



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 382a Rekonstrukce místních komunikací v obci Přísnovice- neuznatelné

Objekt: 382-2 SO 04 Náměstí a parkoviště před OÚ-neuznatelné

Rozpočet: 382-2 SO 04 Náměstí a parkoviště před OÚ-neuznatelné

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINY J14	M3	493,350		
		Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12 přemístění do 6 km 14)Poplatek za skládku zeminy 493,35 m3 493,35=493,350 [A]				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	82,291		
		A67) Bourání betonového žlabu (9,48+40,75+5,0)*0,25*2,2=30,377 [K] A58) dlažba z dlaždic 81,60*0,138=11,261 [B] A60) beton 59,95*0,50=29,975 [E] A64) zahradní obrubník 84,87*0,040=3,395 [H] A66) silniční obrubník 50,23*0,145=7,283 [I] Celkem: K+B+E+H+I=82,291 [L]				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) J18	T	61,360		
		17)Poplatek za uložení na skládce (suť-živice) 60,32(A39.2)+1,04(A62)=61,36 t 61,36=61,360 [A]				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1		Zemní práce				
4	122731	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	72,050		
		z meziskládky na násyp Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12 76) Materiál z vykopané vozovky - šterky (39.4) 133,29t:1,85= 72,05 m3 72,05=72,050 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				

- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakryt
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

5	123735	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 8KM J1	M3	509,690		
		skládku 6km				
		Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12 280,61(A49)+229,08(A75)= 509,69 m3 280,61+229,08=509,690 [A]				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- příplatek za lepivost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
		- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
		- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakryt				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

6	132735	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM D1	M3	2,625		
		skládku 6 km				
		Výkaz ploch a kubatur V.Č 12				
		$7,50 \times 0,50 \times 0,70 =$	2,62 m ³			
		$7,5 * 0,5 * 0,7 = 2,625$ [A]				
	Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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, zakryt - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ J 9	M3	493,350		
		Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12				
		$509,69(J1) + 2,62(J4) - 18,96(J7) = 493,35$ m ³				
		$493,35 = 493,350$ [A]				
	Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				

- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění zakrytí a pod.)

8	17160	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM A77	M3	72,050		
---	-------	---	----	--------	--	--

VIZ VÝKAZ PLOCH A KUBATUR

A 76 Materiál z vykopané vozovky - šterky 39.4) 133,29t:1,85= 72,05 m3

72,05=72,050 [A]

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění zakrytí a pod.)

9	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ J 8	M3	169,300		
---	-------	---	----	---------	--	--

VIZ VÝKAZ PLOCH A KUBATUR v.č.12

J8) Nákup násypového materiálu (A77)157,03+12,80A50)= 169,30m3

169,30=169,300 [A]

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu

- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění, zakrytí a pod.)

10 17310

ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM J 7

M3

18,960

Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12

E 7) - Zemní krajnice $379,16 \cdot 0,05 = 18,96 \text{ m}^3$

$18,96 = 18,960 \text{ [A]}$

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění, zakrytí a pod.)

11 17581

OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ J 25

M3

2,450

D4)Obsyp štěrkopískem-chránička $2,62 \cdot 2 \cdot 7,5 \cdot 0,0113 = 2,45 \text{ m}^3$

$2,45 = 2,450 \text{ [A]}$

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu

- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění, zakrytí a pod.)

12	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I J 28	M2	734,030		
		28)Úprava pláň 275,87(G9)+ 458,16(A40)= 734,03 m2 734,03=734,030 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
13	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ A47	M3	38,445		
		47)Zelene plochy (11)67,20 (21)123,39 (31) 12,39 (37)181,47 =384,45 384,45*0,10=38,445 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
14	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM A47	M2	384,450		
		47)Zelene plochy (11)67,20 (21)123,39 (31) 12,39 (37)181,47 384,45 384,45=384,450 [A]				
		Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

1

Zemní práce

1-1		Přípravné a pompocné práce				
15	113135	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM A39	M3	31,070		
		skládka 6 KM				
		dle výkazu výměr v.č.12				
		A 39 - Bourání voz. živičné do 100 mm (3)103,84 (13)142,19 (23) 58,96 0 = 304,99				
		39.1 Bourání voz. živičné do 100 mm 304,99				
		39.2 - 304,99x0,181 = 55,20 t - skládka 6 km				
		304,99*0,10=30,499 [A]				
		61)Asfaltových na náměstí 5,71 m2				
		62) - 5,71x0,181=1,04 t na skládku 6km				
		5,71*0,10=0,571 [B]				

Celkem: A+B=31,070 [C]

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyloučí z položky 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být u doplňujícím textu k položce).

16	113155	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 8KM - A 59-60	M3	8,993	_____	_____
----	--------	--	----	-------	-------	-------

skládku 6km

Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12
-- Krajská III/41621 betonových 12,24+41,11+6,60= 59,95 m2
59) 59,95 m2
60) - 59,95x0,50= 29,98 t na skládku 6km
bourání tl cca 20cm
59,95*0,15=8,993 [A]

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyloučí z položky 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být u doplňujícím textu k položce).

17	113181	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM A 53- A59	M3	6,035	_____	_____
----	--------	---	----	-------	-------	-------

meziskládku 1 km

Viz výkaz ploch a kubatur č.v.15
Krajská III/41621 - dlážděných 23,88+25,52+43,12+2,22+7,89+2,85= 105,48m2
- náměstí dlážděných 76,70 m2
53) = 182,18 m2
54) Z toho lze dále použít 23,88+76,70= 100,58 m2
55) -100,58x0,138=13,88t - skládka 1 km
56) - likvidace na skládce 182,18(53)-100,58(54)= 81,60 m2
57) -100,58x0,138=13,88t - skládka 1 km
58) - 81,60x0,138=11,26t- skládka 6 km
100,58*0,06=6,035 [A]

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyloučí z položky 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být u doplňujícím textu k položce).

18	113185	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 8KM - A 53- A 59	M3	4,896	_____	_____
----	--------	--	----	-------	-------	-------

skládku 6 km

Viz výkaz ploch a kubatur č.v.15
Krajská III/41621 - dlážděných 23,88+25,52+43,12+2,22+7,89+2,85= 105,48m2
- náměstí dlážděných 76,70 m2
53) = 182,18 m2
54) Z toho lze dále použít 23,88+76,70= 100,58 m2

		55) -100,58x0,138=13,88t - skládka 1 km			
		56) - likvidace na skládce 182,18(53)-100,58(54)=	81,60 m2		
		57) -100,58x0,138=13,88t - skládka 1 km			
		58) - 81,60x0,138=11,26t- skládka 6 km			
		81,60*0,06=4,896 [A]			
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyplácí podle 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).			
19	113321	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM -A 39.3 a 39.4	M3	91,497	
		meziskládka - kamenivo na výměnu			
		Viz výkaz ploch a kubatur č.v.12			
		39.3 Bourání podkl. z kam. drceného tl 300 mm	304,99 m2		
		39.4 304,99x0,400 = 122,0 t - skládka dočasná do 1 km a použije se na výměnu			
		304,99*0,30=91,497 [A]			
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyplácí podle 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).			
20	113375	ODSTRAN PODKLADU VOZOVEK Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 8KM A 69	M3	1,482	
		Viz výkaz ploch a kubatur č.v.15			
		69) Bourání dlažby z drobných kostek tl 12cm	12,35 m2		
		70) -12,35x0,200=2,47 t			
		12,35*0,12=1,482 [A]			
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyplácí podle 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).			
21	113514A	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM A63-64	M	84,870	
		SKLÁDKA 6KM			
		63) Vytrhání obrub zahr.10,10+3,35+10,62+3,20+24,86+32,74=	84,87 m		
		64) - 84,87x0,040 = 3,39 t na skládku 6 km			
		84,87=84,870 [A]			
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyplácí podle 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).			
22	113524A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 6M A65-66	M	50,230	
		SKLÁDKA 6KM			
		65) Vytrhání obrub sil. 9,48+40,75=	50,23 m		
		66)- 50,23x0,145 = 7,28 t na skládku 6 km			

50,23=50,230 [A]

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vy-
položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být u
doplňujícím textu k položce).

1-1		Přípravné a pompocné práce						
2		Základy						
23	212625b	Odvodnění ložné vrstvy dlažby – trubka PVC DN 110 dl. 200 mm, vyplněné štěrkopískem vč. dodávky a geotextilie G 3	KS	152,000				
		Viz výkaz ploch a kubatur č.v.13						
		3) odvodnění ložné vrstvy dlažby - trubka PVC DN 110 dl. 180 mm, vyplněné štěrkopískem vč. dodávky a geotextilie - na 1m2 1ks=152,00 ks 152,0=152,000 [A]						
		Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:						
		- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsanéh materiálu pro výplň a zásyp						
		- zřízení spojovací vrstvy						
		- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu						
		- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu						
		- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky						
		- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL						
		- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy						
		- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie						
24	28997	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE A 71	M2	458,160				
		71) Položení geotextilie na pláň - viz (40)	458,16 m2					
		72) -dodání geotextilie 200g/m2 458,16x1,20=						
		458,16=458,160 [A]						
		Technická specifikace: Položka zahrnuje:						
		- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny						
		- úpravu, očištění a ochranu podkladu						
		- přichycení k podkladu, případně zatížení						
		- úpravy spojů a zajištění okrajů						
		- úpravy pro odvodnění						
		- nutné přesahy						
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu						
2		Základy						
4		Vodorovné konstrukce						
25	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO D2	M3	0,380				
		Chráníčka - lože z štěrkopísku 7,5x0,50x0,1 = 0,38 m3 0,38=0,380 [A]						

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložením.

4		Vodorovné konstrukce							
5		Komunikace							
26	56113	PODKLADNÍ BETON TL. DO 150MM G 11, 12	M2	83,170					
		podkladní beton pod zámkovou dlažbu u vjezdů							
		11) Beton C8/10 100 mm - vjezdy 83,17 m2							
		83,17=83,170 [A]							
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě							
		- očištění podkladu							
		- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů							
		- úpravu napojení, ukončení							
		- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže							
		- nezahrnuje postřiky, nátěry							
		- nezahrnuje úpravu povrchu krytu							
27	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM G 10	M2	275,870					
		Chodníky							
		45)Chodník (A9) 6,73 (A19)103,98 (A29) 16,89 (A36)148,27 = 275,87							
		275,87=275,870 [A]							
		Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti							
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
		- nezahrnuje postřiky, nátěry							
28	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM (A41)	M2	458,160					
		41)Šterkodrt 200 mm (5)157,47 (15)193,40 (25) 35,15 (33)72,14 458,16							
		458,16=458,160 [A]							
		Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti							
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
		- nezahrnuje postřiky, nátěry							
29	56434	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM A42	M2	458,160					
		TL 130mm							
		42)SC C8/10 130 mm (6)157,47 (16)193,40 (26) 35,15 (34)72,14 458,16							
		458,16=458,160 [A]							
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě							
		- očištění podkladu							

- | | | | | | | |
|----|--------|--|---|---------|--|--|
| 30 | 572133 | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 A51 | M2 | 333,320 | | |
| | | 51) Infiltrační postřik PI-E 0,6-1,30 kg/m2- viz. 43) | 333,23 m2 | | | |
| | | 333,32=333,320 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace: | <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | |
| 31 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 A52 | M2 | 333,230 | | |
| | | 51) Infiltrační postřik PI-E 0,6-1,30 kg/m2- viz. 43) | 333,23 m2 | | | |
| | | 333,23=333,230 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace: | <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | |
| 32 | 574A43 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM A43 | M2 | 333,230 | | |
| | | 43)ACO11 50 mm (7)111,21 (17)161,80 (27) 60,22 0 333,23 | | | | |
| | | 333,23=333,230 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace: | <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | |
| 33 | 574C56 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM A43 | M2 | 323,230 | | |
| | | 43)ACL 16+ 50 mm (7)111,21 (17)161,80 (27) 60,22 0 333,23 | | | | |
| | | 323,23=323,230 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace: | <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | |

34	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA G 8	M2	35,120		
		48)Autobusová zastávka 9,92 25,20 0 0 35,12				
		48.1 - drobná kostka 35,12x0,24= 8,43t				
		35,12=35,120 [A]				
		Technická specifikace:	<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 - 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. 			
35	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM G7	M2	176,850		
		7) - dlažba zámková přírodní tl. 6 cm 275,87(G4)-87,84(G5)-12,02(G6)= 176,85 m2				
		176,85=176,850 [A]				
		Technická specifikace:	<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 - 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. 			
36	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM G5	M2	87,840		
		5) - dlažba zámková barvená tl. 6 cm				
		U AZ (8,76+2,92)x0,40= 4,67 m2				
		Vjezdy 83,17 m2				
		87,84 m2				
		87,84=87,840 [A]				
		Technická specifikace:	<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 - 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. 			

37	582615	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM G2	M2	151,900		
		A44)Dlazba zamkova (8) 47,98 (18) 30,89 (28) 0,89 (35)72,14 151,90 151,9=151,900 [A]				
		Technická specifikace:	<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 - 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. 			
38	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM G6	M2	12,020		
		G6) - dlažba barvená s reliefem Místo pro přecházení (1,2+0,7+1,56+2,58)x0,40= 2,42 Před OÚ 13,50x0,4= 5,40 U AZ 1x0,8x1,5= 1,20 Výjezdová 0,015 7,50x0,40= 3,00 celkem 12,02 m2 12,02=12,020 [A]				
		Technická specifikace:	<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 - 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. 			
5		Komunikace				
7		Přidružená stavební výroba				
39	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ G 13	M2	9,300		
		Nopová folie				
		13) Izolace nopovou folií 31,00x0,30= 9,30 m2 9,30=9,300 [A]				

		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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			
7			Přidružená stavební výroba			
8			Potrubí			
40	87633a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN 110MM D9	M	15,000	
			9) Vrapová trubka DN 110 7,5*2=15,0m 15,0=15,000 [A]			
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách			
8			Potrubí			
9			Ostatní konstrukce a práce			
41	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ I 3	KUS	3,000	
			3) Osazení značek běžných 3,00 ks 4) - dodání sloupek na DZ dlouhý 1,00 ks 11)- dodání DZ IJ 4b - zastávka-vzor Kordis 2,00 ks 3=3,000 [A]			
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:			

		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených					
42	914162	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM I 2 2) přemístění DZ 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000			
43	914163	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ I 1 1 odstranění stávajících DZ 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000			
44	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ E1-E7 1) Osazení celkem 175,83+203,33= 379,16 m 2) - dodání obrubníku 100/15/15 51,66 ks 3) - dodání obrubníku 100x25/15x15 L 1+2= 3,00 ks 4) - dodání obrubníku 100x25/15x15 P 1+2= 3,00 ks 5) - dodání obrubníků 100/15/30 2,95+8,64= 11,59 ks 5) - dodání obrubníků 100/15/25 (175,83-51,66-3-3-11,59)=106,58 ks 6) - dodání obrubníků 100/10/25 203,33 ks 379,16=379,160 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	379,160			
45	91723	OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ (F) F) Osazení krajníku Vjezdová 23,78+6,65= 30,43 Výjezdová 10,97+32,14= 43,11 MK Za Humny 5,00+7,44+20,64= 33,08 1) 106,62m 106,62=106,620 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	106,620			
46	935812	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM 13) Dlážděný rigol z drobné kostky (3,0+32,0)x0,80= 28,00 m2 28,0=28,000 [A]	M2	28,000			

položka zahrnuje:

- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce
- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce
- úpravu napojení a ukončení
- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu
- měří se vydlážděná plocha.

47 966115

BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 8KM A67

M3

13,810

Bourání betonového žlabu - skládka 6km

viz výkaz výměr a kubatur v.č.15

67) Bourání betonového žlabu

$$(9,48+40,75+5,00) \times 0,25 = 13,81 \text{ m}^3$$

13,81=13,810 [A]

Technická specifikace:

položka zahrnuje:

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
- veškerou manipulaci s vybouranou stěnou a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s v
- malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k I
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

9

Ostatní konstrukce a práce

Celkem:

a: 1

í a pod.)

í a pod.)

í a pod.)

é plochy,

é plochy,

é plochy,

é plochy,

é plochy,

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

kazuje v
veden v

o

ní,

í spar

í spar

í spar

í spar

í spar

vacích

ch částí

výjimkou
položce)
