

## Tervezői költségbeclés

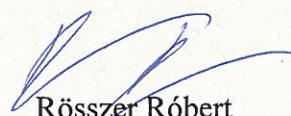
**Bana, Petőfi Sándor utca 45-47. számú ingatlanok közötti szakaszon**

**járdaépítési munkák**

**250 m<sup>2</sup>**

	Tétel	menyiség	egységár (Ft)	összesen (Ft)
1	Burkolat bontás géppel	0,50 m <sup>3</sup>	10 000	5 000
2	Földkiemelés bevágásból, géppel, kiegészítő kézi munkával	140,32 m <sup>3</sup>	5 000	701 600
	Földkiemelés árokból, géppel, kiegészítő kézi munkával	79,00 m <sup>3</sup>	5 000	395 000
3	Töltés építés	80,00 m <sup>3</sup>	3 000	240 000
4	Kiszoruló föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal	139,82 m <sup>3</sup>	3 000	419 460
5	Tükör készítése tömörítés nélkül	350,80 m <sup>2</sup>	380	133 304
6	Simító hengerlés tükör felületén	350,80 m <sup>2</sup>	360	126 288
7	Járdaszegély építése előre gyártott elemekből, betongerenda megtámasztással	336,00 fm	5 000	1 680 000
8	Fektető ágyazat 3 cm vtg Z8/12 zúzottkőből	7,50 m <sup>3</sup>	20 000	150 000
9	Térkőburkoltat építése 6 cm vtg-ban, szürke színben	250,00 m <sup>2</sup>	8 000	2 000 000
10	Padka készítése 10 cm vtg humuszból, fűmagvetéssel	10,08 m <sup>3</sup>	3 000	30 240
11	Ágyazat 30-45 cm vtg Z32/56 zúzottkőből	10,00 m <sup>3</sup>	20 000	200 000
12	Átereszt építése átm: 30 cm KG-PVC csőből	11,00 m	15 000	165 000
13	Átereszt építése átm: 60 cm betonból	10,00 m	25 000	250 000
14	Átereszt építése átm: 100 cm betonból	4,00 m	50 000	200 000
15	Támelem építése áteresztéhez, egy. betonelemből, átm: 60-as csőhöz	2,00 db	30 000	60 000
16	Tisztítóakna építése monolit betonból, C 35/45 XF3 V2(H) F3 min. betonból, átm: 60-as csőhöz, könnyű teherbírású öv fedlappal, kompletten	1,00 db	150 000	150 000
Nettó összesen:				6 905 892
ÁFA 27%				1 864 591
<b>Bruttó összesen:</b>				<b>8 770 483</b>

Kelt: Tatabánya, 2020.05.04.



Rösszer Róbert  
tervező  
11-0527