
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
34928200-0	Ogrodzenia
37500000-3	Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw
37480000-6	Maszyny lub sprzęt wypożyczkowy
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA TERENU REKREACYJNO-SPORTOWEGO W
KOMORNIKACH PRZY UL. I.D. KACZMARKA
ADRES INWESTYCJI: 62-052 KOMORNIKI, UL. I.D. KACZMARKA DZ. NR 33/92, OBRĘB
0003 KOMORNIKI
NAZWA INWESTORA: URZĄD GMINY KOMORNIKI
ADRES INWESTORA: UL. STAWNA 1, 62-052 KOMORNIKI
WYKONAWCA: PRIMTECH SZYMON KITA
ADRES WYKONAWCY: UL. SIENKIEWICZA 4/6 42-600 TARNOWSKIE GÓRY
BRANŻE: ARCHITEKTURA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
SZYMON KITA
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
LIPIEC 2021

Data zatwierdzenia

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni	3
1.1 Nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej	3
1.2 Nawierzchnia piaskowa	3
1.3 Nawierzchnia z trawy naturalnej	4
1.4 Nawierzchnia z mat przerostowych	4
1.5 Krawężniki i obramowania	4
2 Ogrodzenia	5
3 Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw	5
4 Sprzęt wypożyczony	6
5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych	6

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
1.1		Nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie z kostki betonowej bezfazowej	ha		
		123,10 / 10000	ha	0,012	
				RAZEM	0,012
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 41 cm	m2		
		123,10	m2	123,100	
				RAZEM	123,100
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0210-04 analogia	Wywóz urobku pochodzącego z korytowania na odległość do 15 km Krotność = 30	m3		
		123,10 * 0,41	m3	50,471	
				RAZEM	50,471
4 d.1.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		123,10	m2	123,100	
				RAZEM	123,100
5 d.1.1	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Grunt stabilizowany cementem, klasa C1,5/2 - 15 cm	m2		
		123,10	m2	123,100	
				RAZEM	123,100
6 d.1.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		123,10	m2	123,100	
				RAZEM	123,100
7 d.1.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka betonowa bezfazowa gr. 8 cm kolor ciemnoszary	m2		
		123,10	m2	123,100	
				RAZEM	123,100
1.2		Nawierzchnia piaskowa			
8 d.1.2	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie piaskową	ha		
		302,80 / 10000	ha	0,030	
				RAZEM	0,030
9 d.1.2	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		
		302,80	m2	302,800	
				RAZEM	302,800
10 d.1.2	KNR-W 2-01 0210-04 analogia	Wywóz urobku pochodzącego z korytowania na odległość do 15 km Krotność = 30	m3		
		302,80 * 0,30	m3	90,840	
				RAZEM	90,840
11 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		302,80	m2	302,800	
				RAZEM	302,800
12 d.1.2	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		302,80 + 104,00 * 0,45	m2	349,600	
				RAZEM	349,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNR 2-31 0201-03 0201-04	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczystych na gliniastym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm - piasek frakcji 0.2-2 mm	m2		
		302,80	m2	302,800	
				RAZEM	302,800
1.3		Nawierzchnia z trawy naturalnej			
14 d.1.3	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie z trawy naturalnej	ha		
		146,50 / 10000	ha	0,015	
				RAZEM	0,015
15 d.1.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		146,50	m2	146,500	
				RAZEM	146,500
16 d.1.3	KNR-W 2-01 0210-04 analogia	Wywóz urobku pochodzącego z korytowania na odległość do 15 km Krotność = 30	m3		
		146,50 * 0,20	m3	29,300	
				RAZEM	29,300
17 d.1.3	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		146,50 * 0,20	m3	29,300	
				RAZEM	29,300
18 d.1.3	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		146,50	m2	146,500	
				RAZEM	146,500
19 d.1.3	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		146,50	m2	146,500	
				RAZEM	146,500
1.4		Nawierzchnia z mat przerostowych			
20 d.1.4	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie z trawy naturalnej	ha		
		223,50 / 10000	ha	0,022	
				RAZEM	0,022
21 d.1.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		223,50	m2	223,500	
				RAZEM	223,500
22 d.1.4	KNR 9-11 0102-01 analiza indywidualna	Nawierzchnia bezpieczna z mat przerostowych o wysokości 2 cm wraz z obsypaniem humusem pochodzącym z korytowania	m2		
		223,50	m2	223,500	
				RAZEM	223,500
23 d.1.4	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		223,50	m2	223,500	
				RAZEM	223,500
24 d.1.4	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		223,50	m2	223,500	
				RAZEM	223,500
1.5		Krawężniki i obramowania			
25 d.1.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m3		
		$(0,28 * 0,25 - 0,5 * 0,03 * 0,03 * 2) * 163,40$	m3	11,291	
				RAZEM	11,291
26 d.1.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		163,40	m	163,400	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	163,400
2	34928200-0	Ogrodzenia			
27 d.2	kalk. własna	Ogrodzenie panelowe - dostawa i montaż	m		
		118,50	m	118,500	
				RAZEM	118,500
28 d.2	kalk. własna	Furtka w systemie ogrodzenia panelowego o szer. 120 cm - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	37500000-3	Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw			
29 d.3	kalk. własna	Zestaw STREET WORKOUT - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.3	kalk. własna	LINARIUM - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3	kalk. własna	DUŻY ZESTAW ZABAWOWY - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.3	kalk. własna	HUŚTAWKA WAHADŁOWA - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3	kalk. własna	MAŁY ZESTAW ZABAWOWY - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.3	kalk. własna	HUŚTAWKA WAGOWA - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.3	kalk. własna	BUJAK KONIK - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.3	kalk. własna	ZESTAW DO ZABAWY PIASKIEM - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.3	kalk. własna	MAŁA ZJEŹDZALNIA - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.3	kalk. własna	DOMEK - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.3	kalk. własna	PANEL LICZYDŁO - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.3	kalk. własna	PANEL BĘBENKI - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	37480000-6	Sprzęt wypożyczkowy			
41 d.4	kalk. własna	ŁAWKA - dostawa i montaż	szt.		
		7,00	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
42 d.4	kalk. własna	LEŻAKI - dostawa i montaż	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
43 d.4	kalk. własna	KOSZ NA ŚMIECI Z SEGREGACJĄ - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.4	kalk. własna	REGULANIN PLACU ZABAW - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.4	kalk. własna	TABLICA INFORMACYJNA STREET WORKOUT - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.4	kalk. własna	STOJAK NA ROWERY - dostawa i montaż	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5	45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych			
47 d.5	KNR 2-21 0301-07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m - BRZOZA POŻYTECZNA 'DOORENBOS'	szt.		
		9,00	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
48 d.5	KNR 2-21 0701-03 z.sz.2.5.	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych - przy ulicy	szt.		
		9,00	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000