

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**

Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady - UZNATELNÉ NÁKLADY**

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

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - UZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MERENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD "1 = 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny urcete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**Objekt: **SO 000. - Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[SO 000.] - Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

0,00 Kč

Celková cena:

0,00 Kč

DPH:

0,00 Kč

Cena s DPH:

0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000.] - Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000. Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMERENÍ - CELKY	KUS	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. "1 = 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.dwg. a *.pdf, 4x tištěné paré + 1x CD "1 = 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 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. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf a *.dwg 1 = 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**Objekt: **SO 12 - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 12 Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	11317	ODSTRAN KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	63,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"uložení na deponii, bez poplatku za skládku, DLAŽEBNÍ KOSTKY BUDOU PONECHÁNY INVESTOROVÍ K DALŠÍMU VYUŽITÍ "630*0,1 = 63,000 [A] "Celkové množství "63.000000 = 63,000 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
2	11318	ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	39,300	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	393*0,1 = 39,300 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
3	11332	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	232,775	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"chodník; tl. 0,18 m pod bet dlahbou, 0,20 pod asfaltem;násobící koeficient pro nižší vrstvu 1,1 "1,1*(0,18*(630,3+393)+0,2*(3,1+134)) = 232,775 [A] "Celkové množství "232.775000 = 232,775 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
4	11351	ODSTRANENÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKU	M	110,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	37,5+37,6+16,1+18,8 = 110,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	8,598	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Specifikace	<p>"POVINNÝ ODKUP RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM "</p> <p>"Silnice ; tl. 0,18m před mostem, tl. 0,15 za mostem "3,1*0,18 = 0,558 [A]</p> <p>"Chodník; Tl. 0,06 m "134*0,06 = 8,040 [B]</p> <p>"Celkové množství "8.598000 = 8,598 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	12573 Cenová soustava	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>OTSKP 2022</p> <p>"ornice + nákup "19,706+0,74 = 20,446 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	20,446	0,00	0,00
7	Specifikace	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"ornice "20,43 = 20,430 [A]</p>				
	17120 Cenová soustava		M3	20,430	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8		<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - 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, podpurné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I	M2	1 171,060	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 916,08+254,98 = 1 171,060 [A]				
9		<i>položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění urcuje projekt.</i> ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU				
	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	1,466	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 8,5*1,15*0,15 = 1,466 [A]				
10		<i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ				
	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	19,704	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "VYROVNÁNÍ TERÉNU PO POKLÁDCE NOVÉ OBRUBY A OZELENĚNÍ "(20,43+0,74-1,466) = 19,704 [A]				
11		<i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM				
	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	141,130	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "VYROVNÁNÍ TERÉNU PO POKLÁDCE NOVÉ OBRUBY A OZELENĚNÍ "158,43-17,3 = 141,130 [A]				
12		<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i> OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU				
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	282,260	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "dvakrát "141,13*2 = 282,260 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	Specifikace 18351 Cenová soustava	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení CHEMICKÉ ODPLEVENÍ OTSKP 2024 141,13 = 141,130 [A]	M2	141,130	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
5 Komunikace						0,00
14	56330 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI OTSKP 2024 "chodník tl. 150 mm; koeficient pro nižší vrstvu 1,1 "832,8*1,1*0,15 = 137,412 [A] "vjezdy tl. 200 mm; koeficient pro nižší vrstvu 1,1 "231,8*1,1*0,2 = 50,996 [B] "Celkové množství "188.408000 = 188,408 [C] - dodání kameniva predepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery	M3	188,408	0,00	0,00
15	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM OTSKP 2024 "ACO 11+ PMB 25/55-60, tl. 40 mm; napojení na stáv stav "38,4+15,8 = 54,200 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	54,200	0,00	0,00
16	58221 Cenová soustava	DLÁŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA OTSKP 2024 "DL60 CHODNÍK ZA MOSTEM K NÁMĚSTÍ "380,8-152 = 228,800 [A] "Celkové množství "228.800000 = 228,800 [B]	M2	228,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	58221.1	<p><i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p><i>- očištění podkladu</i></p> <p><i>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p><i>- úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p><i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p><i>- nezahrnuje těsnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i></p> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p>	M2	152,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"DL80 VJEZDY ZA MOSTEM K NÁMĚSTÍ "152 = 152,000 [A]				
18	58251	<p><i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p><i>- očištění podkladu</i></p> <p><i>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p><i>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p><i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p><i>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p> <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p>	M2	21,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"HLADKÉ DESKY - LEMOVÁNÍ VAROVNÝCH A SIGNÁLNÍCH PÁSU "21,5 = 21,500 [A]				
		<i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i>				
		<i>- očištění podkladu</i>				
		<i>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i>				
		<i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>				
		<i>- úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i>				
		<i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
		<i>- nezahrnuje těsnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</i>				
19	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	371,460	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"CHODNÍKOVÉ PLOCHY PŘED MOSTEM "371,46 = 371,460 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 	M2	40,100	0,00	0,00
	Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "plocha chodníkových přejedů - zámková dlažba vjezdy před mostem odlišný barevný odstín oproti chodníkovým plochám "40,1 = 40,100 [A]				
21	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 	M2	11,400	0,00	0,00
	Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "VAROVNÉ A SIGNÁLNÍ PÁSY PŘED MOSTEM "11,4 = 11,400 [A]				
22	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 	M2	17,800	0,00	0,00
	Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z KAMENIVA OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"VAROVNÉ A SIGNÁLNÍ PÁSY V ÚSEKU S DROBNOU KAMENNOU DLAŽBOU (ZA MOSTEM K NÁMĚSTÍ) "17,8 = 17,800 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
7 Přidružená stavební výroba						0,00
23	711117 Cenová soustava	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ OTSKP 2024 "ODIZOLOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ OD NOVÝCH KONSTRUKČNÍCH VRSTEV VČ. OŘEZU A UKONČENÍ LIŠTOU "305,5 = 305,500 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 	M2	305,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12] - Chodníky a sadové úpravy - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
24	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	9,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "ZRUŠENÍ STÁVAJÍCÍCHO NÍZKÉHO ZÁBRADLÍ , včetně likvidace "9 = 9,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
25	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	12,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 12,5 = 12,500 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupku zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
26	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 80MM	M	131,300	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 36,8+13,7+22,4+35,3+18,7+4,4 = 131,300 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.				
27	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 250MM	M	476,700	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 64,5+67,2+37,4+25,8+120,2+161,6 = 476,700 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**

Objekt: **SO 12. - Chodníky a sadové úpravy - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[SO 12.] - Chodníky a sadové úpravy - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 12.] - Chodníky a sadové úpravy - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 12. Chodníky a sadové úpravy - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014101.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	232,775	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"kamenivo "232,775 = 232,775 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	40,400	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"beton "39,3 = 39,300 [A]				
		"obruby "110*0,05*1*0,2 = 1,100 [B]				
		"Celkové množství "40.400000 = 40,400 [C]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	3,335	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"nákup "2,595+0,74 = 3,335 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
1 Zemní práce						0,00
4	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	5,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"ZRUŠENÍ ČÁSTI ŽIVÉHO PLOTU PRO ROZŠÍŘENÝ CHODNÍK "5 = 5,000 [A]				
		odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
		doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
		spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY	M3	20,430	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		136,2*0,15 = 20,430 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
		nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
6	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2,595	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"nákup ornice "2,595 = 2,595 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12.] - Chodníky a sadové úpravy - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
7	18230	ROZPROSTRENÍ ORNICE V ROVINE	M3	2,595	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"ZALOŽENÍ NOVÝCH TRAVNATÝCH PLOCH "17,3*0,15 = 2,595 [A]				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovine a ve svahu do 1:5 				
8	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	17,300	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"NOVÁ TRAVNATÁ PLOCHA "17,3 = 17,300 [A]				
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
9	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	34,600	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"dvakrát "17,3*2 = 34,600 [A]				
	Specifikace	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
		zahrnuje nutné zalití a hnojení				
10	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	17,300	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 12.] - Chodníky a sadové úpravy - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	17,3 = 17,300 [A] <i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>	KUS	15,000	0,00	0,00
	184A1	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	Specifikace	"NOVÁ VÝSADBA ZA ZRUŠENOU ČÁST ŽIVÉHO PLOTU, 3 KS NA 1 M DÉLKY "5*3 = 15,000 [A] <i>Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**

Objekt: **SO 42.1. - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 42.1. Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014101a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	20,732	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2022				
2	014101b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	3,072	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2022				
1 Zemní práce						0,00
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	47,832	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	65,490	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

SO 42.1. Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

0 Všeobecné konstrukce a práce

1	014101a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	20,732	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2022				
2	014101b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	3,072	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2022				

1 Zemní práce

3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	47,832	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	65,490	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				

47,832 = 47,832 [A]

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem

- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené

- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření

- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění

- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.

- připlatek za lepivost

- težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)

- čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)

- potřebné snížení hladiny podzemní vody

- težení a rozpojování jednotlivých balvanů

- vytahování a nošení výkopku

- rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek

- pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma štetových sten)

- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu

- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě

- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti

- třídění výkopku

- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje:

- práce spojené s otvirkou zemníku

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	13373 Cenová soustava	<p>"rýha 35x60cm 45m "0,35*0,60*249 = 52,290 [A]</p> <p>"rýha 50x120cm 22m "0,5*1,2*22 = 13,200 [B]</p> <p>"Celkové množství "65.490000 = 65,490 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** <p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"4x stožárový základ "4*0,8*0,8*1,2 = 3,072 [A]</p>	M3	3,072	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17120	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	68,562	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>65,49+3,072 = 68,562 [A]</p>				
7	17411	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do predepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	47,832	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM</p> <p>OTSKP 2024</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17581 Cenová soustava	<div> <div> "rýha "0,35*0,4*249 = 34,860 [A] "rýha "0,5*0,9*22 = 9,900 [B] "šachta "4*0,8*0,8*1,2 = 3,072 [C] "Celkové množství "47.832000 = 47,832 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU OTSKP 2024 "obsyp kabelů - kopaný písek 459x0,35x0,2 "0,35*249*0,2 = 17,430 [A] </div> </div>	M3	17,430	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodecítá 				
2 Základy						0,00
9	272314 Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 OTSKP 2024 "stožárové základy "4*(0,8*0,8*1,2-(3,14*0,1575*0,1575*1,0)) = 2,760 [A]	M3	2,760	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
5 Komunikace						0,00
10	587202 Cenová soustava	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"PŘEDLÁŽDĚNÍ POVRCHU PO NAPOJENÍ KABELU DO LAMPY NA NÁMĚSTÍ "6*0,35 = 2,100 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 	M2	2,100	0,00	0,00
	Specifikace					
7 Přidružená stavební výroba						0,00
11	702221 Cenová soustava	<p>KABELOVÁ CHRÁNICKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"KOPOFLEX 50 "340 = 340,000 [A]</p>	M	340,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – obnovu a výmenu poškozených krytu – pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Zpusob merení:</p> <p>Merí se metr délkový.</p>	M	87,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>KABELOVÁ CHRÁNICKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PRES 100 DO 200 MM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"TRUBKA KORUG. PE 110mm "87 = 87,000 [A]</p>				
13	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Zpusob merení:</p> <p>Merí se metr délkový.</p>	M	271,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZAKRYTÍ KABELU VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍRKY PRES 20 DO 40 CM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>271 = 271,000 [A]</p>				
14	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozmerení, upevnení, zacištení, sváření, vrtání, rezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vc. upevnovacího materiálu – sestavení a upevnení konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Zpusob merení:</p> <p>Udává se pocet sad, které se skládají z predepsaných dílu, jež tvorí požadovaný celek, za každý zapocatý mesíc pronájmu.</p>	M	249,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZAKRYTÍ KABELU PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍRKY PRES 20 DO 40 CM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>249 = 249,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozmerení, upevnení, zacištení, sváření, vrtání, rezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vc. upevnovacího materiálu – sestavení a upevnení konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Zpusob merení:</p> <p>Udává se pocet sad, které se skládají z predepsaných dílu, jež tvorí požadovaný celek, za každý zapocatý mesíc pronájmu.</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	741911 Cenová soustava	UZEMNOVACÍ VODIC V ZEMI FEZN DO 120 MM2 OTSKP 2024 "zemní vodič FeZn10, svorky "320 = 320,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný náter spoju a při průchodu vodice nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodice - chránicky apod. 3. Způsob měření: Merí se metr délkový.	M	320,000	0,00	0,00
16	742H22 Cenová soustava	KABEL NN CTYR- A PETIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 "AYKY 4x16 "340 = 340,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do zeme, chránicky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chránicky apod. 3. Způsob měření: Merí se metr délkový.	M	340,000	0,00	0,00
17	742L12 Cenová soustava	UKONČENÍ DVOU AŽ PETIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADECI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 19 = 19,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelu pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	19,000	0,00	0,00
18	742L22 Cenová soustava	UKONČENÍ DVOU AŽ PETIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 1 = 1,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelu pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	742Z23 Cenová soustava	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN OTSKP 2024 270 = 270,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <i>2. Položka neobsahuje:</i> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadu (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Merí se metr délkový.	M	270,000	0,00	0,00
20	743122 Cenová soustava	OSVETLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVE ZINKOVANÝ DÉLKY PRES 6,5 DO 12 M OTSKP 2024 "silniční stožár 8m "4 = 4,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací náter, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
21	743312 Cenová soustava	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PRES 1 DO 2 M OTSKP 2024 "4x výložník 1,5m "4 = 4,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré příslušenství a uzavírací náter, technický popis viz. projektová dokumentace	KUS	4,000	0,00	0,00
22	743552 Cenová soustava	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PRES 10 DO 25 W OTSKP 2024 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	Specifikace	1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	743566	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ - MONTÁŽ SVÍTIDLA				
24	Cenová soustava	OTSKP 2024 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.				
25	743Z11	DEMONTÁŽ OSVETLOVACÍHO STOŽÁRU ULICNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	4,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 4 = 4,000 [A]				
26	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadu (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	743Z33	DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVETLENÍ				
26	Cenová soustava	OTSKP 2024 "demontáž výložníků "4 = 4,000 [A]	KUS	5,000	0,00	0,00
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadu (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.				
26	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVETLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	Cenová soustava	OTSKP 2024 5 = 5,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadu (nacení se dle SSD 0) 3. Zpusob merení: Udává se pocet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	0,00	0,00
	Specifikace	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MERENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PRES 500 DO 1000 TIS. KC				
28	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A] 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vc. merení, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku CSN, vctne hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se pocet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	HOD	8,000	0,00	0,00
	Specifikace	MANIPULACE NA ZARÍZENÍCH PROVÁDENÉ PROVOZOVATELEM				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 8 = 8,000 [A] 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se cas v hodinách.				
	Specifikace					
8 Potrubí0,00						
29	87646	CHRÁNICKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM	M	4,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "4x stožárové pouzdro prům. 315mm "4 = 4,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	89952 Cenová soustava	<p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utesnění koncu chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránickách <p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>$22 \cdot (0,5 \cdot 0,3) - 22 \cdot 2 \cdot 3,14 \cdot 0,055 \cdot 0,055 = 2,882 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,882	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.1.] - Veřejné osvětlení město Hronov - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
31	96615 Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU OTSKP 2024 "rozbourání bet. základů demontovaného VO vč. odvozu na skládku "4*(0,8*0,8*1,2) = 3,072 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu	M3	3,072	0,00	0,00
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**

Objekt: **SO 42.2 - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 42.2 Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	7,750	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 7,75 = 7,750 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - připlátek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
	Specifikace					
2	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	10,800	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "rýha 35x60cm 42m "0,35*0,60*20 = 4,200 [A] "rýha 50x120cm 33m "0,5*1,20*11 = 6,600 [B] "Celkové množství "10.800000 = 10,800 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, preložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 				
3	13373 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"2x stožárový základ "2*0,6*0,6*0,9 = 0,648 [A]</p>	M3	0,648	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	17120	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	11,448	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>10,8+0,648 = 11,448 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do predepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vode - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5	17411	<p>ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM</p> <p>OTSKP 2024</p>	M3	7,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17581	<p>"rýha "0,35*0,4*20 = 2,800 [A]</p> <p>"rýha "0,5*0,90*11 = 4,950 [B]</p> <p>"Celkové množství "7.750000 = 7,750 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	1,400	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"obsyp kabelů - kopaný písek "0,35*20*0,2 = 1,400 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodecítá 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy						0,00
7	272314 Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 OTSKP 2024 "stožárové základy "2*(0,6*0,6*0,9-(3,14*0,125*0,125*0,8)) = 0,570 [A] - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,570	0,00	0,00
	Specifikace					
7 Přidružená stavební výroba						0,00
8	702221 Cenová soustava	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM OTSKP 2024 "KOPOFLEX 50 "40 = 40,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,000	0,00	0,00
	Specifikace					
9	702222 Cenová soustava	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PRES 100 DO 200 MM OTSKP 2024 "TRUBKA KORUG. PE 125mm "22 = 22,000 [A]	M	22,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Merí se metr délkový.	M	31,000	0,00	0,00
	702312 Cenová soustava	ZAKRYTÍ KABELU VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍRKY PRES 20 DO 40 CM OTSKP 2024 31 = 31,000 [A]				
11	Specifikace	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozmerení, upevnění, zacištění, sváření, vrtání, rezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vc. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet sad, které se skládají z predepsaných dílu, jež tvoří požadovaný celek, za každý zapocátý mesíc pronájmu.	M	20,000	0,00	0,00
	702332 Cenová soustava	ZAKRYTÍ KABELU PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍRKY PRES 20 DO 40 CM OTSKP 2024 20 = 20,000 [A]				
12	Specifikace	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozmerení, upevnění, zacištění, sváření, vrtání, rezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vc. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet sad, které se skládají z predepsaných dílu, jež tvoří požadovaný celek, za každý zapocátý mesíc pronájmu.	M	20,000	0,00	0,00
	741911 Cenová soustava	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 OTSKP 2024 "zemníci vodič FeZn10, svorky "20 = 20,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,000	0,00	0,00
	742H12 Cenová soustava	KABEL NN CTYR- A PETIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 "AYKY 4x16 "40 = 40,000 [A]				
14	Specifikace	1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do zeme, chránicky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chránicky apod. 3. Zpusob merení: Merí se metr délkový.	KUS	4,000	0,00	0,00
	742L12 Cenová soustava	UKONCENÍ DVOU AŽ PETIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADECI NEBO NA PRÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 4 = 4,000 [A]				
15	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelu pro montáž vctne veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
	743141 Cenová soustava	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M OTSKP 2024 "stožár přechodový zesílený 6m "2 = 2,000 [A]				
16	Specifikace	1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
	743142 Cenová soustava	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	Specifikace	"výložník 1,5m "2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PRES 45 W				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
18	Specifikace	"svítidlo asymetrické přechodové LED 75W "2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se pocet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	HOD	8,000	0,00	0,00
	747705	MANIPULACE NA ZARÍZENÍCH PROVÁDENÉ PROVOZOVATELEM				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 8 = 8,000 [A] 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se cas v hodinách.				
8 Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2] - Přisvětlení přechodů pro chodce - UZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	87645 Cenová soustava	<p>CHRÁNICKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"stožárové pouzdro prům. 250mm "2*0,8 = 1,600 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického predpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického predpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utesnění koncu chránicek - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránickách 	M	1,600	0,00	0,00
20	89952 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>11*(0,5*0,3)-11*2*3,14*0,055*0,055 = 1,441 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	1,441	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34139b - II/303 Velké Poříčí - Hronov část 2 (Město Hronov)_neoceněný**

Objekt: **SO 42.2. - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 42.2. Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014101a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,047	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2022				
		"zemina "29,916-20,73-1,139 = 8,047 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce						0,00
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	12,980	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		12,98 = 12,980 [A]				
		položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření				
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění				
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- příplatek za lepivost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu				
		- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vode				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		položka nezahrnuje:				
		- práce spojené s otvírkou zemníku				
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	17,820	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"rýha 35x60cm "0,35*0,60*22 = 4,620 [A]				
		"rýha 50x120cm "0,5*1,20*22 = 13,200 [B]				
		"Celkové množství "17.820000 = 17,820 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13373 Cenová soustava	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, preložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** <p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"4x stožárový základ "4*0,6*0,6*0,9 = 1,296 [A]</p>	M3	1,296	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 	M3	19,116	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>17,82+1,296 = 19,116 [A]</p>				
6	17411	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do predepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	12,980	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ZÁSYN JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM</p> <p>OTSKP 2024</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>"rýha "0,35*0,4*22 = 3,080 [A]</p> <p>"rýha "0,5*0,90*22 = 9,900 [B]</p> <p>"Celkové množství "12.980000 = 12,980 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	1,540	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>OTSKP 2024</p> <p>"obsyp kabelů - kopaný písek "0,35*22*0,2 = 1,540 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodecítá 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy						0,00
8	272314 Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 OTSKP 2024 "stožárové základy "4*(0,6*0,6*0,9-(3,14*0,125*0,125*0,8)) = 1,139 [A] - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhu pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvoru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvoru, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,139	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
9	702221 Cenová soustava	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM OTSKP 2024 "KOPOFLEX 50 "55 = 55,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	55,000	0,00	0,00
10	702222 Cenová soustava	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PRES 100 DO 200 MM OTSKP 2024 "TRUBKA KORUG. PE 125mm "44 = 44,000 [A]	M	44,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Merí se metr délkový.	M	44,000	0,00	0,00
	702312 Cenová soustava	ZAKRYTÍ KABELU VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍRKY PRES 20 DO 40 CM OTSKP 2024 44 = 44,000 [A]				
12	Specifikace	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozmerení, upevnění, zacištění, sváření, vrtání, rezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vc. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet sad, které se skládají z predepsaných dílu, jež tvoří požadovaný celek, za každý zapocatý mesíc pronájmu.	M	22,000	0,00	0,00
	702332 Cenová soustava	ZAKRYTÍ KABELU PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍRKY PRES 20 DO 40 CM OTSKP 2024 22 = 22,000 [A]				
13	Specifikace	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozmerení, upevnění, zacištění, sváření, vrtání, rezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vc. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet sad, které se skládají z predepsaných dílu, jež tvoří požadovaný celek, za každý zapocatý mesíc pronájmu.	M	45,000	0,00	0,00
	741911 Cenová soustava	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 OTSKP 2024 "zemníci vodič FeZn10, svorky "45 = 45,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	55,000	0,00	0,00
	742H12 Cenová soustava	KABEL NN CTYR- A PETIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 "AYKY 4x16 "55 = 55,000 [A]				
15	Specifikace	1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do zeme, chránicky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chránicky apod. 3. Zpusob merení: Merí se metr délkový.	KUS	6,000	0,00	0,00
	742L12 Cenová soustava	UKONCENÍ DVOU AŽ PETIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADECI NEBO NA PRÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 OTSKP 2024 6 = 6,000 [A]				
16	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelu pro montáž vctne veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	743141 Cenová soustava	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M OTSKP 2024 "stožár přechodový zesílený 6m "4 = 4,000 [A]				
17	Specifikace	1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	743142 Cenová soustava	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M OTSKP 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	Specifikace	"výložník 1,5m "4 = 4,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PRES 45 W				
19	Cenová soustava	OTSKP 2024 "svítidlo asymetrické přechodové LED 75W "4 = 4,000 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se pocet kusu kompletní konstrukce nebo práce.	HOD	8,000	0,00	0,00
	747705	MANIPULACE NA ZARÍZENÍCH PROVÁDENÉ PROVOZOVATELEM				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 8 = 8,000 [A] 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se cas v hodinách.				
	Specifikace					
8 Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 42.2.] - Přisvětlení přechodů pro chodce - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	87645 Cenová soustava	<p>CHRÁNICKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>"4x stožárové pouzdro prům. 250mm "4*0,8 = 3,200 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění koncu chránicek - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránickách 	M	3,200	0,00	0,00
21	89952 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>OTSKP 2024</p> <p>22*(0,5*0,3)-22*2*3,14*0,055*0,055 = 2,882 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,882	0,00	0,00