

Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí
---------	---------------	-----------------------------

Zhotovitel:	IČO: DIČ:
-------------	--------------

Objednatel:	MĚSTO BOSKOVICE	IČO:	00279978
	Masarykovo náměstí 4/2	DIČ:	CZ00279978
	68001 Boskovice-Boskovice		

Vypracoval:		
Základ pro sníženou DPH:	15 %	CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	CZK

	CZK
--	-----

Cena celkem bez DPH:	CZK
----------------------	-----

V _____ dne 3.1.2019

Za zhotovitele

Za objednatele

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 2
---------	--------	----------------------	-----------

Popis stavby: 1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preamble

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s..

Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem vlastní. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Stavba:	020226 Chodník Pílské údolí	List č. 3
---------	-----------------------------	-----------

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek. Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 4
---------	--------	----------------------	-----------

Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název
-------	-------

Stavba

Ostatní a vedlejší náklady

00 Vedlejší a ostatní náklady

Stavební objekt

01 Chodník

01-II Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 5
---------	--------	----------------------	-----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
11	Přípravné a přidružené práce	HSV		0,00000
12	Odkopávky a prokopávky	HSV		0,00000
13	Hloubené vykopávky	HSV		0,00000
15	Roubení	HSV		0,04307
16	Přemístění výkopku	HSV		0,00000
17	Konstrukce ze zemin	HSV		0,00000
18	Povrchové úpravy terénu	HSV		34,54859
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV		16,25127
32	Zdi přehradní a opěrné	HSV		48,67998
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV		4,28733
46	Zpevněné plochy	HSV		1,55586
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV		195,78762
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV		117,78462
81	Potrubí z trub betonových	HSV		49,30649
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV		47,03269
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV		8,47455
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		128,73593
96	Bourání konstrukcí	HSV		0,00000
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00000
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON		0,00000
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
ON	Ostatní náklady	ON		0,00000
				652,48800

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 6
Soupis:	00	Vedlejší a ostatní náklady	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl: VN		Vedlejší náklady				
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000		RTS 18/ II
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		RTS 18/ II
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
3	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000		RTS 18/ II
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.				

Díl: ON		Ostatní náklady				
4	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000		RTS 18/ II
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
5	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000		RTS 18/ II
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.				

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č.7
---------	--------	----------------------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: 01
Chodník

Třídník stavebních objektů (JKSO):
822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.29 komunikace pozemní ostatní
Charakteristika: 822.29.3 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný
Akce: 822.29.3.0
Počet MJ jednotek: 1232,83 m2
Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m	88
		88

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 8
Objekt:	01	Chodník	
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	17,00000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	dlažba: (11,2+5,8)		17,00000		
2	113106221R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	14,30000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	kostky: 14,3		14,30000		
3	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	48,10000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	zámková: (4+25,4+18,7)		48,10000		
4	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	212,00000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	dlažba: (11,2+5,8)		17,00000		
		asfalt: (18,9+38,1+8,9+7,8+6,7)		80,40000		
		kostky: 14,3		14,30000		
		zámková: (4+25,4+18,7)		48,10000		
		šterk: 43,5		43,50000		
		beton: (6,2+2,5)		8,70000		
5	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	80,40000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	asfalt: (18,9+38,1+8,9+7,8+6,7)		80,40000		
6	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	8,70000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	beton: (6,2+2,5)		8,70000		
7	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	4,30000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	stávající obruba: 4,3		4,30000		
8	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	51,70000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	stávající obruba: (21+10+14,3+6,4)		51,70000		
9	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	72,00000	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	24*3		72,00000		

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 9			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
10	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	3,00000	800-1	RTS 18/ II
11		Odstranění liniových dřevin a křovin v nutné délce a šířce, včetně odvozu a likvidace	soubor	1,00000		Vlastní
11-01						

Díl: 12 **Odkopávky a prokopávky**

12	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	206,64250	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	0-220: 220*2*0,3 220-300: 80*2,4*0,65 dlažba: -(11,2+5,8)*0,25 asfalt: -(18,9+38,1+8,9+7,8+6,7)*0,25 kostky: -14,3*0,25 zámková: -(4+25,4+18,7)*0,25 štěrk: -43,5*0,15 beton: -(6,2+2,5)*0,25 stávající obruba: -(21+10+14,3+6,4)*0,1*0,25-4,3*0,2*0,25		132,00000 124,80000 -4,25000 -20,10000 -3,57500 -12,02500 -6,52500 -2,17500 -1,50750		
13	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	61,99275	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	0-220: 220*2*0,3 220-300: 80*2,4*0,65 dlažba: -(11,2+5,8)*0,25 asfalt: -(18,9+38,1+8,9+7,8+6,7)*0,25 kostky: -14,3*0,25 zámková: -(4+25,4+18,7)*0,25 štěrk: -43,5*0,15 beton: -(6,2+2,5)*0,25 stávající obruba: -(21+10+14,3+6,4)*0,1*0,25-4,3*0,2*0,25 206,6425*0,3		132,00000 124,80000 -4,25000 -20,10000 -3,57500 -12,02500 -6,52500 -2,17500 -1,50750 61,99275		

Díl: 13 **Hloubené vykopávky**

14	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	178,65000	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)*4*2,5/2		178,65000		
15	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)*4*2,5/2	m3	53,59500	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	178,65*0,3		178,65000 53,59500		
16	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	23,33400	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 10
Objekt:	01	Chodník	
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
	Výkaz výměr:	UV: 1,4*1,4*2,25*1		4,41000		
		RŠ: 2,35*2,35*2,4*1		13,25400		
		horská vpust': 2,1*1,5*1,8*1		5,67000		
17	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	7,00020	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	UV: 1,4*1,4*2,25*1		4,41000		
		RŠ: 2,35*2,35*2,4*1		13,25400		
		horská vpust': 2,1*1,5*1,8*1		5,67000		
		23,334*0,3		7,00020		

Díl:	15	Roubení				
18	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	12,96000	800-1	RTS 18/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,				
	Výkaz výměr:	horská vpust': (2,1*2+1,5*2)*1,8*1		12,96000		
19	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	35,16000	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	UV: 1,4*4*2,25*1		12,60000		
		RŠ: 2,35*4*2,4*1		22,56000		
20	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	12,96000	800-1	RTS 18/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
	Výkaz výměr:	horská vpust': (2,1*2+1,5*2)*1,8*1		12,96000		
21	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	35,16000	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	UV: 1,4*4*2,25*1		12,60000		
		RŠ: 2,35*4*2,4*1		22,56000		

Díl:	16	Přemístění výkopku				
22	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	11,66700	800-1	RTS 18/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
	Výkaz výměr:	UV: 1,4*1,4*2,25*1		4,41000		
		RŠ: 2,35*2,35*2,4*1		13,25400		
		horská vpust': 2,1*1,5*1,8*1		5,67000		
		23,334*0,5		11,66700		
23	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	237,97166	800-1	RTS 18/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.				
	Výkaz výměr:	zásypy: (98,6148+20,37103)*2		237,97166		
24	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	339,69703	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	odkop a výkopy: 206,6425+178,65+23,334		408,62650		
		zásypy: -(98,6148+20,37103)		-118,98583		

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 11			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		kanalizace DN 400: 36,42*0,63		22,94460		
		kanalizace DN 150: 51,74*0,524		27,11176		
25	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	118,98583	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	zásypy: (98,6148+20,37103)		118,98583		
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	339,69703	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	odkop a výkopy: 206,6425+178,65+23,334		408,62650		
		zásypy: -(98,6148+20,37103)		-118,98583		
		kanalizace DN 400: 36,42*0,63		22,94460		
		kanalizace DN 150: 51,74*0,524		27,11176		
<hr/>						
Díl:	17	Konstrukce ze zemin				
27	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	118,98583	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	zásypy: (98,6148+20,37103)		118,98583		
28	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	98,61480	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)*1,2*2,3		98,61480		
29	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	20,37103	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	UV: (1,4*1,4-0,63*0,63)*2,15*1		3,36067		
		RŠ: (2,35*2,35*2,25-1,52*1,52*0,09-pi*1,24^2/4*2,16)*1		9,60921		
		horská vpust': (2,1*1,5*1,5-1,7*1,08*0,1-0,88*1,5*1,4)*1		2,69340		
		zásyp za obrubou: 0,5*0,3/2*(300-200-35,73-1,5)		4,70775		
<hr/>						
Díl:	18	Povrchové úpravy terénu				
30	180402113R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, na svahu přes 1:2 do 1:1 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	137,90200	823-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	zásyp za obrubou: 1*(300-200-35,73-1,5)		62,77000		
		opěrná zeď 2,0 m: (341,74-300)*1,8		75,13200		
31	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	596,89600	800-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	chodník: 389,34		389,34000		
		varovný pás: 44,68		44,68000		
		silniční: 179*0,25		44,75000		
		nájezdový: 140*0,25		35,00000		
		chodníkový: 174*0,2		34,80000		
		přechodový: 15*0,25		3,75000		
		opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)*0,95		33,94350		
		UV: 1,4*1,4*1		1,96000		

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 12			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		RŠ: 2,35*2,35*1		5,52250		
		horská vpust': 2,1*1,5*1		3,15000		
32	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení horniny	m2	137,90200	800-1	RTS 18/ II
		trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech,				
	Výkaz výměr:	zásyp za obrubou: 1*(300-200-35,73-1,5)		62,77000		
		opěrná zeď 2,0 m: (341,74-300)*1,8		75,13200		
33	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka	m2	137,90200	800-1	RTS 18/ II
		vrstvy přes 100 do 150 mm				
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,				
	Výkaz výměr:	zásyp za obrubou: 1*(300-200-35,73-1,5)		62,77000		
		opěrná zeď 2,0 m: (341,74-300)*1,8		75,13200		
34	00572420R	směs travní parková, dekorativní	kg	4,13706	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	zásyp za obrubou: 1*(300-200-35,73-1,5)		62,77000		
		opěrná zeď 2,0 m: (341,74-300)*1,8		75,13200		
		137,902*0,03		4,13706		
35	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	20,68530	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	zásyp za obrubou: 1*(300-200-35,73-1,5)		62,77000		
		opěrná zeď 2,0 m: (341,74-300)*1,8		75,13200		
		137,902*0,15		20,68530		
Díl:	21	Úprava podloží a základ.spáry				
36	212810010RAC	Trativody z flexibilních trubek lože ze štěrkopísku a obsyp z drceného kameniva, d	m	37,23000	AP-HSV	RTS 18/ II
		100 mm				
		Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do				
		3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.				
	Výkaz výměr:	opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)+1,5		37,23000		
Díl:	32	Zdi přehradní a opěrné				
37	327121111R00	Osazení dílců opěrných zárubní z ŽB do 5 t	kus	35,73000		RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)		35,73000		
38	59384407R	díl zdi opěrné železobetonový; l = 990 mm; š = 950 mm; h = 2 050,0 mm	kus	36,08730	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	opěrná zeď 2,0 m: (300-264,27)*1,01		36,08730		
Díl:	45	Podkladní a vedlejší konstrukce				
39	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0+63 mm	m3	0,19600	827-1	RTS 18/ II
		v otevřeném výkopu,				
	Výkaz výměr:	UV: 1,4*1,4*0,1*1		0,19600		
40	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,82838	827-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	RŠ: 1*2,35*2,35*0,15		0,82838		

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 13			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
41	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu vodostavebního tloušťka do 100 mm Výkaz výměr: horská vpust': (1,25*(0,55+1,6)-0,88*1,5)*1	m2	1,36750 1,36750	832-1	RTS 18/ II
42	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, Výkaz výměr: RŠ: 3*1,52*1,52*0,09	m3	0,62381 0,62381	827-1	RTS 18/ II
43	452311161R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 25/30 Výkaz výměr: horská vpust': 1,7*1,08*0,1*1	m3	0,18360 0,18360	827-1	RTS 18/ II
44	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, Výkaz výměr: RŠ: 3*1,52*4*0,09 horská vpust': (1,7*2+1,08*2)*0,1*1	m2	2,19760 1,64160 0,55600	827-1	RTS 18/ II
Díl:	46	Zpevněné plochy				
45	461311610R00	Patka pro dlažbu z betonu, průřezu do 0,20 m2 Včetně: - zhotovení dilatačních spár, - bednění a odbednění, - práce ve vodě při tloušťce vodního polštáře do 100mm. Výkaz výměr: horská vpust': 0,25*0,6*1,25*1	m3	0,18750 0,18750		RTS 18/ II
46	465513127R00	Dlažba z lomového kamene dlažba z kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tloušťka 200 mm, lomařsky upraveného pro dlažbu Výkaz výměr: horská vpust': (1,25*(0,55+1,6)-0,88*1,5)*1	m2	1,36750 1,36750	832-1	RTS 18/ II
Díl:	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
47	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm Výkaz výměr: chodníkový: 174*0,2	m2	34,80000 34,80000	822-1	RTS 18/ II
48	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm Výkaz výměr: chodník: 389,34 varovný pás: 44,68	m2	434,02000 389,34000 44,68000	822-1	RTS 18/ II
Díl:	59	Dlažby a předlažby komunikací				
49	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. Výkaz výměr: chodník: 389,34 varovný pás: 44,68	m2	434,02000 389,34000 44,68000	822-1	RTS 18/ II

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 14			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
50	596215048R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 80 mm	m2	44,68000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	varovný pás: 44,68		44,68000		
51	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	97,20000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	vjezdy, rozšíření, zúžení: 18,7+17,8+52+0,4*2+1,1*2+2,5*2+2,4*2+1,9*2+2,1-10		97,20000		
52	59248030R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; povrch rumplovaný; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	408,80700	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	chodník: 389,34*1,05		408,80700		
53	59248059R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	46,91400	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	varovný pás: 44,68*1,05		46,91400		

Díl: 81 Potrubí z trub betonových

54	831310015RA0	Kanalizace z trub betonových DN 400, hloubka 3,0 m	m	36,42000	AP-HSV	RTS 18/ II
		hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky podle popisu, v hornině 3 (včetně příplatku za lepidlost), pažení a rozeprání rýh příložné (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozeprání a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a osazení půlených obrubníků pod potrubí, dodávka a montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou, ve sklonu do 20 %, obetonování potrubí betonem prostým z cementu portlandského nebo struskoportlandského B 10 včetně bednění, obsyp potrubí prohozenou sypaninou připravenou podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv míru ztuhnutí, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách, se ztuhnutím,				
		Včetně vodorovného přemístění v terénu.				
	Výkaz výměr:	zatrubnění příkopy: 36,42		36,42000		

Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot

55	831350012RA0	Kanalizace z trub plastových D 160 mm, hloubka 2,0 m	m	51,74000	AP-HSV	RTS 18/ II
		hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepidlost), pažení a rozeprání rýh příložné (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozeprání a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, ztuhnutí, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se ztuhnutím.				
	Výkaz výměr:	zatrubnění rigolů: (33,05+18,69)		51,74000		

Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení

56	895941111R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální	kus	1,00000	827-1	RTS 18/ II
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,				
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1		1,00000		
57	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,00000	827-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1		1,00000		

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 15			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
58		Výšková úprava mříží, poklopů a šoupat	soubor	1,00000		Vlastní
59	89-01	D+M napojení dešťového svodu RD	kus	3,00000		Vlastní
60	89-02	D+M zaústění zatrubnění rigolu DN150 do stávající vpusti	kus	1,00000		Vlastní
61	89-03	D+M zaústění zatrubnění rigolu DN150 do stávající šachty	kus	1,00000		Vlastní
62	89-04	D+M zaústění uliční vpusti přípojkou DN150 do nového zatrubnění	kus	1,00000		Vlastní
63	89-05 894412313RAB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 60, hloubka dna 2,66 m, poklop litina 40 t kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.	kus	1,00000	AP-HSV	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	RŠ: 1		1,00000		
64	894431121RBB	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 315 mm, dno přímé, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 40 t Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, čtvercový rám do teleskopické trouby, poklop litinový.	kus	2,00000	AP-HSV	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	KŠ: 2		2,00000		
65	89721 OA0	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLIT BETONOVÁ	kus	1,00000		RTS 18/ I
66	55243085R	vpust chodníková boční; litina; rozměr 600 mm; únosnost C 250 kN	kus	1,00000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1		1,00000		
67	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,01000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1*1,01		1,01000		
68	592238741R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 290 mm; d = 500 mm	kus	1,01000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1*1,01		1,01000		
69	592238742R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	1,01000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1*1,01		1,01000		
70	592238747R	skruž betonová uliční vpusti; se sifonem 150 mm PVC; kruhová; l = 645 mm; d = 500 mm	kus	1,01000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1*1,01		1,01000		
71	592238750R	dno uliční vpusti beton; Di = 500,0 mm; h = 525 mm; t = 65 mm; s kalištěm; beton C 40/50	kus	1,01000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1*1,01		1,01000		
72	59224301R	prstenec do uliční vpusti; betonový; TBV; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm	kus	1,01000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	obrubníková dešťová vpust': 1*1,01		1,01000		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
73	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	508,00000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	silniční: 179 nájezdový: 140 chodníkový: 174		179,00000 140,00000 174,00000		

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 16			
Objekt:	01	Chodník				
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		přechodový: 15		15,00000		
74		D+M dopravního značení dle požadavku DI	kpl	1,00000		Vlastní
75	99217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	175,74000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	chodníkový: 174*1,01		175,74000		
76	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	180,79000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	silniční: 179*1,01		180,79000		
77	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	141,40000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	nájezdový: 140*1,01		141,40000		
78	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	7,07000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	přechodový: 7*1,01		7,07000		
79	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	8,08000	SPCM	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	přechodový: 8*1,01		8,08000		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
80	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním	kus	5,00000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	stávající DZ: 5		5,00000		
81	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek	kus	2,00000	822-1	RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	stávající DZ: 2		2,00000		
82	96657 OA0	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM	m	25,00000		RTS 18/ II
	Výkaz výměr:	úsek A: 25		25,00000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
83	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	532,74380	822-1	RTS 18/ II
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
84	M22-01	D+M přeložení kabelů SEK a uložení chráničků dle požadavku CETIN, (příloha samostatný rozpočet)	kpl	1,00000		Vlastní
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				

Položkový soupis

Stavba:	020226	Chodník Pílské údolí	List č. 17
Objekt:	01	Chodník	
Soupis:	01-II	Chodník - II. etapa, staničení 0,00 m až 300,00 m	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
85	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	113,80600	822-1	RTS 18/ II
86	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	113,80600	822-1	RTS 18/ II
87	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 024,25400	822-1	RTS 18/ II
88	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	113,80600	801-3	RTS 18/ II