

Vowie Studio Plus  
Al. Jana Pawła II 20  
64-500 Szamotuły

## przedmiar

# BUDOWA PLACU ZABAW, SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ I ALTANY DREWNIANEJ

Data: 10-03-2017

Budowa: działka 371

UL. Lipowa

64-560 Ostroróg

Nr STWiOR: A.01.000.

Obiekt: CPV 45210000-2 Roboty budowlane

Zamawiający: Gmina Ostroróg

Ul. Wroniecka 14

64-560 Ostroróg

Jednostka opracowująca kosztorys: Vowie Studio Plus  
ul. Jana Pawła II 20  
64-500 Szamotuły

Kosztorys opracowali:

Marek Gołąb, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Nr STWiOR:</b>					
<b>Altana</b>					
1	Nr STWiOR: A.01.001 KW 1/6501/1 kalkulacja własna-Pomiary przy wykopach fundamentowych teren równinny i nizinny	50 = 50,000000 50,00	50,00		m2
2	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 1/113/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek, grubość warstwy do 15 cm	50 = 50,000000 50,000	50,000		m2
3	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 1/210/3 (1) Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3 m, kategoria gruntu III-IV	6,65*0,70*1,10*2 = 10,241000 10,24	10,24		m3
4	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 1/214/2 (1) Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, sypcharki, , kategoria gruntu III-IV	10,24 = 10,240000 -6,65*0,70*0,40*2 = -3,724000 -6,25*0,25*0,60*2 = -1,875000 -6,65*0,70*0,10*2 = -0,931000 3,71	3,71		m3
5	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 1/201/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	50,00*0,15+10,24-3,71 = 14,030000 14,03	14,03		m3
6	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10*t	50,00*0,15+10,24-3,71 = 14,030000 14,03	14,03	9,00	m3
7	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/1201/1 (3) Podkłady, betonowe, beton lekki, transport pompą	6,65*0,70*0,10*2 = 0,931000 0,93	0,93		m3
8	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/104/4 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14*mm	329,07/1000 = 0,329070 0,33	0,33		t
9	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/101/5 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, belki podciagi i wieńce	6,25*0,25*2*2 = 6,250000 6,25	6,25		m2
10	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/107/1 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ławy fundamentowe	6,65*0,70*0,40*2 = 3,724000 3,72	3,72		m3
11	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/107/6 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, belki podciagi i wieńce	6,25*0,25*0,25*2 = 0,781250 0,78	0,78		m3
12	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/301/3 Fundamenty z bloczków betonowych	6,25*0,25*0,35*2 = 1,093750 1,09	1,09		m3
13	Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/601/6 (2) Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 2-warstwowe, lepek asfaltowy	6,25*0,60*2*2 = 15,000000 15,00	15,00		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
14 Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 2/601/9 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, ław fundamentowych betonowych, 2 warstwy papy, papa smołowa izolacyjna $6,65 \times 0,70 \times 2$ = 9,310000 = 0,000000 9,31	9,31		m2
15 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 202/407/5 Słupy i rygiel o długości ponad 2·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 $0,65 + 0,94 + 1,16$ = 2,750000 2,75	2,75		m3
16 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 202/406/3 Belki i płatwie o długości do 3·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 $0,32 + 0,05$ = 0,370000 0,37	0,37		m3
17 Nr STWiOR: A.01.001 KNBK 15/601/1 malowanie wyrobów drewnianych $(0,1 \times 2 + 0,21 \times 4) \times 13 \times 2,37 + (0,1 \times 2 + 0,21 \times 4) \times 13 \times 3,46 + (0,1 \times 2 + 0,21 \times 4) \times 13 \times 4,25 + (0,075 \times 2 + 0,14 \times 2) \times 5 \times 6,07 + (0,21 \times 2 + 0,12 \times 2) \times 1,9$ = 150,586100 150,59	150,59		m2
18 Nr STWiOR: A.01.001 KW 1/101/8 (2) kalkulacj własna -krycie dachu płytą z poliweglanu wg opisu $6,07 \times 4,10$ = 24,887000 24,887	24,887		m2
19 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 202/508/3 (1) Rynny dachowe z blachy stalowej 12·cm 6,00 = 6,000000 6,00	6,00		m
20 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 202/510/2 (1) Rury spustowe z blachy stalowej, rury spustowe 10·cm 2,50 = 2,500000 2,50	2,50		m
<b>2 Utwardzenia piesze</b>			
21 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm-analogia 36,00 = 36,000000 36,000	36,000		m2
22 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości-analogia 36,00 = 36,000000 36,000	36,000	3	m2
23 Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 1/201/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV $36,00 \times 0,35$ = 12,600000 12,600	12,600		m3
24 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 36,00 = 36,000000 36,000	36,000		m2
25 Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 6/104/1 (1) Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 8cm-analogia ubity piasek 36,00 = 36,000000 36,000	36,000		m2
26 Nr STWiOR: A.01.001 KNNR 6/105/8 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa wg opisu , zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5·cm 36,000 = 36,000000 36,000	36,000	4	m2
27 Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie z kostki betonowej wg opis grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, 36,00 = 36,000000 36,000	36,000		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
28	Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/401/4 Rowki pod krawężniki i obrzeża, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV 24,50 = $\frac{24,500000}{24,500}$	24,500		m
29	Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki i obrzeża, betonowa z oporem 24,50*0,30*0,30 = $\frac{2,205000}{2,205}$	2,205		m3
30	Nr STWiOR: A.01.001 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe, 8/20·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 24,50 = $\frac{24,500000}{24,50}$	24,50		m
<b>5 Inne</b>				
48	Nr STWiOR: A.01.001 KW 1/101/14 kalkulacja własna-ławka 2500x400 wg opisu 2 = $\frac{2,000000}{2}$	2		szt
49	Nr STWiOR: A.01.001 KW 1/201/1 kalkulacja własna-ławka 1100x400 wg opisu 2 = $\frac{2,000000}{2,000}$	2,000		szt
50	Nr STWiOR: A.01.001 KW 1/101/22 kalkulacja własna-stół wg opisu 1 = $\frac{1,000000}{1}$	1		szt

## Tabela elementów skalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	Altana	
2	Utwardzenia pieszce	
5	Inne	