

Aspe Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba:15-007-2 - Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 4 339 448,22

OC+DPH: 5 250 732,35

Sazba 1 21

Sazba 2 21

Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	158 030,00	33 186,30	191 216,30
101	Kostelní ulice - obytná zóna	1 968 847,63	413 458,01	2 382 305,64
111	DIO	18 500,00	3 885,00	22 385,00
301	Kanalizace	1 544 664,76	324 379,60	1 869 044,36
310	Vodovod	575 081,83	120 767,18	695 849,01
421	Chráničky metropolitní sítě	74 324,00	15 608,04	89 932,04

Aspe

Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 15-007-2

Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA

číslo a název SO 000

Vedlejší a ostatní náklady

číslo a název rozpočtu: 000

Vedlejší a ostatní náklady

Zatřídění CZ-CPA:

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	2015_OTSKP	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zajištění všech zkoušek materiálů dle TP, ČSN, TKP a ZTKP	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
2	2015_OTSKP	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle TP, ČSN, TKP a ZTKP	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
3	2015_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - dočasné přemístění stávajících velkých nádob na květiny - dočasné uložení na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby) - opětovné navrácení na místo - položka je včetně veškeré dopravy	KČ	1,000	4 000,00	4 000,00
4	2015_OTSKP	02730	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - ochrana stávajících inženýrských sítí (včetně příp. sloupů) při výstavbě - včetně případného vyvěšení kabelů dle potřeb stavby - veškeré potřebné práce a materiály související s ochranou stávajících sítí - tato položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti!	KČ	1,000	9 600,00	9 600,00
5	2015_OTSKP	02730	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - náklady na ochranu a případnou úpravu sdělovacích kabelů spol. CETIN, a.s. dle písemného vyjádření (viz. doklad č. 47 v dokladové části projektové dokumentace) - kompletní provedení, včetně všech prací (i zemních) a dodávky potřebných materiálů (zemní a zášypový materiál, výstražná fólie, krycí desky apod.) - včetně případného uložení sdělovacích kabelů hlouběji (dle požadavku spol. CETIN musí být krytí min. 0,90 m) - včetně případného vyvěšení kabelů dle potřeb stavby - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti!	KČ	1,000	32 000,00	32 000,00
6	2015_OTSKP	02730	03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytyčení stávajících inženýrských sítí, provedení sond pro ověření jejich polohy a hloubky, včetně fotodokumentace	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
7	2015_OTSKP	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ nájezdové rampy pro překonání výškového rozdílu, dřevěné lávky přes rýhy apod., včetně zábradlí, včetně případného přemístění dle potřeby, resp. jednotlivých fází výstavby pro přístupy do objektů podél Kostelní ulice, cca 15 ks: 15*3,0*1,50=67,500 [A]	M2	67,500	436,00	29 430,00
8	2015_OTSKP	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ včetně odvozu a likvidace materiálu dle položky č. 027421: 67,5=67,500 [A]	M2	67,500	80,00	5 400,00
9	2015_OTSKP	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU měření hluku před a po realizaci stavby dle metodiky KHS, včetně příslušné zprávy	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
10	2015_OTSKP	02910	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - kompletní geodetické práce dle TKP - včetně kompletního vytyčení stavby a inž. sítí - zaměření skutečného provedení a jeho zpracování - vytvoření 2x CD + 2x v tištěné formě	KČ	1,000	9 600,00	9 600,00
11	2015_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - 4x v tištěné formě - 4x v digitální podobě na CD	KČ	1,000	12 000,00	12 000,00
12	2015_OTSKP	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - pasportizace nejbližších objektů (budov) před a po výstavbě, včetně pozemku od komunikace (chodníku) k budovám, včetně vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu, s potvrzením vlastníka objektu - včetně statického posouzení budov podél stavby a vlivu provádění stavby na tyto budovy - včetně příslušné zprávy	KČ	1,000	16 000,00	16 000,00
13	2015_OTSKP	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR odborný geotechnický dohled náklady na práci geologa	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
0 Všeobecné konstrukce a práce								158 030,00
C e l k e m								158 030,00

Aspe

Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **15-007-2** **Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA**
 číslo a název SO **101** **Kostelní ulice - obytná zóna**
 číslo a název rozpočtu: **101** **Kostelní ulice - obytná zóna**

Zařídění CZ-CPA:

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0 Všeobecné konstrukce a práce									
1	2015_OTSKP	014101	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina dle položky č. 11332.01: 52,70=52,700 [A] dle položky č. 11332.02: 431,55=431,550 [B] dle položky č. 11332.03: 11,40=11,400 [C] Celkem: A+B+C=495,650 [D]	M3	495,650	120,00	59 478,00	
2	2015_OTSKP	014101	02	POPLATKY ZA SKLÁDKU - nevhodná zemina - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti dle položky č. 12383: 520,160=520,160 [A]	M3	520,160	96,00	49 935,36	
3	2015_OTSKP	014102	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za recyklaci - beton dle položky č. 96615: 0,075*2,38=0,179 [A]	T	0,179	128,00	22,91	
4	2015_OTSKP	014102	02	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za recyklaci - kámen dle položky č. 11318.02: 1,425*1,80=2,565 [A]	T	2,565	48,00	123,12	
0 Všeobecné konstrukce a práce							109 559,39		
1 Zemní práce									
5	2015_OTSKP	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN - keře na začátku stavby vlevo - zlikvidují se štěpkováním - štěrky odkoupí zhotovitel stavby dle stávajícího stavu, keře v parku v místě budoucích chrániček metropolitní sítě: 8=8,000 [A]	M2	8,000	17,28	138,24	
6	2015_OTSKP	11317	01	ODSTRAN KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK - dlažba z vozovky, kostky cca 120x120 mm - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby)- včetně očištění kostek pro jejich zpětné použití - položka je včetně veškeré dopravy zplaniťmetrováno z Koordinační situace B-2., kostky ze stávající vozovky Kostelní ulice, 512,0*0,12=61,440 [A] kostky z vedlejších ulic: Na Hradbách, vpravo: 42,0*0,12=5,040 [B] Školní vlevo: 206,0*0,12=24,720 [C] Část Školní vpravo: 48,0*0,12=5,760 [D] Celkem: A+B+C+D=96 960 [E]	M3	96,960	324,00	31 415,04	
7	2015_OTSKP	11317	02	ODSTRAN KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK - dlažba z chodníků, kostky cca 100x100 mm - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby)- včetně očištění kostek pro jejich zpětné použití - položka je včetně veškeré dopravy zplaniťmetrováno z Koordinační situace B-2., kostky ze stávající chodníků a pochozích ploch, km 0,015-0,077 L: 142,0*0,10=14,200 [A] km 0,015-0,035 P: 7,0*0,10=0,700 [B] km 0,045-0,091 P: 18,0*0,10=1,800 [C] km 0,089-0,09850 L: 4,0*0,10=0,400 [D] Celkem: A+B+C+D=17,100 [E]	M3	17,100	640,00	10 944,00	
8	2015_OTSKP	11317	03	ODSTRAN KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK - stávající dvojřádky a trojřádky, kostky cca 150x170 mm - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby)- včetně očištění kostek pro jejich zpětné použití - položka je včetně veškeré dopravy zplaniťmetrováno z Koordinační situace B-2., dvoj a trojřádky, většinou na bočních komunikacích: ul. Na Hradbách vpravo: 9,0*0,17=1,530 [A] Školní ul. vlevo: 49,0*0,17=8,330 [B] Část Školní ul. vpravo: 17,0*0,17=2,890 [C] Celkem: A+B+C=12,750 [D]	M3	12,750	320,00	4 080,00	
9	2015_OTSKP	11318	01	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC - stávající kamenné desky podél obrub - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby) - včetně očištění dlaždic pro jejich zpětné použití - položka je včetně veškeré dopravy - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti zplaniťmetrováno z Koordinační situace B-2., z celkového množství odhadem 75% zpětné použití, 25% recyklace: 0,75*62,0*0,50*0,10=2,325 [A] 0,75*20,0*0,50*0,10=0,750 [B] 0,75*32,0*0,50*0,10=1,200 [C] Celkem: A+B+C=4,275 [D]	M3	4,275	360,00	1 539,00	

10	2015_OTSKP	11318	02	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající poškozené kamenné desky podél obrub - odvoz k recyklaci - zajišťuje zhotovitel stavby - položka je včetně veškeré dopravy - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti <p>zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., z celkového množství odhadem 75% zpětné použití, 25% recyklace: 0,25*62,0*0,50*0,10=0,775 [A] 0,25*20,0*0,50*0,10=0,250 [B] 0,25*32,0*0,50*0,10=0,400 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1,425 [D]</p>	M3	1,425	336,00	478,80
11	2015_OTSKP	11332	01	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENĚHO</p> <ul style="list-style-type: none"> - nevhodná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - položka je včetně veškeré dopravy <p>zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., ložní vrstva dlažeb: dle položky č. 11317.01: 96,96/0,12*0,05=40,400 [A] dle položky č. 11317.02: 17,10/0,10*0,05=8,550 [B] dle položky č. 11317.03: 12,75/0,17*0,05=3,750 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=52,700 [D]</p>	M3	52,700	176,00	9 275,20
12	2015_OTSKP	11332	02	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENĚHO</p> <ul style="list-style-type: none"> - nevhodná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - položka je včetně veškeré dopravy <p>zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., podkladní vrstvy vozovek, chodníků, víceřádků: dle položky č. 11317.01: 512,0*0,45=230,400 [A] 42,0*0,45=18,900 [B] 206,0*0,45=92,700 [C] 48,0*0,45=21,600 [D]</p> <p>dle položky č. 11317.02: 142,0*0,20=28,400 [E] 7,0*0,20=1,400 [F] 18,0*0,20=3,600 [G] 4,0*0,20=0,800 [H]</p> <p>dle položky č. 11317.03: 9,0*0,45=4,050 [I] 49,0*0,45=22,050 [J] 17,0*0,45=7,650 [K]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=431,550 [L]</p>	M3	431,550	176,00	75 952,80
13	2015_OTSKP	11332	03	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENĚHO</p> <ul style="list-style-type: none"> - nevhodná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - položka je včetně veškeré dopravy - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti <p>zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., ložní a podkladní vrstvy kamenných desek: dle položek č. 11318.01 a 11318.02: 62,0*0,50*0,20=6,200 [A] 20,0*0,50*0,20=2,000 [B] 32,0*0,50*0,20=3,200 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=11,400 [D]</p>	M3	11,400	160,00	1 824,00
14	2015_OTSKP	11353		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající kamenné obruby - včetně očištění pro zpětné použití - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby) - položka je včetně veškeré dopravy <p>dle Koordinační situace B-2., ležaté: 65,0+9,0+12,0+20,0+44,0=150,000 [A] stojaté: 7,0=7,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=157,000 [C]</p>	M	157,000	40,00	6 280,00
15	2015_OTSKP	11355		<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající obruby z velkých kostek - včetně očištění pro zpětné použití - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel stavby) - položka je včetně veškeré dopravy <p>dle Koordinační situace B-2., 9,0+4,0+2,0=15,000 [A]</p>	M	15,000	48,00	720,00
16	2015_OTSKP	12383		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II</p> <ul style="list-style-type: none"> - nevhodná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby - položka je včetně veškeré dopravy - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti <p>výkop pro výměnu zemin nevhodných do aktivní zóny vozovky: dle položky č. 58211.01: 775,0*0,50=387,500 [A] dle položky č. 58211.02: 75,0*0,50=37,500 [B] dle položky č. 58211.03: 19,50*0,50=9,750 [C] dle položky č. 58221.01: 217,0*0,30=65,100 [D] dle položky č. 58221.02: 67,70*0,30=20,310 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=520,160 [F]</p>	M3	520,160	204,00	106 112,64
17	2015_OTSKP	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <ul style="list-style-type: none"> - naložení a dovoz materiálů z mezideponie - položka je včetně veškeré dopravy <p>dle položky č. 11317.01: 96,96=96,960 [A] dle položky č. 11317.02: 17,10=17,100 [B] dle položky č. 11317.03: 12,75=12,750 [C] dle položky č. 11318.01: 4,275=4,275 [D] dle položky č. 11318.02: 1,425=1,425 [E] dle položky č. 11353: 157,0*0,20*0,25=7,850 [F] dle položky č. 11355: 15,0*0,15*0,17=0,383 [G]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=140,743 [H]</p>	M3	140,743	88,00	12 385,38

18	2015_OTSKP	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii dle položky č. 11317.01: 96,96=96,960 [A] dle položky č. 11317.02: 17,10=17,100 [B] dle položky č. 11317.03: 12,75=12,750 [C] dle položky č. 11318.01: 4,275=4,275 [D] dle položky č. 11318.02: 1,425=1,425 [E] dle položky č. 11353: 157,0*0,20*0,25=7,850 [F] dle položky č. 11355: 15,0*0,15*0,17=0,383 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=140,743 [H]	M3	140,743	9,65	1 357,89
19	2015_OTSKP	17120	02	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ -uložení nevhodné zeminy na skládku dle položky č. 11332.01: 52,70=52,700 [A] dle položky č. 11332.02: 431,55=431,550 [B] dle položky č. 11332.03: 11,40=11,400 [C] Celkem: A+B+C=495,650 [D]	M3	495,650	9,65	4 782,03
20	2015_OTSKP	17120	03	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ -uložení nevhodné zeminy na skládku - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti dle položky č. 12383: 520,160=520,160 [A]	M3	520,160	9,65	5 018,50
21	2015_OTSKP	17180	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ -dospávka prostoru v místě zúžení dopravního prostoru oproti současnému stavu (rozdil mezi tloušťkou konstrukce dopravního a pobytového prostoru vzniklý rozebráním původních konstrukcí) - včetně nákupu a dovozu materiálu - materiál vhodný do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 (předpoklad ŠD 0/63) - včetně zhutnění na min. 100% PS (aktivní zóna) - položka je včetně veškeré dopravy zplanimetrováno z Koordinační situace B-2. a řezu C 101-5., průměrná plocha v jednom řezu 0,40 m2: (86,0+74,0)*0,40=64,000 [A]	M3	64,000	736,00	47 104,00
22	2015_OTSKP	17180	02	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - výměna zemin nevhodných do aktivní zóny - včetně nákupu a dovozu materiálu - materiál vhodný do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 (předpoklad ŠD 0/63) - včetně zhutnění na min. 100% PS (aktivní zóna) - položka je včetně veškeré dopravy - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti dle položky č. 12383: 520,160=520,160 [A]	M3	520,160	736,00	382 837,76
23	2015_OTSKP	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle položky č. 56333: 345,975=345,975 [A] dle položky č. 56335: 1002,675=1 002,675 [B] Celkem: A+B=1 348,650 [C]	M2	1 348,650	12,00	16 183,80
		1		Zemní práce			718 429,08	
		2		Základy				
24	2015_OTSKP	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO - vhodný nenamrzavý stěrkový materiál - včetně nákupu a dovozu materiálu dle Koordinační situace B-2., ochrana obnažených základů přilehlých domů: (34,0+53,0+44,0+24,0+64,0)*0,50*0,30=32,850 [A]	M3	32,850	616,00	20 235,60
25	2015_OTSKP	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM trubka PVC DN 100 mm, délka cca 250-300 mm - svisle zapuštěná min. 50 mm pod spodní hranu nestmelené podkladní vrstvy - včetně vyplnění trubky drceným kamenivem fr. 4/8 mm - umístění do nejnižších míst v trase a dále každé 3 m - kompletní provedení a osazení - včetně dodávky výplňového materiálu - včetně příslušného řezání trubek dle Koordinační situace B-2. a vzorového řezu C 101-4.: 2*98,50/3,0 = 66 míst dále cca 10x v nejnižších místech: 76,0*0,30=22,800 [A]	M	22,800	183,20	4 176,96
26	2015_OTSKP	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I - drenáž PVC DN 160, SN 8 - kompletní provedení dle PD, včetně lože z betonu C8/10 tl. 100 mm (podélný sklon <1%) nebo lože z ŠD 0/22 (podélný sklon >1%), včetně obsypu potrubí, včetně zásepů trubky - trubky s plným dnem, standardní perforace na 220° obvodu trubky - včetně hloubení rýh, včetně odvozu a uložení nevhodné zeminy na skládku a poplatků za skládku dle výkresů č. C 101-3. až 101-5.: podélná drenáž: 7,0+80,0+45,0+14,0=146,000 [A]	M	146,000	280,00	40 880,00
27	2015_OTSKP	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE - filtrační geotextilie, plošná hmotnost min. 190 g/m2 dle položky č. 21262: 76*(0,5*0,5*0,30)=5,700 [A]	M2	5,700	40,00	228,00
		2		Základy			65 520,56	
		4		Vodorovné konstrukce				
28	2015_OTSKP	461314		PÁTKY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF4 ruční dobetonávky, např. ve vjezdech, zajištění kamenných patníků apod. odhadem: 2,0=2,000 [A]	M3	2,000	2 000,00	4 000,00
		4		Vodorovné konstrukce			4 000,00	

29	2015_OTSKP	561121		PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 100MM beton C25/30-XF3 tl. 100 mm	M2	9,000	244,00	2 196,00	
dle Koordinační situace B-2. a vzorového řezu C 101-4.: podklad dlažby v místě přejezdového prahu: 4,50*2,0=9,000 [A]									
30	2015_OTSKP	562141		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 200MM - směs stmelená cementem - SC 0/32 C8/10 tl. 160 mm - včetně opatření proti vývoji reflexních trhlin - včetně zvlhčení podkladní vrstvy před pokládkou SC	M2	869,500	221,60	192 681,20	
zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., hlavní dopravní prostor - Kostelní ulice: 452,0=452,000 [A] dopravní prostor vedlejších komunikací: ul. Na Hradbách vpravo: 48,0=48,000 [B] Školní ul. vlevo: 222,0=222,000 [C] Část Školní ul. vpravo: 53,0=53,000 [D] dle položky č. 58211.02: 75,0=75,000 [E] dle položky č. 58211.03: 19,5=19,500 [F]									
Celkem: A+B+C+D+E+F=889,500 [G]									
31	2015_OTSKP	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm	M2	345,975	97,60	33 767,16	
zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., plochy pobytového prostoru: 171,0+10,0+30,0+6,0=217,000 [A] dle položky č. 58221.02: 67,70=67,700 [B] dle položky č. 58241.01: 42,75=42,750 [C] dle položky č. 58241.02: 18,525=18,525 [D]									
Celkem: A+B+C+D=345,975 [E]									
32	2015_OTSKP	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/63 Ge průměrná tloušťka 240 mm	M2	1 002,675	148,80	149 198,04	
zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., uvažováno rozšíření vrstvy i větší sklon pláně, hlavní dopravní prostor - Kostelní ulice: 534,0=534,000 [A] dopravní prostor vedlejších komunikací: ul. Na Hradbách vpravo: 60,0=60,000 [B] Školní ul. vlevo: 238,0=238,000 [C] Část Školní ul. vpravo: 62,0=62,000 [D] dle pol. č. 58211.02: 75,0*1,15=86,250 [E] dle pol.č. 58211.03: 19,5*1,15=22,425 [F]									
Celkem: A+B+C+D+E+F=1 089,675 [G]									
33	2015_OTSKP	58211	01	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kamenné kostky cca 120x120 mm - uspořádání do vějířové dlažby - použijí se původní rozebrané očištěné kostky - včetně lože z drčeného kameniva fr. 4/8 mm tloušťky 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání kostek	M2	775,000	272,00	210 800,00	
zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., hlavní dopravní prostor - Kostelní ulice: 452,0=452,000 [A] dopravní prostor vedlejších komunikací: ul. Na Hradbách vpravo: 48,0=48,000 [B] Školní ul. vlevo: 222,0=222,000 [C] Část Školní ul. vpravo: 53,0=53,000 [D]									
Celkem: A+B+C+D=775,000 [E]									
34	2015_OTSKP	58211	02	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kamenné kostky cca 150x170 mm - uspořádání do řádkové dlažby - použijí se původní rozebrané očištěné kostky - včetně lože z drčeného kameniva fr. 4/8 mm tloušťky 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání kostek	M2	75,000	440,00	33 000,00	
zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., dvořádky a trojřádky z kostek: dopravní prostor vedlejších komunikací: ul. Na Hradbách vpravo: 9,0=9,000 [A] Školní ul. vlevo: 49,0=49,000 [B] Část Školní ul. vpravo: 17,0=17,000 [C]									
Celkem: A+B+C=75,000 [D]									
35	2015_OTSKP	58211	03	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kamenné kostky cca 150x170 mm - uspořádání do řádkové dlažby - nákup a dovoz chybějících kostek - materiálové a barevně korespondující s původními kostkami - včetně lože z drčeného kameniva fr. 4/8 mm tloušťky 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání kostek	M2	15,750	1 188,00	18 711,00	
zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., dvořádky a trojřádky z kostek: ul. Na Hradbách + část Kostelní ul. vlevo: 12,0=12,000 [A] navýšení původního množství kostek o 5% (eliminace původních zvětšených mezer), dle položky č. 58211.02: 75,0*0,05=3,750 [B]									
Celkem: A+B=15 750 [C]									

36	2015_OTSKP	58211	04	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - kamenné kostky cca 120x120 mm - uspořádání do vějířové dlažby - nákup a dovoz nových kostek náhradou za nepoužitelné - materiálové a barevně korespondující s původními kostkami - včetně lože z drčeného kameniva fr. 4/8 mm tloušťky 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání kostek <p>dle položky č. 58211.01, odhadem 5%: 775,0*0,05=38,750 [A]</p>	M2	38,750	664,00	25 730,00
37	2015_OTSKP	58221	01	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - kamenné kostky cca 100x100 mm - uspořádání do vějířové dlažby - použijí se původní rozebrané očištěné kostky - včetně lože z drčeného kameniva 4/8 mm tl. 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání kostek <p>zplanimetrováno z Koordinační situace B-2., plochy pobytového prostoru: 171,0+10,0+30,0+6,0=217,000 [A]</p>	M2	217,000	272,00	59 024,00
38	2015_OTSKP	58221	02	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - kamenné kostky cca 100x100 mm - uspořádání do vějířové dlažby - nákup a dovoz chybějících kostek - materiálové a barevně korespondující s původními kostkami - včetně lože z drčeného kameniva 4/8 mm tl. 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání kostek <p>dle položky č. 58221.01: 217,0=217,000 [A] navýšení 5% na eliminaci současných velkých spár: 217,0*0,05=10,850 [B] odečtou se stávající kostky dle položky č. 11317.02: 142,0+7,0+18,0+4,0=171,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B-C=56,850 [D]</p>	M2	56,850	596,00	33 882,60
39	2015_OTSKP	58241	01	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - kamenné desky š. cca 0,50 - použijí se původní rozebrané očištěné desky - včetně lože z drčeného kameniva 4/8 mm tl. 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání desek <p>dle položky č. 11318.01: 0,75*62,0*0,50=23,250 [A] 0,75*20,0*0,50=7,500 [B] 0,75*32,0*0,50=12,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=42,750 [D]</p>	M2	42,750	480,00	20 520,00
40	2015_OTSKP	58241	02	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - kamenné desky š. cca 0,50, tl. 80 mm - nákup a dovoz poškozených či chybějících desek - materiálové a barevně korespondující s původními kostkami - včetně lože z drčeného kameniva 4/8 mm tl. 40 mm - včetně vyplnění spár drobným kamenivem 0/4-2/4 mm - včetně případného řezání desek <p>zplanimetrováno dle Koordinační situace B-2., náhrada za poškozené desky dle položky č. 11318.02: 0,25*62,0*0,50=7,750 [A] 0,25*20,0*0,50=2,500 [B] 0,25*32,0*0,50=4,000 [C]</p> <p>Navýšení potřeby dle položky č. 58241.01 o 10% pro eliminaci současných velkých mezer: 42,75*0,10=4,275 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=18,525 [E]</p>	M2	18,525	2 040,00	37 791,00
41	2015_OTSKP	58272	01	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC</p> <ul style="list-style-type: none"> - varovné a signální pásy - dlažba z inženýrského (tzv. umělého) kamene se speciální hmatovou úpravou (reliefní povrch) pro zrakově postižené - barva tmavě šedá - povrch dlaždic tvořen rastrem 60x60 mm a povrchem nepravidelných výstupků tvaru hřebenu s roztečí 30-60 mm s maximálními výškovými rozdíly 8 mm - ve vzdálenostech 60x60 mm prolisy 5x5 mm pro vytvoření dojmu chodníkové mozaiky - včetně lože ze suché vápenné nebo nastavované malty tl. 3-5 cm - včetně zapískování spár suchým křemičitým pískem - včetně případného řezání dlažby <p>dle Koordinační situace B-2., signální pásy u přejezdného prahu: (1,75+1,0)*0,80=2,200 [A]</p>	M2	2,200	3 120,00	6 864,00
42	2015_OTSKP	58272	02	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC</p> <ul style="list-style-type: none"> - varovné a signální pásy - dlažba z inženýrského (tzv. umělého) kamene se speciální hmatovou úpravou (reliefní povrch) pro zrakově postižené - barva tmavě šedá - povrch dlaždic tvořen rastrem 100x100 mm a povrchem nepravidelných výstupků tvaru hřebenu s roztečí 30-60 mm s maximálními výškovými rozdíly 8 mm - ve vzdálenostech 100x100 mm prolisy 5x5 mm pro vytvoření dojmu chodníkové mozaiky - včetně lože ze suché vápenné nebo nastavované malty tl. 3-5 cm - včetně zapískování spár suchým křemičitým pískem - včetně případného řezání dlažby <p>dle Koordinační situace B-2., varovný pás u přejezdného prahu: 4,50*0,40=1,800 [A]</p>	M2	1,800	3 120,00	5 616,00
43	2015_OTSKP	58272	03	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC</p> <ul style="list-style-type: none"> - polymerbetonové profilované desky z inženýrského (tzv. umělého) kamene se speciální hmatovou úpravou (drážky) pro zrakově postižené - rozměry 95x200 mm, tl. 70 mm - desky s pochůzným povrchem tvořeným pravidelnými výstupky s drážkami (ve směru vodící linie) tvaru sinusovky o hloubce 6,5 mm, s roztečí drážek 20-25 mm a šířkou drážky v nášlapné rovině desky 10-12 mm - barva tmavě šedá - včetně lože z cementové malty tl. 3-5 cm - ukládání beze spár - včetně případného řezání dlažby 	M2	20,000	3 120,00	62 400,00

dle Koordinační situace B-2.,
umělé vodící linie:
5,0+11,0+4,0=20,000 [A]

44	2015_OTSKP	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTŮ Z VELKÝCH KOSTEK - kompletní provedení, včetně všech potřebných prací a dodávky materiálů	M2	94,000	352,00	33 088,00
----	------------	--------	--	--	----	--------	--------	-----------

zplanimetrováno z Koordinační situace B-2.,
předláždění stávajících dlažeb v místech napojení
na nové povrchy pro plynulé výškové napojení v šířce cca 2,0 m:
12,0+14,0+28,0+18,0+8,0+6,0+8,0=94,000 [A]

5						Komunikace		925 269,00
----------	--	--	--	--	--	-------------------	--	-------------------

7 Přidružená stavební výroba

45	2015_OTSKP	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ izolace základů (např. novou fólií), včetně příslušenství	M2	109,500	24,00	2 628,00
----	------------	--------	--	---	----	---------	-------	----------

dle Koordinační situace B-2.,
ochrana obnažených základů přilehlých domů:
(34,0+53,0+44,0+24,0+64,0)*0,50=109,500 [A]

7						Přidružená stavební výroba		2 628,00
----------	--	--	--	--	--	-----------------------------------	--	-----------------

8 Potrubí

46	2015_OTSKP	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - včetně všech prací a materiálů potřebných k dosažení požadované výšky poklopu, včetně případného zesílení	KUS	4,000	640,00	2 560,00
----	------------	-------	--	---	-----	-------	--------	----------

dle Koordinační situace B-2.,
poklop před restaurací: 1=1,000 [A]
kanalizační šachty: 2=2,000 [B]
vodovodní šachty: 1=1,000 [C]

Celkem: A+B+C=4,000 [D]

47	2015_OTSKP	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍŽÍ - včetně všech prací a materiálů potřebných k dosažení požadované výšky mržize, včetně případného zesílení	KUS	1,000	640,00	640,00
----	------------	-------	--	---	-----	-------	--------	--------

dle koordinační situace B-2.,
mržž před restaurací: 1=1,000 [A]

48	2015_OTSKP	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - včetně všech prací a materiálů potřebných k dosažení požadované výšky hrnce	KUS	8,000	640,00	5 120,00
----	------------	-------	--	---	-----	-------	--------	----------

dle Koordinační situace B-2.,
šoupata na STL plynovodu: 8=8,000 [A]

49	2015_OTSKP	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM - vyvrtávky do kanalizačního potrubí, šachet či uličních vpustí pro napojení drenáží - včetně navrtávacích sedel s kloubem, přechodových kusů a redukcí	KUS	15,000	400,00	6 000,00
----	------------	-------	--	---	-----	--------	--------	----------

dle výkresů č. C 101-3. a C 101-5:
15=15,000 [A]

50	2015_OTSKP	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) - beton C20/25-XF3 tl. 100 mm	M3	1,950	2 000,00	3 900,00
----	------------	--------	--	--	----	-------	----------	----------

dle výkresů č. B-2. a C 101-3.,
obetonování drenáže v rozjezděch vedlejších komunikací:
(4,0+11,0+16,0+8,0)*0,50*0,10=1,950 [A]

8						Potrubí		18 220,00
----------	--	--	--	--	--	----------------	--	------------------

9 Ostatní konstrukce a práce

51	2015_OTSKP	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ pronájem obratovost 25%	M	20,000	400,00	8 000,00
----	------------	--------	--	---	---	--------	--------	----------

dle Koordinační situace B-2.,
pro oddělení prostoru stavby (výkopu) od objížďkové
trasy v prostoru pravé strany Školní ulice:
20,0=20,000 [A]

52	2015_OTSKP	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové svislé dopravní značky	KUS	12,000	1 600,00	19 200,00
----	------------	--------	--	---	-----	--------	----------	-----------

dle výkresu č. C 101-6.:
IZ5a: 7=7,000 [A]
IZ5b: 5=5,000 [B]

Celkem: A+B=12,000 [C]

53	2015_OTSKP	914133	01	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ - odstranění stávajících značek - odkoupí zhotovitel stavby	KUS	2,000	400,00	800,00
----	------------	--------	----	--	-----	-------	--------	--------

dle výkresu č. C 101-6.:
IZ6b: 2=2,000 [A]

54	2015_OTSKP	914133	02	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ - odstranění stávajících značek - o jejich odstranění rozhodne objednatel před stavbou - odkoupí zhotovitel stavby - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti	KUS	8,000	400,00	3 200,00
----	------------	--------	----	--	-----	-------	--------	----------

dle stávajícího stavu:
značky IP12 s dodatkovými tabulkami:
8=8,000 [A]

55	2015_OTSKP	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ - kompletní provedení a osazení - včetně výložníků nad chodník - včetně patek	KUS	5,000	1 600,00	8 000,00
----	------------	--------	--	---	-----	-------	----------	----------

dle výkresu č. C 101-6.:
pro společně osazené značky IZ5a+IZ5b:
5=5,000 [A]

56	2015_OTSKP	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - odstranění stávajících značek - o jejich odstranění rozhodne objednatel před stavbou - ocel odkoupí zhotovitel stavby - patky zlikviduje zhotovitel vlastním prostředky, vč. poplatků za recyklaci - položka je jen se souhlasem objednatele! - bude fakturováno dle skutečnosti	KUS	3,000	400,00	1 200,00
----	------------	--------	--	--	-----	-------	--------	----------

dle stávajícího stavu:
(z toho jeden výložník, včetně příp. uříznutí):
3=3,000 [A]

57	2015_OTSKP	917426	01	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM - kamenné obrubníky 250x200 mm, osazené naležato - použijí se stávající rozebrané a očištěné obruby - včetně lože z betonu C20/25nXF tl. 150 mm s boční opěrou - včetně případného řezání obrub - včetně všech zemních prací spojených s osazením obrub	M	154,000	288,00	44 352,00
----	------------	--------	----	--	---	---------	--------	-----------

dle Koordinační situace B-2.,
8,0+66,0+23,0+47,0+10,0=154,000 [A]

58	2015_OTSKP	917426	02	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM - kamenné obrubníky 250x200 mm, osazené naležato - nákup a dovoz nových obrub - včetně obloukových dílů - materiálůvé a barevně korespondující s původními obrubami - včetně lože z betonu C20/25nXF tl. 150 mm s boční opěrou - včetně případného řezání obrub - včetně všech zemních prací spojených s osazením obrub	M	30,700	1 048,00	32 173,60
----	------------	--------	----	--	---	--------	----------	-----------

dle Koordinační situace B-2.:
obloukové díly:
2,0+2,0+2,0+3,0+3,0+2,0=14,000 [A]

náhrada poškozených původních obrub, odhadem 5%:
dle položky č. 917426.01:
154,0*0,05=7,700 [B]

obruba napříč vozovky v místě přejezdného prahu:
4,50+4,50=9,000 [C]

Celkem: A+B+C=20,700 [D]

59	2015_OTSKP	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH - všechny potřebné práce a materiály sloužící k výškové úpravě obruby	M	27,000	288,00	7 776,00
----	------------	-------	--	---	---	--------	--------	----------

dle Koordinační situace B-2.,
výšková úprava stávajících obrub v napojeních na nové a
úprava obrub u parku:
7,0+12,0+4,0+4,0=27,000 [A]

60	2015_OTSKP	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - odvoz k recyklaci - zajišťuje zhotovitel stavby - položka je včetně veškeré dopravy	M3	0,075	1 600,00	120,00
----	------------	-------	--	--	----	-------	----------	--------

dle Koordinační situace B-2.,
základ bývalé značky u ul. Na Hradbách:
0,50*0,50*0,30=0,075 [A]

61	2015_OTSKP	97617		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH - odkoupí zhotovitel stavby	KUS	1,000	400,00	400,00
----	------------	-------	--	---	-----	-------	--------	--------

dle Koordinační situace B-2.,
kovová část základu bývalé značky: 1=1,000 [A]

			9	Ostatní konstrukce a práce				125 221,60
--	--	--	---	-----------------------------------	--	--	--	-------------------

				C e l k e m				1 968 847,63
--	--	--	--	--------------------	--	--	--	---------------------

Aspe

Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **15-007-2** **Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA**číslo a název SO **111** **DIO**číslo a název rozpočtu: **111** **DIO**

Zatřídění CZ-CPA:

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2015_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - dopravní opatření při stavbě - DIO - kompletní provedení dle PD (dopravní značky, směrovací desky, zábrany, výstražná světla atd.) - včetně nákladů na případné doplnění značení dle aktuálního požadavku Policie ČR nebo aktuální dopravní situace - včetně nákladů na přesuny dočasného dopravního značení dle potřeby - včetně případného dočasného zakrytí či změny stávajícího dopravního značení	KČ	1,000	18 500,00	18 500,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				18 500,00
				C e l k e m				18 500,00

Aspe

Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **15-007-2** **Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA**

číslo a název SO **301** **Kanalizace**

číslo a název rozpočtu: **301** **Kanalizace**

Zatřídění CZ-CPA:

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0				Všeobecné konstrukce a práce					
1	2015_OTSKP	01		Kompletní provedení SO 301 dle zpracovatele projektové dokumentace SO 301 - viz. samostatná příloha soupisu prací	KČ	1,000	1 544 664,76	1 544 664,76	
0				Všeobecné konstrukce a práce					1 544 664,76
C e l k e m									1 544 664,76

Aspe

Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **15-007-2** **Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA**

číslo a název SO **310** **Vodovod**

číslo a název rozpočtu: **310** **Vodovod**

Zatřídění CZ-CPA:

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0				Všeobecné konstrukce a práce					
1	2015_OTSKP	01		Kompletní provedení SO 310 dle zpracovatele projektové dokumentace SO 310 - viz. samostatná příloha soupisu prací	KČ	1,000	575 081,83	575 081,83	
0				Všeobecné konstrukce a práce					575 081,83
C e l k e m									575 081,83

Aspe

Firma: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **15-007-2** **Stavební úpravy místní komunikace ul. Kostelní, J. Hradec - 1. ETAPA**

číslo a název SO **421** **Chráničky metropolitní sítě**

číslo a název rozpočtu: **421** **Chráničky metropolitní sítě**

Zatřídění CZ-CPA:

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0				Všeobecné konstrukce a práce					
1	2015_OTSKP	01		Kompletní provedení SO 421 dle zpracovatele projektové dokumentace SO 421 - viz. samostatná příloha soupisu prací	KČ	1,000	74 324,00	74 324,00	
0				Všeobecné konstrukce a práce				74 324,00	
C e l k e m								74 324,00	

Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy místní kom. ul. Kostelní, J. Hradec - SO 301 - 1.etapa
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				673 712,46
1	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	124,38000	119,20	14 826,10
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	120,00000	22,44	2 692,80
3	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ Včetně ztížení vykopávky v blízkosti vedení stoka A - hlavní řad: : 1,1*1,45*(16,64+8,93+1,6+8,1)*0,3 5*2*2*1,65*0,3 stoka B - hlavní řad: : 1,1*1,65*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)*0,3 5*2*2*1,85*0,3 stoka A - kanal.přípojky: : 0,9*1,45*(2,83+4,83+4,28+2,97)*0,5*0,3 stoka A - přípojky dešťových svodů: : 0,9*1,45*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59)*0,5*0,3 stoka A - přípojky uličních vpustí: : 0,9*1,45*(5,32+0,75+0,67)*0,5*0,3 stoka B - kanal.přípojky: : 0,9*1,65*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)*0,5*0,3 stoka B - přípojky dešťových svodů: : 0,9*1,65*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)*0,5*0,3 stoka B - přípojky uličních vpustí: : 0,9*1,65*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)*0,5*0,3	m3	104,02180	270,80	28 169,10
4	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ Včetně ztížení vykopávky v blízkosti vedení stoka A - hlavní řad: : 1,1*1,45*(16,64+8,93+1,6+8,1)*0,2 5*2*2*1,65*0,2 stoka B - hlavní řad: : 1,1*1,65*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)*0,2 5*2*2*1,85*0,2 stoka A - kanal.přípojky: : 0,9*1,45*(2,83+4,83+4,28+2,97)*0,5*0,2 stoka A - přípojky dešťových svodů: : 0,9*1,45*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59)*0,5*0,2 stoka A - přípojky uličních vpustí: : 0,9*1,45*(5,32+0,75+0,67)*0,5*0,2 stoka B - kanal.přípojky: : 0,9*1,65*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)*0,5*0,2 stoka B - přípojky dešťových svodů: : 0,9*1,65*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)*0,5*0,2 stoka B - přípojky uličních vpustí: : 0,9*1,65*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)*0,5*0,2	m3	69,34800	508,00	35 228,78
5	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ Včetně ztížení vykopávky v blízkosti vedení stoka A - hlavní řad: : 1,1*1,45*(16,64+8,93+1,6+8,1)*0,15 5*2*2*1,65*0,15 stoka B - hlavní řad: : 1,1*1,65*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)*0,15 5*2*2*1,85*0,15 stoka A - kanal.přípojky: : 0,9*1,45*(2,83+4,83+4,28+2,97)*0,5*0,15 stoka A - přípojky dešťových svodů: : 0,9*1,45*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59)*0,5*0,15 stoka A - přípojky uličních vpustí: : 0,9*1,45*(5,32+0,75+0,67)*0,5*0,15 stoka B - kanal.přípojky: : 0,9*1,65*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)*0,5*0,15 stoka B - přípojky dešťových svodů: : 0,9*1,65*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)*0,5*0,15 stoka B - přípojky uličních vpustí: : 0,9*1,65*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)*0,5*0,15	m3	52,01080	508,00	26 421,49
6	132401211R01	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ Včetně ztížení vykopávky v blízkosti vedení stoka A - hlavní řad: : 1,1*1,45*(16,64+8,93+1,6+8,1)*0,1 5*2*2*1,65*0,1 stoka B - hlavní řad: :	m3	34,67400	508,00	17 614,39

14	171201201R00	stoka A - přípojky uličních vpustí: :				
		0,9*1,45*(5,32+0,75+0,67)*0,5*0,2		0,87960		
		stoka B - kanal.přípojky: :				
		0,9*1,65*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)*0,5*0,2		3,70660		
		stoka B - přípojky dešťových svodů: :				
		0,9*1,65*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)*0,5*0,2		3,39620		
		stoka B - přípojky uličních vpustí: :				
		0,9*1,65*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)*0,5*0,2		1,48050		
		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	611,59290	6,56	4 012,05
		stoka A - hlavní řad: :				
		1,1*1,45*(16,64+8,93+1,6+8,1)		56,25570		
		5*2*2*1,65		33,00000		
		stoka B - hlavní řad: :				
		1,1*1,65*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)		145,49040		
5*2*2*1,85		37,00000				
stoka A - kanal.přípojky: :						
0,9*1,45*(2,83+4,83+4,28+2,97)		19,45760				
stoka A - přípojky dešťových svodů: :						
0,9*1,45*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59)		35,90050				
stoka A - přípojky uličních vpustí: :						
0,9*1,45*(5,32+0,75+0,67)		8,79570				
stoka B - kanal.přípojky: :						
0,9*1,65*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)		37,06560				
stoka B - přípojky dešťových svodů: :						
0,9*1,65*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)		33,96190				
stoka B - přípojky uličních vpustí: :						
0,9*1,65*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)		14,80550				
obnažení stávající zděné kanalizace podél stoky B: :						
2,2*1,0*86,3		189,86000				
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	621,04060	31,40	19 500,67
		stoka A - hlavní řad: :				
		1,1*0,75*(16,64+8,93+1,6+8,1)		29,09780		
		5*8*0,6*0,95		22,80000		
		stoka B - hlavní řad: :				
		1,1*0,95*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)		83,76720		
		5*8*0,6*1,15		27,60000		
		stoka A - kanal.přípojky: :				
		0,9*0,9*(2,83+4,83+4,28+2,97)		12,07710		
		stoka A - přípojky dešťových svodů: :				
		0,9*0,9*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59)		22,28310		
		stoka A - přípojky uličních vpustí: :				
		0,9*0,9*(5,32+0,75+0,67)		5,45940		
		stoka B - kanal.přípojky: :				
0,9*1,1*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)		24,71040				
stoka B - přípojky dešťových svodů: :						
0,9*1,1*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)		22,64130				
stoka B - přípojky uličních vpustí: :						
0,9*1,1*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)		9,87030				
zásyp stávající zděné kanalizace podél stoky B: :						
2,2*1,9*86,3		360,73400				
16	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisků frakce 0 - 22 mm	m3	79,32550	560,00	44 422,28
		stoka A - hlavní řad: :				
		1,1*0,6*(16,64+8,93+1,6+8,1)		23,27820		
		-0,2826*(16,64+8,93+1,6+8,1)		-9,96730		
		stoka B - hlavní řad: :				
		1,1*0,6*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)		52,90560		
		-0,2826*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)		-22,65320		
		stoka A - kanal.přípojky: :				
		0,9*0,45*(2,83+4,83+4,28+2,97)-		4,98520		
		0,15*0,15*3,14*(2,83+4,83+4,28+2,97)				
		stoka A - přípojky dešťových svodů: :				
		0,9*0,45*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59)-		9,19800		
		0,15*0,15*3,14*27,51				
		stoka A - přípojky uličních vpustí: :				
0,9*0,45*(5,32+0,75+0,67)-		2,25350				
0,15*0,15*3,14*(5,32+0,75+0,67)						
stoka B - kanal.přípojky: :						
0,9*0,45*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52)-		8,34540				
0,15*0,15*3,14*24,96						
stoka B - přípojky dešťových svodů: :						
0,9*0,45*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51)-		7,64660				
0,15*0,15*3,14*22,87						
stoka B - přípojky uličních vpustí: :						
0,9*0,45*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)-		3,33350				
0,15*0,15*3,14*9,97						
17	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m, nosnost 12 t	m3	876,44640	125,60	110 081,67
		(69,348+104,0218+212,358+52,4954)*2		876,44640		

18	162601152RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m, nosnost 12 t (52,0108+34,674+10,4022+17,3368+27,7391+31,2065)*2	m3	346,73880 346,73880	161,60	56 032,99
19	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 69,348+104,0218+212,358+52,4954 212,3580+52,4954	m3	703,07660 438,22320 264,85340	60,80	42 747,06
20	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 52,0108+34,674+10,4022+17,3368+27,7391+31,2065	m3	173,36940 173,36940	20,00	3 467,39
21	151201101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m stoka A + B : 1,45*2*(39,26+85,12) 1,65*2*(39,26+85,12)	m2	771,15600 360,70200 410,45400	72,00	55 523,23
22	151201111R00	Odstanění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m stoka A + B : 1,45*2*(39,26+85,12) 1,65*2*(39,26+85,12)	m2	771,15600 360,70200 410,45400	17,76	13 695,73
23	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	104,02180	19,28	2 005,54
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				18 905,76
24	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek, lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm stoka A a B : 39,26+85,12	m	124,38000 124,38000	152,00	18 905,76
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				65 498,78
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm stoka A - kanal.přípojky : 0,9*0,1*(2,83+4,83+4,28+2,97) stoka A - přípojky dešťových svodů : 0,9*0,1*(3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59) stoka A - přípojky uličních vpustí : 0,9*0,1*(5,32+0,75+0,67) stoka B - kanal.přípojky : 0,9*0,1*(4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52) stoka B - přípojky dešťových svodů : 0,9*0,1*(3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51) stoka B - přípojky uličních vpustí : 0,9*0,1*(0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68)	m3	9,62640 1,34190 2,47590 0,60660 2,24640 2,05830 0,89730	560,00	5 390,78
26	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15 stoka A - hlavní řad : 1,1*0,22*(16,64+8,93+1,6+8,1) stoka B - hlavní řad : 1,1*0,22*(33,75+17,05+6,6+16,5+6,26)	m3	27,93400 8,53530 19,39870	2 000,00	55 868,00
27	28650813R	Přechodka kanal. PVC-kamenina D 160 mm	kus	28,00000	80,00	2 240,00
28	452386111R00	Vyrovnávací prstence z betonu C -/7,5 výšky 100 mm	kus	10,00000	200,00	2 000,00
Díl: 8		Trubní vedení				389 075,33
29	831372121RT3	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300, včetně dodávky trub kamenin. DN 300 dl. 2500 mm	m	124,38000	1 240,00	154 231,20
30	837371221RT2	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 300, včetně dodávky šikmé odbočky DN 300/150	kus	28,00000	1 960,00	54 880,00
31	837312221R00	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 150	kus	28,00000	120,00	3 360,00
32	28611260.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	54,00000	100,00	5 400,00
33	28611261.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	kus	24,00000	256,00	6 144,00
34	28650660R	Koleno kanalizační PVC-U D 160/30°	kus	48,00000	41,60	1 996,80
35	28650661R	Koleno kanalizační PVC-U D 160/45°	kus	45,00000	44,00	1 980,00
36	28650706R	Odbočka kanalizační PVC-U D 160/160 mm/60°	kus	3,00000	96,00	288,00
37	28611262.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus	8,00000	416,00	3 328,00
38	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	123,00000	4,00	492,00
39	877373126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 300	kus	1,00000	120,00	120,00
40	892585111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 300	úsek	9,00000	1 200,00	10 800,00
41	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m 39,26 85,12	m	124,38000 39,26000 85,12000	20,00	2 487,60
42	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 stoka A - kanal.přípojky : 2,83+4,83+4,28+2,97 stoka A - přípojky dešťových svodů : 3,55+2,04+10,88+3,65+2,89+1,91+2,59 stoka A - přípojky uličních vpustí : 5,32+0,75+0,67 stoka B - kanal.přípojky : 4,08+4,04+5,71+3,83+2,78+4,52 stoka B - přípojky dešťových svodů : 3,61+4,61+3,04+2,53+4,57+4,51 stoka B - přípojky uličních vpustí : 0,5+2,35+1,75+1,2+1,49+2,68	m	106,96000 14,91000 27,51000 6,74000 24,96000 22,87000 9,97000	80,80	8 642,37
43	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	231,34000	4,00	925,36

		106,96+39,26+85,12		231,34000		
44	895941311RT2	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UVB - 50, včetně dodávky dílců pro uliční vpustí TBV	kus	9,00000	2 280,00	20 520,00
45	894221116R00	Šachty z betonu,dno C25/30 XA1, stoky kruh.DN 1000	kus	10,00000	3 600,00	36 000,00
45	894118001RT3	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu, včetně 2 ks skruže TBS-Q 100/25 PS 100/250/90	kus	10,00000	1 040,00	10 400,00
46	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	10,00000	4 400,00	44 000,00
47	899203111RT3	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg, včetně dodávky vtokové mříže 500 x 500 mm, D400	kus	9,00000	2 400,00	21 600,00
49	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu	kus	1,00000	680,00	680,00
50	R 001	Napojení na stávající potrubí BE 500	kus	1,00000	400,00	400,00
51	R 002	Napojení na stávající, potrubí BE 300	kus	1,00000	400,00	400,00
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				105 840,00
52	936451111R00	Výplň dutin cementopískovou suspenzí stávající zděná stoka- v kritických místech kde nelze provést bourání: : pouze odhad: : 1,2*1,2*(5+12+8+3+2+3+4,5)	m3	54,00000	1 960,00	105 840,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				145 215,20
53	963015131R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,12 t stávající zděná stoka: : 83/0,5	kus	166,00000	234,40	38 910,40
54	R 003	Postupné bourání stávající zděné stoky stávající zděná stoka: : 2*1,5*0,5*83,1 0,5*2,2*83,1	m3	216,06000	400,00	86 424,00
55	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	23,00000	121,60	2 796,80
56	28651792R	Záslepka kanalizační KGK D 160 L 42 mm PVC	kus	1,00000	40,00	40,00
57	28651795R	Záslepka kanalizační KGK D 315 L 74 mm PVC	kus	1,00000	160,00	160,00
58	R 004	Demontáž stávajících uličních vpustí	kus	4,00000	1 200,00	4 800,00
59	R 005	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 mm	m	15,21000	400,00	6 084,00
60	R 006	Demontáž stávajících kanalizačních šachet	ks	3,00000	2 000,00	6 000,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				120 887,40
61	979990101R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel	t	528,35400	128,00	67 629,31
62	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	528,35400	60,80	32 123,92
63	979100008RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 5 km, vnitrost. 15 m	t	528,35400	40,00	21 134,16
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 249,83
64	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop	t	347,86140	9,60	3 339,47
65	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	128,86370	12,00	1 546,36
66	28651691.AR	Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC	kus	13,00000	28,00	364,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				20 280,00
67	721242803R00	Demontáž lapače střešních splavenin DN 100	kus	13,00000	120,00	1 560,00
68	721242110RT1	Lapač střešních splavenin PP HL600 D 110 mm, kloub, zápachová klapka, koš na listí	kus	13,00000	1 200,00	15 600,00
69	28341255R	Lapač střešních splavenin PP hnědý	kus	13,00000	240,00	3 120,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				0,00
70	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	0,00000	40 000,00	0,00
72	004111020R	Vypracování realizační projektové dokumentace	Soubor	0,00000	40 000,00	0,00

Položkový rozpočet

Zakázka: Stavební úpravy místní kom. ul. Kostelní, J.Hradec - SO 310 - 1.etapa			
Objednatel: Město Jindřichův Hradec		IČ: 00246875	
Klásterská 135/II		DIČ: CZ 00246875	
377 01 Jindřichův Hradec			
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			
			Celkem
HSV			540 325,63
PSV			30 756,20
MON			0,00
Vedlejší náklady			4 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			575 081,83
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		575 081,83 CZK
Základní DPH	21 %		120 767,18 CZK
Zaokrouhlení			CZK
Cena celkem s DPH			695 849,02 CZK
v _____ dne 29.7.2016			
_____		_____	
Za zhotovitele		Za objednatele	

Popis rozpočtu: -

Položkový rozpočet pro zadávací projektovou dokumentaci dle RTS. V případě zpracování realizační projektové dokumentace je nutné rozpočet přepracovat a doplnit, případně upravit položky. Dále pak bude nutné doplnění cen za případné překládky stávajících inženýrských sítí dle vyjádření a určení postupů a způsobů překládek jednotlivých správců sítí. Suchovody provést vždy před zahájením výkopových prací pro kanalizaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			417 904,85
2	Základy, zvláštní zakládání	HSV			1 910,64
4	Vodorovné konstrukce	HSV			6 905,30
8	Trubní vedení	HSV			112 019,22
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 585,61
722	Vnitřní vodovod	PSV			30 756,20
VN	Vedlejší náklady	VN			4 000,00
Cena celkem					575 081,83

Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy místní kom. ul. Kostelní, J.Hradec - SO 310 - 1.etapa
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				417 904,85
2	55259473R	Koleno hrdlové DN150/45°	kus	2,00000	2 333,76	4 667,52
3	55259434R	Koleno hrdlové DN150-22 1/2°	kus	1,00000	2 019,60	2 019,60
4	5525852706R	Tvarovka přír.litín. s hlad.koncem F DN150	kus	1,00000	1 742,88	1 742,88
5	55259820R	Přechod přír. FFR DN150/100 L 200mm	kus	1,00000	1 368,88	1 368,88
6	42293510R	spojka DN 150 voda	kus	1,00000	2 094,40	2 094,40
7	552720002R	trubka hrdlová DN 110 mm, užitná délka 6 m	kus	15,00000	3 360,00	50 400,00
8	552720004R	trubka hrdlová DN 160 mm, užitná délka 6 m	kus	7,00000	5 200,00	36 400,00
9	42228364R	šoupátko DN 150/160 hrdla-voda	kus	1,00000	14 663,84	14 663,84
10	42228356R	šoupátko DN 100/110 hrdla-voda	kus	2,00000	9 513,84	19 027,68
11	42228354R	šoupátko DN 80/90 hrdla-voda	kus	1,00000	8 018,56	8 018,56
12	42293506R	spojka DN 100 voda	kus	1,00000	2 326,32	2 326,32
13	55259432R	Koleno hrdlové DN100-22 1/2°	kus	2,00000	1 533,44	3 066,88
14	5525852704R	Tvarovka přír.litín. s hlad.koncem F DN100	kus	1,00000	1 525,92	1 525,92
15	55258534R	Tvar. hrdl.s přír.odb. DN100/ 80 VP	kus	2,00000	2 258,96	4 517,92
16	55258543R	Tvarovka hrdl.s přír.odb. DN150/100	kus	1,00000	2 947,12	2 947,12
17	42273601R	Hydrant podzemní PN 16 DN 80 krycí hloubka 1250	kus	1,00000	13 388,48	13 388,48
18	55259412R	Koleno hrdlové DN100-11 1/4°	kus	4,00000	1 503,52	6 014,08
19	552701201R	Koleno patní PP 90° (N) - DN 100 PN 10-16	kus	1,00000	1 997,20	1 997,20
20	42273502R	Pás navrtávací ze šedé litiny DN 100	kus	6,00000	598,40	3 590,40
21	42273506R	Pás navrtávací ze šedé litiny DN 150	kus	2,00000	720,40	1 440,80
22	42293114R	souprava zemní voda, L=1,25m	kus	8,00000	777,20	6 217,60
23	286136741R	Trubka voda SDR11 32x3,0mm L=6m, PE100 RC třívrstvé potrubí, barva modrá	m	48,00000	50,16	2 407,68
24	119001411R00	Dočasně zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	68,99700	238,40	16 448,88
26	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	90,00000	44,88	4 039,20
27	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,35 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,35 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,35	m3	54,71410	270,80	14 816,58
28	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,2 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,2 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,2	m3	31,26520	270,80	8 466,62
29	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,17 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,17 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,17	m3	26,57550	508,00	13 500,35
30	132501211R01	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,15 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,15 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,15	m3	23,44880	508,00	11 911,99
31	138401201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.5 Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,01 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,01 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,01	m3	1,56330	800,00	1 250,64
32	138401201R01	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.5 Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,015 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,015 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,015	m3	2,34490	800,00	1 875,92
33	138401201R02	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.5 Včetně zřízení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,015 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,015 přípojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,015	m3	2,34490	800,00	1 875,92

34	132401211R02	0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,015 Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 5. STROJNĚ Včetně ztlížení vykopávky v blízkosti vedení V1: : 0,9*1,45*97,00*0,09 V2: : 0,9*1,45*5,57*0,09 připojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,09	m3	0,33710 14,06940	508,00	7 147,26
35	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 Včetně ztlížení vykopávky v blízkosti vedení připojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,4	m3	8,98880	508,00	4 566,31
36	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 Včetně ztlížení vykopávky v blízkosti vedení připojky: : 0,7*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)*0,5*0,6	m3	13,48330	508,00	6 849,52
37	132201219R00	Příplatek za lepidlost - hloubení rýh 200cm v hor.3 31,2652+8,9888	m3	40,25400 40,25400	8,84	355,85
38	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	178,79810	6,56	1 172,92
39	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním V1: : 0,9*0,95*97,00 V2: : 0,9*0,95*5,57 připojky: : 0,7*0,95*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)	m3	117,14360	31,40	3 678,31
40	175100020RAC	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 10 km V1: : 0,9*0,4*97,00-(0,075*0,075*3,14*36,44)- (0,05*0,05*3,14*60,66) V2: : 0,9*0,4*5,57-(0,05*0,05*3,14*5,57) připojky: : 0,7*0,4*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29) - 0,016*0,016*3,14*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)	m3	48,12450 33,80020 1,96150 12,39840 -0,03560	560,00	26 949,72
41	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m, nosnost 12 t (54,7141+31,2652+8,9888+13,4833)*2	m3	216,90280	125,60	27 242,99
42	162601152RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m, nosnost 12 t (26,5755+23,4488+1,5633+2,3449+2,3449+14,0694)*2	m3	140,69360	161,60	22 736,09
43	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 54,7141+31,2652+(8,9888+13,4833)*2	m3	130,92350	61,20	8 012,52
44	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 26,5755+23,4488+1,5633+2,3449+2,3449+14,0694	m3	70,34680	82,40	5 796,58
45	151201101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m V1: : 2*1,45*97,00 V2: : 2*1,45*5,57 připojky: : 2*1,45*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)	m2	425,86500	71,60	30 491,93
46	151201111R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m	m2	425,68500	17,76	7 560,17
47	132301219R00	Příplatek za lepidlost - hloubení rýh 200cm v hor.4 54,7141 13,4833	m3	68,19740	19,28	1 314,85
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				1 910,64
48	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek, lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm	m	12,57000	152,00	1 910,64
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				6 905,30
49	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm V1: : 0,9*0,1*97,00 V2: : 0,9*0,1*5,57 připojky: : 0,7*0,1*(1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29)	m3	12,33090	560,00	6 905,30
Díl: 8		Trubní vedení				112 019,22
50	851601102R00	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 100 60,66+5,57	m	66,23000	80,80	5 351,38
51	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	3,00000	228,00	684,00
52	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 100	kus	6,00000	336,80	2 020,80
53	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	2,00000	497,60	995,20
54	857312121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 150	kus	3,00000	500,80	1 502,40
55	857314121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 150	kus	2,00000	660,80	1 321,60
56	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	6,00000	640,00	3 840,00
57	891319111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 150	kus	2,00000	654,40	1 308,80
58	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00000	170,40	170,40
59	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	8,00000	296,00	2 368,00
60	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm 36,34+60,66+5,57+53,58	m	156,15000	1,76	274,82
61	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,00000	269,60	1 078,40
62	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00000	520,80	520,80
63	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	44,28000	29,76	1 317,77

64	552720292R	koncové víko DN/OD 110	kus	1,00000	400,00	400,00
65	552702106R	TP (FF) - TT DN 80 PN 10-40, L=0,5 m	kus	1,00000	400,00	400,00
66	552702111R	TP (FF) - TT DN 80 PN 10-40, L=1,0 m	kus	2,00000	800,00	1 600,00
67	552702421R	Příruba zaslepovací X - TT DN 100 PN 10-16	kus	1,00000	800,00	800,00
68	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm suchovod: :	m	45,00000	40,00	1 800,00
		45		45,00000		
69	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm suchovod: :	m	138,83000	55,28	7 674,52
		97,36+41,47		138,83000		
70	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarovky d 63 mm suchovod: :	kus	4,00000	144,80	579,20
		4		4,00000		
71	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro připojky DN 32 suchovod: :	kus	8,00000	144,80	1 158,40
		8		8,00000		
72	286136741R	Trubka voda SDR11 32x3,0mm L=6m, PE100 RC třívrtvé potrubí, barva modrá suchovod: :	m	48,00000	50,16	2 407,68
		48		48,00000		
73	286136752R	Trubka voda SDR11 63x5,8mm L=100m, PE100 RC třívrtvé potrubí, barva modrá suchovod: :	m	140,00000	134,64	18 849,60
		140		140,00000		
74	42273530R	Pas navrtávací na PE a PVC, pr.63 suchovod: :	kus	8,00000	801,12	6 408,96
		8		8,00000		
75	551100010R	Kohout kulový voda FIV. 1/2" suchovod: :	kus	8,00000	101,44	811,52
		8		8,00000		
76	42293510R	spojka DN 150 voda suchovod: :	kus	1,00000	2 094,40	2 094,40
		1		1,00000		
77	552598190R	Přechod přír. FFR DN150/ 50 L 200mm suchovod: :	kus	1,00000	2 192,00	2 192,00
		1		1,00000		
78	55259813R	Přechod přír. FFR DN100/ 50 L 200mm suchovod: :	kus	1,00000	1 040,00	1 040,00
		1		1,00000		
79	42293506R	spojka DN 100 voda suchovod: :	kus	1,00000	2 328,00	2 328,00
		1		1,00000		
80	28613105.MR	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100 suchovod: :	kus	2,00000	116,00	232,00
		2		2,00000		
81	42228350R	šoupátko DN 50/63 hrdla-voda suchovod: :	kus	2,00000	3 120,00	6 240,00
		2		2,00000		
82	42293140R	souprava zemní -voda, L=1,-3-1,8m suchovod: :	kus	2,00000	576,00	1 152,00
		2		2,00000		
83	28655146R	Záslepka d 63 mm dl.44 mm PP R suchovod: :	kus	2,00000	120,00	240,00
		2		2,00000		
84	28653106R	Koleno tlakové PE LD (rPE) d 63 mm 90° suchovod: :	kus	6,00000	176,00	1 056,00
		6		6,00000		
85	892351111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 200 36,34+60,66+5,57+44,28 suchovod: :	m	330,68000	12,00	3 968,16
		45+138,83		146,85000		
				183,83000		
86	892353111R00	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 200 36,34+60,66+5,57+44,28 suchovod: :	m	668,68000	12,00	8 024,16
		45+138,83		146,85000		
		48+140+150		183,83000		
				338,00000		
87	28653596R	Nákržek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm suchovod: :	kus	2,00000	96,00	192,00
		2		2,00000		
88	31945142R	Vsuvka 1/2" x 1/2" mosazné suchovod: :	kus	1,00000	16,00	16,00
		1		1,00000		
89	28653253R	Přechodka tlaková PE LD (rPE) dxG d 32/ 1" suchovod: :	kus	1,00000	320,00	320,00
		1		1,00000		
90	R 001	Přechod na stávající přípojku	kus	16,00000	544,00	8 704,00
91	851601104R00	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 150	m	36,34000	236,00	8 576,24
Díj:	99	Staveništní přesun hmot				1 585,61
92	998273101R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop	t	130,74800	12,00	1 568,98
93	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1,38620	12,00	16,63
Díj:	722	Vnitřní vodovod				30 756,20
94	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	53,58000	80,00	4 286,40
95	R 002	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí vč., armatur a likvidace 25+10+31+8+5,57 suchovod: :	m	123,85000	68,00	8 421,80
		1,74+5,53+13,16+2,73+6,7+3,06+3,07+8,29		79,57000		
				44,28000		
96	R 003	Demontáž potrubí suchovodu včetně likvidace	m	188,00000	96,00	18 048,00
Díj:	VN	Vedlejší náklady				4 000,00
99	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	0,00000	40 000,00	0,00
102	004111020R	Vypracování realizační projektové dokumentace	Soubor	0,00000	40 000,00	0,00
103	005231040R	Provozní řady	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00

SLEPÝ ROZPOČET – VÝKAZ VÝMĚR / SOUPIS PRACÍ

OCENĚNO POLOŽKAMI ÚRS 2016

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY MÍSTNÍ KOMUNIKACE UL. KOSTELNÍ, JINDŘICHŮV HRADEC

OBJEKT: SO 421 – CHRÁNIČKY METROPOLITNÍ SÍTĚ – 1. etapa

OBJEDNATEL: MĚSTO JINDŘICHŮV HRADEC

1 DODÁVKA	10012,00	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	2188,00
2 MONTÁŽ	57324,00	PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3 HSV		ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4		HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5 ZRN CELKEM	67336,00	MIMORÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6 NÁKLADY HZS	4800,00	OBOR. PŘIRÁŽKA	
7 Ř5+Ř6	72136,00		
8 NÁKLADY	74324,00	VRN CELKEM	2188,00
		VÝCH. REVIZE	
9 CELKEM BEZ DPH		74324,00	

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 04/2016

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případně chybějící položky doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady včetně dodávky a montáže tak, aby cena byla konečná. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Uchazeč prohlašuje, že v celkové nabídkové ceně, bez ohledu na dílčí položky výkazu výměr a jejich specifikaci dle ÚRS, jsou zahrnuty veškeré náklady uchazeče spojené s prováděním díla, zejména zpracování skutečného provedení stavby, likvidace stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií, náklady na pasportizaci, čištění pracoviště a odstraňování případných škod na pracovišti a dalších plochách dotčených stavbou a způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla, dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy stavby, vybudování zařízení staveniště, jeho provoz a likvidaci po dokončení stavby, vytýčení všech dotčených podzemních vedení a jejich ochranných pásem, projednání křížení a přeložek nezdokumentovaných dotčených sítí s jejich provozovateli včetně realizace těchto přeložek a křížení, ostražba stavby a staveniště, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, náklady na zpracování technologických postupů, předpisů a plánů kontrol, provedení odpovídajících zkoušek, zpracování a předání plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, plánu havarijních opatření, zpracování geometrického plánu provedeného díla, kompletační činnost, a další činnosti nutné pro plnění předmětu.

REKAPITULACE:

CHRÁNIČKY METROPOLITNÍ SÍŤ		10396,00
PPV 1%		104,00
ZEMNÍ PRÁCE		46727,00
DODÁVKY	9664,00	
DOPRAVA 3,6%	348,00	
PŘESUN 1%		97,00
DODÁVKA + MONTÁŽ	10012,00	57324,00
HSV		
HZS		
VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ, POMOCNÉ PRÁCE		4800,00

DODÁVKY:

	CENA/KS	KS	CELKEM
ZEMNÍ KABELOVÁ KOMORA HDPE S LITINOVÝM VÝKEM, SPODNÍ ROZMĚR 520x695mm, VRCHNÍ ROZMĚR 380x545mm, HLOUBKA KOMORY 455mm, ROZMĚR LITINOVÉHO VÍKA 300x435mm	4832,00	2,00	9664,00

DODÁVKY CELKEM

9664,00

CHRÁNIČKY METROPOLITNÍ SÍTĚ:

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM	MATERIÁL	CELKEM
	VRAPOVANÁ CHRÁNIČKA pr.94/110 dle přílohy č. C 421 2	m	47,00	12,80	601,60	28,00	1316,00
	TRUBKA HDPE 33/40mm dle přílohy č. C 421 2	m	210,00	16,00	3360,00	17,60	3696,00
	MONTÁŽ SPOJKY TRUBKY HDPE 33/40mm dle přílohy č. C 421 2	ks	4,00	96,00	384,00	168,00	672,00
	DEMONTÁŽ KONCOVKY S VENTILKEM HDPE 33/40mm dle přílohy č. C 421 2	ks	2,00	32,00	64,00	1,00	2,00
	MONTÁŽ KONCOVKY S VENTILKEM HDPE 33/40mm dle přílohy č. C 421 2	m	2,00	64,00	128,00	1,00	2,00
	MONTÁŽ+MATERIÁL PLUS 3% PODRUŽNÝ MATERIÁL				4537,60		5688,00
							5858,64

ZEMNÍ PRÁCE:

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM
460 01-0021	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRASY dle přílohy č. C 421 2 celková délka výkopových prací – 105m	km	0,11	640,00	67,20
460 03-0011	SEJMUTÍ DRNU dle přílohy č. C 421 2 9m x 0,35m	m3	3,15	240,00	756,00
460 03-0031	VYTRHÁNÍ KAMENNÉ DLAŽBY dle přílohy č. C 421 2 5m x 0,35m + 14m x 0,5m	m	8,75	96,00	840,00
460 07-0203	VÝKOP JÁMY PRO ZEMNÍ KABELOVOU KOMORU – RUČNĚ dle přílohy č. C 421 2 2ks	ks	2,00	360,00	720,00
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 35x42 dle přílohy č. C 421 2 51m x 0,35m x 0,42m	m3	7,50	360,00	2700,00
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 50x100 dle přílohy č. C 421 2 54m x 0,5m x 1,0m	m3	27,00	360,00	9720,00
460 60-0021	NALOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY dle přílohy č. C 421 2 z jámy pro kabelovou komoru 2ks x 0,8m x 0,6m x 0,5m + místo pískového lože 51m x 0,35m x 0,2m	m3	4,05	104,00	421,20
460 60-0061	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY DO 1km dle přílohy č. C 421 2 z jámy pro kabelovou komoru 2ks x 0,8m x 0,6m x 0,5m + místo pískového lože 51m x 0,35m x 0,2m	t	7,70	96,00	739,20
460 60-0071	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM dle přílohy č. C 421 2 z jámy pro kabelovou komoru 2ks x 0,8m x 0,6m x 0,5m + místo pískového lože 51m x 0,35m x 0,2m = 4,05m3 / 13m3 (objem korby) = 1x odvoz na vzdálenost 25km = celkem 25km	km	25,00	24,00	600,00
460 42-1101	ZŘÍZENÍ PÍSKOVÉHO KABELOVÉHO LOŽE, VČETNĚ PÍSKU 3,57m3 (6,1t) dle přílohy č. C 421 2 51m x 0,35m x 0,2m = 3,57m3 = 6,1t	m	51,00	24,00	1224,00
460 49-0012	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220 dle přílohy č. C 421 2 celková délka trasy nových výkopů 105m + 5% proez + překryt	m	110,00	4,80	528,00
460 56-1801	ZÁHOZ RÝHY 35x42	m3	7,50	144,00	1080,00

	dle přílohy č. C 421 2 51m x 0,35m x 0,42m					
460 56-1801	ZÁHOZ RÝHY 50x100 dle přílohy č. C 421 2 54m x 0,5m x 1,0m	m3	27,00	144,00	3888,00	
460 51-0055	KABELOVÝ PRŮCHOD DO 150mm dle přílohy č. C 421 2 60m	m	60,00	48,00	2880,00	
	HUTNĚNÍ ZEMINY VE MĚSTĚ PO 20cm dle přílohy č. C 421 2 celková délka trasy výkopů - 105m; 51m x 0,35m x 0,42m + 54m x 0,5m x 1,0m	m3	34,50	96,00	3312,00	
460 62-0013	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU dle přílohy č. C 421 2 celková délka trasy výkopů - 105m; 51m x 0,35m + 54m x 0,5m	m2	44,85	24,00	1076,40	
460 62-0053	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 0/32 – 15cm dle přílohy č. C 421 2 celková délka trasy výkopů mimo stavební úpravy komunikace – 19m; 5m x 0,35 + 14m x 0,5m	m2	8,75	64,00	560,00	
460 62-0051	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 0/8 – 4cm dle přílohy č. C 421 2 celková délka trasy výkopů mimo stavební úpravy komunikace – 19m; 5m x 0,35 + 14m x 0,5m	m2	8,75	64,00	560,00	
	ŠTĚRKODRTĚ ŠD 0-32 mm (tloušťka vrstvy 150mm) dle přílohy č. C 421 2 5 x 0,35 x 0,15 + 14 x 0,5 x 0,15 = 1,31m3 = 2,4t	t	2,40	320,00	768,00	
	ŠTĚRKODRTĚ ŠD 0-8 mm (tloušťka vrstvy 40mm) dle přílohy č. C 421 2 5 x 0,35 x 0,04 + 14 x 0,5 x 0,04 = 0,35m3 = 0,63t	t	0,63	320,00	201,60	
	TLAKOVÁ ZKOUŠKA TRUBEK HDPE dle přílohy č. C 421 1 105m x 2ks	m	210,00	6,40	1344,00	
	KALIBRACE TRUBEK HDPE dle přílohy č. C 421 1 105m x 2ks	m	210,00	8,00	1680,00	
460 53-1111	OSAZENÍ ZEMNÍ KABELOVÉ KOMORY dle přílohy č. C 421 2 2ks	ks	2,00	3680,00	7360,00	
460 53-1181	OSAZENÍ VÍKA ZEMNÍ KABELOVÉ KOMORY dle přílohy č. C 421 2 2ks	ks	2,00	200,00	400,00	
460 65-0151	KLADENÍ KAMENNÉ DLAŽBY dle přílohy č. C 421 2 5m x 0,35m + 14m x 0,5m	m2	8,75	360,00	3150,00	
460 62-0002	POLOŽENÍ DRNU dle přílohy č. C 421 2 9m x 0,35m	m2	3,15	48,00	151,20	
	ZEMNÍ PRÁCE CELKEM				<u>46726,80</u>	