

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ISTNIEJĄCEGO UTWARDZENIA NA TERENIE SPÓŁDZIELNI MIESZKANIOWEJ WE WŁODAWIE
ADRES INWESTYCJI : Powiat włodawski, Gmina Włodawa, obręb Włodawa - dz. nr ew.1676/7
INWESTOR : SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA WE WŁODAWIE
ADRES INWESTORA : UL. PRZECHODNIA 22 22-200 WŁODAWA
WYKONAWCA ROBÓT : BIURO PROJEKTÓW DROGOWYCH A2 - Andrzej Soltys
ADRES WYKONAWCY : Szuminka 55 22-200 Szuminka
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Soltys
DATA OPRACOWANIA : 27.05.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.05.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT ISTNIEJĄCEGO UTWARDZENIA NA TERENIE SPÓŁDZIELNI MIESZKANIOWEJ WE WŁODAWIE			
1.1	45113000-2	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe.			
1	KNNR 1 d.1. 0111-01 1 SST - D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.156	km km	 0.156	
				RAZEM	0.156
2	KNNR 6 d.1. 0806-02 1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 140	m m	 140.000	
				RAZEM	140.000
3	KNNR 6 d.1. 0805-05 1	Rozebranie opaski z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 65*0.35	m ² m ²	 22.750	
				RAZEM	22.750
4	KNNR 6 d.1. 0802-04 1	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. do 3 cm mechanicznie Krotność = 0.75 726	m ² m ²	 726.000	
				RAZEM	726.000
5	KNNR 6 d.1. 0805-02 1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych małowymiarowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 825	m ² m ²	 825.000	
				RAZEM	825.000
6	KNNR 1 d.1. 0221-02 1 SST - D- 02.00.01	Transport elementów rozbiórkowych samochodami samowył. na odl. do 10 km poz.2*0.3*0.15+poz.3*0.05+poz.4*0.03+poz.5*0.15	m ³ m ³	 152.968	
				RAZEM	152.968
1.2	45111300-1	Roboty ziemne			
7	KNNR 1 d.1. 0202-03 2 SST - D- 01.02.02	Odhumusowanie wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 10 km sam.samowyład. 65*1.6*0.15	m ³ m ³	 15.600	
				RAZEM	15.600
8	KNNR 1 d.1. 0202-01 2	Rowki pod warstwy infiltracyjne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 10 km sam.samowyład. 70*0.45	m ³ m ³	 31.500	
				RAZEM	31.500
1.3		Krawężniki i obrzeża			
9	KNNR 6 d.1. 0401-03 3 z.o.2.7. 9902-01 SST - D- 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 71	m m	 71.000	
				RAZEM	71.000
10	KNNR 2-31 d.1. 0402-04 3 z.o.2.13. 9902-01 SST - D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.093*(poz.9)	m ³ m ³	 6.603	
				RAZEM	6.603
11	KNNR 6 d.1. 0401-03 3 z.o.2.7. 9902-01 SST - D- 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 70	m m	 70.000	
				RAZEM	70.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-31	Ława pod obrzeża 8x30 betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
3	z.o.2.13.				
	9902-01				
	SST - D-				
	08.01.01b				
		0.045*poz.11	m ³	3.150	
				RAZEM	3.150
1.4	45000000-7	Utwardzenie terenu			
13	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
d.1.	0107-01				
4					
		825*0.1	m ³	82.500	
				RAZEM	82.500
14	KNNR 6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-płaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	0502-02				
4					
		825	m ²	825.000	
				RAZEM	825.000
1.5	45000000-7	Pobocza			
15	KNNR 6	Pobocza o szerokości 0,5 m uzupełnione kruszywem łamaniem 0/31,5 i zagęszczane ręcznie o grubości warstwy 15 cm	m ²		
d.1.	0106-02 -	Krotność = 1.5			
5	analogia				
	SST - D-				
	05.02.01				
		140*0.5	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
16	KNNR sześć	Warstwa infiltracyjna gr. 45 cm z kruszyw łamanych 31,5/63	m ²		
d.1.	0113-02	Krotność = 2.25			
5					
		70	m ²	70.0	
				RAZEM	70.0
1.6	45000000-7	Prace wykończeniowe			
17	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) zielińców, skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
d.1.	0503-05				
6	SST - D-				
	06.01.01				
		155*1.25	m ²	195.000	
				RAZEM	195.000
18	KNNR 1	Humusowanie zielińców i skarp nasypów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
d.1.	0507-01				
6	SST - D-				
	06.01.01				
		poz.17	m ²	195.000	
				RAZEM	195.000