

## TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Remont drogi wojewódzkiej nr 444 w miejscowości Odolanów ul. Dąbrowki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa PLN	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7
I		<b>Roboty przygotowawcze</b> 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,34		
2	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. około 9 cm	m³	200,85		
3	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce piaskowej oraz ławie betonowej z załadunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m³	85,19		
4	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej oraz ławie betonowej z załadunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m³	0,58		
5	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno - asfaltowych na głębokość 10 cm - mechanicznie	m	25,30		
6	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm (chodnik + zjazdy)	m³	54,07		
7	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy tłuczniowej o gr 15 cm na z załadunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m³	162,20		
8	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)	m²	80,70		
9	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm z załadunkiem i odwiezieniem materiału do OD w Ostrowie Wlkp.	m²	32,09		
10	D.01.02.04	Rozbiórka studni wpustowych kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikiem z wykopem, demontażem i uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	szt.	3,00		
II		<b>Odwodnienie</b> KOD CPV: 45232452-5 - Roboty odwadniające 45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic 45112100-6 - Roboty w zakresie kopania rowów				
11	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m³ w gr.kat.I-IV z transp.urobku samochod. samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy	m³	11,04		
12	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.	3,00		
13	D.03.02.01	Przykanalik z rur PVC o śr. 200 mm przez analogię - sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polichlorku winylu (PCW) ciśnieniowe o śr.zewn. 200 mm	m	14,00		
14	D.03.02.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-IV; głębokość do 1,5 m	m³	9,75		
15	D.08.01.01	Ława z betonu cementowego C12/15 z oporem pod krawężniki	m³	52,37		
16	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	438,00		

III		<b>Nawierzchnia</b> <b>KOD CPV:</b> <b>45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg</b> <b>34922100-7 - Oznakowanie drogowe</b>				
19	D.05.03.15	Remont cząstkowy nawierzchni biomicznej	t	10,00		
20	D.05.03.26	Ułożenie geosiatki o włóknach szklano-węglowych wstępnie przesączona asfaltem 200x120kN/m (bez uwzględnienia zakładów)	m <sup>2</sup>	2 183,75		
21	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z AC 16W 35/50- gr. warstwy po zagęszczeniu średnio 5 cm	t	278,95		
22	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych pod warstwę ścierną z SMA 8S, emulsją asfaltową modyfikowaną w ilości 0,2 ÷ 0,4 kg/m <sup>2</sup> (pozostała ilość lepiszcza po skropieniu) z zabezpieczeniem mleczkiem wapiennym	m <sup>2</sup>	2 231,63		
23	D.05.03.13	Nawierzchnia z mastyksu grysowego SMA 8 S PMB 45/80-55 gr 4 cm	m <sup>2</sup>	2 231,63		
IV		<b>Chodnik - roboty nawierzchniowe</b> <b>KOD CPV:</b> <b>45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg</b> <b>45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic</b>				
24	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kat II-IV z profilowaniem i zagęszczeniem - głębokość 11 cm z zakładunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m <sup>2</sup>	234,40		
25	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kat II-IV z profilowaniem i zagęszczeniem - głębokość 8 cm z zakładunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m <sup>2</sup>	1086,75		
26	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kat I-IV z profilowaniem i zagęszczeniem - głębokość 20 cm z zakładunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy chodnik	m <sup>2</sup>	46,20		
27	D.08.03.01	Ława betonowa z oporem pod obrzeże z betonu C 12/15	m <sup>3</sup>	7,21		
28	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej z wyp. spoin zaprawa cem.	m	212,00		
29	D.03.02.01	Odwodnienie liniowe klasy D-400	m	32,00		
30	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężnik z betonu C 12/15	m <sup>3</sup>	3,38		
31	D.08.01.01	Krawężniki betonowy o wym. 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazd)	m	72,00		
32	D.04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C 8/10 gr. w-wy po zagęszczeniu 20 cm (zjazd)	m <sup>2</sup>	222,41		
33	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C 3/4 gr. w-wy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	1132,95		
34	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej (materiał z rozbiórki) gr. 8 cm na podsypce cem-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	80,70		
35	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8 cm (kolor szary) na podsypce cem-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem ( chodnik)	m <sup>2</sup>	1132,95		
36	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8 cm (kolor grafitowy) na podsypce cem-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem ( zjazd)	m <sup>2</sup>	234,40		
V		<b>Oznakowanie dróg i bezpieczeństwa ruchu drogowego</b> <b>KOD CPV:</b> <b>45233290-5 - Instalowanie znaków drogowych</b> <b>45233221-4 - Malowanie nawierzchni</b>				
37	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukowa (oznakowanie cienkowarstwowe) - linie segregacyjne, krawędziowe i znaki poprzeczne malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	30,00		
38	D.07.02.01	Rozbiórka tablic typu E oznakowania pionowego ( tablice do ponownego ustawienia)	szt	1,00		
39	D.07.02.01	Rozbiórka tarcz znaków oznakowania pionowego ( tablice do ponownego ustawienia)	szt	10,00		
40	D.07.02.01	Rozbiórka słupków oznakowania pionowego (słupki do odwiezienia do OD Ostrów Wlkp.)	szt	10,00		

V		Oznakowanie dróg i bezpieczeństwa ruchu drogowego KOD CPV: 45233290-5 - Instalowanie znaków drogowych 45233221-4 – Malowanie nawierzchni				
37	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukowa (oznakowanie cienkowarstwowe) - linie segregacyjne, krawężnikowe i znaki poprzeczne malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	30,00		
38	D.07.02.01	Rozbiórka tablic typu E oznakowania pionowego ( tablice do ponownego ustawienia)	szt	1,00		
39	D.07.02.01	Rozbiórka tarcz znaków oznakowania pionowego ( tablice do ponownego ustawienia)	szt	10,00		
40	D.07.02.01	Rozbiórka słupków oznakowania pionowego (słupki do odwiezienia do OD Ostrów Wlkp.)	szt	10,00		
41	D.07.02.01	Rozbiórka słupków prowadzących U-1a wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	szt	4,00		
42	D.07.02.01	Montaż tarcz znaków pionowych z grupy S - średnie (znaki z demontażu)	szt.	10,00		
43	D.07.02.01	Montaż tablic znaków typu E (tablice z demontażu)	szt.	1,00		
44	D.07.02.01	Wykonanie słupków stalowych dla oznakowania pionowego	szt.	10,00		
45	D.07.02.01	Wykonanie słupków hektometrycznych	szt	4,00		
					RAZEM NETTO	
					ROBOTY NIEPRZEWIDZIANE (5% WARTOŚCI NETTO)	
					SUMA NETTO	
					VAT 23%	
					OGÓŁEM BRUTTO	