

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

**PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 449 W M. MAŁOSZYCE,
POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA**

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa PLN	Wartość PLN
1		3	4	5	6	7
I		Roboty przygotowawcze KOD CPV: 4511000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 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	0,40		
2	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno - asfaltowych na głębokość 8 cm - mechanicznie	m	316,00		
3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych o gr. 8 cm z załadunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m ³	1,52		
4	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy tłuczniowej o gr 20 cm na z załadunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	m ³	3,80		
5	D-01.02.04	Rozebranie przepustów betonowych pod zjazdami wraz z załadunkiem i wywozem na składowisko Wykonawcy	mb	35,76		
II		Roboty ziemne KOD CPV: 45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleb 45243510-10 - Budowa nasypów				
6	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu o gr. 20 cm wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy	m ²	996,09		
7	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 2.50 m ³ w gr. kat. I - IV z transp.urobku samochod. samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy	m ³	241,13		
8	D-02.03.01	Wykonanie (formowanie) nasypu z przygotowaniem podłoża wraz z zagęszczeniem z gruntu Wykonawcy	m ³	254,95		
9	D-06.01.01	Humusowanie z obsiewem trawą gr. 10 cm	m ²	389,86		
III		Konstrukcja chodnika KOD CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych				
10	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie koryta pod warstwy konstrukcyjne	m ²	559,30		
11	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C5/6 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm (grunt stabilizowany cementem Rm = 5,0MPa)	m ²	559,30		
12	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej fazowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm	m ²	554,50		
13	D-08.01.01	Ława betonowa pod krawężniki z oporem z betonu C12/15	m ³	21,50		
14	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	259,00		
15	D-08.03.01	Ława betonowa pod obrzeża z oporem z betonu C12/15	m ³	10,18		
16	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30 cm	m	286,87		
17	D-05.03.23a	Przełożenie kostki brukowej na podsypce cem-pias gr 5 cm	m ²	89,85		

18	D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt chodnikowych betonowych o wymiarach 40x40 cm lub 10x20 cm z fakturą rozpoznawalną przez niewidomych koloru żółtego o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m ²	4,80		
IV		Konstrukcja zjazdów KOD CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych				
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie koryta pod warstwy konstrukcyjne	m ²	213,35		
20	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C5/6 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm (grunt stabilizowany cementem Rm = 5,0MPa)	m ²	114,20		
21	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa o grubości po zagęszczeniu 15 cm i o uziarnieniu 31,5 mm	m ²	114,20		
22	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej fazowej grafitowej, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²	114,20		
23	D-08.01.01	Ława betonowa pod krawężniki z oporem z betonu C12/15	m ³	6,06		
24	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 20x22cm cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	57,00		
25	D-08.01.01	Krawężniki betonowe przejściowe o wymiarach 20x22/30 cm cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	16,00		
26	D-08.01.01	Ława betonowa pod oporniki z oporem z betonu C12/15	m ³	2,08		
27	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm	m	41,78		
28	D-04.04.02	Utwardzenie nawierzchni zjazdu kruszywem łamanym gr. 15 cm	m ²	32,09		
29	D-05.01.03	Utwardzenie nawierzchni zjazdu destruktem bitumicznym gr. 20 cm	m ²	67,06		
V		Ściek przykrawężnikowy KOD CPV: 45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic				
30	D-08.05.06	Ława pod ściek betonowa z betonu C12/15	m ³	12,64		
31	D-08.05.06	Ściek uliczny z dwóch rzędów betonowej kostki brukowej gr. 8 cm (szarej)	m	293,00		
32	D-05.03.04a	Wypełnienie szczelin bitumiczną masą zalewową	m	316,00		
VI		Odwodnienie KOD CPV: 45232452-5 - Roboty odwadniające 45112100-6 - Roboty w zakresie kopania rowów				
33	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 2,5 m ³ w gr. kat. I-IV z transp. urobku samochod. samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy	m ³	320,00		
34	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, o średnicy 1000mm - o głębokości 1,5m. Zwieńczone płytą pokrywową. Właz kanałowy klasy D400. Włączenie przykanalików do studni.	szt.	11,00		
35	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 kłapą - na zawiasach o wys. lica krawężnikowego 120 mm klasa D 400	szt.	9,00		
36	D-03.02.01	Kanały z rur PEHD SN8 łączone na wcisk o średnicy 400mm.	m	302,00		
37	D-03.02.01	Kanały z rur PEHD SN8 łączone na wcisk o średnicy 600mm.	m	2,00		

38	D-03.02.01	Przykanalik z rur PVC o śr. 200 mm	m	20,00		
39	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 15 cm	m ³	48,00		
40	D-03.02.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 2,0 m	m ³	320,00		
41	D-06.02.01	Przepusty PEHD 500 na ławie z pospółki, gr. 20 cm	m	19,00		
42	D-06.02.01	Umocnienie wlotów przepustów pod zjazdami oraz wylotu zarurowania rowu kostką granitową na ławie z betonu C16/20 gr. 10 cm	m ²	30,00		
43	D-06.01.01	Skarpy umocnione geokratą gr. 10 cm z wypełnieniem gruntem i obsianiem trawą	m ²	52,55		
44	D-06.04.01	Odmulenie istniejącego rowu gr. 30 cm wraz z profilacją skarp oraz wywozem urobku na składowisko Wykonawcy	mb	74,70		
VII		Docelowa organizacja ruchu KOD CPV: 34922100-7 - Oznakowanie drogowe				
45	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcz znaków	szt.	15,00		
46	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe - demontaż słupków	szt.	13,00		
47	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	szt.	21,00		
48	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe - słupki do znaków	szt.	21,00		
49	D-07.02.01	Demontaż istniejących słupków U-1a	szt.	4,00		
50	D-07.02.01	Montaż słupków U-1a	szt.	4,00		
51	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m ²	75,63		
52	D-07.01.01	Usunięcie oznakowania poziomego	m ²	35,03		
				RAZEM NETTO		
				ROBOTY NIEPRZEWIDZIANE (5% WARTOŚCI NETTO)		
				SUMA NETTO		
				VAT 23%		
				OGÓŁEM BRUTTO		