

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa trzech wiat drewnianych
na działkach o nr ewid. 955/4 i 955/5 w Kluczewsku

- Aktualizacja - marzec 2022 r.

ADRES INWESTYCJI : ul. Spółdzielcza, 29-120 Kluczewsko, dz. nr ewid. 955/4 i 955/5
INWESTOR : Gmina Kluczewsko
ADRES INWESTORA : ul. Spółdzielcza 12, 29-120 Kluczewsko

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Markowski
DATA OPRACOWANIA : marzec 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	WIATY	1	16
2	CHODNIK	17	22
3	NAWIERZCHNIA Z PŁYT GRANITOWYCH	23	29

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		WIATY			
1	KNR 2-01 d.1 0205-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 3*4*0,30*0,30*1,00*0,70	m ³ m ³	 0,76	 0,76
				RAZEM	0,76
2	KNR 2-01 d.1 0301-01 0214-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat. gruntu I-II) 3*4*0,30*0,30*1,00*0,30	m ³ m ³	 0,32	 0,32
				RAZEM	0,32
3	KNR 2-01 d.1 0217-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II 3*4*(1,30*1,30*1,00-0,30*0,30*1,00)*0,70	m ³ m ³	 13,44	 13,44
				RAZEM	13,44
4	KNR 2-01 d.1 0310-01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) 3*4*(1,30*1,30*1,00-0,30*0,30*1,00)*0,30	m ³ m ³	 5,76	 5,76
				RAZEM	5,76
5	KNR 2-01 d.1 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odl. do 3 m 3*4*(1,30*1,30*1,00-0,30*0,30*1,00)	m ³ m ³	 19,20	 19,20
				RAZEM	19,20
6	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.5	m ³ m ³	 19,20	 19,20
				RAZEM	19,20
7	KNR 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu 3*4*0,30*0,30*1,00	m ³ m ³	 1,08	 1,08
				RAZEM	1,08
8	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa 3*4*0,30*0,30	m ² m ²	 1,08	 1,08
				RAZEM	1,08
9	KNR 2-02 d.1 1218-02 analogia	Podstawy słupowe typu PSP 3*4	szt. szt.	 12,00	 12,00
				RAZEM	12,00
10	KNR 2-02 d.1 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej 3*4*2,60*0,14*0,14	m ³ drew. m ³ drew.	 0,61	 0,61
				RAZEM	0,61
11	KNR 2-02 d.1 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 3*10*2,08*0,08*0,16	m ³ m ³	 0,80	 0,80
				RAZEM	0,80
12	KNR 2-02 d.1 0406-04	Ramy górne i płatwie - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej 3*(2*2,78+2*3,50)*0,14*0,14	m ³ drew. m ³ drew.	 0,74	 0,74
				RAZEM	0,74
13	KNR 2-02 d.1 0410-01 analogia	Poszycie połaci dachowej - płyta OSB gr. 25 mm 3*4,40*2,08*2	m ² m ²	 54,91	 54,91
				RAZEM	54,91
14	KNR 2-02 d.1 0410-01 analogia	Wypełnienie szczytu dachu - płyta OSB gr. 25 mm 3*2*3,40*1,35/2	m ² m ²	 13,77	 13,77
				RAZEM	13,77
15	KNR 0-21 d.1 4004-01	Okładzina z desek na szczytach dachu poz.14	m ² m ²	 13,77	 13,77
				RAZEM	13,77
16	NNRNKB d.1 202 0523-01	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną 3*4,40*2,08*2	m ² m ²	 54,91	 54,91
				RAZEM	54,91
2		CHODNIK			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 34 cm 8,00	m ² m ²	 8,00	
				RAZEM	8,00
18	KNR 2-01 d.2 0213-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 8*0,34	m ³ m ³	 2,72	
				RAZEM	2,72
19	KNR 2-31 d.2 0105-07 0105-08	Warstwa mrozoodporna z gruntu stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 8	m ² m ²	 8,00	
				RAZEM	8,00
20	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 8	m ² m ²	 8,00	
				RAZEM	8,00
21	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 8,00	m ² m ²	 8,00	
				RAZEM	8,00
22	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2,00	m m	 2,00	
				RAZEM	2,00
3		NAWIERZCHNIA Z PŁYT GRANITOWYCH			
23	KNR 2-01 d.3 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych (33,20+46,10)/10000	ha ha	 0,01	
				RAZEM	0,01
24	KNR 2-31 d.3 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 34 cm 33,20+46,10	m ² m ²	 79,30	
				RAZEM	79,30
25	KNR 2-01 d.3 0213-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km poz.24*0,34	m ³ m ³	 26,96	
				RAZEM	26,96
26	KNR 2-31 d.3 0105-07 0105-08	Warstwa mrozoodporna z gruntu stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.24	m ² m ²	 79,30	
				RAZEM	79,30
27	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.24	m ² m ²	 79,30	
				RAZEM	79,30
28	KNR 2-31 d.3 0502-04 analogia	Nawierzchnia z płyt kamiennych płomieniowanych (granit płomieniowany) gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 33,20+46,10	m ² m ²	 79,30	
				RAZEM	79,30
29	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 24,40+30,90	m m	 55,30	
				RAZEM	55,30