



Firma:

Rekapitulace ceny

Stavba: 5003720017_GTM - Modernizace trati Brno – Přerov, 4.

Celková cena bez DPH: 0,00

Celková cena s DPH: 0,00

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
A.	MĚŘENÍ BĚHEM VÝSTAVBY (26 MĚSÍCŮ)	0,00	0,00	0,00
B.	MĚŘENÍ ZA PROVOZU (3 ROKY)	0,00	0,00	0,00



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 5003720017_GTM Modernizace trati Brno – Přerov, 4. stavba Nezamyslice - Kojetín
 Objekt: SO 22-19-91 Němčický tunel – monitoring
 Rozpočet: A. MĚŘENÍ BĚHEM VÝSTAVBY (26 MĚSÍCŮ)

A.	0,00
----	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			GEOLOGICKÉ SLEDOVÁNÍ				0,00	
1	1.1		Geologická dokumentace svahů předvýkopu, vč. zpracování výstupů a dopravy 27 řezů po cca 30 m	den	80,000000		0,00	
2	1.2		Geologická dokumentace podzemních stěn, vč. dopravy lamely po cca 30 m, včetně portálů, podélný profil	den	40,000000		0,00	
3	1.3		Geologická dokumentace čeleb tunelu, vč. zpracování výstupů a dopravy protokoly čeleb po 30 m, podélný profil, mapa	den	80,000000		0,00	
4	1.4		Výkon činnosti geotechnika	měsíc	23,000000		0,00	
			GEODETICKÉ MĚŘENÍ DEFORMACÍ				0,00	
5	2.1		Dodávka a osazení geodetických bodů na svazích předvýkopu, vč. dopravy roxor, držák, reflektor	bod	136,000000		0,00	
6	2.2		Dodávka a osazení geodetických bodů na podzemních stěnách a stropu tunelu, vč. dopravy roxor, držák, reflektor 25 profilů x 7 bodů Celkem 175 = 175,000000	bod	175,000000		0,00	
7	2.3		Dodávka a osazení geodetických bodů na vnitřních stěnách tunelu, vč. dopravy roxor, držák, reflektor 25 profilů x 2 body Celkem 50 = 50,000000	bod	50,000000		0,00	
8	2.4		Dodávka a osazení geodetických bodů na kotvách na portálech, vč. dopravy roxor, držák, reflektor 2 portály x 6 bodů Celkem 12 = 12,000000	bod	12,000000		0,00	
9	2.5		Dodávka a osazení geodetických bodů na hlavových trámech na portálech, vč. dopravy roxor, držák, reflektor 2 portály x 3 body Celkem 6 = 6,000000	bod	6,000000		0,00	
10	2.6		Trigonometrické měření na svazích předvýkopu, vč. dopravy a vyhodnocení 136 bodů x 25 měření Celkem 3400 = 3400,000000	měření	3 400,000000		0,00	
11	2.7		Trigonometrické měření na podzemních stěnách a stropu tunelu, vč. dopravy a vyhodnocení 175 bodů x 20 měření Celkem 3500 = 3500,000000	měření	3 500,000000		0,00	
12	2.8		Trigonometrické měření na vnitřních stěnách tunelu, vč. dopravy a vyhodnocení 50 bodů x 20 měření Celkem 1000 = 1000,000000	měření	1 000,000000		0,00	
13	2.9		Trigonometrické měření na kotvách na portálech, vč. dopravy a vyhodnocení 12 bodů x 25 měření Celkem 300 = 300,000000	měření	300,000000		0,00	
14	2.10		Trigonometrické měření na hlavových trámech na portálech, vč. dopravy a vyhodnocení 6 bodů x 20 měření Celkem 120 = 120,000000	měření	120,000000		0,00	
			TENZOMETRICKÉ MĚŘENÍ				0,00	
15	3.1		Dodávka a osazení tenzometrů ve stropě tunelu, vč. dopravy 9 profilů x 6 tenzometrů Celkem 54 = 54,000000	tenzometr	54,000000		0,00	
16	3.2		Dodávka a osazení tenzometrů ve dně tunelu 9 profilů x 2 tenzometry Celkem 18 = 18,000000	tenzometr	18,000000		0,00	
17	3.3		Dodávka a osazení tenzometrů ve vnitřních stěnách tunelu, vč. dopravy 9 profilů x 8 tenzometrů Celkem 72 = 72,000000	tenzometr	72,000000		0,00	
18	3.4		Tenzometrické měření, vč. vyhodnocení, vč. dopravy 144 tenzometrů x 20 měření Celkem 2880 = 2880,000000	měření	2 880,000000		0,00	
			INKLINOMETRICKÉ MĚŘENÍ				0,00	
19	4.1		Vytýčení a zaměření vrtů, vč. dopravy	vrt	2,000000		0,00	
20	4.2		Vrtání inklinometrických vrtů, vč. dopravy min. průměr 112 mm bezjádřově	bm	44,000000		0,00	

**Soupis prací objektu**

Firma:

Stavba: 5003720017_GTM Modernizace trati Brno – Přerov, 4. stavba Nezamyslice - Kojetín
Objekt: SO 22-19-91 Němčický tunel – monitoring
Rožpočet: B. MĚŘENÍ ZA PROVOZU (3 ROKY)

B.	0,00
----	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	10.		DYNAMOMETRICKÉ MĚŘENÍ NA KOTVÁCH				0,00	
40	10.1		Dynamometrické měření, vč. dopravy a vyhodnocení	měření	24,000000		0,00	
			4 kotvy x 6 měření Celkem 24 = 24,000000					
	11.		KOMPLEXNÍ ZPRACOVÁNÍ VÝSLEDKŮ GEOMONITORINGU				0,00	
41	11.1		Vedení databáze informačního systému geotechnického monitoringu	měsíc	36,000000		0,00	
42	11.2		Zpráva o výsledcích měření	zpráva	6,000000		0,00	
			1x za půl roku po dobu 3 let Celkem 6 = 6,000000					
	8.		GEODETICKÉ MĚŘENÍ DEFORMACÍ				0,00	
36	8.1		Trigonometrické měření na stropu tunelu, vč. dopravy a vyhodnocení	měření	150,000000		0,00	
			25 bodů x 6 měření Celkem 150 = 150,000000					
37	8.2		Trigonometrické měření na vnitřních stěnách tunelu, vč. dopravy a vyhodnocení	měření	300,000000		0,00	
			50 bodů x 6 měření Celkem 300 = 300,000000					
38	8.3		Trigonometrické měření na hlavových trámech na portálech, vč. dopravy a vyhodnocení	měření	36,000000		0,00	
			6 bodů x 6 měření Celkem 36 = 36,000000					
	9.		TENZOMETRICKÉ MĚŘENÍ				0,00	
39	9.1		Tenzometrické měření, vč. dopravy a vyhodnocení	měření	864,000000		0,00	
			144 tenzometrů x 6 měření Celkem 864 = 864,000000					