

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA PLACU ZABAW
ADRES INWESTYCJI : Żychce, 89-607 Konarzyny
INWESTOR : Gmina Konarzyny
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 7, 89-607 Konarzyny
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Kornelia Żywicka
DATA OPRACOWANIA : 28.04.2024

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw. 2024

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.04.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	kalk. własna	Demontaż i wywóz we wskazane miejsce urządzenia siłowni zewnętrznej BIE-GACZ 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	kalk. własna	Demontaż i wywóz we wskazane miejsce urządzenia siłowni zewnętrznej TWIS-TER + WAHADŁO 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	kalk. własna	Demontaż i wywóz we wskazane miejsce urządzenia siłowni zewnętrznej WY-CIĄG GÓRNY + WYCISKANIE SIEDZĄC 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - rozbiórka istniejącej nawierzchni 40.0	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
5 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.4*0.15	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
2		NAWIERZCHNIA PIASKOWA BEZPIECZNA			
6 d.2	KNR 2-01 0202-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 222.30*0.30	m ³ m ³	66.690	
				RAZEM	66.690
7 d.2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III poz.6	m ³ m ³	66.690	
				RAZEM	66.690
8 d.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 222.30*0.20	m ³ m ³	44.460	
				RAZEM	44.460
9 d.2	KSNR 11 0702-01	Ułożenie geowłókniny syntetycznej o gęstości min 60 g/m ² pod obsypkę 222.30	m ² m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
10 d.2	KNR 2-31 0202-09 0202-10 analogia	Nawierzchnia piaskowa rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 30 cm - frakcja piasku 0,2-2,0 mm 222.30	m ² m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
3		UTWARDZENIE KOSTKĄ BETONOWĄ			
11 d.3	KNR 2-01 0202-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 27.18*0.20	m ³ m ³	5.436	
				RAZEM	5.436
12 d.3	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 27.18*0.20	m ³ m ³	5.436	
				RAZEM	5.436
13 d.3	KNR 2-31 0114-03 0114-04 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa na gruncie nośnym przepuszczalnym o grubości po zagęszczeniu 10 cm 27.18	m ² m ²	27.180	
				RAZEM	27.180
14 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 27.18	m ² m ²	27.180	
				RAZEM	27.180
15 d.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (13.00+1.90)*2+1.58	m m	31.380	
				RAZEM	31.380
16 d.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.15	m m	31.380	
				RAZEM	31.380
4		WYPOSAŻENIE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.4 kalk. własna	Zakup ZESTAWU ZABAWOWEGO	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.4 kalk. własna	Zakup ZESTAWU ZABAWOWEGO LINARIUM	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.4 kalk. własna	Zakup HUŚTAWKI PODWÓJNEJ	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.4 kalk. własna	Zakup HUŚTAWKI WAŻKI	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.4 kalk. własna	Zakup zabawki BUJAK	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.4 kalk. własna	Zakup ŁAWKI Z OPARCIEM	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
23	d.4 kalk. własna	Zakup KOSZA NA ŚMIECI	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.4 kalk. własna	Zakup REGULAMINU NA METALOWEJ NODZE	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25	d.4 kalk. własna	Montaż i transport urządzeń	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5		OGRODZENIE PANELOWE SYSTEMOWE			
26	KNR 2-01 d.5 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III) - dół.	dół.		
		dół pod słupy ogrodzeniowe	dół.	29.000	
		29		RAZEM	29.000
27	KNR 2-02 d.5 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu w dołach pod słupki stalowe. Wymiar stopy: 0,3x0,3x0,8 m	m ³		
		29*0.3*0.3*0.8	m ³	2.088	
				RAZEM	2.088
28	KNR 2-31 d.5 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - pod podmurówkę	m		
		64.00	m	64.000	
				RAZEM	64.000
29	KNR 2-31 d.5 0407-01 analogia	Montaż podmurówki na podsypce cementowo piaskowej - element prefabrykowany systemowy z fakturą cegły o wys. 2500x250x55 mm. Podmurówka osadzana w betonowym łączniku.	m		
		poz.28	m	64.000	
				RAZEM	64.000
30	KNR-W 2-02 d.5 1802-01 analogia	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych systemowych o wym. 250 cm/120 cm/5 mm Panele mocowane do słupków stalowych przy pomocy klamry montażowej. Słupki o wym. 60x40x2 mm. Kolor ogrodzenia zielony.	m		
		poz.29	m	64.000	
				RAZEM	64.000
31	KNR 2 d.5 1303-02	Furtka ogrodzeniowa - konstrukcja stalowa wypełniona siatką panelową szer. 120 cm Furtka zaopatrzona w zamek na klucz, szyld, klamkę.	m ²		
		1.20*1.20	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
32	KNR 2-01 d.5 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II	m ³		
		poz.28*0.3*0.3	m ³	5.760	
				RAZEM	5.760
33	KNR 2-01 d.5 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - wzdłuż ogrodzenia	m ²		
		poz.30*1.0	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000