

PRZEDMIAR ROBÓT

przebudowa drogi gminnej Nr 100830L ulicy Janowskiej w Terespolu
od km 0+008,50 do km 0+476,00 odcinek długości 0,4675 km

Poz. kosz.	Oznaczenie załączników lub Nr Nr rysunków	Opis robót i obliczenie ilości	Jednostka	Ilość
1	2	3	4	5
1.	D-01.01.01	<u>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dla trasy dróg w terenie równinnym 0+008,50 do km 0+476,00	km	0,4675
		<u>II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE</u>		
2.	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm	mb	1087
3.	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 6x20 cm	mb	526
4.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki bet. brukowej gr.8 cm 154+156=	m ²	310
5.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej brukowej gr. 6 cm	m ²	580
6.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych gr. 15 cm	m ²	19
7.	D-01.02.04	Rozebranie opaski z kostki kamiennej do ponownego wbudowania	m ²	59
8.	D-01.02.04	Załadunek gruzu na samochody i transport na odl. 1 km (gruz stanowi własność Inwestora) 49+6,3+24,8+34,8+2,9=	m ³	117,8
		<u>III. ROBOTY ZIEMNE</u>		
9.	Tab.rob.ziem D-02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne z przetrzaniem i wbudowaniem w nasyp, grunt kat. II-III	m ³	9,6
10.	D-02.03.01	Wykonanie nasypu z gruntu kat. II z wbudowaniem i z dowozem z odl. do 2km	m ³	6,16
11.	D-02.03.01	Mechaniczne formowanie i zagęszczanie nasypów 9,6+6,2 =	m ³	15,8
		<u>IV. CHODNIK</u>		
12.	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej C8/10 z oporem 39 (zjazdu) + 670+44 (parking)	mb	753
13.	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm 202+124=	mb	326
14.	D-05.03.17	Uszczelnienie masą zalewową bitumiczną przy krawężnikach 670+326+29=	mb	1025

PRZEDMIAR ROBÓT

Poz. kosz.	Oznaczenie załączników lub Nr Nr rysunków	Opis robót i obliczenie ilości	Jednostka	Ilość
1	2	3	4	5
15.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C 8/10 151 (zjazdu)=	mb	151
16.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 6x20 cm na ławie z oporem z betonu C 8/10 560 (chodnik + opaska po rondzie)=	mb	560
17.	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta o śr. gł. 25 cm 103+565+59+14,4=	m ²	741,4
18.	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z pisku średnioziarnistego gr. 10 cm 103 (chodnik)	m ²	103
19.	D-04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C 6/9 grub. 10cm po zagęszczeniu 565+59+14,4=	m ²	638,4
20.	D-04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C 6/9 grub. 15cm po zagęszczeniu (nowy chodnik)	m ²	103
21.	D- 08.02.01	Ułożenie płyt betonowych 30x30 cm prefabrykowanych z wypustkami przed przejściami 12x(4x0,3)=	m ²	14,4
22.	D-08.02.02	Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na chodniku grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 565+103	m ²	668
23.	D-08.02.02	Ułożenie kostki kamiennej grub. 8 -10cm wokół ronda na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (materiał z rozbiórki)	m ²	59
		<u>V.NAWIERZCHNIA</u>		
24.	D-05.03.11	Wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni o śr. grub. 4cm - destrukta (Inwestora) do odwiezienia na odl. 1 km	m ²	2891,20
25.	D-04.03.01	Oczyszczenie i skroplenie istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową	m ²	4286
26.	D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowy AC11W 122,83 x 2,4	t	294,79
27.	D-04.03.01	Skroplenie emulsją asfaltową	m ²	4286
28.	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr.4 cm AC11S	m ²	4286
		<u>VI. ZJAZDY , PARKING</u>		
29.	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta o śr. głęb do 25 cm		544,5

PRZEDMIAR ROBÓT

Poz. kosz.	Oznaczenie załączników lub Nr Nr rysunków	Opis robót i obliczenie ilości	Jednostka	Ilość
1	2	3	4	5
30.	D-04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C 6/9 grub. 20cm po zagęszczeniu $156+20=$	m ²	176
31.	D-04.06.01	J.w. lecz grub. 15 cm $388,50-20=$	m ²	368,50
32.	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni na zjazdach i parkingu z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem $156+388,50$	m ²	544,5
<u>VII.ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</u>				
33.	D-06.01.01	Mechaniczne plantowanie powierzchni trawników	m ²	600
34.	D-06.01.01	Obsianie nasionami traw	m ²	600
<u>VIII . OZNAKOWANIE</u>				
35.	D-01.02.01	Demontaż (rozebranie) znaków drogowych ,słupków z tarczami	szt.	12
36.	D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stal. Ø 50 mm	szt.	22
37.	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych do słupków w technologii folii odblaskowej	szt.	24
38.	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chemoutwardzalną grubowarstwową	m ²	90
39.	D-07.02.01	Ustawienie słupka przeszkodowego ze znakiem C-9 (U-5b)	szt.	1
40.	D-03.02.01	Regulacja wysokościowa pokryw studni wod.- kan.	szt.	16