

**Specifikace nákladů\_VPIC OS, vědecko-výzkumné centrum-LERCO**

PPD - Propočet projektové dokumentace

Ceník: VP VEGACOM 2021 - Ostatní STAND. - 2022.03

Položková databáze: 2022.03

Název stavby: VPIC OS, vědecko-výzkumné centrum-LERCO

Číslo SPP prvku:

Zhotovitel PD: VEGACOM, a.s.

## Rekapitulace nákladů:

PŘÍPRAVA	37 720,47 Kč
ZEMNÍ PRÁCE	183 411,00 Kč
MONTÁŽ	216 723,67 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE PŘÍPRAVA	0,00 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE	29 438,60 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA	3 332,61 Kč
VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE	23 885,88 Kč
PROVOZNÍ PRÁCE	0,00 Kč
MATERIÁL DOD. CETIN	0,00 Kč
MATERIÁL VYŘAZENÝ	0,00 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný	86 974,99 Kč
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný	0,00 Kč
POPLATKY	0,00 Kč

**Celkové náklady: 581 487,22 Kč**

STAVEBNÍ ČINNOST 524 447,78 Kč

NESTAVEBNÍ ČINNOST 57 039,44 Kč

Číslo SAP	Seznam položek		Množství	Celková cena
	Stavební činnost	Název položky		
PŘÍPRAVA				
	958084	Návrh cenový a technický	1.00 ks	12 960,15 Kč
	953635	Projekt tlkm liniové optické sítě	1.00 ks	24 760,32 Kč
		trasa OK od 0,401 - 0,600 km		
ZEMNÍ PRÁCE				
	954970 S	Pokládka PE nebo vrapované chráničky	81.00 m	1 935,90 Kč
	954974 S	Povrchy nad rámeček zámková dlažba	4.00 m2	3 872,24 Kč
	955265 S	Práce zemní pro podzemní tratě síťové	8060.00 JV	8 060,00 Kč
		betonová směs 2m3 včetně dopravy - náklady jsou odhadované		
	955551 S	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm	600.00 m	35 472,00 Kč
	952362 S	Rýha v chodníku zámková dlažba 35/50-70	5.00 m	3 781,30 Kč
	952345 S	Rýha v trávě 35/70-100	126.00 m	50 466,78 Kč
	954958 S	Rýha v trávě 35/70-100 rozšíření o 10 cm	348.00 m	37 430,88 Kč
	954952 S	Rýha ve vozovce litý asfalt 50/130	18.00 m	38 214,00 Kč
	955053 S	Vytyčení trasy v zastavěném terénu	335.00 m	4 043,45 Kč
	951349 S	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	1.00 ks	134,45 Kč
MONTÁŽ				
	952706 S	Instalace optického kabelu v budovách	2.00 m	84,78 Kč
	958303 S	Kalibrace a tlaková zkouška trubiček - stavba	2009.00 m	3 134,04 Kč
	958306 S	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	373.00 m	1 480,81 Kč
	958310 S	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	12.00 ks	5 687,64 Kč
	958314 S	Měření přímou metodou (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	12.00 ks	1 017,36 Kč
	955003 S	Montáž ochranného boxu pro spojku	1.00 ks	777,23 Kč
	955945 S	Montáž spojky T (Y) (I)	2.00 ks	320,78 Kč
	955946 S	Montáž spojky, koncov., průchod.,reduk.	14.00 ks	405,16 Kč
	955284 S	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	4.00 ks	208,48 Kč
	952602 S	Montáž trubky úložné	180.00 m	3 222,00 Kč
	958592 S	Provádění PEW v maintenance window	3.00 ks	87 018,15 Kč
	955257 S	Přípevnění kab. v rozv. nebo OCEF skříní	1.00 ks	259,98 Kč
	958557 S	Realizace optické akce-ostatní činnosti	1.00 ks	18 088,26 Kč
	957753 S	Realizace tratě síťové dohodou	43400.00 JV	43 400,00 Kč
	958331 S	Svaření jednotlivého vlákna v transportní a metropolitní síti	12.00 ks	5 087,16 Kč
	958333 S	Svaření vláken ribbon 6 - ribbon 6 v transportní a metropolitní síti	2.00 ks	1 271,82 Kč
	955306 S	Úprava spojky	1.00 ks	1 734,46 Kč
	958469 S	Uvedení stavby do provozu	5262.56 JV	5 262,56 Kč

955942 S	Zafukování svazku trubiček	95.00 m	2 931,70 Kč
955952 S	Zafukování/vyfukování mikrokabelu	1088.00 m	26 743,04 Kč
958558 S	Zkouška trhací	1.00 ks	2 838,89 Kč
958556 S	Zpracování dok. skut. provedení nad 50 m	1.00 ks	5 749,37 Kč
<b>GEODETIKÉ PRÁCE REALIZACE</b>			
956281 S	Doměření trasy do 100 m	2.00 ks	12 219,58 Kč
956283 S	Doměření trasy nad 100 m do 1km	100.00 m	1 728,00 Kč
955610 S	Popis umístění tlk. vedení v budově	1.00 ks	555,44 Kč
956284 S	Zaměření trasy pro stavbu do 100m	2.00 ks	12 219,58 Kč
956286 S	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	100.00 m	2 716,00 Kč
<b>VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA</b>			
955313	Uzavření sml. o SB o VBŘ	1.00 ks	3 332,61 Kč
<b>VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE</b>			
958747 S	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	2.00 ks	7 899,52 Kč
954830	Projednání Smlouvy o zřízení věcného břemene náhrady VBŘ - odhadované 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.	10000.00 JV	10 000,00 Kč
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

Číslo SAP	Stavební činnost	Limitka materiálu Název položky	Množství	Celková cena
<b>MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný</b>				
303918 S		Deska krycí plast. 300x1000 mm	247.00 ks	9 390,94 Kč
303795 S		Fólie výstražná 220mm PE oranžová	36.00 m	138,24 Kč
303813 S		Fólie výstražná 330mm PE oranžová	247.00 m	1 091,74 Kč
300614 S		Mikrokabel opt.12vl.AW 2xribb. OFS diel.	550.00 m	10 774,50 Kč
302532 S		Mini Marker 1255 80-6102-2191-5	6.00 ks	1 507,14 Kč
310387 S		Ochrana ribbon. sváru RFPS4012 2-12F	2.00 ks	78,76 Kč
323050 S		Ochrana svarů trubičková PSS45-1, 45mm	12.00 ks	65,28 Kč
318806 S		Spojka I trubky rozšíř.40SRV-M 40 vodot	2.00 ks	2 978,86 Kč
303501 S		Spojka plastová 110/94 mm	6.00 ks	219,96 Kč
301783 S		Spojka trubičky HDPE 10mm s pojistkami	6.00 ks	191,46 Kč
301801 S		Spojka trubičky HDPE 7mm s pojistkami	8.00 ks	200,96 Kč
325454 S		Spojka trubky HDPE 40mm Plassim	4.00 ks	418,20 Kč
319184 S		Spona trubkySYSPRO	260.00 ks	7 768,80 Kč
300633 S		Trubička HDPE 10/8mm-barva č.1 červená	95.00 m	361,95 Kč
300634 S		Trubička HDPE 10/8mm-barva č.2 zelená	95.00 m	361,95 Kč
300635 S		Trubička HDPE 10/8mm-barva č.3 žlutá	95.00 m	361,95 Kč
300623 S		Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.1 červená	95.00 m	257,45 Kč
300624 S		Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.2 zelená	95.00 m	257,45 Kč
300625 S		Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.3 žlutá	95.00 m	257,45 Kč
300626 S		Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.4 modrá	95.00 m	257,45 Kč
319209 S		Trubka dělená SYSPRO 160/110	72.00 m	39 200,40 Kč
300027 S		Trubka HDPE 40/33 černá -2x bílé pruhy	90.00 m	2 386,80 Kč
300036 S		Trubka HDPE 40/33 oranž. -2x bílé pruhy	90.00 m	2 386,80 Kč
302655 S		Trubka PE 110/3,5/6000mm	7.00 ks	3 934,77 Kč
302423 S		Trubka vrapovaná 110/94 s lankem	40.00 m	1 950,00 Kč
308513 S		Ubrousek čistící pro opt. vlákno 34155	1.00 ks	175,73 Kč
<b>MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevkazovaný</b>				
304643 S		Pásek vázací 290x3,6 mm	20.00 ks	0,00 Kč
304517 S		Pásek vázací 400x7,6 mm	20.00 ks	0,00 Kč
403175 S		Pěna montážní Soudal 300ml	2.00 ks	0,00 Kč