

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V
LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ

Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

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: 2.12.2013

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY kompletní činnost DIO po dobu stavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,00		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ VYTYČENÍ STAVBY + GEOMETRICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,00		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11313	A	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM pro osazení reliéfní dlažby 7,8*0.09=0.70 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	0,70		
5	11313	B	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM v tl. 150mm, včetně odvozu na skládku a skládkovného 4.2*0.15=0.63 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	0,63		
6	11317		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK včetně odvozu na deponii stavebníka 7.0*0.10=0.70 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací	M3	0,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace nestanoví jinak).				
7	11343		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	485,85		
			včetně odvozu na skládku a skládkovného				
			vozovka: $489.0 \cdot 0.29 + 70 \cdot 0.50 = 176.81$ [A]				
			chodníky: $1626,5 \cdot 0.19 = 309.04$ [B]				
			Celkem: $A+B=485.85$ [C]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
8	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	19,36		
			kryt zámková dlažba				
			včetně odvozu krytu na deponii stavebníka				
			včetně odvozu podkladních vrstev na skládku a skládkovného				
			$88,5 \cdot 0.19 + 17.0 \cdot 0.15 = 19.37$ [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
9	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	419,00		
			včetně odvozu na skládku a skládkovného				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	688,00		
			včetně odvozu na skládku a skládkovného				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
11	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	1,00		
			v tl. 40mm, pruh š. 300mm				
			$25 \cdot 0,04 = 1.00$ [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
12	12221		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 3	M3	46,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v průměrné tl. 100mm				
			467*0.10=46.70 [A]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	12511		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1-2	M3	36,80		
			ORNICE				
			natěžení a dovoz ornice na stavbu				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
 Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
 Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	13121		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 3 jamka pro základ.patky $3*0.3*0.3*1.0=0.27 [A]$	M3	0,27		
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4 458+3+18+95=574.00 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	574,00		
16	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M 274+94=368.00 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	368,00		
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM včetně odplevelení ornice před výsevem 274+94=368.00 [A] Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	368,00		
1		Zemní práce					
2		Základy					
18	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0,27		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt:	101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet:	101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			patky pro zábradlí				
			3*0.3*0.3*1.0=0.27 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
5		Komunikace					
19	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I	M3	12,35		
			95*0,13=12.35 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 16/32: $1651 \cdot 0.10 + 458 \cdot 0.10 + 15 \cdot 0.05 + 3 \cdot 0.15 = 212.10$ [A] 32/63: $458 \cdot 0.10 + 95 \cdot 0.22 = 66.70$ [B] 3*0.15=0.45 [C] Celkem: A+B+C=279.25 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	279,25		
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 v množství 0.30kg/m2 2109+3*95+1*25=2 419.00 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	2 419,00		
22	57413		ASFALTOVÝ BETON TL. 40MM ACO 8 583*3.5+95.0+68,5 (rozšíření v trase) = 2204m2 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě 	M2	2 204,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
23	57414	a	ASFALTOVÝ BETON TL. 50MM ACL 16S 2204=2 204.00 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	2 204,00		
24	57414	b	ASFALTOVÝ BETON TL. 50MM ACP 16+ Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	95,00		
25	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM šedá, tl. lože 40mm	M2	12,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			21-9=12.00 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
26	582614	A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM RELIÉFNÍ DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ tl. lože 40mm dlážděný povrch: 9=9.00 [A] živичný povrch: 7.8=7.80 [B] Celkem: A+B=16.80 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	16,80		
5		Komunikace					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ typ dle stávající UV (směrový posun vpustí) pro odvodnění cyklostezky včetně napojení na stávající kanal. přípojku, včetně čištění přípojky - slouží k odvodnění povrchu cyklistické stezky Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	KUS	7,00		
28	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ vyvolané stavbou cyklostezky Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	911112		OCEL SILNIČ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM bezpečnostní prvek cyklostezky Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy	M	6,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.				
30	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO kruhové průměr 900mm popř. obdélníkové rozměry 600x800 mm včetně sloupku Technická specifikace: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	1,00		
31	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přesun DZ ze stávajících sloupů VO na nové sloupy VO, vyvolané stavbou cyklostezky Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	16,00		
32	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	9,00		
33	915111	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	232,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ČERVENÁ - CELOPLOŠNÁ				
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
34	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA čáry: 144=144.00 [A] stíny: 106=106.00 [B] Celkem: A+B=250.00 [C] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	250,00		
35	915311	A	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE TRVALÉ - DOD A POKLÁDKA Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	KUS	1,00		
36	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 30+5=35.00 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	KUS	35,00		
37	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ včetně betonového lože Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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	422,00		
38	91722	A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 150/250mm včetně betonového lože 716-48=668.00 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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	668,00		
39	91722	B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	48,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-164 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY PODÉL SILNICE III/2784 V LIBERCI, UL. VRATISLAVICKÁ
Objekt: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY
Rozpočet: 101 SMÍŠENÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obruba se zkosením hrany 40°, nášlap 80mm včetně betonového lože Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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.				
40	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	688,00		
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
41	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	688,00		
			spára mezi vozovkou a obrubou Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
42	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	10,00		
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu (beton, kámen).				
43	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	7,00		
			pro odvonění cyklostezky Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: