

PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT NAWIERZCHNI DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 449 W M. OSTRZESZÓW - Etap II

Lp.	Podst	Wyszczególnienie robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
		ROBOTY DROGOWE		
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,24
2	D.07.02.01	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych (2+1+2+1)	szt.	6,00
3	D.07.02.01	Rozebranie słupków do znaków (1+1+1+1)	szt.	4,00
4	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. około 8 cm z transportem do OD w Ostrowie Wlkp (2795,77 x 0,08)	m³	223,66
5	D.03.02.01	Regulacja zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	23,00
6	D.03.02.01	Wymiana włazów kanałowych na włazy D400 osadzone w podstawie betonowej	szt.	3,00
7	D.05.03.15	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej	t	30,00
8	D.05.03.26	Warstwa wzmacniająca pod warstwy technologiczne z siatki zbrojeniowej wykonanej z włókien szklano-węglowych wstępnie przesączonych asfaltem układana na gorąco (2795,77 - 664,3)	m²	2131,47
9	D.05.03.05	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno -asfaltowa AC 16W z wbudowaniem mechanicznym gr. 4 cm (2795,77 x 0,100)	t	279,58
10	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej asfaltem z zabezpieczeniem mleczkiem wapiennym (2795,77 + 664,30)	m²	3460,07
11	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr 4 cm	m²	2795,77
12	D.07.02.01	Montaż gniazd do znaków oraz słupków i znaków (materiał zamawiającego)	szt.	4,00
13	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukowa - linie na skrzyżowaniach, linie segregacyjna, krawędziowe malowane mechanicznie	m²	96,16
14	D.07.01.01	Oznakowanie poziome w technologii trwałej masami chemoutwardzalnymi grubowarstwowe (przejeżdżalni dla pieszych białoczerwone) (4,6+4,5+5,3+3,6) 4,0	m²	72,00

15	D.05.03.23	Oznakowanie poziome - pola uwagi przed przejściami dla pieszych dla osób niwidomych (0,6 x 4) x 3 x 2	m ²	14,40
		ODWODNIENIE		
16	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce piaskowej (41,0+61,0+44,0)	m	146,00
17	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężnikami i ściek z betonu z załadunkiem i wywozem (146,0 x 0,083) + (32,0 x 0,0575)	m ³	13,96
18	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm (61,1+168,4+47,6+43,7)	m	320,80
19	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych (61,1+168,4+47,6+3,3+8,4) x 0,2 x 0,1	m ³	5,78
20	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego (61,1+168,4+47,6+3,3+8,4) x 0,2 x 0,25	m ³	14,44
21	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm (4,0x0,6x4) + (4,6x0,6) + (0,3x4,0x2x2)	m ²	17,16
22	D.01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	5,00
23	D.03.02.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na składowisko wykonawcy [(1,5x1,5x1,5) - (T x 0,25 ² x 1,2)] x 5 + (2,0 x 0,5 x 1,0 x 5)	m ³	20,65
24	D.03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowych o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu oraz rusztem krawężnikowo-ściekowym z uchylną kratą i uchylną klapą - na zawiasach o wys. lica krawężnikowego 120 mm klasa D 400	szt.	5,00
25	D.03.02.01	Przykanalik z rur PVC o śr. 160 mm przez analogię - sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polichlorku winylu (PCW) ciśnieniowe o śr.zewn. 160 mm (2,0 x 5)	m	10,00
26	D.03.02.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 2,0 m	m ³	20,65
27	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (146,0 x 0,083)	m ³	12,12
28	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (41,0+61,0+44,0)	m	146,00
29	D.08.01.01	Ława pod ściek betonowa z oporem (320,8 x 0,0575)	m ³	18,45
30	D.08.05.03	Ściek uliczny z kostki brukowej betonowej o gr. 8 cm i szer. 20 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm (61,1+168,4+47,6)	m	277,10

30	D.08.05.03	Ściek uliczny z kostki brukowej betonowej o gr. 8 cm i szer. 20 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm	m	43,70
31	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej o gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm wraz z wypełnieniem spoin (kostka z rozbiórki)	m ²	2,76