
KOSZTORYS NAKŁADCZY I PRZEDMIAR -

NAZWA INWESTYCJI : Przygotowanie terenu pod plac rekreacyjny
ADRES INWESTYCJI : Koszewko gm. Stargard Szczeciński działka nr. 49/1 obr. Koszewko
INWESTOR : Gmina Stargard Szczeciński
ADRES INWESTORA : 73-110 Stargsard Szczeciński Rynek Staromiejski 5

SPORZDZI KALKULACJE : Eugeniusz Przychocko upr. konstr. bud 15/Sz/95
DATA OPRACOWANIA : 2013-07-12

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : 2kw/2013

NARZUTY

VAT [V] 23,00 % $\Sigma(R+M+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2013-07-12

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-25 0307-04	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - rozebranie 56+30+47+20	m ² m ²	153,000	
				RAZEM	153,000
2	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia 0,0001*(56+30,2)*2	ha ha	0,017	
				RAZEM	0,017
3	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 3	mp mp	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 6	mp mp	6,000	
				RAZEM	6,000
7	KNR 2-01 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.I-II -Częściowe odśnieżenie ścian osadnika IMHOFFA i studni Osadnik 3,5*3,14*1*1 studnie 3,14*0,6*0,6*3	m ³ m ³ m ³	10,990 3,391	
				RAZEM	14,381
8	KNR 4-04 0303-01 z.o. 3.1.	Rozebranie ścian żelbetonowych o grubości do 20 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym -Rozbiórka ścian osadnika Imhoffa do głębokości 0,6 m poniżej terenu 0,25*4,8*3,14*0,6	m ³ m ³	2,261	
				RAZEM	2,261
9	KNR 4-01 0212-01 Rozbiórka ścian studni betonowych do głębokości 0,6 m	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0,12*1*3,14*1*3	m ³ m ³	1,130	
				RAZEM	1,130
10	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji- Rozbiórka balustrad osadnika 23	m m	23,000	
				RAZEM	23,000
11	KNNR-W 10 2318-08 zasypanie osadnika zasypanie studni	Wykopy ręczne pod budowle - zasypanie wykopu i wnęk budowli z ubiciem; grunt kat. III zasypanie osadnika 3,5*3,5*3,14*0,25*2 1*3,14*0,25*2,2*3	m ³ m ³ m ³	19,232 5,181	
				RAZEM	24,413
12	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 56*25,5	m ² m ²	1428,000	
				RAZEM	1428,000
13	KNR 2-01 0229-01 Makroniwelacja	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 55*26*0,2	m ³ m ³	286,000	
				RAZEM	286,000
14	KNR 2-01 0229-04 Makroniwelacja	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 26*36	m ³ m ³	936,000	
				RAZEM	936,000
15	KNR 2-01 0229-07 Makroniwelacja	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m 26*20	m ³ m ³	520,000	
				RAZEM	520,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-21 0218-03 Rozścielenie uprzednio zjętego hu- musu	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim poz.12*0,15	m ³ m ³	214,200	
				RAZEM	214,200
17	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia poz.12	m ² m ²	1428,000	
				RAZEM	1428,000
18	KNP 01 1241-01.02	Ubitie obsianego terenu za pomocą wału ręcznego w terenie płaskim poz.12	m ² m ²	1428,000	
				RAZEM	1428,000
19	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużłobetonowych na odległość 12 km Wywiezienie słupków ogrodzeniowych 0,15*0,15*2,5*(56+30)*2/4	m ³ m ³	2,419	
				RAZEM	2,419

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-25 0307-04	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - rozzebranie przedmiar = 153,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,65r-g/m ²	r-g	99,4500	0,00000	0,00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02m-g/m ²	m-g	3,0600	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
2	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia przedmiar = 0,017 ha	ha					
1*		-- R -- robocizna 194*0,955=185,27r-g/ha	r-g	3,1496	0,00000	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 44m-g/ha	m-g	0,7480	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
3	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) przedmiar = 8,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,6*0,955=0,573r-g/szt.	r-g	4,5840	0,00000	0,00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM 0,06m-g/szt.	m-g	0,4800	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
4	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) przedmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,12*0,955=1,0696r-g/szt.	r-g	2,1392	0,00000	0,00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM 0,112m-g/szt.	m-g	0,2240	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
5	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km przedmiar = 3,000 mp	mp					
1*		-- R -- robocizna 1,15*0,955=1,09825r-g/mp	r-g	3,2948	0,00000	0,00		
2*		-- S -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM) 0,42m-g/mp	m-g	1,2600	0,00000			0,00
3*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0,84m-g/mp	m-g	2,5200	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
6	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km przedmiar = 6,000 mp	mp					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,02*0,955=0,9741r-g/mp	r-g	5,8446	0,00000	0,00		
2*		-- S -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM) 0,4m-g/mp	m-g	2,4000	0,00000			0,00
3*		pryczepa skrzyniowa 3,5 t 0,8m-g/mp	m-g	4,8000	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
7	KNR 2-01 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II -Częściowe odsłonięcie ścian osadnika IM-HOFFA i studni przedmiar = 14,381 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,109r-g/m ³	r-g	1,5675	0,00000	0,00		
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.25 m3 0,0401m-g/m ³	m-g	0,5767	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
8	KNR 4-04 0303-01 z.o. 3.1.	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym -Rozbiórka ścian osadnika Imhoffa do głębokości 0,6 m poniżej terenu przedmiar = 2,261 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 14,99*0,9=13,491r-g/m ³	r-g	30,5032	0,00000	0,00		
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,023m ³ /m ³	m ³	0,0520	0,00000		0,00	
3*		deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II 0,014m ³ /m ³	m ³	0,0317	0,00000		0,00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,79kg/m ³	kg	1,7862	0,00000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5%(od M)	%	0,5000	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
9	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm przedmiar = 1,130 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13,81r-g/m ³	r-g	15,6053	0,00000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
10	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji- Rozbiórka balustrad osadnika przedmiar = 23,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,92r-g/m	r-g	21,1600	0,00000	0,00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0,068m ³ /m	m ³	1,5640	0,00000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,1840	0,00000		0,00	
4*		0,008kg/m materiały pomocnicze	%	0,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	1,3800	0,00000			0,00
		0,06m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
11	KNNR-W 10 2318-08	Wykopy ręczne pod budowle - zasypanie wykopu i wnęk budowli z ubiciem; grunt kat. III zasypanie osadnika przedmiar = 24,413 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna	r-g	30,2721	0,00000	0,00		
		1,24r-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
12	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek przedmiar = 1428,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	7,4999	0,00000	0,00		
		0,0055*0,955=0,005252r-g/m ²						
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	3,5700	0,00000			0,00
		0,0025m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
13	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II przedmiar = 286,000 m ³	m ³					
1*		-- S -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	3,0030	0,00000			0,00
		0,0105m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
14	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m przedmiar = 936,000 m ³	m ³					
1*		-- S -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	5,1480	0,00000			0,00
		0,0055m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
15	KNR 2-01 0229-07	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m przedmiar = 520,000 m ³	m ³					
1*		-- S -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	3,5360	0,00000			0,00
		0,0068m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
16	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim przedmiar = 214,200 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna	r-g	51,9585	0,00000	0,00		
		0,254*0,955=0,24257r-g/m ³						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 40 kW (55 KM) 0,04m-g/m ³	m-g	8,5680	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
17	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia przedmiar = 1428,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,233*0,955=0,222515r-g/m ²	r-g	317,7514	0,00000	0,00		
2*		-- M -- nasiona traw 0,02kg/m ²	kg	28,5600	0,00000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
18	KNP 01 1241- 01.02	Ubicie obsianego terenu za pomocą wału ręcznego w terenie płaskim przedmiar = 1428,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0016r-g/m ²	r-g	2,2848	0,00000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
19	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 12 km Wywiezienie słupków ogrodzeniowych przedmiar = 2,419 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2,34r-g/m ³	r-g	5,6605	0,00000	0,00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 1,21+11*0,04=1,65m-g/m ³	m-g	3,9914	0,00000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od IΣ(R+M+S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys netto				0,00
	VAT				0,00
	Razem brutto				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł