

PRZEDMIAR ROBOT

Lp.	Opis i wyliczenia ilości robót	Jedn.	Ilość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1 d.1	Wytyczenie elementów drogi - trasa drogi w terenie równinnym 0,900+0,091	km	0,991
2 d.1	Oczyszczenie nawierzchni brukowcowej 118*3,5	m2	413
2	ROBOTY ZIEMNE		
3 d.2	Roboty ziemne w miejscu w gruncie kat. IV 259+36	m3	295
4 d.2	Roboty ziemne wykopy w gr.kat.IVz przerzutem w obrębie robót 327+7	m3	334
5 d.2	Układanie dwudzielnych rur AROT A 125 PS zgodnie z uzgodnieniem Netii. W wypadku braku konieczności stosowania rur Inwestor zastrzega sobie konieczność wykonania robót równoważnych wartości niewybudowanych rur 5*4	m	20
6 d.2	Formowanie i zagęszczanie nasypów i w gruncie kat. IV 585+43	m3	628
7 d.2	Roboty ziemne wykopy w gr.kat.IVz transportem poza teren robót - utylizacja Wykonawca 271+192	m3	463
8 d.2	Plantowanie i zagęszczenie dna koryta - 3168+506 m2 - do wskaźnika 1,0, pobocza i skarp 4080+3235+683+192	m2	8 190
3	JEZDNIA 0+000-0+118. DZIAŁ NIE UWZGLĘDNI W-WY ŚCIERALNEJ		
9 d.3	Roboty ziemne wykopy gl.37 cm przy wykonaniu poszerzenia na początku zakresu - prawa w gr.kat.IV z transportem poza teren robót - utylizacja Wykonawca 89*0,37	m3	33
10 d.3	Plantowanie i zagęszczenie dna koryta do wskaźnika 1,0 89	m2	89
11 d.3	Wykonanie i zagęszczenie w-wy kruszywa o wodoprzepuszczalności >8 m/dobę i wskaźn.różnoziarnistości >5. Gr.w-wy 15 cm 89	m2	89
12 d.3	Ułożenie geowłókniny o właściwościach jak na przekroju konstrukcyjnym 89	m2	89
13 d.3	Wykonanie podbudowy jezdni z kruszywa naturalnego, grubego, przełamanego, stabilizowanego mechanicznie wg PN-EN 13285:2004 frakcji 0/31,5 mm Grubość w-wy 20 cm 89	m2	89
14 d.3	Ułożenie warstwy MMA w ilości 50 kg/m2 w celu zaklinowania podbudowy 89	m2	89
15 d.3	Skropienie emulsją asfaltową, kationową C 60 B3 ZM w ilości 1,0 kg/m2 naw.brukowcową i poszerzenie 474	m2	474
16 d.3	Wyrownanie istniejącej naw.brukowcowej warstwą MMA wg PN-EN 13108-1 z "AC 11 lub AC 16 W" grubosci jak w tabeli. Grubość min.3 cm 73	t	73
4	JEZDNIA 0+118-0+900. BEZ W-WY ŚCIERALNEJ		
17 d.4	Wykonanie i zagęszczenie w-wy kruszywa o wodoprzepuszczalności >8 m/dobę i wskaźn.różnoziarnistości >5. Gr.w-wy 15 cm -(118-538+588-653+728-798+875-900)*4,0	m2	2 320

PRZEDMIAR ROBOT

18 d.4	Ułożenie geowłókniny o właściwościach jak na przekroju konstrukcyjnym o szer. 4,0 (900-118)*4,0	m2	3 128
19 d.4	Wykonanie podbudowy jezdni z kruszywa naturalnego, grubego, przełamanego, stabilizowanego mechanicznie wg PN-EN 13285:2004 frakcji 0/31,5 mm Grubość w-wy 20 cm 3168	m2	3 168
20 d.4	Skropienie emulsją asfaltową, kationową C 60 B3 ZM w ilości 1,0 kg/m2 (900-118)*2,0	m2	1 564
21 d.4	Ułożenie warstwy wiążącej wg PN-EN 13108-1 z "AC 16 W" grubosci 4 cm 2855	m2	2 855
5	JEZDZIA ŁĄCZNIKA BEZ W-WY ŚCIERALNEJ. ZIEMNE W d.ROB.ZIEMNE		
22 d.5	Wykonanie i zagęszczenie w-wy kruszywa o wodoprzepuszczalności >8 m/dobę i wskaźn.różnoziarnistości >5. Gr.w-wy 20 cm 506	m2	506
23 d.5	Ułożenie geowłókniny o właściwościach jak na przekroju konstrukcyjnym o szer. 4,0 91*4,0	m2	364
24 d.5	Wykonanie podbudowy jezdni z kruszywa naturalnego, grubego, przełamanego, stabilizowanego mechanicznie wg PN-EN 13285:2004 frakcji 0/31,5 mm Grubość w-wy 20 cm 506	m2	506
25 d.5	Skropienie emulsją asfaltową, kationową C 60 B3 ZM w ilości 1,0 kg/m2 91*2,0	m2	182
26 d.5	Ułożenie warstwy wiążącej wg PN-EN 13108-1 z "AC 16 W" grubosci 4 cm 469	m2	469
6	ZJAZDY DLA ZAKRESU I ŁĄCZNIKA		
27 d.6	Wykonanie wykopów w gr.kat.IV utylizacja po stronie Wykonawcy 69+6	m3	75
28 d.6	Plantowanie i zagęszczenie dna koryta 276+24	m2	300
29 d.6	Ułożenie geowłókniny o właściwościach jak na przekroju konstrukcyjnym lub w-wy kruszywa o wodoprzepuszczalności >8 m/dobę i wskaźn.różnoziarnistości >5. Gr.w-wy 10 cm 276+24	m2	300
30 d.6	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, grubego, przełamanego, stabilizowanego mechanicznie wg PN-EN 13285:2004 frakcji 0/31,5 mm Grubość w-wy 20 cm 300	m2	300
31 d.6	Skropienie emulsją asfaltową, kationową C 60 B3 ZM w ilości 1,0 kg/m2 300	m2	300
32 d.6	Ułożenie warstwy ścieralnej wg PN-EN 13108-1 z "AC 11 S" grubosci 5 cm 300	m2	300
7	ROBOTY KOŃCOWE ZAKRES I ŁĄCZNIK		
33 d.7	Skropienie emulsją asfaltową, kationową C 60 B3 ZM w ilości 0,2 kg/m2 474+2855+469	m2	3 798
34 d.7	Ułożenie warstwy ścieralnej wg PN-EN 13108-1 z "AC 11 S" grubosci 4 cm 3239+460	m2	3 699
35 d.7	Wykonanie pobocza szer.0,75 m z kruszywa naturalnego, grubego, przełamanego, stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm lub destruktu bitumicznego. Grubość w-wy 10 cm (900*2+91*2)*0,75	m2	1487

PRZEDMIAR ROBOT

36 d.7	Roboty ziemne wykopy w gr.kat.IVz transportem poza teren robót- odmulenie rowu na gł.30 cm - utylizacja Wykonawca km: 0+026-0+900 lewa (900-26)*0,26	m3	227
37 d.7	Plantowanie skarp i dna rowu (900-26)*1,5	m2	1311
8	OZNAKOWANIE		
38 d.8	Zakup i ustawienie słupków ze szwem lub bez do znaków drogowych z rur stalowych o śr. zbliżonej do 70 mm ocynkowanych 7	szt.	7
39 d.8	Zakup i montaż znaków jak na PZT i wymaganiach jak w opisie technicznym i SST -A-7 szt.2 -A-6b szt.1 -A-6c szt.1 -A-30 szt.1 -T-6 szt.3 -D-1 szt.2 10	szt.	10
40 d.8	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 2 egzemplarze 1	szt	1