

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa siłowni zewnętrznej w ramach programu Otwarte Strefy Aktywności  
ADRES INWESTYCJI : Żarczyn, nr dz. 173/4, obr. Żarczyn, 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
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod nawierzchnię bezpieczną (119,34*0,15) 17.9	m <sup>3</sup>	17.900	
				RAZEM	17.900
2	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II (21,03*,01) pod nawierzchnię utwardzoną 2.10	m <sup>3</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
3	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod nawierzchnię żwirową (22,40*0,15) 3.36	m <sup>3</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
4	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1	0211-08	odkład w gruncie kat. I-II pod urządzenia rekreacyjne i sportowe ((8+2+4)*0,2+(6*0,5)) 5.8	m <sup>3</sup>	5.800	
				RAZEM	5.800
5	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-05	kat. I-II) 29.16	m <sup>3</sup>	29.160	
				RAZEM	29.160
<b>2</b>		<b>Prace przygotowawcze</b>			
6	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne	m <sup>3</sup>		
d.2	0201-01	układanie betonu 5.8	m <sup>3</sup>	5.800	
				RAZEM	5.800
<b>3</b>		<b>Nawierzchnie projektowane</b>			
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po	m <sup>2</sup>		
d.3	0204-03	zagęszczeniu 10 cm 21.03	m <sup>2</sup>	21.030	
				RAZEM	21.030
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po	m <sup>2</sup>		
d.3	0204-05	zagęszczeniu 5 cm analogia 21.03	m <sup>2</sup>	21.030	
				RAZEM	21.030
9	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0202-01	- nawierzchnia bezpieczna analogia 119.34	m <sup>2</sup>	119.340	
				RAZEM	119.340
10	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0202-01	analogia 22.40	m <sup>2</sup>	22.400	
				RAZEM	22.400
<b>4</b>		<b>Obrzeża nawierzchni</b>			
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.4	0401-03	kat. I-II 85.6	m	85.600	
				RAZEM	85.600
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.4	0402-04	1.71	m <sup>3</sup>	1.710	
				RAZEM	1.710
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.4	0407-02	niem spoin piaskiem analogia 85.6	m	85.600	
				RAZEM	85.600
<b>5</b>		<b>Urządzenia wyposażenia siłowni</b>			
14	kalk. własna	Urządzenie Z1 Rower	szt		
d.5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalk. własna	Urządzenie Z2 Wahadło + Odwodziciel	szt		
d.5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16	kalk. własna	Urządzenie Z3 Biegacz	szt		
d.5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.5 kalk. własna	Urządzenie Z4 Orbitrek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.5 kalk. własna	Urządzenie Z5 Wioślarz	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.5 kalk. własna	Urządzenie Z6 Narciarz	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.5 kalk. własna	Montaż urządzeń siłowni plenerowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6</b>		<b>Elementy małej architektury</b>			
21	d.6	Stolik do gier + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.6	Ławki x4 + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.6	Kosze na śmieci x3 + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.6	Stojak na rowery x1 + montaż	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>7</b>		<b>Nasadzenia zieleni</b>			
25	d.7	Nasadzenia zieleni niskiej x21	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>8</b>		<b>Roboty porządkowe</b>			
26	KNR 2-01 d.8 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m <sup>2</sup>		
		47.81	m <sup>2</sup>	47.810	
				RAZEM	47.810
27	KNR 2-01 d.8 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 7	m <sup>2</sup>	47.810	
		47.81		RAZEM	47.810
28	KNR-W 2-01 d.8 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m <sup>2</sup>		
		47.81	m <sup>2</sup>	47.810	
				RAZEM	47.810
29	KNR 2-21 d.8 0408-02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		47.81	m <sup>2</sup>	47.810	
				RAZEM	47.810