
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni ze sztucznej trawy
ADRES INWESTYCJI : Pniewnik 35, 07-120 Korytnica, dz. nr 417
INWESTOR : Gmina Korytnica
ADRES INWESTORA : 07-120 Korytnica, ul. Małkowskiego 20
BRANŻA : budowlana

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni ze sztucznej trawy					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,13	ha ha	0,13	
				RAZEM	0,13
2 d.1.1	KNR 2-25 0519-05	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne z kręgów betonowych do głębokości 2 m - rozebranie 1,00	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.1.1	KNR 2-10 0808-08	Wypełnienie piaskiem studni z kręgów o śr. 1.6 m 3,00	m m	3,00	
				RAZEM	3,00
4 d.1.1	KNR 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 7,00	szt. szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
5 d.1.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 2,00	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
6 d.1.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) 7,00	szt. szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
7 d.1.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 2,00	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
8 d.1.1	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 2,00	m ³ m ³	2,00	
				RAZEM	2,00
9 d.1.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 6,00	mp mp	6,00	
				RAZEM	6,00
10 d.1.1	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 6,00	mp mp	6,00	
				RAZEM	6,00
11 d.1.1	kalk. własna	Przebudowa odciągu słupa 1,00	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.1.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3,00*4	m m	12,00	
				RAZEM	12,00
1.2		Roboty ziemne			
13 d.1.2	KNR 6 0101-03 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI - boisko wielofunkcyjne 30*44	m ² m ²	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
14 d.1.2	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III / wywiezienie ziemi w miejsce wskazane przez Inwestora/ 30*44*0,30	m ³ m ³	396,00	
				RAZEM	396,00
1.3		Podbudowa			
15 d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 30*44	m ² m ²	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
16 d.1.3	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej (pospółki) w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm 30*44	m ² m ²	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
17 d.1.3	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm (frakcja 4-31,5mm) 30*44	m ² m ²	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
18 d.1.3	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 5 cm (frakcja 0- 4 mm) 30*44	m ² m ²	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4		Nawierzchnia			
19	d.1.4 kalk. własna	Nawierzchnia z trawy syntetycznej o wysokości 20mm wraz z liniami według projektu (kolor trawy zielony) 30,00*44,00-23,77*10,97	m ² m ²	1 059,24	
				RAZEM	1 059,24
20	d.1.4 kalk. własna	Nawierzchnia z trawy syntetycznej o wysokości 20mm wraz z liniami według projektu (kolor trawy niebieski, boisko do tenisa) 23,77*10,97	m ² m ²	260,76	
				RAZEM	260,76
1.5		Sprzęt sportowy			
21	d.1.5 kalk. własna	Dostawa i montaż bramki aluminiowej do piłki ręcznej wraz z siatką całoroczną 2	kpl. kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
22	d.1.5 kalk. własna	Dostawa i montaż słupków aluminiowych (2 szt) do siatkówki wraz z siatką 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
23	d.1.5 kalk. własna	Dostawa i montaż słupków aluminiowych (2 szt) do tenisa wraz z siatką 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
24	d.1.5 kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu do koszykówki, słup ocynkowany, wysięgnik 120 cm, tablica epoksydowa 90x120, obręcz ocynkowana 2	szt szt	2,00	
				RAZEM	2,00
1.6		Wyposażenie terenu			
25	d.1.6 kalk. własna	Ławka betonowa z siedziskiem drewnianym Długość 200 cm Dostawa i montaż 4	szt szt	4,00	
				RAZEM	4,00
26	d.1.6 kalk. własna	Betonowy kosz na śmieci Dostawa i montaż 2	szt szt	2,00	
				RAZEM	2,00
27	d.1.6 kalk. własna	Stojak rowerowy na 4 stanowiska - konstrukcja rura stalowa Dostawa i montaż 2	szt szt	2,00	
				RAZEM	2,00
1.7		Ogrodzenie			
28	d.1.7 KNR 2-23 0404-02	Ogrodzenie hybrydowe płyty boiska z siatki ocynkowanej gr.3mm + powłoka od 0,00 do 2,00 i z siatki PE od 2,00 do 4,00 m (31,50+45,50)*2	m m	154,00	
				RAZEM	154,00
29	d.1.7 KNR 2-23 0402-02 analogia	Brama o wym. 400x250 cm 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
30	d.1.7 KNR 2-23 0402-03	Furtka o wym. 100x200 cm 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.8		Piłkochwyt			
31	d.1.8 kalk. własna	Piłkochwyt o wysokości 6,0m w tulejach. Słupki ocynkowane i malowane proszkowo dł 6,80m, fundament 40x40x100 cm. Siatka z PP/b o grubości 4mm i oczku 50mm. /rysunek nr 10 projektu/ 20,00*2	m m	40,00	
				RAZEM	40,00
1.9		Opaska wokół boiska i chodnik (dojście do boiska) z kostki betonowej			
32	d.1.9 KNR 2-01 0201-04 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km, wykonanie koryta pod kostkę opaska wokół boiska chodniki (30,00+45,50)*2*0,60*0,20 [7,40*2,60]*0,20	m ³ m ³ m ³	18,12 3,85	
				RAZEM	21,97
33	d.1.9 KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (30,00+45,50)*2*0,60 A (suma częściowa) chodniki 7,40*2,60 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	90,60 ----- 90,60 19,24 ----- 19,24	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	109,84
34 d.1.9	KNR 2-31 0401-04 opaska wokół boiska chodniki	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV (30,00+44,00)*2 (31,50+45,50)*2 2,60*2	m m m m	148,00 154,00 5,20	
				RAZEM	307,20
35 d.1.9	KNR 2-31 0402-03 opaska wokół boiska chodniki	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (30,00+44,00)*2*0,20*0,15 (31,50+45,50)*2*0,20*0,15 2,60*2*0,20*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³	4,44 4,62 0,16	
				RAZEM	9,22
36 d.1.9	KNR 2-31 0407-05 opaska wokół boiska chodniki	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (30,00+44,00)*2 (31,50+45,50)*2 2,60*2	m m m m	148,00 154,00 5,20	
				RAZEM	307,20
37 d.1.9	KNR 2-31 0511-02 opaska wokół boiska chodniki	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (30,00+45,50)*2*0,60 A (suma częściowa) 7,40*2,60 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	90,60 90,60 19,24 19,24	
				RAZEM	109,84

KOSZTORYS BUDOWLANY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni ze sztucznej trawy					
1 ROBOTY BUDOWLANE					
1.1 Roboty przygotowawcze					
1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,13		
d.1.1	2 Studzienki kanalizacyjne rewizyjne z kręgów betonowych do głębokości 2 m - rozebranie	kpl.	1,00		
d.1.1	3 Wypełnienie piaskiem studni z kręgów o śr. 1.6 m	m	3,00		
d.1.1	4 Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	7,00		
d.1.1	5 Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	2,00		
d.1.1	6 Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	7,00		
d.1.1	7 Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.	2,00		
d.1.1	8 Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³	2,00		
d.1.1	9 Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	6,00		
d.1.1	10 Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	6,00		
d.1.1	11 Przebudowa odciągu słupa	szt	1,00		
d.1.1	12 Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,00		
Razem dział: Roboty przygotowawcze					
1.2 Roboty ziemne					
d.1.2	13 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI - boisko wielofunkcyjne	m ²	1 320,00		
d.1.2	14 Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III /wywiezienie ziemi w miejsce wskazane przez Inwestora/	m ³	396,00		
Razem dział: Roboty ziemne					
1.3 Podbudowa					
d.1.3	15 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1 320,00		
d.1.3	16 Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej (pospółki) w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	1 320,00		
d.1.3	17 Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm (frakcja 4-31,5mm)	m ²	1 320,00		
d.1.3	18 Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 5 cm (frakcja 0- 4 mm)	m ²	1 320,00		
Razem dział: Podbudowa					
1.4 Nawierzchnia					
d.1.4	19 Nawierzchnia z trawy syntetycznej o wysokości 20mm wraz z liniami według projektu (kolor trawy zielony)	m ²	1 059,24		
d.1.4	20 Nawierzchnia z trawy syntetycznej o wysokości 20mm wraz z liniami według projektu (kolor trawy niebieski, boisko do tenisa)	m ²	260,76		
Razem dział: Nawierzchnia					
1.5 Sprzęt sportowy					
d.1.5	21 Dostawa i montaż bramki aluminiowej do piłki ręcznej wraz z siatką całoroczną	kpl.	2,00		
d.1.5	22 Dostawa i montaż słupków aluminiowych (2 szt) do siatkówki wraz z siatką	kpl.	1,00		
d.1.5	23 Dostawa i montaż słupków aluminiowych (2 szt) do tenisa wraz z siatką	kpl.	1,00		
d.1.5	24 Dostawa i montaż zestawu do koszykówki, słup ocynkowany, wysięgnik 120 cm, tablica epoksydowa 90x120, obręcz ocynkowana	szt	2,00		
Razem dział: Sprzęt sportowy					
1.6 Wyposażenie terenu					
d.1.6	25 Ławka betonowa z siedziskiem drewnianym Długość 200 cm Dostawa i montaż	szt	4,00		

KOSZTORYS BUDOWLANY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
26 d.1.6	Betonowy kosz na śmieci Dostawa i montaż	szt	2,00		
27 d.1.6	Stojak rowerowy na 4 stanowiska - konstrukcja rura stalowa Dostawa i montaż	szt	2,00		
Razem dział: Wyposażenie terenu					
1.7 Ogrodzenie					
28 d.1.7	Ogrodzenie hybrydowe płyty boiska z siatki ocynkowanej gr. 3mm + powłoka od 0,00 do 2,00 i z siatki PE od 2,00 do 4,00 m	m	154,00		
29 d.1.7	Brama o wym. 400x250 cm	szt.	1,00		
30 d.1.7	Furtka o wym. 100x200 cm	szt.	1,00		
Razem dział: Ogrodzenie					
1.8 Piłkochwył					
31 d.1.8	Piłkochwył o wysokości 6,0m w tulejach. Słupki ocynkowane i malowane proszkowo dł 6,80m, fundament 40x40x100 cm. Siatka z PP/b o grubości 4mm i oczku 50mm. /rysunek nr 10 projektu/	m	40,00		
Razem dział: Piłkochwył					
1.9 Opaska wokół boiska i chodnik (dojście do boiska) z kostki betonowej					
32 d.1.9	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 5 km, wykonanie koryta pod kostkę	m ³	21,97		
33 d.1.9	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	109,84		
34 d.1.9	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV	m	307,20		
35 d.1.9	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	9,22		
36 d.1.9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	307,20		
37 d.1.9	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	109,84		
Razem dział: Opaska wokół boiska i chodnik (dojście do boiska) z kostki betonowej					
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE	
1.1	Roboty przygotowawcze	
1.2	Roboty ziemne	
1.3	Podbudowa	
1.4	Nawierzchnia	
1.5	Sprzęt sportowy	
1.6	Wyposażenie terenu	
1.7	Ogrodzenie	
1.8	Piłkochwyty	
1.9	Opaska wokół boiska i chodnik (dojście do boiska) z kostki betonowej	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie: