

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	19,320	633,13	12 232,10	CS ÚRS 2017 02

141

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu

Objekt:

16052018_3 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu_Kanalizace

KSO: 822827
Místo: U Špejcharu
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 19.08.2019
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Město Brandýs n.L. - Stará Boleslav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost STAVOKOMPLET-STAVBY DLOUHÝ

IČ: 47052945

DIČ: CZ47052945

Projektant:

SunCad, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 621 266,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 621 266,40	21,00%	340 465,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 961 732,34

141

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu

Objekt:

16052018_3 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará

Místo:

U Špejcharu

Datum: 19.08.2019

Zadavatel:

Město Brandýs n.L. - Stará Boleslav

Projektant:

SunCad, s.r.o.

Uchazeč:

Společnost STAVOKOMPLET-STAVBY DLOUHÝ

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 621 266,40

HSV - Práce a dodávky HSV

1 591 886,00

1 - Zemní práce

816 978,45

3 - Svislé a kompletní konstrukce

120 346,23

4 - Vodorovné konstrukce

18 338,86

8 - Trubní vedení

503 833,29

997 - Přesun sutě

15 720,77

998 - Přesun hmot

116 668,40

PSV - Práce a dodávky PSV

29 380,40

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

22 016,40

764 - Konstrukce klempířské

7 364,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu

Objekt:

16052018_3 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará

Místo: U Špejcharu

Datum: 19.08.2019

Zadavatel: Město Brandýs n.L. - Stará Boleslav

Projektant: SunCad, s.r.o.

Uchazeč: Společnost STAVOKOMPLET-STAVBY DLOUHÝ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 621 266,40

D HSV Práce a dodávky HSV

1 591 886,00

D 1 Zemní práce

816 978,45

1	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	552,075	174,24	96 193,55	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhanů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

vv " v zast obl"
 vv 736,1*0,75
 vv Součet

552,075
 552,075

2	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	276,037	27,54	7 602,06	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

143

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
			VV		552,074*0,5		276,037	
			VV		Součet		276,037	
3	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrzných	m3	184,025	1 200,00	220 830,00	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů</p>					
			VV		736,1*0,25		184,025	
			VV		Součet		184,025	
4	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	92,013	181,43	16 693,92	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů</p>					
			VV		184,025*0,5		92,013	
			VV		Součet		92,013	
5	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 125,700	97,20	109 418,04	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			VV		2,5*122,18*2		610,900	
			VV		2*128,7*2		514,800	
			VV		Součet		1 125,700	
6	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 125,700	32,11	36 146,23	CS ÚRS 2018 01
			VV		1125,7		1 125,700	
			VV		Součet		1 125,700	
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	552,075	88,66	48 946,97	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukci ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukci pro přemístění se rovná objemu konstrukci před rozbouráním.					
			VV		552,075*1		552,075	
			VV		Součet		552,075	
8	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	350,300	226,52	79 349,96	CS ÚRS 2018 01

145

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		350,3			350,300		
	VV		Součet			350,300		
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	630,540	105,00	66 206,70	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		350,3*1,8			630,540		
	VV		Součet			630,540		
10	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	385,800	85,50	32 985,90	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., oceni se záস্য individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্য rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্য těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্য odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্য sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্য výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záস্যu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záস্যu neodečítá. Pro stanovení objemu záস্যu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení záস্যu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záস্যů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>					
		VV	385,8			385,800		
		VV	Součet			385,800		
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	165,900	150,70	25 001,13	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

ehv

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		165,9		165,900			
	VV		Součet		165,900			
12	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	335,948	231,00	77 603,99	CS ÚRS 2018 01
	VV		165,9*2,025		335,948			
	VV		Součet		335,948			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				120 346,23	
13	K	34100001b	Ochrana stávajících konstrukcí exteriéru	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	35821111a	Převod splaškových vod	m	252,880	264,00	66 760,32	
	VV		122,18		122,180			
	VV		2		2,000			
	VV		128,7		128,700			
	VV		Součet		252,880			
15	K	358325114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z železobetonu	m3	7,500	5 339,00	40 042,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,5*1*3		7,500			
	VV		Součet		7,500			
16	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	252,880	29,83	7 543,41	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Cena je určena pro konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.					
	VV		252,88		252,880			
	VV		Součet		252,880			
D	4		Vodorovné konstrukce				18 338,86	
17	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	31,200	500,83	15 625,90	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		31,2		31,200			
	VV		Součet		31,200			
18	K	452311141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20	m3	0,942	2 880,00	2 712,96	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		0,942		0,942			
	VV		Součet		0,942			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	8		Trubní vedení				503 833,29		
19	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 200	m	128,700	230,78	29 701,39	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.						
	VV		128,7		128,700				
	VV		Součet		128,700				
20	M	28617043	trubka kanalizační PP korugovaná DN 150x6000 mm SN 10	m	130,631	130,49	17 045,60	CS ÚRS 2018 01	
	VV		128,7*1,015		130,631				
	VV		Součet		130,631				
21	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 400	m	124,180	393,14	48 820,13	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.						
	VV		122,18		122,180				
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		124,180				
22	M	28617047	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000 mm SN 10	m	126,043	741,75	93 492,40	CS ÚRS 2018 01	
	VV		124,18*1,015		126,043				
	VV		Součet		126,043				
23	K	8772659a	Napojení nových přípojek na potrubí stáv.či nové DN400	kus	17,000	2 190,00	37 230,00		
	VV		8		8,000				
	VV		9		9,000				
	VV		Součet		17,000				
24	M	28612231	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x160/45° SN 12/16	kus	17,255	3 114,54	53 741,39	CS ÚRS 2018 01	
	VV		17*1,015		17,255				
	VV		Součet		17,255				
25	K	877310410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 150	kus	9,000	237,50	2 137,50	CS ÚRS 2017 02	
	VV		9		9,000				
	VV		Součet		9,000				
26	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 150x45°	kus	9,135	273,00	2 493,86	CS ÚRS 2018 01	

649

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		9*1,015		9,135				
27	K	877310440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 150	kus	3,000	237,50	712,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.						
	VV		3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
28	M	28617480	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 160	kus	3,045	307,94	937,69	CS ÚRS 2018 01	
	VV		3*1,015		3,045				
29	K	877390330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 400	kus	2,000	521,55	1 043,10	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.						
	VV		"srov.přes"						
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
30	M	28617239	spojka přesuvná kanalizační PP DN 400	kus	2,030	770,25	1 563,61	CS ÚRS 2018 01	
	VV		2*1,015		2,030				
	VV		Součet		2,030				
31	K	877390420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 400	kus	9,000	942,40	8 481,60	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.						
	VV		9		9,000				
32	M	28617363	odbočka kanalizace PP korugované DN 400/160, pro KG 45°	kus	9,135	3 114,54	28 451,32	CS ÚRS 2018 01	
	VV		9*1,015		9,135				
	VV		Součet		9,135				
33	K	877390440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 400	kus	6,000	710,60	4 263,60	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.						
	VV		6		6,000				
	VV		Součet		6,000				
34	M	28617484	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 400	kus	6,090	695,50	4 235,60	CS ÚRS 2018 01	
	VV		6*1,015		6,090				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		Součet		6,090				
35	K	87749044a	Vyříznutí a výměna potrubí DN400	kus	1,000	8 000,00	8 000,00		
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
36	K	87749055a	Úprava navrt.sedlem DN400	kus	8,000	4 192,50	33 540,00		
	VV		8		8,000				
	VV		Součet		8,000				
37	K	89152183a	Vybourání potrubí 150 plast	m	49,500	155,00	7 672,50		
	VV		49,5		49,500				
	VV		Součet		49,500				
38	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	128,700	41,80	5 379,66	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přisun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>						
	VV		128,7		128,700				
	VV		Součet		128,700				
39	K	892421111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500	m	124,180	75,00	9 313,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přisun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>						
	VV		122,18		122,180				
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		124,180				
40	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	12,500	600,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují: a) stěn šachet cenami souboru cen 894 50- . . Bednění stěn šachet částí A 01 tohoto katalogu, b) konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20- . . Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu z prostého betonu částí A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen.</i>						
	VV		2,5*3/0,6		12,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		12,500				
41	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	3,000	5 200,00	15 600,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
42	M	59224043	dno betonové šachtové DN 400 kameninový žlab i nástupnice 100 x 88,5 x 23 cm	kus	3,030	15 007,04	45 471,34	CS ÚRS 2018 01	
	VV		3*1,01		3,030				
	VV		Součet		3,030				
43	K	89441122a	Dodatečné napojení na šachtu kanalizační	kus	3,000	6 000,00	18 000,00		
	VV		2		2,000				
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		3,000				
44	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	978,50	2 935,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 899 10 -. 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -. 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěši, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.						
	VV		3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
45	M	28661935a	Poklop litinová 800	kus	3,000	2 535,00	7 605,00		
46	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	3,000	2 821,50	8 464,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.						
	VV		"ša"						
	VV		1*3		3,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		3,000				
	D	997	Přesun sutě				15 720,77		
47	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	21,691	236,70	5 134,26	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>						
	VV		21,691		21,691				
	VV		Součet		21,691				
48	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	195,219	10,34	2 018,56	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>						
	VV		21,691*9		195,219				
	VV		Součet		195,219				
49	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	21,691	395,00	8 567,95	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>						
	VV		21,691		21,691				
	VV		Součet		21,691				
	D	998	Přesun hmot				116 668,40		
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	357,448	326,39	116 668,40	CS ÚRS 2017 02	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				29 380,40		
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				22 016,40		
51	K	721241103.TPS	Lapač střešních splavenin - gajgr z litiny DN 150	kus	7,000	2 833,49	19 834,40		

153

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		7		7,000			
	vv		Součet		7,000			
52	K	721242805	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 150	kus	7,000	250,00	1 750,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		7		7,000			
	vv		Součet		7,000			
53	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,216	2 000,00	432,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 764

Konstrukce klempířské

7 364,00

54	K	764001901	Napojení na stávající klempířské konstrukce délky spoje do 0,5 m	kus	7,000	500,00	3 500,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		7		7,000			
	vv		Součet		7,000			
55	M	13814185	plech hladký Pz jakost DX51+Z275 tl 0,6mm tabule	t	0,042	5 000,00	210,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		7*0,006		0,042			
	vv		Součet		0,042			
56	M	1381381425a	Pomocný materiál	kus	7,000	450,00	3 150,00	
57	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,252	2 000,00	504,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu

Objekt:

16052018_4 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu_ VRN a Ost

KSO: 822827
Místo: U Špejcharu
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 19.08.2019
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Město Brandýs n.L. - Stará Boleslav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost STAVOKOMPLET-STAVBY DLOUHÝ

IČ:

47052945

DIČ:

CZ47052945

Projektant:

SunCad, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

237 900,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	237 900,00	21,00%	49 959,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

287 859,00

155

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu

Objekt:

16052018_4 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará

Místo:

U Špejcharu

Datum: 19.08.2019

Zadavatel:

Město Brandýs n.L. - Stará Boleslav

Projektant: SunCad, s.r.o.

Uchazeč:

Společnost STAVOKOMPLET-STAVBY DLOUHÝ

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

237 900,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

237 900,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

87 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

111 400,00

VRN6 - Územní vlivy

24 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará Boleslav - U Špejcharu

Objekt:

16052018_4 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L. - Stará

Místo: U Špejcharu

Datum: 19.08.2019

Zadavatel: Město Brandýs n.L. - Stará Boleslav

Projektant: SunCad, s.r.o.

Uchazeč: Společnost STAVOKOMPLET-STAVBY DLOUHÝ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

237 900,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

237 900,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

87 500,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	26 000,00	26 000,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000	34 000,00	34 000,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	013294000	Ostatní dokumentace	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01

VV "dokumentace DIO"

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště

111 400,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	83 900,00	83 900,00	CS ÚRS 2018 01
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			

6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	1,000	27 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

D VRN6 Územní vlivy

24 000,00

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	24 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

D VRN7 Provozní vlivy

15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
8	K	070001000	Provozní vlivy	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01

