
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45236210-5	Wyrównywanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
NAZWA INWESTYCJI:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ŻŁOBKA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ PO ŚWIETLICY TERAPEUTYCZNEJ NA POTRZEBY ŻŁOBKA MIEJSKIEGO W GŁUCHOŁAZACH PRZY AL. JANA PAWŁA II 24 NA DZIAŁCE NR 1261/3 - PLAC ZABAW
ADRES INWESTYCJI:	AL. JANA PAWŁA II 24 48-340 GŁUCHOŁAZY DZIAŁKA NR 1261/3
NAZWA INWESTORA:	Gmina Głuchołazy
ADRES INWESTORA:	48-340 Głuchołazy, ul. Rynek 15

BRANŻE: Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 31.08.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
31.08.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ŻŁOBEK					
1		ROZBIÓRKI			
1		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW PLACU ZABAW	kpl.		
d.1	kalk. własna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		KOSTKA			
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
d.2	0101-01 0101-02				
		57 * 1,1	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
d.2	0103-04				
		poz.2	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 25 km	m3		
d.2	1103-04 1103-05				
		poz.2 * 0,30	m3	18,810	
				RAZEM	18,810
5		OPŁATA ZA SKŁADOWANIE	t		
d.2	kalk. własna				
		poz.4 * 1,6	t	30,096	
				RAZEM	30,096
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.2	0402-04				
		poz.7 * 0,04	m3	3,640	
				RAZEM	3,640
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-01				
		91	m	91,000	
				RAZEM	91,000
8	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
d.2	0103-02				
		57	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
d.2	0114-05				
		poz.8	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 9 cm	m2		
d.2	0114-03 0114-04				
		poz.8	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
d.2	0511-02				
		poz.8	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
12	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV - WYRÓWNANIE TERENU Z ZIEMI Z ODZYSKU	m2		
d.2	0505-02 analogia				
		poz.7 * 0,8	m2	72,800	
				RAZEM	72,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA			
13 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
		189,10 * 1,1	m2	208,010	
				RAZEM	208,010
14 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz. 13	m2	208,010	
				RAZEM	208,010
15 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 25 km	m3		
		poz. 13 * 0,3	m3	62,403	
				RAZEM	62,403
16 d.3	kalk. własna	OPŁATA ZA SKŁADOWANIE - ZIEMIA	t		
		poz. 15 * 1,6	t	99,845	
				RAZEM	99,845
17 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz. 18 * 0,03	m3	2,991	
				RAZEM	2,991
18 d.3	KNR 2-31 0407-04 analogia; kalk. własna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - OBRZEŻA GUMOWE	m		
		99,70	m	99,700	
				RAZEM	99,700
19 d.3	KNNR 2 0604-01 analogia; kalk. własna	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - UŁOŻENIE GEOWŁÓKNINY	m2		
		189,10	m2	189,100	
				RAZEM	189,100
20 d.3	KNR 2-31 0104-01 0104-02 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm - NAWIERZCHNIA Z PIASKU	m2		
		poz. 19	m2	189,100	
				RAZEM	189,100
4		DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ			
21 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - ZJEŹDZALNIA DWUSTANOWISKOWA	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - TABLICA MANIPULACYJNA "AUTKA"	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - TABLICA MANIPULACYJNA "SUWAKI"	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - TABLICA MANIPULACYJNA "FORMUŁA 1"	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - ZESTAW ZABAWOWY W FORMIE STATKU Z ŁAWECZKAMI	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - BUJAK SPRĘŻYNOWY POJEDYŃCZY	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
27 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - KARUZELA TARCZOWA O ŚR. 150 cm DLA 5 DZIECI	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - SKRZYŃKA NA ZABAWKI Z MOTYWEM OCEANU	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	analiza indywidualna	Dostawa oraz montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - TABLICA DO RYSOWANIA -	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
5		INNE WYPOSAŻENIE			
30 d.5	KNR 2-02 1804-11 analiza indywidualna	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2,1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych - OGRODZENIE PANELOWE WYS.1,25 m	m		
		92	m	92,000	
				RAZEM	92,000
31 d.5	KNR 2-23 0404-04 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.1 m wypełniona siatką ocynkowaną - FURTKA DO OGRODZENIA	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.5	analiza indywidualna	MONTAŻ ŁAWEK Z OPARCIAМИ - 0,52x1,8	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
33 d.5	analiza indywidualna	KOSZ ŚMIETNIKOWY Z DASZKIEM fi40	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.5	analiza indywidualna	TABLICA INFORMACYJNA Z REGULAMINEM	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.5	analiza indywidualna	WYKONANIE ZADASZENIA PLACU ZABAW - 3 ZADASZENIA W KSZTAŁCIE ROMBU I 1 ZADASZENIE TRÓJKĄTNE WRAZ ZE SŁUPAMI	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.5	analiza indywidualna	WYKONANIE DREWNIANEJ ŚCIEŻKI O SZER. 80 cm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.5	KNP1 1347-02.01 1347-02.01 analogia; kalk. własna	Sadzenie uzupełniające krzewów (bez bryły korzeniowej) - WYKONANIE NASADZENIA NISKICH TRAW - KOSTRZEWA MIOTLASTA	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.5	KNP1 1347-02.01 1347-02.01 analogia; kalk. własna	Sadzenie uzupełniające krzewów (bez bryły korzeniowej) - WYKONANIE LABIRYNTU O ŚR. 4,60 m Z NISKIEGO ŻYWOPŁOTU O SZER. 30 cm NP. TRZMIEINA COLORATUS	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.5	KNR 2-31 0202-05 0202-06 analogia	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
40 d.5	KNR 2-31 0201-01 0201-02 analogia	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - NAWIERZCHNIA PIASKOWA	m2		
		20,80	m2	20,800	
				RAZEM	20,800
41 d.5	KNR-W 2-01 0403-02 analogia; kalk. własna	Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych o wysokości do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami; kat. gruntu III-IV - WYKONANIE OKRĄGŁEGO PAGÓRKA O ŚR. 4m WRAZ Z HUMUSOWANIEM - PRZY SŁUPIE ZADASZENIA	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.5	analiza indywidualna	ZAMONTOWANIE ŻAGLA Z BIAŁEJ SIATKI SZNURKOWEJ NA SŁUPIE ZADASZENIA	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6		WYKONANIE DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ			
43 d.6	KNR 2-01 0121-01 analogia; kalk. własna	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - WYKONANIE DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ GEODEZYJNEJ	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000