

Specifikace nákladů VPIC_Brno_Lomená 48-dopravní obslužnost

PPD - Propočet projektové dokumentace

Ceník: 2021 - Ostatní STAND. - 2022.06

Položková 2022.06

Název stavby: **75018/22/0023 VPIC_Brno_Lomená 48-dopravní obslužnost**

Číslo SPP prvku:

Zhotovitel PD:

KPO: JMO

HOST: Brno - Zábrdovice

VUJ: Komárov

Rekapitulace nákladů:

PŘÍPRAVA	6 171,50 Kč
ZEMNÍ PRÁCE	166 571,84 Kč
MONTÁŽ	202 459,10 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE PŘÍPRAVA	0,00 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE	13 263,39 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA	3 332,61 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE	11 936,12 Kč
PROVOZNÍ PRÁCE	0,00 Kč
MATERIÁL DOD. CETIN	0,00 Kč
MATERIÁL VYŘAZENÝ	0,00 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný	117 518,63 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný	0,00 Kč
POPLATKY	0,00 Kč

Celkové náklady: 521 253,19 Kč

STAVEBNÍ ČINNOST 503 762,72 Kč

NESTAVEBNÍ ČINNOST 17 490,47 Kč

Seznam položek

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství	Celková cena
PŘÍPRAVA				
958210		Návrh cenový a technický bez projednání	1.00 ks	6 171,50 Kč
ZEMNÍ PRÁCE				
954970 S		Pokládka PE nebo vrapované chráničky	29.00 m	693,10 Kč
955265 S		Práce zemní pro podzemní tratě síťové	3844.00 JV	3 844,00 Kč
Kontrola průtočnosti vpustí				
951549 S		Přesun lávky přechodové z ocelové desky	1.00 ks	40,33 Kč
954959 S		Rýha v chodn.zám.dlaž.35/50-70rozš.o10cm	9.00 m	1 906,29 Kč
958767 S		Rýha v chodn.zám.dlaž.50/130 rozš.o10cm	20.00 m	6 327,00 Kč
955577 S		Rýha v chodníku 35/50-70	25.00 m	14 690,25 Kč
958761 S		Rýha v chodníku l.asf.50/130 rozš.o10cm	60.00 m	21 831,00 Kč
954951 S		Rýha v chodníku litý asfalt 35/50-70	2.00 m	2 036,60 Kč
958760 S		Rýha v chodníku litý asfalt 50/130	30.00 m	57 565,80 Kč
952360 S		Rýha v chodníku litý beton 35/50-70	3.00 m	2 586,48 Kč
952362 S		Rýha v chodníku zámková dlažba 35/50-70	6.00 m	4 537,56 Kč
958766 S		Rýha v chodníku zámková dlažba 50/130	10.00 m	15 855,70 Kč

952345 S	Rýha v trávě 35/70-100	58.00 m	23 230,74 Kč
954958 S	Rýha v trávě 35/70-100 rozšíření o 10 cm	24.00 m	2 581,44 Kč
958753 S	Rýha v trávě 50/130	5.00 m	4 088,35 Kč
958754 S	Rýha v trávě 50/130 rozšíření o 10 cm	10.00 m	1 598,30 Kč
955054 S	Vytyčení trasy podél silnice,železnice	139.00 m	1 868,16 Kč
954972 S	Znovuosazení obrubníků chodníkových	4.00 m	1 021,84 Kč
951349 S	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	2.00 ks	268,90 Kč
MONTÁŽ			
955117 S	Demontáž optického kabelu v budovách	30.00 m	909,30 Kč
952706 S	Instalace optického kabelu v budovách	30.00 m	1 271,70 Kč
958306 S	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	165.00 m	655,05 Kč
958318 S	Měření rozdílové OTDR (1625 nm) - stavba	48.00 ks	14 219,04 Kč
952649 S	Měření stejnosměrné během stavby- první čtyřka	12.00 ks	2 135,52 Kč
952650 S	Měření stejnosměrné během stavby - další čtyřka	220.00 ks	9 035,40 Kč
952644 S	Měření střídavé během stavby - další čtyřka	200.00 ks	5 476,00 Kč
952643 S	Měření střídavé během stavby - první čtyřka	6.00 ks	574,92 Kč
952647 S	Měření útlumu během stavby- první čtyřka	6.00 ks	1 067,76 Kč
954999 S	Montáž jedné čtyřky s jednostr.číslování	209.00 ks	5 722,42 Kč
955000 S	Montáž jedné čtyřky s oboustr.číslováním	209.00 ks	7 151,98 Kč
955288 S	Montáž koncovky SKH	1.00 ks	54,75 Kč
955268 S	Montáž podzemní tratě síťové metalické	62000.00 JV	62 000,00 Kč
rozpočtová rezerva			
955282 S	Montáž spojky smrštiteľné nad 50 čtyřek	5.00 ks	9 582,90 Kč
955281 S	Montáž spojky smrštiteľné do 50 čtyřek	6.00 ks	7 803,18 Kč
955945 S	Montáž spojky T (Y) (I)	2.00 ks	320,78 Kč
955284 S	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	12.00 ks	625,44 Kč
955266 S	Montáž trubky ochranné	6200.00 JV	6 200,00 Kč
montáž SYSPRO, manipulace se stáv.prvky, páráni stáv. chrániček			
952602 S	Montáž trubky úložné	165.00 m	2 953,50 Kč
954990 S	Montáž úložných kabelů do 15 XN	60.00 m	1 399,80 Kč
954992 S	Montáž úložných kabelů do 300 XN	20.00 m	821,40 Kč
954991 S	Montáž úložných kabelů do 50 XN	107.00 m	3 078,39 Kč
958325 S	Pofukování OK do 144 vl. do HDPE trubky	950.00 m	19 218,50 Kč
958557 S	Realizace optické akce-ostatní činnosti	1.00 ks	18 088,26 Kč
957753 S	Realizace tratě síťové dohodou	6076.00 JV	6 076,00 Kč
Doprava betonu, manipulace s betonovou směsí			
958469 S	Uvedení stavby do provozu	5262.56 JV	5 262,56 Kč
955630 S	Vyhledání průběhu tlk. kabelu při výstavbě	3.00 ks	3 663,57 Kč
958556 S	Zpracování dok. skut. provedení nad 50 m	1.00 ks	5 749,37 Kč
955067 S	Zrušení spojky smrštiteľné nad 50 čtyř	1.00 ks	1 341,61 Kč
GEODETIKÉ PRÁCE REALIZACE			
955278 S	Provedení geodetického měření pro tratě síťové	6882.00 JV	6 882,00 Kč
Vytyčení hranic pozemků, EZA			
956286 S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	10.00 m	271,60 Kč
956285 S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná č	1.00 ks	6 109,79 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA			
955313	Uzavření sml. o SB o VBŘ	1.00 ks	3 332,61 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE			
958747 S	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	1.00 ks	3 949,76 Kč
954830	Projednání Smlouvy o zřízení věcného břemene	2000.00 JV	2 000,00 Kč

náhrada za VBř odhadovaná

Přesná výše náhrad za zřizování služebnosti (věcného břemene) nebo způsob jejího určení, bude známa po uzavření smlouvy o smlouvě budoucí o zřizování služebnosti se všemi vlastníky dotčených nemovitostí.

955315	Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ	1.00 ks	2 592,03 Kč
958085	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	1.00 ks	3 394,33 Kč

Limitka materiálu

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství	Celková cena
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný				
303918 S		Deska krycí plast. 300x1000 mm	105.00 ks	4 362,75 Kč
303813 S		Fólie výstražná 330mm PE oranžová	195.00 m	939,90 Kč
300122 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 100x4x0,6	20.00 m	10 559,20 Kč
300000 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 3x4x0,4	60.00 m	1 055,40 Kč
300121 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 50x4x0,6	107.00 m	28 928,52 Kč
316541 S		Koncovka smršť. SKH 3 15/35 mm	1.00 ks	115,82 Kč
320879 S		Materiál pro tratě síťové	18414.00 ks	18 414,00 Kč
302550 S		Mini Marker 1401 3M Ball	7.00 ks	1 549,17 Kč
312417 S		Modul konektor. 4000-25P	32.00 ks	1 618,56 Kč
312425 S		Modul konektor. 9700-10P	6.00 ks	147,90 Kč
315066 S		Souprava odboč. BOKT 5M 92/25-125/30	1.00 ks	282,51 Kč
312845 S		Spojka kabelová XAGA 500 43/ 8- 150/FLE	6.00 ks	2 723,34 Kč
312889 S		Spojka kabelová XAGA 500 75/15- 400/FLE	2.00 ks	1 584,58 Kč
303501 S		Spojka plastová 110/94 mm	2.00 ks	81,48 Kč
303607 S		Spojka plastová 160/137mm	1.00 ks	76,04 Kč
320294 S		Spojka smršťovací XAGA 500-100/25-460	3.00 ks	2 619,87 Kč
325454 S		Spojka trubky HDPE 40mm Plassim	12.00 ks	1 254,60 Kč
319184 S		Spona trubkySYSPRO	132.00 ks	4 839,12 Kč
319210 S		Trubka dělená SYSPRO 200/160	22.00 m	18 997,44 Kč
302557 S		Trubka HDPE 40/2000mm opravná	2.00 ks	1 670,02 Kč
300027 S		Trubka HDPE 40/33 černá -2x bílé pruhy	16.00 m	521,92 Kč
300024 S		Trubka HDPE 40/33 černá -bílý pruh	32.00 m	1 043,84 Kč
300023 S		Trubka HDPE 40/33 černá	16.00 m	521,92 Kč
300036 S		Trubka HDPE 40/33 oranž. -2x bílé pruhy	16.00 m	521,92 Kč
300030 S		Trubka HDPE 40/33 oranžová	85.00 m	2 772,70 Kč
302655 S		Trubka PE 110/3,5/6000mm	3.00 ks	1 686,33 Kč
302699 S		Trubka PE 160/9,1/6000mm	2.00 ks	3 991,74 Kč
303465 S		Víčko plastové trubky 110/100 mm	2.00 ks	48,88 Kč
303643 S		Zámek trubky HDPE D 40mm	4.00 ks	4 589,16 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný				
304267 S		Páska lepící iz. 19mmx20mx0,15mm černá	10.00 ks	0,00 Kč
403175 S		Pěna montážní Soudal 300ml	2.00 ks	0,00 Kč