obrub: 461=461,00 [A] podél dilat. spar: 88=88,00 [B] Celkem: A+B=549,00 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	549,00	0,00	0,00
33	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 9001-8900=101,00 [A] (9602-9221)=381,00 [B] Celkem: A+B=482,00 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M	482,00	0,00	0,00
34	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM (8902-8671)*0,25=57,75 [A] (9221-9001)*0,5=110,00 [B] Celkem: A+B=167,75 [C]	M2	167,75	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	III. sekce	KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet:	SO 101.01	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 101.02 Výměna aktivní zóny**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Součet položek Odkopu (zemní práce) 3391,375*1,9=6 443,61 [A] Štěrkodrt' v tloušťce 0,40m: 1076,40*2,1=2 260,44 [B] odstranění smtmelených vrstev v prům tl. 0,01 m 20,63*2,4=49,51 [C] Celkem: A+B+C=8 753,56 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8 753,56	0,00	0,00
2	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) obalované kamenivo dehtové nebezpečný odpad 20,63*2,4=49,51 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	49,51	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE štěrkodrt' v prům tl. 40 cm viz. situace bouracích prací Plocha pruhu sanace zasahující do konstrukce stávající komunikace ve staničení (10067-9170) *1,5*0,40*2=1 076,40 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	1 076,40	0,00	0,00
4	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZNA SKLÁDKU DODAVATELE odstranění smtmelených vrstev v prům tl. 0,01 m viz. situace bouracích prací Plocha pruhu sanace zasah. do kce. stávající komunikace ve staničení (10067-9170) *1,15*0,01*2=20,63 [B]	M3	20,63	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
5	1133381		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU NEBEZPEČNÉHO ODPADU obalové kamenivo dehtové prům tl. 0,01 m viz. situace bouracích prací Plocha pruhu sanace zasah. do kce. stávající komunikace ve staničení (10067-9170) *1,15*0,01*2=20,63 [B]	M3	20,63	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
6	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu viz. situace bouracích prací Plocha pruhu sanace zasah. do kce. stávající komunikace ve staničení (10067-9170) *1*0,07*2=125,58 [C]	M3	125,58	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
7	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE	M3	3 391,39	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce A :(Plocha 2930m2) 2930*0,5=1 465,00 [A] Kraje :(rozš. v pravo+ vlevo)*vzdálenost*tloušťka odkopu (0,5+0,75)*(8900-8670)*0,5=143,75 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)*0,5=101,00 [C] (0,5+0,75)*(9170-9001)*0,5=105,63 [D] Dále úsek od staničení 9,170 kde je OŽK. Kraje :(šířka)*vzdálenost*tloušťka odkopu PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75*0,5=65,63 [E] (9350-9245)*2,5*0,5=131,25 [F] (9400-9350)*1,8*0,5=45,00 [G] (10067-9400)*1,5*0,5=500,25 [H] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5*0,5=75,00 [I] (9380-9270)*2,5*0,5=137,50 [J] (9470-9380)*2,2*0,5=99,00 [K] (10067-9470)*1,75*0,5=522,38 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=3 391,39 [M]				
	Technická specifikace:		- 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
8	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Konstrukce A :(Plocha 2930m2) 2930*0,5=1 465,00 [A] Kraje :(rozš. v pravo+ vlevo)*vzdálenost*tloušťka odkopu (0,5+0,75)*(8900-8670)*0,5=143,75 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)*0,5=101,00 [C] (0,5+0,75)*(9170-9001)*0,5=105,63 [D] Dále úsek od staničení 9,170 kde je OŽK. Kraje :(šířka)*vzdálenost*tloušťka odkopu PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75*0,5=65,63 [E] (9350-9245)*2,5*0,5=131,25 [F] (9400-9350)*1,8*0,5=45,00 [G] (10067-9400)*1,5*0,5=500,25 [H] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5*0,5=75,00 [I] (9380-9270)*2,5*0,5=137,50 [J] (9470-9380)*2,2*0,5=99,00 [K] (10067-9470)*1,75*0,5=522,38 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=3 391,39 [M]	M3	3 391,39	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6 782,75	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce A :(Plocha 2930m2) 2930=2 930,00 [A] Kraje :(rozš. v pravo+ vlevo)*vzdálenost*tloušťka odkopu (0,5+0,75)*(8900-8670)=287,50 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)=202,00 [C] (0,5+0,75)*(9170-9001)=211,25 [D] Dále úsek od staničení 9,170 kde je OŽK. Kraje :(šířka)*vzdálenost*tloušťka odkopu PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75=131,25 [E] (9350-9245)*2,5=262,50 [F] (9400-9350)*1,8=90,00 [G] (10067-9400)*1,5=1 000,50 [H] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5=150,00 [I] (9380-9270)*2,5=275,00 [J] (9470-9380)*2,2=198,00 [K] (10067-9470)*1,75=1 044,75 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=6 782,75 [M]				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
10	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 GN	M2	5 112,80	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PRVNÍ VRSTVA: PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75=131,25 [A] (9350-9245)*2,5=262,50 [B] (9400-9350)*1,8=90,00 [C] (10067-9400)*1,5=1 000,50 [D] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5=150,00 [E] (9380-9270)*2,5=275,00 [F] (9470-9380)*2,2=198,00 [G] (10067-9470)*1,75=1 044,75 [H] DRUHÁ VRSTVA: PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1=75,00 [I] (9350-9245)*1,9=199,50 [J] (9400-9350)*1,1=55,00 [K] (10067-9400)*0,9=600,30 [L] LEVÁ STRANA (9270-9170)*0,9=90,00 [M] (9380-9270)*1,9=209,00 [N] (9470-9380)*1,5=135,00 [O] (10067-9470)*1=597,00 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=5 112,80 [Q]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				
11	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	6 683,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Konstrukce A :(Plocha 2930m2) 2930=2 930,00 [A]</p> <p>Kraje :(rozš. v pravo+ vlevo)*vzdálenost (0,5+0,5)*(8900-8670)=230,00 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)=202,00 [C] (0,5+0,5)*(9170-9001)=169,00 [D] Dále úsek od staničení 9,170 kde je OŽK. Kraje :(šířka)*vzdálenost PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75=131,25 [E] (9350-9245)*2,5=262,50 [F] (9400-9350)*1,8=90,00 [G] (10067-9400)*1,5=1 000,50 [H] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5=150,00 [I] (9380-9270)*2,5=275,00 [J] (9470-9380)*2,2=198,00 [K] (10067-9470)*1,75=1 044,75 [L]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=6 683,00 [M]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p>				
12	57473		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ</p> <p>geokompozit pro vystužování asphalt. povrchů Viz. příloha C2.4 VZOROVE PRICNE REZY (10067-9170)*(2+2)*2=7 176,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p>	M2	7 176,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.02 Výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
13	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Konstrukce B: PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1*0,06=4,50 [I] (9350-9245)*1,9*0,06=11,97 [J] (9400-9350)*1,1*0,06=3,30 [K] (10067-9400)*0,9*0,06=36,02 [L] LEVÁ STRANA (9270-9170)*0,9*0,06=5,40 [M] (9380-9270)*1,9*0,06=12,54 [N] (9470-9380)*1,5*0,06=8,10 [O] (10067-9470)*1*0,06=35,82 [P] Celkem: I+J+K+L+M+N+O+P=117,65 [Q] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	117,65	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 101.03 Sanace parapláně**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.03 Sanace parapláně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Tato položka zahrnuje také NÁKUP materiálu!!!!!! Sanace lomovým kamenem 200/500 bez vibrace. Čerpat po odsouhlasení TDS. Konstrukce A :(Plocha 2930m2) 2930*0,3=879,00 [A] Kraje :(rozš. v pravo+ vlevo)*vzdálenost*tloušťka odkopu (0,5+0,5)*(8900-8670)*0,3=69,00 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)*0,3=60,60 [C] (0,5+1,5)*(9170-9001)*0,3=101,40 [D] Dále úsek od staničení 9,170 kde je OŽK. Kraje :(šířka)*vzdálenost*tloušťka odkopu PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75*0,3=39,38 [E] (9350-9245)*2,5*0,3=78,75 [F] (9400-9350)*1,8*0,3=27,00 [G] (10067-9400)*1,5*0,32=320,16 [H] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5*0,3=45,00 [I] (9380-9270)*2,5*0,3=82,50 [J] (9470-9380)*2,2*0,3=59,40 [K] (10067-9470)*1,75*0,3=313,43 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=2 075,62 [M]	M3	2 075,62	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 101.03 Sanace parapláně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Konstrukce A : (Plocha 2930m2) 2930=2 930,00 [A] Kraje : (rozš. v pravo+ vlevo)*vzdálenost*tloušťka odkopu (0,5+0,5)*(8900-8670)=230,00 [B] (0,5+1,5)*(9001-8900)=202,00 [C] (0,5+1,5)*(9170-9001)=338,00 [D] Dále úsek od staničení 9,170 kde je OŽK. Kraje : (šířka)*vzdálenost*tloušťka odkopu PRAVÁ STRANA (9245-9170)*1,75=131,25 [E] (9350-9245)*2,5=262,50 [F] (9400-9350)*1,8=90,00 [G] (10067-9400)*1,5=1 000,50 [H] LEVÁ STRANA (9270-9170)*1,5=150,00 [I] (9380-9270)*2,5=275,00 [J] (9470-9380)*2,2=198,00 [K] (10067-9470)*1,75=1 044,75 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=6 852,00 [M]	M2	6 852,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C2.4 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	III. sekce	KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet:	SO 101.03	Sanace parapláně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 102 Propustky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	212,40	0,00	0,00
			hloubení rýh pro propustky 118*1,8=212,40 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE	M3	117,54	0,00	0,00
			Propustek P7: 13 m3 13=13,00 [A] Propustek P8: 17,8 m3 15,8=15,80 [B] Propustek P9: 15,67 m3 15,67=15,67 [C] Propustek P10: 11,47 m3 11,47=11,47 [E] Propustek P11: 10,5m3 10,5=10,50 [D] Propustek P12: 30,85 m3 30,85=30,85 [F] Propustek P13: 20,25 m4 20,25=20,25 [G] Celkem: A+B+C+E+D+F+G=117,54 [H]				
			Technická specifikace: - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení:118=118,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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.)	M3	118,00	0,00	0,00
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 118=118,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	118,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrkopískové lože tl. 100 mm. Propustek P7: (1,1*6,5) 7,15=7,15 [I] Propustek P8: (1,1*7,13) 7,843=7,84 [J] Propustek P9: (1,1*9,0) 9,9=9,90 [K] Propustek P10: (1,1*6,5) 7,15=7,15 [L] Propustek P11: (1,1*6,5) 7,15=7,15 [M] Propustek P12: (1,1*8,5) 9,35=9,35 [N] Propustek P13: (1,1*0,1*6) 0,66=0,66 [O] Celkem: I+J+K+L+M+N+O=49,20 [P]	M3	49,20	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
6	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) Stabiliz. práh čela propustk P9 : 0,75=0,75 [A]	M3	0,75	0,00	0,00
			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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

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,				
7	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ KARI SÍŤ 150/6 MM, KRYTÍ 30 MM - HMOTNOST 3,5KG/M2 Propustek P2: 12,5*1,1*0,0035=0,05 [A] Propustek P4: 10*1,1*0,0035=0,04 [B] Propustek P5: 9,5*1,1*0,0035=0,04 [C] Propustek P6: 8,5*1,1*0,0035=0,03 [D] Celkem: A+B+C+D=0,16 [E]	T	0,16	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
8	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 - XC4 - XD3-XF4 DLE ČSN EN 206-1 Propustek P12: 0,18*2=0,36 [A] Propustek P13: 0,18*2=0,36 [B] Celkem: A+B=0,72 [C] 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. 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	0,72	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>0,9kg/m*počet prutů *dl říms</p> <p>0,9*8*4=28,80 [A] třminky: 15=15,00 [B] Celkem: A+B=43,80 [C]</p> <p>43,8/1000=0,04 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,04	0,00	0,00
10	348173		<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>viz dokumentace C3_SO_102--Propustky</p> <p>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,</p>	KG	120,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
11	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 obetonování potrubí a podkladní beton pro horskou vpust viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P7: 0,5=0,50 [A] Propustek P8: 0,5=0,50 [B] Propustek P9: 0,75 =0,75 [C] Propustek P10: 0,5=0,50 [D] Propustek P11: 0,6=0,60 [E] Propustek P12: 0,5=0,50 [F] Propustek P13: (0,46*4,5) +(0,1*2*2)*2 =2,87 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=6,22 [H]	M3	6,22	0,00	0,00
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 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 				
12	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Stabiliz. práh čela propustků P2,3,4,5,6 viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P13: 2,9=2,90 [B] Propustek P12: 2,9 =2,90 [C] Celkem: B+C=5,80 [D] 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, 	M3	5,80	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P9: 0,4*2,5=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,00	0,00	0,00
14	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P9: 2*0,2=0,40 [A] Propustek P11: 2*0,2=0,40 [B] Propustek P11: 2*0,2=0,40 [C] Propustek P12: 1,1*2=2,20 [D] Propustek P13: 2*0,2+1,1*2=2,60 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6,00 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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	M3	6,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
15	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU ŠTĚRKOPÍSEK LOŽE TL. 100 MM viz dokumentace C3_SO_102--Propustky P13 5,2*0,1*1,1=0,57 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	0,57	0,00	0,00
16	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P7: 1=1,00 [A] Propustek P9: 1,4=1,40 [B] Propustek P10: 1=1,00 [C] Celkem: A+B+C=3,40 [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	3,40	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
5		Komunikace					0,00

8 Potrubí

17	894458		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM viz dokumentace C3_SO_102--Propustky	KUS	3,00	0,00	0,00
----	--------	--	--	-----	------	------	------

Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.

- 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 odkružovacích 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 zabíhající 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,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 102 Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.	KUS	4,00	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
19	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PP TROUBA, DN 400, SN 12 viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P7: 6,8=6,80 [A] Propustek P8: 7,2=7,20 [B] Propustek P9: 9,1=9,10 [C] Propustek P13: 4,5=4,50 [D] Celkem: A+B+C+D=27,60 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	27,60	0,00	0,00
20	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM Propustek P3: 11,5 PP DN 500 SN 12 viz dokumentace C3_SO_102--Propustky viz. C3_SO_102--Propustky Propustek P10: 6,5 Propustek P11: 6,5 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	13,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	III. sekce	KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet:	SO 102	Propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM viz dokumentace C3_SO_102--Propustky Propustek P12: 8,5 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	8,50	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 201.01 Opěrné zdi**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) (1041,19+461,49+968,88)*1,9=4 695,96 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 695,96	0,00	0,00
2	03440		STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY Čerpání bude provedeno jímkou. (Viz. SO201 OPĚRNÉ ZDI-TECH. ZPRÁVA odst. 3.2.3) (délka min 355,72m) 1=1,00 [J] (So 201.2 (délka min 12,8) 12,8 So 201.3 (délka min 49,06) 49,06 So 201.4 (délka min 88,78) 88,78 So 201.5 (délka min 30,23) 30,23 So 201.6 (délka min 83,94) 83,94 So 201.7 (délka min 17,56) 17,56 So 201.8 (délka min 38,67) 38,67 So 201.9 (délka min 34,68) 34,68 celkem : 355,72 m po celou dobu stavby Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele	KPL	1,00	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE Základ zdi So 201.1 viz příloha C4_SO_201--Operne zdi	M3	2 010,07	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Základ zdi So 201.2 (3*1,3* 12,8)=49,92 [A]				
			Základ zdi So 201.3 (3*1,3* 49,06)=191,33 [B]				
			Základ zdi So 201.4 (3*1,3* 88,78)=346,24 [C]				
			Základ zdi So 201.5 (3*1,3* 30,23)=117,90 [D]				
			Základ zdi So 201.6 (3*1,3* 83,94)- (3*0,4* 83,94)=226,64 [E]				
			Základ zdi So 201.7 (3*1,3* 17,56)- (3*0,8* 17,56)=26,34 [F]				
			Základ zdi So 201.8 (3*1,3* 38,67)- (3*0,9* 38,67)=46,40 [G]				
			Základ zdi So 201.9 (3*1,3* 34,68)- (3*0,95* 34,68)=36,41 [H]				
			 Za rubem zdi. SO201.2 (1*2,65* 12,8)=33,92 [I]				
			Za rubem zdi. SO201.3 (1*2,6* 49,06)=127,56 [J]				
			Za rubem zdi. SO201.4 (1*2,5* 88,78)=221,95 [K]				
			Za rubem zdi. SO201.5 (1*2,5* 30,23)=75,58 [L]				
			Za rubem zdi. SO201.6 (1*3,35* 83,94)-(1*0,4* 83,94)=247,62 [M]				
			Za rubem zdi. SO201.7 (1*3,72* 17,56)- (1*0,8* 17,56)=51,28 [N]				
			Za rubem zdi. SO201.8 (1*3,8* 38,67)-(1*0,9* 38,67)=112,14 [O]				
			Za rubem zdi. SO201.9 (1*3,8* 34,68)-(1*0,95* 34,68)=98,84 [P]				
			 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=2 010,07 [Q]				
		Technická specifikace:	- 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
4	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE Základ zdi So 201.6 (3*0,4* 83,94)=100,73 [A] Základ zdi So 201.7 (3*0,8* 17,56)=42,14 [B] Základ zdi So 201.8 (3*0,9* 38,67)=104,41 [C] Základ zdi So 201.9 (3*0,95* 34,68)=98,84 [D] Za rubem zdi. SO201.6 (1*0,4* 83,94)=33,58 [E] Za rubem zdi. SO201.7 (1*0,8* 17,56)=14,05 [F] Za rubem zdi. SO201.8 (1*0,9* 38,67)=34,80 [G] Za rubem zdi. SO201.9 (1*0,95* 34,68)=32,95 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=461,50 [I] Technická specifikace: <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 lepidlost - 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	461,50	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování - hradící a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
5	17160		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM Tato položka zahrnuje také NÁKUP materiálu! Zásyp hrubší frakcí: viz příloha C4_SO_201--Operne zdi Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.2 (1*2,65* 12,8)/2+1*12,8=29,76 [A] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.3 (1*2,6* 49,06)/2+1*49,06=112,84 [B] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.4 (1*2,5* 88,78)/2+1*88,78=199,76 [C] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.5 (1*2,5* 30,23)/2+1*30,23=68,02 [D] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.6 (1*3,35* 83,94)/2+1*83,94=224,54 [E] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.7 (1*3,72* 17,56)/2+1*17,56=50,22 [F] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.8 (1*3,8* 38,67)/2+1*38,67=112,14 [G] Zásyp hrubší frakcí kolem základu + za rubem zdi SO201.9 (1*3,8* 34,68)/2+1*34,68=100,57 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=897,85 [I]	M3	897,85	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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	17810		ZÁSYP V UZAVŘENÝCH PROSTORÁCH ZE ZEMIN SE ZHUT viz příloha C4_SO_201--Operne zdi (Zpětný zásyp neprop. Zem.) Za rubem zdi.S0201.2 (1*2,65* 12,8)/2=16,96 [A] Za rubem zdi. S0201.3 (1*2,6* 49,06)/2=63,78 [B] Za rubem zdi. S0201.4 (1*2,5* 88,78)/2=110,98 [C] Za rubem zdi. S0201.5 (1*2,5* 30,23)/2=37,79 [D] Za rubem zdi.S0201.6 (1*3,35* 83,94)/2=140,60 [E] Za rubem zdi. S0201.7 (1*3,72* 17,56)/2=32,66 [F] Za rubem zdi. S0201.8 (1*3,8* 38,67)/2=73,47 [G] Za rubem zdi. S0201.9 (1*3,8* 34,68)/2=65,89 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=542,13 [I]	M3	542,13	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - případné podchycení stavebních konstrukcí. - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I So 201.2 (2,5* 12,8)=32,00 [A] So 201.3 (2,5* 49,06)=122,65 [B] So 201.4 (2,5* 88,78)=221,95 [C] So 201.5 (2,5* 30,23)=75,58 [D] So 201.6 (2,5* 83,94)=209,85 [E] So 201.7 (2,5* 17,56)=43,90 [F] So 201.8 (2,5* 38,67)=96,68 [G] So 201.9 (2,5* 34,68)=86,70 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=889,31 [I] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze C4_SO_201--Operne zdi	M2	889,31	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

2 Základy

8	212035		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	371,00	0,00	0,00
---	--------	--	---	---	--------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO201.2 13=13,00 [A] SO201.3 51=51,00 [B] SO201.4 93=93,00 [C] SO201.5 31=31,00 [D] SO201.6 87=87,00 [E] SO201.7 19=19,00 [F] SO201.8 41=41,00 [G] SO201.9 36=36,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=371,00 [I]				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
9	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Základ zdi So 201.1 Základ zdi So 201.2 (2,55*0,8*12,8)=26,11 [A] Základ zdi So 201.3 (2,55*0,8*49,06)=100,08 [B] Základ zdi So 201.4 (2,55*0,8*88,78)=181,11 [C] Základ zdi So 201.5 (2,55*0,8*30,23)=61,67 [D] Základ zdi So 201.6 (2,55*0,8*83,94)=171,24 [E] Základ zdi So 201.7 (2,55*0,8*17,56)=35,82 [F] Základ zdi So 201.8 (2,55*0,8*38,67)=78,89 [G] Základ zdi So 201.9 (2,55*0,8*34,68)=70,75 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=725,67 [I]	M3	725,67	0,00	0,00
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze (viz příloha C4 - opěrné zdi)				
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
22	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF4, XC4, XD3 So 201.2 (0,85*0,2* 12,8)=2,18 [A] So 201.3 (0,85*0,2* 49,06)=8,34 [B] So 201.4 (0,85*0,2*88,78)=15,09 [C] So 201.5 (0,85*0,2* 30,23)=5,14 [D] So 201.6 (0,85*0,2* 83,94)=14,27 [E] So 201.7 (0,85*0,2* 17,56)=2,99 [F] So 201.8 (0,85*0,2*38,67)=6,57 [G] So 201.9 (0,85*0,2* 34,68)=5,90 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=60,48 [I]	M3	60,48	0,00	0,00

Technická specifikace: položka zahrnuje:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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. 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 zabírající 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 				
23	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 200 kg na 1m3 betonu 60,48*0,2=12,10 [A]	T	12,10	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
10	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE kámen Božanov nebo Libná So 201.2 (0,7* 12,8)=8,96 [A] So 201.3 (0,75* 49,06)=36,80 [B] So 201.4 (0,75*88,78)=66,59 [C] So 201.5 (0,75* 30,23)=22,67 [D] So 201.6 (0,8* 83,94)=67,15 [E] So 201.7 (0,9* 17,56)=15,80 [F] So 201.8 (0,9*38,67)=34,80 [G] So 201.9 (0,9* 34,68)=31,21 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=283,98 [I] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	283,97	0,00	0,00
11	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) (viz příloha C4 - opěrné zdi) Beton stěn C30/37 XA2, XF2	M3	767,40	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			So 201.2 (1,75* 12,8)=22,40 [A] So 201.3 (1,75* 49,06)=85,86 [B] So 201.4 (1,8*88,78)=159,80 [C] So 201.5 (1,7* 30,23)=51,39 [D] So 201.6 (2,4* 83,94)=201,46 [E] So 201.7 (2,55* 17,56)=44,78 [F] So 201.8 (2,75*38,67)=106,34 [G] So 201.9 (2,75* 34,68)=95,37 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=767,40 [I]				
			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. 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 -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze (viz příloha C4 - opěrné zdi)				
12	32736		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI	T	35,70	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO201.2 1,5=1,50 [A] SO201.3 5,2=5,20 [B] SO201.4 9,2=9,20 [C] SO201.5 3,2=3,20 [D] SO201.6 7,7=7,70 [E] SO201.7 1,8=1,80 [F] SO201.8 3,7=3,70 [G] SO201.9 3,4=3,40 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=35,70 [I]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
5		Komunikace					
13	56110		PODKLADNÍ BETON C12/15 X0	M3	88,95	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			So 201.2 (2,5*0,1* 12,8)=3,20 [A] So 201.3 (2,5*0,1* 49,06)=12,27 [B] So 201.4 (2,5* 0,1*88,78)=22,20 [C] So 201.5 (2,5* 0,1* 30,23)=7,56 [D] So 201.6 (2,5*0,1* 83,94)=20,99 [E] So 201.7 (2,5*0,1* 17,56)=4,39 [F] So 201.8 (2,5* 0,1*38,67)=9,67 [G] So 201.9 (2,5* 0,1* 34,68)=8,67 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=88,95 [I] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy -Včetně všech zkoušek požadovaných ČSN a TP, které jsou uvedeny v příloze (viz příloha C4 - opěrné zdi)				
5		Komunikace					0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
14	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ SO 201-10 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M	30,00	0,00	0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					0,00
7		Přidružená stavební výroba					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	III. sekce	KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet:	SO 201.01	Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY HI nátěr penetrační - 1x ALP HI nátěr asfaltový - 2x ALN HI nátěr penetrační - 1x ALP SO201.2 43,5=43,50 [A] SO201.3 170=170,00 [B] SO201.4 315=315,00 [C] SO201.5 102,5=102,50 [D] SO201.6 350=350,00 [E] SO201.7 73=73,00 [F] SO201.8 165=165,00 [G] SO201.9 150=150,00 [H] SO201.10 15=15,00 [R] HI nátěr asfaltový - 2x ALN SO201.2 87=87,00 [I] SO201.3 340=340,00 [J] SO201.4 630=630,00 [K] SO201.5 205=205,00 [L] SO201.6 700=700,00 [M] SO201.7 146=146,00 [N] SO201.8 330=330,00 [O] SO201.9 300=300,00 [P] SO201.10 15=15,00 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+R+I+J+K+L+M+N+O+P+S=4 137,00 [T]	M2	4 137,00	0,00	0,00
Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
16	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE Nopová fólie - ochrana HI SO201.2 43,5=43,50 [A] SO201.3 170=170,00 [B] SO201.4 315=315,00 [C] SO201.5 102,5=102,50 [D] SO201.6 350=350,00 [E] SO201.7 73=73,00 [F] SO201.8 165=165,00 [G] SO201.9 150=150,00 [H] SO201.10 15=15,00 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+R=1 384,00 [S]	M2	1 384,00	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
 Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
 Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
17	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) SO201.10 líc zdi, horní plocha zdi Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	22,50	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

9

Ostatní konstrukce a práce

18	911GC		SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 MOSTNÍ SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ !! T40 4MS2 BP včetně ukončení SO201.2 13=13,00 [A] SO201.3 51=51,00 [B] SO201.4 93=93,00 [C] SO201.5 31=31,00 [D] SO201.6 87=87,00 [E] SO201.7 20=20,00 [F] SO201.8 41=41,00 [G] SO201.9 36=36,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=372,00 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	372,00	0,00	0,00
----	-------	--	--	---	--------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 201.01 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní dodávku všech dílů dřevoocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou kovových částí a impregnačních nátěrů dřevěných částí, včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
20	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 SO201.2 13=13,00 [A] SO201.3 53=53,00 [B] SO201.4 91=91,00 [C] SO201.5 31=31,00 [D] SO201.6 87=87,00 [E] SO201.7 20=20,00 [F] SO201.8 41=41,00 [G] SO201.9 36=36,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=372,00 [I] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	372,00	0,00	0,00
21	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ SO201.10 rub i líc zdi Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	30,00	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** III. sekce KM 8,670 - KM 10,067**Rozpočet:** SO 801 Náhradní výsadba**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: III. sekce KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet: SO 801 Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH přihnojení po výsadbě Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypleťí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	6,00	0,00	0,00
2	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 50CM 5=5,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů	KUS	5,00	0,00	0,00
3	184722		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 90CM 20=20,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů	KUS	20,00	0,00	0,00
4	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M výška zapěstované koruny 2,5 m (JAVOR KLEN) 3=3,00 [A] (LÍPA VELKOLISTÁ) 3=3,00 [B] Celkem: A+B=6,00 [C]	KUS	6,00	0,00	0,00

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	III. sekce	KM 8,670 - KM 10,067
Rozpočet:	SO 801	Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
5	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 0,5=0,50 [A]	M3	0,50	0,00	0,00
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci**Rozpočet:** SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci
Rozpočet: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,00	0,00	0,00
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,00	0,00	0,00
3	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00	0,00	0,00
4	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření vrstev pro určení kubatur případných sanací, pro určení kubatur konstrukčních vrstev a pro určení celkových plošných výměr. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00	0,00	0,00
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci
Rozpočet: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD</p> <p>Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
6	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby SO 101, SO 201, přechopdné úpravy DIO, stanovení místní úpravy DZ(tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení propustků. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán (tiskem 2x). Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,00	0,00	0,00
7	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. (12x tiskem)</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 	KPL	1,00	0,00	0,00
8	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i</p>	KPL	1,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci
Rozpočet: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
9	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací na délku stavby. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00	0,00	0,00
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	2,00	0,00	0,00
11	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájездů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a	KPL	1,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci
Rozpočet: SO 002 Všeobecné a předběžné položky pro III. sekci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			organizacemi a získání stanovení DIO. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** SO 103 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 103.02A Dopravní značení dočasné - III. sekce**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 103 Dopravní značení
Rozpočet: SO 103.02A Dopravní značení dočasné - III. sekce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM mont s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby IS12a (viz příloha J, DIO) 2 B20a 12 B1 7 E3a 3 E13 6 A15 2 P8 3 P7 3 C4b 2 Z4a 19 C3b 2 is11C 60 IS11b 23 IS11a 1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	145,00	0,00	0,00
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	145,00	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 103 Dopravní značení
Rozpočet: SO 103.02A Dopravní značení dočasné - III. sekce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS12a (viz příloha J, DIO) 2 B20a 12 B1 7 E3a 3 E13 6 A15 2 P8 3 P7 3 C4b 2 Z4a 19 C3b 2 is11C 60 IS11b 23 IS11a 1				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON do, mont s přemístěním, demont, vč. nájmu po celou dobu stavby 8+13+1+19+1+4*2=42	KUS	42,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
4	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM mont s přemístěním vč. nájmu po celou dobu stavby 19=19,00 [A]	KUS	19,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				

Stavba:	34140	III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	SO 103	Dopravní značení
Rozpočet:	SO 103.02A	Dopravní značení dočasné - III. sekce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
5	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ 19=19,00 [A]	KUS	19,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
6	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ do, mont s přemístěním, demont, vč. nájmu po celou dobu stavby	KUS	12,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ do, mont s přemístěním, demont, vč. nájmu po celou dobu stavby	KUS	12,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný**Objekt:** SO 103 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 103.02B Dopravní značení trvalé - III. sekce**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 103 Dopravní značení
Rozpočet: SO 103.02B Dopravní značení trvalé - III. sekce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 26=26,00 [A]	KUS	26,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Z3p: 1 ks (viz Koordinační situace) E7: 1ks IJ10:4 ks IJ11a:3 ks IP11a: 2ks A11:1 ks A1b:1 ks IJ14c:1 ks P4:1 ks B1:1 ks E3a:1 ks A30:1 ks A31a:1 ks A31b:1 ks A31c:1 ks IS11b:1 ks IJ4b:2 ks IS12b:1 ks IS12a:1 ks	KUS	26,00	0,00	0,00
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt: SO 103 Dopravní značení
Rozpočet: SO 103.02B Dopravní značení trvalé - III. sekce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT	KUS	3,00	0,00	0,00
			A12:2 ks (viz Koordinační situace) IP5:1 ks				
		Technická specifikace:	- kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
4	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	21,00	0,00	0,00
			21=21,00 [A]				
		Technická specifikace:	- kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
5	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	18,00	0,00	0,00
			18=18,00 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
6	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	361,50	0,00	0,00
			(viz Koordinační situace) V11a: 49*0,125*2=12,25 [A] V4/0,125: (10067-8670)*0,125*2=349,25 [B] Celkem: A+B=361,50 [C]				
		Technická specifikace:	- veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34140 III/30110 Teplice nad Metují - Adršpach, III. sekce_01072020_neoceněný
Objekt:	SO 103 Dopravní značení
Rozpočet:	SO 103.02B Dopravní značení trvalé - III. sekce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:	0,00
----------------	-------------