

PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 449 W MIEJSCOWOŚCI PALATY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
I		Roboty przygotowawcze		
1	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno - asfaltowych na głębokość 9 cm - mechanicznie $6,50 \times 6,50 = 13,00$	m	13,00
2	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. około 16 cm z wywozem materiału z rozbiórki do OD w Ostrowie Wlkp. $(0,16 \times 6,50 \times 60,00) + (0,09 \times 6,5 \times 2) = 63,57$	m ³	63,57
3	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy tłuczniowej o gr 20 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy $6,50 \times 60,00 \times 0,2 = 78,00$	m ³	78,00
4	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy pomocniczej z mieszanki C 3/4 o gr 15 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy $6,50 \times 60,00 \times 0,15 = 58,50$	m ³	58,50
5	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm (materiał do ponownego wbudowania)	m	60,00
6	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 12x25 cm (materiał do ponownego wbudowania)	m	60,00
7	D.01.02.04	Rozebranie ław betonowych pod krawężnikiem i ściekiem z załadunkiem i wywozem $60,00 (0,047 + 0,075 + 0,0575) = 10,77 \text{ m}^3$	m ³	10,77
8	D.01.02.04	Rozebranie ścieku ulicznego z dwóch rzędów betonowej kostki brukowej typu „Cegła” (materiał do ponownego wbudowania)	m	60,00
9	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm (materiał do ponownego wbudowania) $0,50 \times 60,00 = 30,00$	m ²	30,00
10	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. I -IV z transp. urobku samochod. samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy $6,90 \times 60,00 \times 1,00 \text{ m} = 414,00$	m ³	414,00
II		Odtworzenie nawierzchni		
11	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C 3/4 grubość w-wy po zagęszczeniu 30 cm $6,90 \times 60,00 = 414,00$	m ²	414,00
12	D.02.03.01	Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m z zabezpieczeniem istniejącej sieci uzbrojenia terenu na czas robót oraz zagęszczeniem nasypu, z piasku dostarczonego środkami transportu kołowego grunt kat I-II, materiał zakupiony $6,90 \times 60,00 \times 0,70 = 289,80$	m ³	289,80
13	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C 3/4 grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm $6,90 \times 60,00 = 414,00$	m ²	414,00
14	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - o grubości po zagęszczeniu 20 cm $6,50 \times 60,00 = 390,00$	m ²	390,00
15	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych pod warstwę podbudowy z AC, emulsją asfaltową w ilości 0,5 - 0,7 kg/m ² (pozostała ilość lepiszcza po skropieniu) $6,50 \times 60,00 = 390,00$	m ²	390,00

16	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm $6,50 \times 60,00 = 390,00$	m ²	390,00
17	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych pod warstwę wyrównawczą, emulsją asfaltową modyfikowaną w ilości 0,3 - 0,5 kg/m ² (pozostała ilość lepiszcza po skropieniu) z zabezpieczeniem mleczkiem wapiennym $6,50 \times 58,00 = 377,00$	m ²	377,00
18	D.05.03.26	Ułożenie geosiatki o włóknach szklano-szklanych wstępnie przesączona asfaltem (bez uwzględnienia zakładów) $6,50 \times 2,00 \times 2 = 26,00$	m ²	26,00
19	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z AC 16W - gr. warstwy po zagęszczeniu średnio 5 cm $6,50 \times 62,00 \times 0,125 = 50,38$	t	50,38
20	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych pod warstwę scieralną z SMA, emulsją asfaltową modyfikowaną w ilości 0,2 - 0,4 kg/m ² (pozostała ilość lepiszcza po skropieniu) $6,50 \times 62,00 = 403,00$	m ²	403,00
21	D.05.03.13	Nawierzchnia z mastyksu grysowego SMA 11 S PMB 45/80-55 gr 4 cm $6,50 \times 62,00 = 403,00$	m ²	403,00
22	D.06.03.05	Wyrównanie i utwardzenie pobocza destruktem pochodzącym z frezowania nawierzchni o gr.do 10 cm, szer. pobocza 1,50 m $1,50 \times 60,00 \times = 90,00$	m ²	90,00
23	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C 12/15 $60,00 \times 0,075 = 4,50$	m ³	4,50
24	D.08.01.01	Krawężniki betonowe (z rozbiórki) wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	60,00
25	D.08.05.06	Ława betonowa pod ścieki z betonu C 12/15 $60,00 \times 0,0575 = 3,45$	m ³	3,45
26	D.08.05.06	Ściek uliczny z dwóch rzędów betonowej kostki brukowej gr. 8 cm typu „Cegła” (materiał z rozbiórki) na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm	m	60,00
27	D.08.01.01	Krawężniki betonowe (materiał z rozbiórki) wtopione o wymiarach 12x25 cm	m	60,00
28	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem C 12/15 pod krawężnik $60,00 \times 0,047 = 2,82$	m ³	2,82
29	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej o gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm wraz z wypełnieniem spoin (kostka z rozbiórki)	m ²	30,00
30	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukowa - linie na skrzyżowaniach, krawędziowe malowane mechanicznie	m ²	14,40