

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212221-1 Roboty budowlane w zakresie budowy boisk sportowych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BOISK SPORTOWYCH PRZY SZKOŁACH PODSTAWOWYCH W SZPROTAWIE I
WIECHLICACH
ADRES INWESTYCJI : SZPROTAWA UL. KOPERNIKA DZ. NR 210/1, SOBIESKIEGO DZ. NR .283/4, WIECHLICE UL. BRZO-
ZOWA DZ. NR 280/201
INWESTOR : GMINA SZPROTAWA
ADRES INWESTORA : UL. RYNEK 45; 67-300 SZPROTAWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jan Litwinka
DATA OPRACOWANIA : poniedziałek, 9 marzec 2020

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
poniedziałek, 9 marzec 2020

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		CZĘŚ I ZAMÓWIENIA - BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1 UL. KOPERNIKA W SZPROTAWIE				
1.1		BIEŻNIA I SKOCZNIA W DAL				
1 d.1. 08 1	KNNR 6 0806-	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	500		
2 d.1. 02 1	KNNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1,25	m ²	850		
3 d.1. 04 1	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	600		
4 d.1. 01 1	KNNR 6 0113-	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	850		
5 d.1. 04 1	KNNR 6 0113-	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 5cm Krotność = 0,63	m ²	850		
6 d.1. 04 1	KNR 2-31 0103-	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	850		
7 d.1. 1 1		Wykonanie nawierzchni bieżni z tworzyw sztucznych - tartan na podbudowie elastycznej	m ²	850		
8 d.1. 11 1	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³	46*0,25+ 500*0,08* 0,3 = 23,500		
9 d.1. 12 1	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³	21,10		
1.2		BOISKO				
10 d.1. 08 2	KNNR 6 0806-	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	490		
11 d.1. 04 2	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	490		
12 d.1. 2 2		Wykonanie nawierzchni boiska z tworzyw sztucznych - tartan	m ²	1150		
13 d.1. 2 2	KW	Wykonanie piłkochwyłów z rur stalowych z siatką z tworzywa sztucznego wysokość 4m i długość 24m	kpl	2		
14 d.1. 11 2	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³	490*0,08* 0,3 = 11,760		
15 d.1. 12 2	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³	58,26		
1.3		OŚWIETLENIE BOISKA				
16 d.1. 1151-05 3	KNR-W 4-03	Mechaniczny demontaż słupów oświetleniowych typu WZ-9	słup	4		
17 d.1. 01 3	KNR 5-10 0709-	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.I-III wraz z wysięgnikiem dwuramiennym	szt.	4		
18 d.1. 02 3	KNR 2-01 0701-	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	190		
19 d.1. 01 3	KNR 5-10 0303-	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m	15		
20 d.1. 01 3	KNR 5-10 0103-	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	190		
21 d.1. 04 3	KNR 5-10 1001-	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.	4		
22 d.1. 03 3	KNR 5-10 1004-	Wciąganie przewodów w wysięgnik na ziemi	m-1 przew	9*4 = 36,000		
23 d.1. 02 3	KNNR 5 1004-	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	8		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.1. 3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	4		
1.4		WYPOSAŻENIE				
25 d.1. 4	Kalkulacja własna	Wyposażenie kortów - słupki + 2kpl siatek + 2szt. taśma środkowa do siatki + tuleje montażowe wraz z zaślepkami	kpl	1		
26 d.1. 4	Kalkulacja własna	Wyposazenie skoczni w dal	kpl	1		
27 d.1. 4	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do siatkówki - słupki + 2 szt. siatki + osłony na słupki 2szt. + tuleje montażowe	kpl	1		
28 d.1. 4	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do piłki ręcznej - 2 szt bramki + siatka + tuleje montażowe	kpl	1		
29 d.1. 4	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do koszykówki - słupy 2szt., tablice z płyty laminowanej z ramą 120x90cm- 2szt, obręcze z siatką łańcuchową 3szt + osłony na słupy 2szt. + tuleje montażowe 2 szt.	kpl	2		
30 d.1. 4	Kalkulacja własna	Montaż ławek wokół boiska	kpl	21		
1.5		PIŁKOCHWYTY				
31 d.1. 5	Kalkulacja własna	Montaż piłkochwyków wysokości 5m	m	20*2 = 40,000		
2		CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA - BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W WIECHLICACH				
2.1		NAWIERZCHNIA				
32 d.2. 1	Kalkulacja własna	Uzupełnienie uszkodzonych miejsc istniejącej nawierzchni oraz wyrównanie podbudowy	kpl	1		
33 d.2. 1	Kalkulacja własna	Wykonanie nawierzchni boiska i bieżni z trawy syntetycznej wraz z wykonaniem linii wydzielających boiska	m ²	1800		
2.2		PIŁKOCHWYTY				
34 d.2. 2	Kalkulacja własna	Montaż na istniejących słupkach siatki	m ²	24*5*2 = 240,000		
2.3		WYPOSAŻENIE				
35 d.2. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie skoczni w dal	kpl	1		
36 d.2. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do siatkówki - słupki + 2 szt. siatki + osłony na słupki 2szt. + tuleje montażowe	kpl	1		
37 d.2. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do piłki ręcznej - 2 szt bramki + siatka + tuleje montażowe	kpl	1		
38 d.2. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do koszykówki - słupy 2szt., tablice z płyty laminowanej z ramą 120x90cm- 2szt, obręcze z siatką łańcuchową 3szt + osłony na słupy 2szt. + tuleje montażowe 2 szt.	kpl	1		
3		CZĘŚĆ III ZAMÓWIENIA - BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 2 W SZPROTAWIE				
3.1		NAWIERZCHNIA				
39 d.3. 1	Kalkulacja własna	Naprawa uszkodzonych miejsc nawierzchni wraz z wykonaniem natrysku na całej powierzchni boiska oraz malowanie linii	m ²	1100		
3.2		PIŁKOCHWYTY				
40 d.3. 2	Kalkulacja własna	Montaż na istniejących słupkach siatki	m ²	(28*2+45*2)* 4 = 584,000		
3.3		WYPOSAŻENIE				
41 d.3. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do siatkówki - słupki + 2 szt. siatki + osłony na słupki 2szt. + tuleje montażowe	kpl	1		
42 d.3. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do piłki ręcznej - 2 szt bramki + siatka + tuleje montażowe	kpl	1		
43 d.3. 3	Kalkulacja własna	Wyposazenie boiska do koszykówki - słupy 2szt., tablice z płyty laminowanej z ramą 120x90cm- 2szt, obręcze z siatką łańcuchową 3szt + osłony na słupy 2szt. + tuleje montażowe 2 szt.	kpl	2		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
44 d.3. 3	Kalkulacja własna	Wyposażenie kortów - słupki + 2kpl siatek + 2szt. taśma środkowa do siatki + tuleje montażowe wraz z zaślepkami	kpl	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	CZEŚĆ I ZAMÓWIENIA - BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1 UL. KOPERNIKA W SZPROTA- WIE							
1.1	BIEŻNIA I SKOCZNIA W DAL							
1.2	BOISKO							
1.3	OŚWIETLENIE BOISKA							
1.4	WYPOSAŻENIE							
1.5	PIŁKOCHWYTY							
2	CZEŚĆ II ZAMÓWIENIA - BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W WIECHLICACH							
2.1	NAWIERZCHNIA							
2.2	PIŁKOCHWYTY							
2.3	WYPOSAŻENIE							
3	CZEŚĆ III ZAMÓWIENIA - BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 2 W SZPROTAWIE							
3.1	NAWIERZCHNIA							
3.2	PIŁKOCHWYTY							
3.3	WYPOSAŻENIE							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: