

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa siłowni zewnętrznej w ramach programu Otwarte Strefy Aktywności
ADRES INWESTYCJI : Widuchowa, nr dz. 380/2, obr. Widuchowa 2, gmina Widuchowa, powiat gryfiński
INWESTOR : Gmina Widuchowa
ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 8 74-120 Widuchowa
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Gawel Biedunkiewicz
DATA OPRACOWANIA : Luty 2018

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Luty 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod nawierzchnię bezpieczną (69,61*0,1) 6.96	m ³	6.960	
				RAZEM	6.960
2	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II - pod nawierzchnię bezpieczną piaskową (198*0,1) 19.8	m ³	19.800	
				RAZEM	19.800
3	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod nawierzchnię żwirową (65,8*0,1) 6.58	m ³	6.580	
				RAZEM	6.580
4	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod nawierzchnię betonową (23,28*0,15) 5.37	m ³	5.370	
				RAZEM	5.370
5	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod urządzenia rekreacyjne i sportowe ((8+2+4)*0,2+(20*0,5)) 12.8	m ³	12.800	
				RAZEM	12.800
6	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt	m ³		
d.1	0109-05	kat. I-II) 54.99	m ³	54.990	
				RAZEM	54.990
2		Prace przygotowawcze			
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne	m ³		
d.2	0201-01	układanie betonu 12.8	m ³	12.800	
				RAZEM	12.800
8	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości	m ³		
d.2	0212-01	do 15 cm 10.72	m ³	10.720	
				RAZEM	10.720
3		Schody i pochylnia			
9	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe/pochylnie - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na	m ³		
d.3	0219-01	gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	4.370	
	analogia	4.37		RAZEM	4.370
4		Nawierzchnie projektowane			
10	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4	0202-01	- nawierzchnia bezpieczna	m ²	69.610	
	analogia	69.61		RAZEM	69.610
11	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4	0202-01		m ²	65.800	
	analogia	65.8		RAZEM	65.800
12	KNR 2-31	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym	m ²		
d.4	0201-01	gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - nawierzchnia	m ²	198.000	
	analogia	bezpieczna piaskowa 198		RAZEM	198.000
5		Obrzeża nawierzchni			
13	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.5	0401-03	kat. I-II 94.3	m	94.300	
				RAZEM	94.300
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.5	0402-04	1.89	m ³	1.890	
				RAZEM	1.890
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.5	0407-02	niem spoin piaskiem	m	94.300	
	analogia	94.3		RAZEM	94.300
6		Urządzenia wyposażenia siłowni			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	d.6 kalk. własna	Urządzenie Z1 Rower	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	d.6 kalk. własna	Urządzenie Z2 Wahadło + Odwodziciel	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.6 kalk. własna	Urządzenie Z3 Biegacz	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.6 kalk. własna	Urządzenie Z4 Orbitrek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.6 kalk. własna	Urządzenie Z5 Wioślarz	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.6 kalk. własna	Urządzenie Z6 Narciarz	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.6 kalk. własna	Montaż urządzeń siłowni plenerowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Urządzenia wyposażenia placu zabaw			
23	d.7 kalk. własna	Urządzenie Z7 Zestaw sprawnościowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.7 kalk. własna	Urządzenie Z8 Czworokąt sprawnościowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	d.7 kalk. własna	Urządzenie Z9 Platforma do balansowania	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.7 kalk. własna	Montaż urządzeń wyposażenia placu zabaw	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Elementy małej architektury			
27	d.8	Stolik do gier + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28	d.8	Ławki x4 + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29	d.8	Kosze na śmieci x4 + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	d.8	Stojak na rowery x1 + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Nasadzenia zieleni			
31	d.9	Nasadzenia zieleni niskiej x21	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Roboty porządkowe			
32	KNR 2-01 d.10 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami (310,8*0,10)	m ²		
		31.08	m ²	31.080	
				RAZEM	31.080
33	KNR 2-01 d.10 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości (310,8*0,10) Krotność = 7	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		31.08	m ²	31.080	
				RAZEM	31.080
34 d.10	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III (310,8*0,10) 31.08	m ² m ²	 31.080	
				RAZEM	31.080
35 d.10	KNR 2-21 0408-02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem (310,8*0,10) 31.08	m ² m ²	 31.080	
				RAZEM	31.080
36 d.10	KNR 2-02 1804-11	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 52.3	m m	 52.300	
				RAZEM	52.300