
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112730-1	Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad
45233330-1	Fundamentowanie ulic
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45316213-1	Instalowanie oznakowania drogowego

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 196002N w miejscowości Piece na dz. nr 3406/4, 152

ADRES INWESTYCJI: działki nr 3406/4, 152 obręb ewidencyjny Jęcznik, Gmina Szczytno

NAZWA INWESTORA: Gmina Szczytno

ADRES INWESTORA: 12-100 Szczytno ul. Łomżyńska 3

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 2018-01-19

Niniejszy przedmiar robót ma charakter pomocniczy i nie stanowi podstawy do wyceny robót budowlanych. Podstawą wyceny oferty jest projekt budowlany, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz pomiary wykonane przez wykonawcę na terenie inwestycji.

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty przygotowawcze			
1	D- d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza.	km	
		0,677	km	0,677	
				RAZEM	0,677
2	D- d.1	01.02.04	Rozebranie ogrodzenia drewnianego (żerdzie mocowane na słupkach drewnianych)	m	
		235	m	235,000	
				RAZEM	235,000
3	D.01.02.0 d.1	1.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.	
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4	D.01.02.0 d.1	1.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
5	D.01.02.0 d.1	1.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
6	D.01.02.0 d.1	1.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	D.01.02.0 d.1	1.	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-100 cm	szt.	
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8	D- d.1	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm	m2	
		2000	m2	2 000,000	
				RAZEM	2 000,000
2		Roboty ziemne			
9	D- d.2	02.01.01	Roboty ziemne (korytowanie) wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odkład wykonawcy	m3	
		717	m3	717,000	
				RAZEM	717,000
10	D- d.2	02.03.01	Wykonanie nasypów w gruncie kat. I-II. Roboty związane z kształtowaniem korpusu drogi.	m3	
		414	m3	414,000	
				RAZEM	414,000
11	D- d.2	02.01.01 D- 02.03.01	Wykonanie wymiany gruntu na grunt G1. Pozycja obejmuje wykop z odwiezieniem gruntu, dostarczenie kruszywa, wykonanie nasypu z zagęszczeniem.	m3	
		110	m3	110,000	
				RAZEM	110,000
12	D- d.2	06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m2	
		460	m2	460,000	
				RAZEM	460,000
3		Podbudowa			
13	D- d.3	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	
		<jezdnia> 4,30 * 677,08 + 2 * 8 + 2 * (0,5 * 22 * 1)	m2	2 949,444	
		<mijanka> 2 * 25 + 2 * (0,5 * 7,7 * 1)	m2	57,700	
		<zjazdy publiczne bitumiczne> 78	m2	78,000	
		<zjazdy indywidualne bitumiczne> 22	m2	22,000	

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3 107,144
14	D- d.3	04.02.01	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm	m2	
			<jezdnia> 4,30 * 677,08 + 2 * 8 + 2 * (0,5 * 22 * 1)	m2	2 949,444
			<mijanka> 2 * 25 + 2 * (0,5 * 7,7 * 2)	m2	65,400
			<zjazdy publiczne bitumiczne> 78	m2	78,000
				RAZEM	3 092,844
15	D- d.3	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 20 cm.	m2	
			<jezdnia> 4 * 677,08 + 2 * 8 + 2 * (0,5 * 22 * 1)	m2	2 746,320
			<mijanka> 2 * 25 + 2 * (0,5 * 7,7 * 2)	m2	65,400
			<zjazdy indywidualne bitumiczne> 75	m2	75,000
				RAZEM	2 886,720
4			Nawierzchnia bitumiczna jezdni		
16	D- d.4	05.03.05 b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16 W o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2	
			<jezdnia> 3,60 * 677,08 + 2 * 8 + 2 * (0,5 * 22 * 1)	m2	2 475,488
			<mijanka> 2 * 25 + 2 * (0,5 * 7,7 * 2)	m2	65,400
			<zjazdy indywidualne bitumiczne> 72	m2	72,000
				RAZEM	2 612,888
17	D- d.4	05.03.05 a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 4 cm	m2	
			<jezdnia> 3,50 * 677,08 + 2 * 8 + 2 * (0,5 * 22 * 1)	m2	2 407,780
			<mijanka> 2 * 25 + 2 * (0,5 * 7,7 * 2)	m2	65,400
			<zjazdy indywidualne bitumiczne> 71	m2	71,000
				RAZEM	2 544,180
5			Pobocze		
18	D- d.5	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	
			2 * 1,35 * 677,08	m2	1 828,116
				RAZEM	1 828,116
19	D- d.5	04.02.01	Podsypka z pospółki o grubości 10 cm	m2	
			2 * 1,35 * 677,08	m2	1 828,116
				RAZEM	1 828,116
20	D- d.5	04.04.02	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m2	
			2 * 1,25 * 677,08	m2	1 692,700
				RAZEM	1 692,700
6			Zjazdy indywidualne bitumiczne		
21	D- d.6	04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m2	
			<zjazdy indywidualne bitumiczne> 10	m2	10,000
				RAZEM	10,000
22	D- d.6	05.03.05 a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 5 cm	m2	
			<zjazdy indywidualne bitumiczne> 8	m2	8,000
				RAZEM	8,000
7			Zieleń		
23	D- d.7	09.01.01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	m2	
			1200	m2	1 200,000
				RAZEM	1 200,000
24	D- d.7	06.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2	
			1200	m2	1 200,000
				RAZEM	1 200,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Oznakowanie			
25	D- d.8 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne ze słupkami	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
26	D- d.8 07.02.01	Ustawienie słupków U-2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27	D- d.8 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000