

PRZEDMIAR ROBOT

Lp.	Opis i wyliczenia ilości robót	Jedn.	Ilość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1 d.1	Wytyczenie elementów drogi - trasa drogi w terenie równinnym 0,15	km	0,150
2 d.1	Rozebranie elementów ścieków betonowych grubości 20 cm. Utylizacja po stronie Wykonawcy km: 0+068, 2 m2 km: 0+80, 6 m2 2+6	m2	8
3 d.1	Regulacja pionowa istn.chodników w miejscach ich styku z projektowana jezdnią 2,0*5,0*2	m2	20
4 d.1	Ścinanie drzew-sosny średnicy 15 cm. Drewno stanowi własność Wykonawcy. 5	szt.	5
5 d.1	Karczowanie pozostałości (korzeni) po drzewach wyciętych. Utylizacja po stronie Wykonawcy 5	szt.	5
6 d.1	Przesadzenie drzewek średnicy 5 cm 5	szt.	5
7 d.1	Drobne roboty przy regulacji schodów w km: 0+135 o objęt.betonu w jednym miejscu do 0.3 m3 0,3	m3	0,30
8 d.1	Rozebranie ogrodzenia wysokości 40 cm z desek 153-120	m	33
9 d.1	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej Utylizacja po stronie Wykonawcy km: 0+095-0+120 25+8	m	33
10 d.1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych okrągłych średnicy 600 mm 7	szt.	7
2	ROBOTY ZIEMNE		
11 d.2	Wykonanie wykopów z odwozem w obrębie robót w gr.kat.IV pod jezdnię 306	m3	306
12 d.2	Plantowanie i zagęszczanie dna koryta do wskaźnika 1,0 - 667 m2 oraz poboczy 1099+18	m2	1 117
13 d.2	Układanie dwudzielnych rur z twardego PCV śr. 20 mm 30	m	30
3	KRAWĘŻNIK		
14 d.3	Ława pod krawężniki betonowa C 12/15 z oporem 0,0575 m3/mb (86+266)*0,0575	m3	20,2
15 d.3	Krawężniki najazdowe 22*15 wg PN-EN 1340 na podsypce cem.piaskowej 1:4 gr.3 cm. Zakresy i lokalizację podano na PZT 86	m	86
16 d.3	Krawężniki zwykłe 30*15 wg PN-EN 1340 na podsypce cem.piaskowej 1:4 gr.3 cm. Zakresy i lokalizację podano na PZT. Krawężniki ułożone jako opornik zatopiony. Materiał Inwestora 266	m	266
4	JEZDNIA		
17 d.4	Geowłóknina separacyjna z wodoprzepuszczalnością min.30 l/m2/s wg DWU 667	m2	667
18 d.4	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z kruszywa o wodoprzepuszczalności min.8 m/dobę i wskaźniku różnoziarnistości min.5 grub.warstwy po zag. 15 cm 667	m2	667

PRZEDMIAR ROBOT

19 d.4	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, grubego, przełamanego, stabilizowanego mechanicznie wg PN-EN 13285:2004 frakcji 0/31,5 mm ze skały o cechach: - nasiąkliwość wg PN-EN 1097-6 WA24 <= 3,0%, - ścieralność wg PN-EN 1097-1 MDE <= 30, Grubość w-wy 15 cm, 667	m2	667
20 d.4	Ułożenie nawierzchni z kostki bet-brukowej wg PN-EN 1338 gr.8 cm na podsypce cem-piask.1:4 gr.3 cm. Material Inwestora 667	m2	667
5	OZNAKOWANIE		
21 d.5	Zakup i ustawienie słupków ze szwem lub bez do znaków drogowych z rur stalowych o śr. zbliżonej do 70 mm ocynkowanych 1	szt.	1
22 d.5	Zakup i montaż znaków A-7 1	szt.	1
6	INNE		
23 d.6	Umocnienie skarp nasypów i wykopów z płyt azurowych grubości 80 mm ułożonych na ziemi. Mocowanie do podłoża kołkami 40	m2	40
24 d.6	Wykonanie pobocza szer.0,5 m z kruszywa z rozbiórki istn.nawierzchni. Grubość 8 cm 150*0,5*2	m2	150