

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budynek użyteczność publicznej – internat sportowy z zapleczem gastronomicznym
ADRES INWESTYCJI: ul. Moniuszki 22 dz. nr 342/4 obręb 0001 miejscowość Giżycko
NAZWA INWESTORA: Centralny Ośrodek Sportu – OPO w Giżycku
ADRES INWESTORA: ul. Moniuszki 22 11-500 Giżycko

BRANŻE: Zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Architektura Sebastian Pałczyński

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Architektura Sebastian Pałczyński

DATA OPRACOWANIA: 07.12.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Nawierzchnie			
1.1		Drogi manewrowe, miejsca postojowe (nawierzchnia dla ruchu pojazdów)			
1 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 56 cm	m2		
		1291,00	m2	1 291,00	
				RAZEM	1 291,00
2 d.1.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		1291,00	m2	1 291,00	
				RAZEM	1 291,00
3 d.1.1	KNR 2-31 0111-03 0111-04 0111-05 0111-06	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm - 25 kg cementu na 1 m2 podbudowy - doziarnienie w ilości 0.25 m3/m2 ANALOGIA warstwa mrozoochronna z mieszanki zwi.zanej cementem C3/4<=6,0MPa gr. 25cm	m2		
		1291,00	m2	1 291,00	
				RAZEM	1 291,00
4 d.1.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm ANALOGIA podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31,5mm) gr. 20cm	m2		
		1291,00	m2	1 291,00	
				RAZEM	1 291,00
5 d.1.1	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		1291,00	m2	1 291,00	
				RAZEM	1 291,00
6 d.1.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej ANALOGIA warstwa ścieralna z kostki betonowej dwuteowej koloru grafitowego gr. 8cm	m2		
		1291,00	m2	1 291,00	
				RAZEM	1 291,00
1.2		Chodniki (nawierzchnia wyłącznie dla ruchu pieszego)			
7 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 34 cm	m2		
		582,90	m2	582,90	
				RAZEM	582,90
8 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		582,90	m2	582,90	
				RAZEM	582,90
9 d.1.2	KNR 2-31 0111-03 + KNR 2-31 0111-04 0111-06	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - doziarnienie w ilości 0.15 m3/m2 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu ANALOGIA warstwa mrozoochronna z mieszanki zwi.zanej cementem C3/4<=6 MPa gr. 10cm	m2		
		582,90	m2	582,90	
				RAZEM	582,90

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm ANALOGIA podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31,5mm) gr. 15cm	m2		
		582,90	m2	582,90	
				RAZEM	582,90
11 d.1.2	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		582,90	m2	582,90	
				RAZEM	582,90
12 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej ANALOGIA warstwa ścieralna z kostki betonowej prostokątnej koloru szarego gr. 6cm	m2		
		582,90	m2	582,90	
				RAZEM	582,90
13 d.1.2	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		14 + 15 + 23 + 1,40 + 3,85 + 8,40 + 2,45 + 29,70 + 3,40 + 14,90 + 5,35 + 4,00 + 4,00 + 22,42 + 4,00 + 17,40 + 4,00 + 4,10 + 5,20 + 3,10	m	189,67	
				RAZEM	189,67
14 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		189,67 * 0,05	m3	9,48	
				RAZEM	9,48
15 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		14 + 15 + 23 + 1,40 + 3,85 + 8,40 + 2,45 + 29,70 + 3,40 + 14,90 + 5,35 + 4,00 + 4,00 + 22,42 + 4,00 + 17,40 + 4,00 + 4,10 + 5,20 + 3,10	m	189,67	
				RAZEM	189,67
1.3		Schody terenowe			
16 d.1.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 34 cm	m2		
		11,60	m2	11,60	
				RAZEM	11,60
17 d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		11,60	m2	11,60	
				RAZEM	11,60
18 d.1.3	KNR 2-31 0111-03 + KNR 2-31 0111-04 0111-06	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - doziarnienie w ilości 0.15 m3/m2 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu ANALOGIA warstwa mrozoochronna z mieszanki zwi.zanej cementem C3/4.6,0<=MPa gr. 10cm	m2		
		11,60	m2	11,60	
				RAZEM	11,60
19 d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm ANALOGIA podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31,5mm) gr. 15cm	m2		
		11,60	m2	11,60	
				RAZEM	11,60

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1.3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		11,60	m2	11,60	
				RAZEM	11,60
21 d.1.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej ANALOGIA warstwa ścieralna z kostki betonowej prostokątnej koloru szarego gr. 6cm	m2		
		11,60	m2	11,60	
				RAZEM	11,60
22 d.1.3	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		6,75 * 3 + 1,20 + 1,20 + 3,00 * 4	m	34,65	
				RAZEM	34,65
23 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		34,65 * 0,05	m3	1,73	
				RAZEM	1,73
24 d.1.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		6,75 * 3 + 1,20 + 1,20 + 3,00 * 4	m	34,65	
				RAZEM	34,65
1.4		Pochylnie			
25 d.1.4	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 34 cm	m2		
		68,50	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
26 d.1.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		68,50	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
27 d.1.4	KNR 2-31 0111-03 + KNR 2-31 0111-04 0111-06	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - doziarnienie w ilości 0.15 m3/m2 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu ANALOGIA warstwa mrozochronna z mieszanki zwi.zanej cementem C3/4.6,0<=MPa gr. 10cm	m2		
		68,50	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
28 d.1.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm ANALOGIA podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31,5mm) gr. 15cm	m2		
		68,50	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
29 d.1.4	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		68,50	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
30 d.1.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej ANALOGIA warstwa ścieralna z kostki betonowej prostokątnej koloru szarego gr. 6cm	m2		
		68,50	m2	68,50	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	68,50
31 d.1.4	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		3 + 3 + 7,5 + 4 + 4 + 8	m	29,50	
				RAZEM	29,50
32 d.1.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		29,50 * 0,05	m3	1,48	
				RAZEM	1,48
33 d.1.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		3 + 3 + 7,5 + 4 + 4 + 8	m	29,50	
				RAZEM	29,50
2		Zieleń			
34 d.2	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		1925,24	m2	1 925,24	
				RAZEM	1 925,24
35 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
		1925,24	m2	1 925,24	
				RAZEM	1 925,24
3		Mała architektura			
36 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: Ławka bez oparcia, siedzisko drewniane z desek impregnowanych ciśnieniowo w kolorze naturalnym, konstrukcja beton architektoniczny kotwienie w blokach fundamentowych. Długość urządzenia: 2,00 m Szerokość urządzenia: 0,50 m Wysokość podestu: 0,45 m	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
37 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: Kosz betonowy o kształcie prostopadłościennym, z wewnętrznym wymiennym pojemnikiem ze stali nierdzewnej kotwienie w bloku fundamentowym. Długość urządzenia: 0,5 m Szerokość urządzenia: 0,5 m Wysokość podestu: 0,5 m	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
38 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: Stojak rowerowy ze stali nierdzewnej kotwiony do bloków fundamentowych. Długość urządzenia: 2,00 m Wysokość urządzenia: 0,5 m	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 Nawierzchnie	2
1.1 Drogi manewrowe, miejsca postojowe (nawierzchnia dla ruchu pojazdów)	2
1.2 Chodniki (nawierzchnia wyłącznie dla ruchu pieszego)	2
1.3 Schody terenowe	3
1.4 Pochylnie	4
2 Zieleń	5
3 Mała architektura	5
Spis treści	6