

Rozpočet projektu MAN Humpolec - trasa Blanická pro nový kamerový bod

CELKOVÁ KALKULACE	bez DPH	s DPH
Blanická, výjezd směr Jiřice / Ledeč n. S.	289 654 Kč	350 481 Kč
SUMA ZA ZAKAZKU	289 654 Kč	350 481 Kč

V Humpolci dne 10.1.2023

Vypracoval:

Martin Vašíček
obchodní odd.
vasicek@spacecom.cz
mob. 731 612 614

Kontrolu provedl:

Libor Pavlas
jednatel společnosti
pavlas@spacecom.cz
mob. 731 612 612

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Realizace napojení na optickou síť a trasování

Objekt: Blanická, výjezd směr Jiřice / Ledec n. S.

Úroveň: Projektový rozpočet

Místo:

Datum: 10.1.2023

Objednavatel: Město Humpolec

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu		350 481,00
D2 - Zemní práce, stavební úpravy		12 860
D3 - Montážní práce optika		192 630
D4 - Materiál		144 991
Celkem podíl příjemce (40%)		
Celkem výše dotace (60%)		
Celkové náklady za zakázku (s DPH)		350 481
Celkové náklady za zakázku (bez DPH)		289 654

ROZPOČET

D2 - Zemní práce, stavební úpravy **12 860,00**

		Vytyčení trasy v zastavěném terénu	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
		Zajištění stavby, značení,	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00
		Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	2,000	1 680,00	3 360,00

D3 - Montážní práce optika **192 630,00**

		Montáž trubky úložné	m	200,000	25,00	5 000,00
		Přistavení zafukovací techniky	kpl	1,000	4 800,00	4 800,00
		Zafouknutí optického kabelu	m	1 200,000	40,00	48 000,00
		Kalibrace chráničky	m	1 200,000	13,00	15 600,00
		Zafouknutí mikrotrubek	m	1 000,000	50,00	50 000,00
		Přípravné práce v kabelových komorách	kpl	8,000	1 750,00	14 000,00
		Svaření vláknů v optickém rozvaděči / kazetě /	kus	2,000	670,00	1 340,00
		Svaření vláknů ve spoje	kus	16,000	670,00	10 720,00
		Montáž rozvaděče optického / kazety / vany	kus	1,000	2 460,00	2 460,00
		Přípevnění kab. v rozv. nebo OCEF skříně	kus	1,000	720,00	720,00
		Měření závěrečné-1vl.(rozvaděč)	kus	2,000	250,00	500,00
		Vybudování trasy pro uložení OK+ MK /	kpl	2,000	2 600,00	5 200,00
		Oživení sítě - strana koncových bodů	kus	2,000	3 800,00	7 600,00
		Ukončení kabelu v rozvaděči 1p	kus	1,000	110,00	110,00
		Kompetace komor, uzavření	kpl	8,000	930,00	7 440,00
		Svaření vláknů na straně MÚ	kus	2,000	670,00	1 340,00
		Oživení sítě - strana MÚ	kus	1,000	3 800,00	3 800,00
		Instalace a nastavení IoT - měření vlhkosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
		Instalace a nastavení WIFI AP	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
		Koordinační činnosti realizace projektu	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00

D4 - Materiál **144 991,00**

		Trubka HDPE	m	200,000	35,00	7 000,00
		mikrotrubka 10/8	m	1 000,000	14,20	14 200,00
		Metalický kabel	m	90,000	13,00	1 170,00
		Optický kabel pro napojení do LAN	m	1 200,000	34,20	41 040,00
		Aktivní prvek pro zakončení optické sítě FTTx /	ks	1,000	6 983,00	6 983,00

		pigtail SC/APC	kus	4,000	169,00	676,00
		Adaptor SC/APC	kus	4,000	48,00	192,00
		Optická vana kompletní	kus	1,000	1 830,00	1 830,00
		Ochrana svárů trubička 40mm	kus	20,000	12,00	240,00
		Folie	m	200,000	6,20	1 240,00
		IoT průmyslový modul pro měření vlhkosti a	ks	1,000	7 432,00	7 432,00
		WIFI AP pro veřejnost s managementem	kus	1,000	4 218,00	4 218,00
		Drobný instalační materiál	kus	1,000	8 890,00	8 890,00
		Dokumentace - zaměření	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
		Dodávka sloupu vč. instalace a ukotvení	kpl	1,000	14 520,00	14 520,00
		Řešení přivedení silového napájení do místa	kpl	1,000	19 360,00	19 360,00
		Material a práce nutné k dokončení díla	kus	1,000	10 000,00	10 000,00