

## PRZEDMIAR ROBÓT

L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
1	Opis techn.	Roboty pomiarowe dla robót drogowych	km	1,586
2	Opis techn.	Wycięcie krzaków i drzewek na trasie projektowanej ścieżki	ha	0,1
3	Opis techn.	Wycięcie i wykarczowanie drzew na trasie projektowanej ścieżki	szt.	48
4	Opis techn., tabela nr 4	Zdjęcie humusu na odc. w km 18+635 - 19+500, 19+770 - 19+865 oraz 21+030 - 21+386 <i>960 x 3,00 + 693</i>	m <sup>2</sup>	3843
5	Opis techn.	Zabezpieczenie linii teletechnicznej światłowodowej poprzez wykonanie warstwy ochronnej od km 18+635 do km 18+7... <i>125 x 0,50 x 0,20</i>	m <sup>3</sup>	12,5
6	Opis techn.	Rozebranie ścianki czołowej przepustu $\varnothing$ 1000	m <sup>3</sup>	0,9
7	Opis techn.	Wykop pod ławę dla przedłużenia przepustu $\varnothing$ 1000 <i>7,00 x 0,80 x 0,50</i>	m <sup>3</sup>	2,8
8	Opis techn.	Ława z kruszywa stab. cementem pod przedłużenie przepustu $\varnothing$ 1000	m <sup>3</sup>	2,8
9	Opis techn.	Wykonanie przepustu $\varnothing$ 1000 z kregów żelbetowych ze ścianką czołową	mb	7
10	Tabela nr 1	Wykonanie wykopów	m <sup>3</sup>	59
11	Tabela nr 1	Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	101
12	Tab. nr 2,3,4	Rozbiórka podbudowy tłuczniowej <i>643 + 55 + 693 + 50</i>	m <sup>2</sup>	1441
13	Tabela nr 4	Rozebranie krawężników ulicznych	mb	52
14	Tabela nr 4	Rozebranie obrzeży betonowych	mb	490
15	Tabela nr 4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej <i>693 + 50</i>	m <sup>2</sup>	743
16	Tabela nr 4	Rozebranie nawierzchni z masy mineralno-asfaltowej <i>3,60 x 3</i>	m <sup>2</sup>	11
17	Tab. nr 2,4	Wykop koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <i>2520 + 1004</i>	m <sup>2</sup>	3524
18	Tabela nr 5	Ustawienie krawężników pochodzących z rozbiórki	mb	52
19	Tab. nr 2,5	Ustawienie nowych obrzeży betonowych <i>(865 + 58 + 65 + 30) x 2 + 532</i>	mb	2568
20	Tab. nr 2,5	Wyrównanie podłoża warstwą z kruszywa łamanego - odpad 0/8	m <sup>2</sup>	3524
21	Tabela nr 6	Wyrównanie podbudowy kruszywem łamanym 0/31	m <sup>2</sup>	138
22	Tab. nr 2,3,5	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31 <i>3163 + 55 + 1004</i>	m <sup>2</sup>	4222
23	Tab. nr 2,3,5	Warstwa wiążąca - AC 16 <i>622 + 58 + 11</i>	m <sup>2</sup>	691
24	Tab. 2,3,5,6	Warstwa ścierna - AC 8 <i>3120 + 53 + 11 + 197</i>	m <sup>2</sup>	3381
25	Tabela nr 5	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej - kolor czerwony	m <sup>2</sup>	634
26	Tabela nr 5	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej z odzysku - kolor szary	m <sup>2</sup>	458
27	Rys. nr 2.2	Zamontowanie balustrady typ U-11a z zakotwieniem w murze oporowym	mb	72
28	Proj. Organiz. Ruchu - Zest. oznakowania	Oznakowanie poziome <i>70,0+1,5+6,3+18,0+67,5</i>	m <sup>2</sup>	163,3
29	Proj. Organiz. Ruchu - Zest. oznakowania	Oznakowanie pionowe <i>znaki 2+4+4+10+4+5+8+1+1 tabliczki 2+1</i>	szt.	39

## ŚLEPY KOSZTORYS

L.p.	Nr ST	Opis i wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe dla robót drogowych	km	1,586		
2	D.01.02.01	Wycięcie krzaków i drzewek	ha	0,1		
3	D.01.02.01	Wycięcie i wykarczowanie drzew	szt.	48		
4	D.01.02.02	Zdjęcie humusu - warstwa o grub. 20 cm	m <sup>2</sup>	3843		
5	D.04.05.01	Zabezpieczenie linii teletechnicznej poprzez wykonanie warstwy ochronnej	m <sup>3</sup>	12,5		
6	D.01.02.04	Rozebranie ścianki czołowej przepustu ø 1000	m <sup>3</sup>	0,9		
7	D.03.01.01 D.04.05.01	Wykonanie przepustu ø 1000 z kregów żelbetowych na ławie z gruntu stabilizowanego cementem ze ścianką czołową	mb	7		
8	D.02.01.01	Wykonanie wykopów	m <sup>3</sup>	59		
9	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	101		
10	D.01.02.04	Rozbiórka podbudowy tłuczniowej grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	1441		
11	D.01.02.04	Rozebranie krawężników ulicznych	mb	52		
12	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych	mb	490		
13	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki bet. grub. 8 cm	m <sup>2</sup>	743		
14	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z masy mineralno-asfaltowej grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	11		
15	D.04.01.01	Wykop koryta - głęb. 10 cm	m <sup>2</sup>	3524		
16	D.08.01.01	Ustawienie krawężników pochodzących z rozbiórki na ławie betonowej zwykłej	mb	52		
17	D.08.03.01	Ustawienie nowych obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem	mb	2568		
18	D.04.08.05	Wyrównanie podłoża warstwą z kruszywa łamanego - odpad 0/8 - warstwa grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	3524		
19	D.04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem łam. 0/31 - warstwa grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	138		
20	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31 - 10 cm	m <sup>2</sup>	4222		
21	D.05.03.05	Warstwa wiążąca - AC 16 , grub. 4 cm	m <sup>2</sup>	691		
22	D.05.03.05	Warstwa ścieralna - AC 8, grub. 3 cm	m <sup>2</sup>	3381		
23	D.05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej - kolor czerwony - grub. 8 cm	m <sup>2</sup>	634		
24	D.05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej - kolor szary - grub. 8 cm	m <sup>2</sup>	458		
25	D.07.06.02	Zamontowanie balustrady typ U-11a z zakotwieniem w murze oporowym	mb	72		
26	D.07.01.01	Oznakowanie poziome	m <sup>2</sup>	163,3		
27	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	szt.	39		