

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa istniejących terenów rekreacyjno-sportowych
ADRES INWESTYCJI : Koziczyn, dz. nr 168, 167/1
INWESTOR : Gmina Regimin
ADRES INWESTORA : Regimin 22, 06-461 Regimin
BRANŻA : Budowa boiska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Igor Wrotny
DATA OPRACOWANIA : maj 2017 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : maj 2017 r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
Podatek VAT [V]	% $R+Kp(R)+Z(R)$, $M+Kz(Mbezp)$, $S+Kp(S)+Z(S)$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Boisko wielofunkcyjne			
1.1	45110000-1	Roboty ziemne (wyrównanie terenu i wykonanie nasypów)			
1		Wytyczenie obiektu boiska w terenie	kpl		
d.1.1	wycena indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.1	0126-01	19.0*9.0+29.0*18.0	m ²	693.000	
				RAZEM	693.000
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1.1	0126-02	Krotność = 3 poz.2	m ²	693.000	
				RAZEM	693.000
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1.1	0214-02	Krotność = 8 0.3*poz.2	m ³	207.900	
				RAZEM	207.900
1.2		Wykonanie płyty boiska			
5	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm (wykonanie warstwy odsączającej pod płytę boiska)	m ²		
d.1.2	0104-07	poz.2	m ²	693.000	
				RAZEM	693.000
6	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm	m ²		
d.1.2	0104-08	Krotność = 10 poz.2	m ²	693.000	
				RAZEM	693.000
7	KNR 9-11	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym	m ²		
d.1.2	0101-04	poz.2	m ²	693.000	
				RAZEM	693.000
8		Dostawa humusu	m ³		
d.1.2	wycena indywidualna	poz.2*0.1	m ³	69.300	
				RAZEM	69.300
9	KNR 1	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m ³		
d.1.2	0526-01	poz.8	m ³	69.300	
				RAZEM	69.300
10	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III bez nawożenia (obsianie skarp i terenu wokół boiska trawą)	m ²		
d.1.2	0402-02	poz.2	m ²	693.000	
				RAZEM	693.000
1.3	50870000-4	Wypożyczenie sportowe boiska			
11	KNR 2-01	Wykonanie dołów pod fundamenty wyposażenia	m ³		
d.1.3	0310-02	0.40*0.40*1.00*2	m ³	0.320	
				RAZEM	0.320
12	KNR 2-02	Wykonanie fundamentów pod osadzenie tulei wyposażenia	m ³		
d.1.3	0203-01	0.40*0.40*1.00*2	m ³	0.320	
				RAZEM	0.320
13	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki w gotowych fundamentach	szt.		
d.1.3	0309-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki	szt.		
d.1.3	0310-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15		Dostawa zestawu do siatkówki, słupki aluminiowe, aparat naciagowy, siatka, całość z certyfikatem na znak bezpieczeństwa	szt.		
d.1.3	analiza indywidualna	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4	28822000-0	Wykonanie ogrodzenia boiska w systemie panelowym			
16	KNR 2-01	Wykonanie dołów pod fundamenty słupków ogrodzenia	m ³		
d.1.4	0310-02	0.40*0.40*1.00*57	m ³	9.120	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02	Wykonanie fundamentów pod osadzenie słupków ogrodzenia	m ³	RAZEM	9.120
d.1.4	0203-01	poz. 16	m ³	9.120	
				RAZEM	9.120
18	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia systemowego panelowego np. system BEKAS-PORT panele wykonane powlekane w kolorze zielonym Słupki o wymiarach 80x50x3 mm h=4815 mm - szt.57 panele szer.250 cm wys. 203 cm o oczkach 200x50 mm - szt.57 panele szer.250 cm wys. 203 cm 130	mb		
			mb	130.000	
				RAZEM	130.000
19	analiza indywidualna	Dostawa i montaż furtki w systemie panelowym np. system BEKASPORT panele wykonane powlekane w kolorze zielonym szer.100 cm wys. 203 cm oczka 200x50 mm 1.00	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	analiza indywidualna	Dostawa i montaż bramy w systemie panelowym np. system BEKASPORT panele wykonane powlekane w kolorze zielonym szer.250 cm wys. 203 cm oczka 200x50 mm 1.00	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		Urządzenia placu zabaw			
21	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 1 - huśtawka podwójna	szt.		
d.1.5		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 2 - huśtawka ważka na podstawie metalowej	szt.		
d.1.5		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 3 - huśtawka sprężynowa koniczynka	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 4 - zestaw zabawowy składający się z wieży z dachem dwuspadowym, zjeżdżalni, podestu i drabinki	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 5 - wieża wspinaczkowa potrójna	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławki	szt.		
d.1.5		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	analiza indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 1 - biegacz podwójny	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 2 - twister i wahadło	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 3 - drabinka pozioma	szt.		
d.1.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 4 - motyl	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Boisko wielofunkcyjne				
1.1	45110000-1	Roboty ziemne (wyrównanie terenu i wykonanie nasypów)				
d.1.1	1 wycena indywidualna	Wytyczenie obiektu boiska w terenie	kpl	1.000		
d.1.1	2 KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	693.000		
d.1.1	3 KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m ²	693.000		
d.1.1	4 KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³	207.900		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		Wykonanie płyty boiska				
5 d.1.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm (wykonanie warstwy odsączającej pod płytę boiska)	m ²	693.000		
6 d.1.2	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 10	m ²	693.000		
7 d.1.2	KNR 9-11 0101-04	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym	m ²	693.000		
8 d.1.2	wycena indywidualna	Dostawa humusu	m ³	69.300		
9 d.1.2	KNNR 1 0526-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m ³	69.300		
10 d.1.2	KNR 2-21 0402-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III bez nawożenia (ob- sianie skarp i terenu wokół boiska trawą)	m ²	693.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3	50870000-4	Wypożyczenie sportowe boiska				
11 d.1.3	KNR 2-01 0310-02	Wykonanie dołów pod fundamenty wyposażenia	m ³	0.320		
12 d.1.3	KNR 2-02 0203-01	Wykonanie fundamentów pod osadzenie tulei wyposażenia	m ³	0.320		
13 d.1.3	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki w gotowych fundamentach	szt.	2.000		
14 d.1.3	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki	szt.	2.000		
15 d.1.3	analiza indywidualna	Dostawa zestawu do siatkówki, słupki aluminiowe, aparat naciagowy, siatka, całość z certyfikatem na znak bezpieczeństwa	szt.	1.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4	28822000-0	Wykonanie ogrodzenia boiska w systemie panelowym				
16 d.1.4	KNR 2-01 0310-02	Wykonanie dołów pod fundamenty słupków ogrodzenia	m ³	9.120		
17 d.1.4	KNR 2-02 0203-01	Wykonanie fundamentów pod osadzenie słupków ogrodzenia	m ³	9.120		
18 d.1.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia systemowego panelowego np. system BEKASPORT panele wykonane powlekane w kolorze zielonym Słupki o wymiarach 80x50x3 mm h=4815 mm - szt.57 panele szer.250 cm wys. 203 cm o oczkach 200x50 mm - szt.57 panele szer.250 cm wys. 203 cm	mb	130.000		
19 d.1.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż furtki w systemie panelowym np. system BEKASPORT panele wykonane powlekane w kolorze zielonym szer.100 cm wys. 203 cm oczka 200x50 mm	szt	1.000		
20 d.1.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż bramy w systemie panelowym np. system BEKASPORT panele wykonane powlekane w kolorze zielonym szer.250 cm wys. 203 cm oczka 200x50 mm	szt	1.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		Urządzenia placu zabaw				
21 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 1 - huśtawka podwójna	szt.	2.000		
22 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 2 - huśtawka ważka na podstawie metalowej	szt.	2.000		
23 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 3 - huśtawka sprężynowa koniczyńska	szt.	1.000		
24 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 4 - zestaw zabawowy składający się z wieży z dachem dwuspadowym, zjeżdżalni, podestu i drabinki	szt.	1.000		
25 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zabawki nr 5 - wieża wspinaczkowa potrójna	szt.	1.000		
26 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławki	szt.	2.000		
27 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	szt.	1.000		
28 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 1 - biegacz podwójny	szt.	1.000		
29 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 2 - twister i wahadło	szt.	1.000		
30 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 3 - drabinka pozioma	szt.	1.000		
31 d.1.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenie nr 4 - motyl	szt.	1.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: