

Příloha č. 2 Specifikace nákladů_VPI Bosonohy kanalizace ul. Pražská Za m

PPD - Propočet projektové dokumentace

Ceník: VP-Morava 2018 -VEG - STAND. - 2018.08

Položková 2018.08

Název stavby: **VPI Bosonohy kanalizace ul. Pražská Za m**

Číslo SPP prvku:

Zhotovitel PD: VEGACOM,a.s.A.Pěťá

KPO: JM

HOST: Brno-Bohunice

VUJ: Bosonohy

Rekapitulace nákladů:

PŘÍPRAVA	35 682,06 Kč
ZEMNÍ PRÁCE	32 449,82 Kč
MONTÁŽ	139 454,51 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE PŘÍPRAVA	0,00 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE	8 417,93 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA	2 036,60 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE	5 283,03 Kč
PROVOZNÍ PRÁCE	0,00 Kč
MATERIÁL DOD. CETIN	0,00 Kč
MATERIÁL VYŘAZENÝ	0,00 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný	59 846,68 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevkázová	0,00 Kč
POPLATKY	0,00 Kč

Celkové náklady: 283 170,63 Kč

STAVEBNÍ ČINNOST 240 168,94 Kč

NESTAVEBNÍ ČINNOST 43 001,69 Kč

S e z n a m p o l o ž e k

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství	Celková cena
PŘÍPRAVA				
958210	Návrh cenový a technický bez projednání		1.00 ks	5 677,78 Kč
955833	Projekt tlk liniové sítě speciální		1.00 ks	5 952,00 Kč
	aktualizace CTN z roku 2015			
953634	Projekt tlkm liniové metalické sítě		1.00 ks	14 954,40 Kč
	PD zóna I (do 0,100 km)			
953635	Projekt tlkm liniové optické sítě		1.00 ks	9 097,88 Kč
	PD stáv. trasa HDPE (do 0,100 km)			
ZEMNÍ PRÁCE				
954970 S	Pokládka PE nebo vrapované chráničky		22.00 m	399,30 Kč
958554 S	Práce zemní do 50 m-ostatní činnosti		1.00 ks	5 080,38 Kč
955551 S	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm		45.00 m	2 394,00 Kč
955577 S	Rýha v chodníku 35/50-70		45.00 m	23 789,70 Kč
955054 S	Vytyčení trasy podél silnice,železnice		45.00 m	544,50 Kč
951349 S	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky		2.00 ks	241,94 Kč
MONTÁŽ				

955031 S	Demontáž úložných kabelů do 300 XN	67.00 m	2 109,16 Kč
955030 S	Demontáž úložných kabelů do 50 XN	67.00 m	1 455,91 Kč
955029 S	Demontáž úložných kabelů do 15 XN	27.00 m	490,05 Kč
958303 S	Kalibrace a tlaková zkouška trubiček - stavba	300.00 m	372,00 Kč
958306 S	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	95.00 m	340,10 Kč
958308 S	Měření jednostranné OTDR (1625 nm) - stav	8.00 ks	1 220,48 Kč
958310 S	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 a 1610 nm) - stav	10.00 ks	3 686,90 Kč
958314 S	Měření přímou metodou (1310, 1550 a 1625 nm) - stav	10.00 ks	762,80 Kč
952649 S	Měření stejnosměrné během stavby- první č	4.00 ks	629,00 Kč
952650 S	Měření stejnosměrné během stavby - další č	334.00 ks	12 120,86 Kč
952644 S	Měření střídavé během stavby - další čtyřka	334.00 ks	8 082,80 Kč
952643 S	Měření střídavé během stavby - první čtyřka	4.00 ks	338,72 Kč
952647 S	Měření útlumu během stavby- první čtyřka	4.00 ks	629,00 Kč
955000 S	Montáž jedné čtyřky s oboustr. číslováním	671.00 ks	20 297,75 Kč
955269 S	Montáž podzemní tratě síťové optické	8432.00 JV	8 432,00 Kč
rozpočtová rezerva			
955282 S	Montáž spojky smrštitelné nad 50 čtyřek	4.00 ks	6 773,84 Kč
955281 S	Montáž spojky smrštitelné do 50 čtyřek	3.00 ks	3 447,42 Kč
955945 S	Montáž spojky T (Y) (I)	1.00 ks	144,29 Kč
955946 S	Montáž spojky, koncov., průchod., reduk.	8.00 ks	208,40 Kč
955284 S	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	1.00 ks	46,91 Kč
952602 S	Montáž trubky úložné	95.00 m	1 114,35 Kč
954990 S	Montáž úložných kabelů do 15 XN	45.00 m	927,90 Kč
954992 S	Montáž úložných kabelů do 300 XN	72.00 m	2 612,88 Kč
954991 S	Montáž úložných kabelů do 50 XN	72.00 m	1 830,96 Kč
958592 S	Provádění PEW v maintenance window	1.00 ks	30 857,50 Kč
958557 S	Realizace optické akce-ostatní činnosti	1.00 ks	16 273,02 Kč
958469 S	Uvedení stavby do provozu	1.00 ks	3 738,60 Kč
náklady na kolaudaci			
955942 S	Zafukování svazku trubiček	60.00 m	1 385,40 Kč
955952 S	Zafukování/vyfukování mikrokabelu	387.88 m	4 933,82 Kč
958558 S	Zkouška trhací	1.00 ks	1 525,60 Kč
958556 S	Zpracování dok. skut. provedení nad 50 m	1.00 ks	2 666,09 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE			
955198 S	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	1.00 ks	2 987,01 Kč
956284 S	Zaměření trasy pro stavbu do 100m	1.00 ks	5 430,92 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA			
955313	Uzavření sml. o SB o VBŘ	1.00 ks	2 036,60 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE			
954830	Projednání Smlouvy o zřízení věcného břemene	1.00 ks	1 000,00 Kč
náhrada za VBŘ odhadovaná			
Přesná výše náhrad za zřízení služebnosti (věcného břemene) nebo způsob jejího určení, bude známa po uzavření smlouvy o smlouvě budoucí o zřízení služebnosti se všemi vlastníky dotčených nemovitostí.			
955315	Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ	1.00 ks	2 443,92 Kč
958085	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene c	1.00 ks	1 839,11 Kč

Limitka materiálu

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství	Celková cena
-----------	------------------	---------------	----------	--------------

MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný

303813 S	Fólie výstražná 330mm PE oranžová	45.00 m	198,90 Kč
300106 S	Kabel plastový TCEPKPFLE 10x4x0,4	30.00 m	745,20 Kč
300108 S	Kabel plastový TCEPKPFLE 25x4x0,4	72.00 m	3 630,96 Kč
300112 S	Kabel plastový TCEPKPFLE 300x4x0,4	72.00 m	35 263,44 Kč
300000 S	Kabel plastový TCEPKPFLE 3x4x0,4	15.00 m	196,95 Kč
301765 S	Koncovka trubičky HDPE 10mm s pojistkou	2.00 ks	100,48 Kč
302550 S	Mini Marker 1401 3M Ball	8.00 ks	1 966,00 Kč
312425 S	Modul konektor. 9700-10P	135.00 ks	3 113,10 Kč
318982 S	PojistkaSR10proti vytrž.trubičky10mmGABO	5.00 ks	47,55 Kč
318807 S	Spojka I trubky průběžná40EBM-R40 vodot	1.00 ks	1 164,94 Kč
320295 S	Spojka smršťovací XAGA 500-125/30-460	2.00 ks	2 379,44 Kč
320296 S	Spojka smršťovací XAGA 550 43/8-350	1.00 ks	739,28 Kč
320297 S	Spojka smršťovací XAGA 550 43/8-500	2.00 ks	1 582,82 Kč
320298 S	Spojka smršťovací XAGA 550 75/15-500	2.00 ks	1 664,84 Kč
318979 S	Spojka trubičky 10mm neprůhledná GABO	5.00 ks	425,00 Kč
323828 S	Spojka trubičky HDPE Gas-bl 10mm s pojis	1.00 ks	118,13 Kč
303003 S	Spojka trubky HDPE 40mm Plasson	1.00 ks	215,88 Kč
300633 S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.1 červená	60.00 m	327,00 Kč
300634 S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.2 zelená	60.00 m	327,00 Kč
300635 S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.3 žlutá	60.00 m	327,00 Kč
300636 S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.4 modrá	60.00 m	327,00 Kč
300637 S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.5 bílá	60.00 m	327,00 Kč
300023 S	Trubka HDPE 40/33 černá	35.00 m	960,05 Kč
300030 S	Trubka HDPE 40/33 oranžová	60.00 m	1 645,80 Kč
302655 S	Trubka PE 110/3,5/6000mm	4.00 ks	2 052,92 Kč

MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný

304267 S	Páska lepicí iz. 19mmx20mx0,15mm černá	10.00 ks	0,00 Kč
301685 S	Páska pryž. izolační 19mmx10m Rotunda	10.00 ks	0,00 Kč
403175 S	Pěna montážní Soudal 300ml	2.00 ks	0,00 Kč