

PPD - Propočet projektové dokumentace

Ceník: VP-Morava 2018 -VEG - STAND. - 2018.08
 Položková 2018.0
 databáze: 8

Název stavby: VPI Bosonohy kanalizace ul.Křivánky

Číslo SPP prvku:

Zhotovitel PD: VEGACOM,a.s.

KPO: JM

HOST: Brno-Bohunice

VUJ: Bosonohy

Rekapitulace nákladů:

PŘÍPRAVA	50 635,22 Kč
ZEMNÍ PRÁCE	376 407,46 Kč
MONTÁŽ	282 346,58 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE PŘÍPRAVA	0,00 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE	21 791,94 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA	0,00 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE	0,00 Kč
PROVOZNÍ PRÁCE	0,00 Kč
MATERIÁL DOD. CETIN	0,00 Kč
MATERIÁL VYŘAZENÝ	0,00 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný	278 893,20 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný	0,00 Kč
POPLATKY	0,00 Kč

Celkové náklady: 1 010 074,40 Kč

STAVEBNÍ ČINNOST 959 439,18 Kč

NESTAVEBNÍ ČINNOST 50 635,22 Kč

Seznam položek

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 aktualizace CTN z roku 2015	1.00 ks	2 232,00 Kč
953634		Projekt tlkm liniové metalické sítě PD Zóna I (0,401-0,600 km)	1.00 ks	22 275,36 Kč
953635		Projekt tlkm liniové optické sítě PD stáv. HDPE (0,801-1,000 km)	1.00 ks	20 450,08 Kč
ZEMNÍ PRÁCE				
954970	S	Pokládka PE nebo vrapované chráničky	34.00 m	617,10 Kč
952367	S	Pokládka žlabů TK1	158.00 m	11 467,64 Kč

952368	S	Pokládka žlabů TK2,T2N	265.00 m	24 043,45 Kč
955551	S	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm	94.00 m	5 000,80 Kč
955577	S	Rýha v chodníku 35/50-70	360.00 m	190 317,60 Kč
952362	S	Rýha v chodníku zámková dlažba 35/50-70	103.00 m	66 745,03 Kč
952345	S	Rýha v trávě 35/70-100	8.00 m	2 709,60 Kč
952355	S	Rýha v trávě 50/110	7.00 m	3 132,92 Kč
955570	S	Rýha ve vozovce litý asfalt 50/100	47.00 m	64 811,12 Kč
955054	S	Vytyčení trasy podél silnice,železnice	525.00 m	6 352,50 Kč
951349	S	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	10.00 ks	1 209,70 Kč
MONTÁŽ				
958294	S	Demontáž kab. v rozv. nebo OCEF skříní	1.00 ks	205,89 Kč
955092	S	Demontáž rozvaděče optického	1.00 ks	559,39 Kč
955031	S	Demontáž úložných kabelů do 300 XN	155.00 m	4 879,40 Kč
955030	S	Demontáž úložných kabelů do 50 XN	300.00 m	6 519,00 Kč
958306	S	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	8.00 m	28,64 Kč
958308	S	Měření jednostranné OTDR (1625 nm) - stavba	24.00 ks	3 661,44 Kč
958310	S	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	48.00 ks	17 697,12 Kč
958314	S	Měření přímou metodou (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	48.00 ks	3 661,44 Kč
958318	S	Měření rozdílové OTDR (1625 nm) - stavba	48.00 ks	12 204,96 Kč
952649	S	Měření stejnosměrné během stavby- první čtyřka	2.00 ks	314,50 Kč
952650	S	Měření stejnosměrné během stavby - další čtyřka	198.00 ks	7 185,42 Kč
952644	S	Měření střídavé během stavby - další čtyřka	198.00 ks	4 791,60 Kč
952643	S	Měření střídavé během stavby - první čtyřka	2.00 ks	169,36 Kč
952647	S	Měření útlumu během stavby- první čtyřka	2.00 ks	314,50 Kč
955000	S	Montáž jedné čtyřky s oboustr.číslováním	400.00 ks	12 100,00 Kč
955268	S	Montáž podzemní tratě síťové metalické	1.00 ks	32 984,00 Kč
rozpočtová rezerva				
955260	S	Montáž rozvaděče optického	1.00 ks	635,67 Kč
955282	S	Montáž spojky smrštiteľné nad 50 čtyřek	4.00 ks	6 773,84 Kč
955945	S	Montáž spojky T (Y) (I)	6.00 ks	865,74 Kč
955946	S	Montáž spojky, koncov., průchod.,reduk.	20.00 ks	521,00 Kč
955284	S	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	4.00 ks	187,64 Kč
955266	S	Montáž trubky ochranné	1.00 ks	2 403,12 Kč
montáž dělených chrániček				
952602	S	Montáž trubky úložné	8.00 m	93,84 Kč
954992	S	Montáž úložných kabelů do 300 XN	165.00 m	5 987,85 Kč
954991	S	Montáž úložných kabelů do 50 XN	300.00 m	7 629,00 Kč
958325	S	Pofukování OK do 144 vl. do HDPE trubky	1146.00 m	15 986,70 Kč
958592	S	Provádění PEW v maintenance window	1.00 ks	30 857,50 Kč
954980	S	Překládka trubky úložné	765.00 m	11 903,40 Kč
955257	S	Přípevnění kab. v rozv. nebo OCEF skříní	1.00 ks	233,90 Kč
958557	S	Realizace optické akce-ostatní činnosti	2.00 ks	32 546,04 Kč
957753	S	Realizace tratě síťové dohodou	1.00 ks	15 413,20 Kč
Doprava betonu na stavbu a manipulace se směsí				
958333	S	Svaření vláken ribbon 6 - ribbon 6 v transportní a metropolitní síti	8.00 ks	4 576,80 Kč

958469	S	Uvedení stavby do provozu náklady na kolaudaci	1.00 ks	3 738,60 Kč
955942	S	Zafukování svazku trubiček	8.00 m	184,72 Kč
955952	S	Zafukování/vyfukování mikrokabelu	2292.00 m	29 154,24 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
955067	S	Zrušení spojky smrštitelné nad 50 čtyř	1.00 ks	1 185,43 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE				
955198	S	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	2.00 ks	5 974,02 Kč
956286	S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	425.00 m	10 387,00 Kč
956285	S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	1.00 ks	5 430,92 Kč

Limitka materiálu				
Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství	Celková cena
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný				
303918	S	Deska krycí plast. 300x1000 mm	375.00 ks	14 257,50 Kč
303795	S	Fólie výstražná 220mm PE oranžová	101.00 m	388,85 Kč
303813	S	Fólie výstražná 330mm PE oranžová	478.00 m	2 112,76 Kč
300110	S	Kabel plastový TCEPKPFLE 100x4x0,4	165.00 m	28 347,00 Kč
320879	S	Materiál pro tratě síťové	58867.00 ks	58 867,00 Kč
302550	S	Mini Marker 1401 3M Ball	42.00 ks	10 321,50 Kč
312425	S	Modul konektor. 9700-10P	80.00 ks	1 844,80 Kč
310387	S	Ochrana ribbon. sváru RFPS4012 2-12F	8.00 ks	315,04 Kč
305338	S	Poklop žlabu beton 50x17x4 cm k TK 1	316.00 ks	15 660,96 Kč
305356	S	Poklop žlabu beton 50x23x6 cm k TK 2	530.00 ks	28 784,30 Kč
320312	S	Souprava odbočovací BOKT-5S-43/8-75/15	1.00 ks	146,68 Kč
318806	S	Spojka I trubky rozšíř.40SRV-M 40 vodot	4.00 ks	5 957,72 Kč
303501	S	Spojka plastová 110/94 mm	4.00 ks	139,04 Kč
320301	S	Spojka smršťovací XAGA 550 122/30-500	4.00 ks	5 112,00 Kč
318979	S	Spojka trubičky 10mm neprůhledná GABO	20.00 ks	1 700,00 Kč
303003	S	Spojka trubky HDPE 40mm Plasson	4.00 ks	863,52 Kč
300633	S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.1 červená	8.00 m	43,60 Kč
300634	S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.2 zelená	8.00 m	43,60 Kč
300635	S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.3 žlutá	8.00 m	43,60 Kč
300636	S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.4 modrá	8.00 m	43,60 Kč
300637	S	Trubička HDPE 10/8mm-barva č.5 bílá	8.00 m	43,60 Kč
302557	S	Trubka HDPE 40/2000mm opravná	2.00 ks	1 670,02 Kč
300026	S	Trubka HDPE 40/33 černá -zelený pruh	4.00 m	109,72 Kč
300023	S	Trubka HDPE 40/33 černá	4.00 m	109,72 Kč
302655	S	Trubka PE 110/3,5/6000mm	6.00 ks	3 079,38 Kč
308513	S	Ubrousek čistící pro opt. vlákno 34155	1.00 ks	177,26 Kč
303643	S	Zámek trubky HDPE D 40mm	4.00 ks	4 605,44 Kč
305195	S	Žlab kabelový beton 100x17x14 cm TK 1	158.00 ks	25 742,94 Kč
305232	S	Žlab kabelový beton 100x23x19 cm TK 2	265.00 ks	68 362,05 Kč

MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný

403175 S	Pěna montážní Soudal 300ml	4.00 ks	0,00 Kč
----------	----------------------------	---------	---------