

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Stworzenie na Osiedlu I terenu sportowo -rekreacyjnego. Boisko do piłki siatkowej
 ADRES INWESTYCJI : Gołdap, Osiedle I dz.nr 2-1371/19
 INWESTOR : Gmina Gołdap
 ADRES INWESTORA : 19-500 Gołdap, Plac Zwycięstwa 14
 WYKONAWCA ROBÓT :
 ADRES WYKONAWCY :

Stawka roboczogodziny :
 :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% M
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Boisko do piłki siatkowej Plac rekreacyjno -sportowy Osiedle BMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0312-11	Wykopanie dołów 0,35x0,35 m i głębokości do 80 cm (kat. gruntu IV) pod stopy fundamentowe osadzenia tulei słupków siatki	dół.		
		2	dół.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.35*0.35*0.8*2	m ³	0.196	
				RAZEM	0.196
3	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa podczas wyk. fundamentu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod obrzeże w gruncie kat.I-II	m		
		54	m	54.000	
				RAZEM	54.000
5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		9*2+18*2	m	54.000	
				RAZEM	54.000
6	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta pod płytę boiska w gruncie kat. I-IV głębokości 10cm	m ²		
		9.0*18.0	m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
7	KNR 2-31 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta pod płytę boiska w gruncie kat. I-IV - potrącenie za każde 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 2	m ²	-162.000	
		-(9.0*18.0)		RAZEM	-162.000
8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bez fazy o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej w kolorze czerwonym	m ²		
		9.0*18	m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
9	KNR 2-31 0706-01 analogia	Ręczne malowanie linii ciągłych szerokości 5cm krawędziowych, i środkowych farbą chlorokauczkową w kolorze białym lub żółtym	m ²		
		(9.0*5 +18*2)*0.05	m ²	4.050	
				RAZEM	4.050
10	KNR 2-23 0310-02 analogia	Ustawienie w gotowych otworach słupków do siatkówki, kometki, (tenisa)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-23 0211-01 analogia	Mechaniczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych wykonanych siewem użytkowane intensywnie	m ²		
		-wolna strefa boiska o nawierzchni trawiastej (dwukrotne wałowanie wałkami ręcznymi, wysianie nawozu mineralnego oraz dosianie nasion trawy, mechaniczne koszenie lekką kosiarką, zgrabieni i usunięcie skoszonych trawy)	m ²	150.000	
		13*3*2+18*2*2		RAZEM	150.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Stworzenie na Osiedlu I terenu sportowo rekreacyjnego - boisko do piłki siatkowej								
1	KNR 2-01 0312-11	Wykopanie dołów 0,35x0,35 m i głębokości do 80 cm (kat. gruntu IV) pod stopy fundamentowe osadzenia tulei słupków siatki obmiar = 2.000 dół.	dół.					
1*		-- R -- robocizna $1.38 \cdot 0.955 = 1.3179$ r-g/dół.	r-g	2.6358				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu obmiar = 0.196 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.83 r-g/m ³	r-g	1.5347				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.015 m ³ /m ³	m ³	0.1989				
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.023 m ³ /m ³	m ³	0.0045				
4*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.013 m ³ /m ³	m ³	0.0025				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.61 kg/m ³	kg	0.1196				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.11 m-g/m ³	m-g	0.0216				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa podczas wyk. fundamentu obmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna $3.2611 \cdot 0.955 = 3.114351$ r-g/szt.	r-g	6.2287				
2*		-- M -- Tuleja montażowa słupków do siatkówki (stalowych) 1 szt/szt.	szt	2.0000				
3*		Dekiel tulei montażowej 89 mm 1 szt/szt.	szt	2.0000				
4*		zaprawa cementowa M 100 0.037 m ³ /szt.	m ³	0.0740				
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod obrzeże w gruncie kat.I-II obmiar = 54.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0749 r-g/m	r-g	4.0446				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = 54.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2084 r-g/m	r-g	11.2536				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- obrzeża betonowe 20x6 cm kolorowe czerwone 1.02 m/m	m	55.0800				
3*		piasek 0.0047 m ³ /m	m ³	0.2538				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0001 t/m	t	0.0054				
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta pod płytę boiska w gruncie kat. I-IV głębokości 10cm obmiar = 162.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0376 r-g/m ²	r-g	6.0912				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0035 m-g/m ²	m-g	0.5670				
3*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0086 m-g/m ²	m-g	1.3932				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 2-31 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta pod płytę boiska w gruncie kat. I-IV - potrącenie za każde 5 cm głębokości Krotność = 2 obmiar = -162.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0005*2=0.001 r-g/m ²	r-g	-0.1620				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0009*2=0.0018 m-g/m ²	m-g	-0.2916				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bez fazy o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej w kolorze czerwonym obmiar = 162.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.2342 r-g/m ²	r-g	199.9404				
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm bez fazy kolorowa (czerwona) 1.025 m ² /m ²	m ²	166.0500				
3*		piasek 0.0788 m ³ /m ²	m ³	12.7656				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków " 35" 0.0117 t/m ²	t	1.8954				
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13 m-g/m ²	m-g	21.0600				
7*		piła do cięcia kostki 0.025 m-g/m ²	m-g	4.0500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Boisko do piłki siatkowej Plac rekreacyjno -sportowy Osiedle I

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR 2-31 0706-01 analogia	Ręczne malowanie linii ciągłych szerokości 5cm krawędziowych, i środkowych farbą chlorokauczkową w kolorze białym lub żółtym obmiar = 4.050 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5457 r-g/m ²	r-g	2.2101				
2*		-- M -- farba chlorokauczkowa 0.483 dm ³ /m ²	dm ₃	1.9562				
3*		rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczkowych 0.0735 dm ³ /m ²	dm ₃	0.2977				
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 2-23 0310-02 analogia	Ustawienie w gotowych otworach słupków do siatkówki, kometki, (tenisa) obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.32*0.955=1.2606 r-g/kpl.	r-g	1.2606				
2*		-- M -- Siatka do siatkówki 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		słupki do siatkówki i kometki (tenisa) 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 2-23 0211-01 analogia	Mechaniczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych wykonanych siewem użytkowane intensywnie -wolna strefa boiska o nawierzchni trawiastej (dwukrotne wałowanie walcami ręcznymi, wysianie nawozu mineralnego oraz dosianie nasion trawy, mechaniczne koszenie lekką kosiarką, zgrabieni i usunięcie skoszzonej trawy) obmiar = 150.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3727*0.955=0.355929 r-g/m ²	r-g	53.3894				
2*		-- M -- nasiona traw 0.015 kg/m ²	kg	2.2500				
3*		nawozy mineralne 0.182 kg/m ²	kg	27.3000				
4*		środki chwastobójcze - preparaty użytkowe 0.0005 dm ³ /m ²	dm ₃	0.0750				
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000				
6*		-- S -- ciągnik kołowy 29-37 kW 0.001 m-g/m ²	m-g	0.1500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

	CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: