
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku OSP Władysławów.
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid.: 122/2 - obr. 0010 Władysławów, ul. Turystyczna 127, 42-120 Miedźno.
NAZWA INWESTORA: Gmina Miedźno
ADRES INWESTORA: 42-120 Miedźno, Ułańska 25

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
mgr inż. Marcin Rogal

DATA OPRACOWANIA: grudzień 2021 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - TYCZENIE TRASY			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,05	km	0,05	
					RAZEM	0,05
2 d.1	kalkulacja własna	D-01.01.01	Obsługa geodezyjna	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
2			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3 d.2	KNR 2-31 0803-03 0803-04	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m2		
			29	m2	29,00	
					RAZEM	29,00
4 d.2	KNR 2-31 0804-03	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 15 cm Analogia: Droga utwardzona żużlem wielkopieczowym	m2		
			119	m2	119,00	
					RAZEM	119,00
5 d.2	KNR 2-31 0802-07	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm Krotność = 0,66	m2		
			poz.3	m2	29,00	
					RAZEM	29,00
6 d.2	KNR 2-31 0807-01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej 8cm na podsypce piaskowej z wyp. spoin piaskiem - DO ODTWORZENIA	m2		
			poz.7 * 0,5	m2	21,50	
					RAZEM	21,50
7 d.2	KNR 2-31 0814-02	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej - DO ODTWORZENIA	m		
			43	m	43,00	
					RAZEM	43,00
8 d.2	KNR 2-31 0812-03	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu Analogia - rozebranie ław obrzeży	m3		
			poz.7 * 0,04	m3	1,72	
					RAZEM	1,72
9 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odległość 10 km	m3		
			poz.3 * 0,05 + poz.4 * 0,15 + poz.5 * 0,1 + poz.8	m3	23,92	
					RAZEM	23,92
3			ROBOTY ZIEMNE			
10 d.3	KNR 2-01 0215-06	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			(172 + 58 * 0,3 + poz.3 + poz.4) * 0,4	m3	134,96	
					RAZEM	134,96
11 d.3	KNR-W 2-01 0119-01	D-02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			172 + 58 * 0,3	m2	189,40	
					RAZEM	189,40
12 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05	D-02.01.01	Wywiezienie urobku z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odległość 10 km	m3		
			poz.10 + poz.11 * 0,15	m3	163,37	
					RAZEM	163,37

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			DROGA WEWNĘTRZNA			
13 d.4	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			172 + 58 * 0,3 + poz.3 + poz.4	m2	337,40	
					RAZEM	337,40
14 d.4	KNR 9-11 0101-02	D-03.03.02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2		
			poz.13 + 2 * 55 * 1	m2	447,40	
					RAZEM	447,40
15 d.4	KNR 2-31 0104-07 0104-08	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.13	m2	337,40	
					RAZEM	337,40
16 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			242,5	m2	242,50	
					RAZEM	242,50
17 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.16	m2	242,50	
					RAZEM	242,50
18 d.4	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.16	m2	242,50	
					RAZEM	242,50
5			CHODNIKI I OPASKA			
19 d.5	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			44,5	m2	44,50	
					RAZEM	44,50
20 d.5	KNR 2-31 0104-07	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m2		
			poz.19	m2	44,50	
					RAZEM	44,50
21 d.5	KNR 2-31 0114-03 0114-04	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.19	m2	44,50	
					RAZEM	44,50
22 d.5	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.19	m2	44,50	
					RAZEM	44,50
23 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - ODTWORZENIE ISTNIEJĄCEGO CHODNIKA	m2		
			poz.16	m2	242,50	
					RAZEM	242,50
24 d.5	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ODTWORZENIE ISTNIEJĄCEGO CHODNIKA	m2		
			poz.23	m2	242,50	
					RAZEM	242,50

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6			ELEMENTY DRÓG I ULIC			
25 d.6	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			(poz.26 + poz.27) * 0,06	m3	3,48	
					RAZEM	3,48
26 d.6	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			50	m	50,00	
					RAZEM	50,00
27 d.6	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			8	m	8,00	
					RAZEM	8,00
28 d.6	KNR 2-31 0402-04	D-08.03.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem ANALOGIA: Ława betonowa pod obrzeża	m3		
			(poz.29 + poz.7) * 0,04	m3	4,64	
					RAZEM	4,64
29 d.6	KNR 2-31 0407-04	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			73	m	73,00	
					RAZEM	73,00
30 d.6	KNR 2-31 0407-04	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - ODTWORZENIE ISTNIEJĄCEGO CHODNIKA	m		
			poz.7	m	43,00	
					RAZEM	43,00