
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : "Remont nawierzchni boiska sportowego "ORLIK" w Błoniu"
ADRES INWESTYCJI : ul. Okrzei 3 05-870 Błonie
INWESTOR : Gmina Błonie
ADRES INWESTORA : 05-870 Błonie, ul Rynek 6
WYKONAWCA ROBÓT : Wojciech Wałachowski
ADRES WYKONAWCY : 05-870 Błonie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Wałachowski
DATA OPRACOWANIA : 19.06.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.06.2024

Data zatwierdzenia

PODINSPEKTOR
ds. inwestycji i remontów
Wojciech Wałachowski

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Planowana inwestycja polegać będzie na remoncie następujących obiektów:

- boisko do piłki nożnej z trawą syntetyczną tkaną wysokości włókna od 45 do 50mm na macie prefabrykowanej 10mm, powierzchnia 1860,00 m²;
- wymiana siatki stalowej na nową istniejącego ogrodzenia boiska wielofunkcyjnego z nawierzchnią poliuretanową wraz z oczyszczeniem i malowaniem istniejących słupów stalowych (3 ściany boiska zgodnie z załącznikiem graficznym);
- dostawa i montaż nowych bramek do piłki nożnej o wymiarach 5,00 x 2,00 m

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-23 0310-07 analogia	Demontaż bramek do piłki nożnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	kalkulacja indywidual- na	Odnowienie bramek do piłki nożnej poprzez oczyszczenie oraz malowanie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	kalk. własna	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni trawiastej	m ²		
		1860	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		1860*0.04	m ³	74.400	
				RAZEM	74.400
5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 24			
		1860*0.04	m ³	74.400	
				RAZEM	74.400
6	Kalkulacja indywidual- na	Utylizacja nawierzchni sztucznej trawy	t		
		1860*0.032	t	59.520	
				RAZEM	59.520
7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		1860	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
8	KNR 2-31 0107-01	Wyrownanie istniejącej podbudowy miałem kamiennym o frakcji 0-4,0mm	m ³		
		1860*0.03	m ³	55.800	
				RAZEM	55.800
9	kalkulacja indywidual- na	Nawierzchnia z trawy syntetycznej bezasypowej wys. min. 3 cm na macie shockpad z wypełnieniem piaskiem kwarcowym	m ²		
		1860	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
10	KNR 2-23 0310-07 analogia	Montaż odnośnych bramek do piłki nożnej wraz z nowymi siatkami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1	KNR 2-23 0310-07 analogia	Demontaż bramek do piłki nożnej	szt.				2.000	
	911	-- Robocizna -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (MZ) (10.18*0.35=3.563)*0.955=	r-g	3.402665	0.00	0.000		
Razem pozycja 1						0.000	2.000	0.00
2	kalkulacja indywidualna	Odnowienie bramek do piłki nożnej poprzez oczyszczenie oraz malowanie	szt.				2.000	
Razem pozycja 2						0.000	2.000	0.00
3	kalk. własna	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni trawiastej	m ²				1860.000	
	911	-- Robocizna -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (MZ)	r-g	0.050000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 10- 15 t	m-g	0.050000	0.00	0.000		
Razem pozycja 3						0.000	1860.000	0.00
4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³				74.400	
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.177000	0.00	0.000		
Razem pozycja 4						0.000	74.400	0.00
5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 24	m ³				74.400	
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0.037*24=	m-g	0.888000	0.00	0.000		
Razem pozycja 5						0.000	74.400	0.00
6	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja nawierzchni sztucznej trawy	t				59.520	
Razem pozycja 6						0.000	59.520	0.00
7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²				1860.000	
	911	-- Robocizna -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (MZ)	r-g	0.002800	0.00	0.000		
	3930000	-- Materiały -- woda	m ³	0.005000	0.00	0.000		
	12313	-- Sprzęt -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.004300	0.00	0.000		
	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.003900	0.00	0.000		
Razem pozycja 7						0.000	1860.000	0.00
8	KNR 2-31 0107-01	Wyrownanie istniejącej podbudowy miałem kamiennym o frakcji 0-4, 0mm	m ³				55.800	
	911	-- Robocizna -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (MZ)	r-g	2.490000	0.00	0.000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000	miał kamienny frakcji 0-4,0 mm	t	2.230000	0.00	0.000		
	0000000	woda	m ³	0.250000	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.500000	0.00	0.000		
	12113	-- Sprzęt -- walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.280000	0.00	0.000		
Razem pozycja 8						0.000	55.800	0.00
9	kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia z trawy syntetycznej bezasypowej wys. min. 3 cm na macie shockpad z wypełnieniem piaskiem kwarcowym	m ²				1860.000	
	911	-- Robocizna -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (MZ) 0.45*0.955=0.42975=	r-g	0.429750	0.00	0.000		
		-- Materiały -- Trawa syntetyczna bezasypowa wys. min. 3cm z wypełnieniem piaskiem kwarcowym	m ²	1.100000	0.00	0.000		
		mata shockpad	m ²	1.100000	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.000000	0.00	0.000		
Razem pozycja 9						0.000	1860.000	0.00
10	KNR 2-23 0310-07 analogia	Montaż odnośiownych bramek do piłki nożnej wraz z nowymi siatkami	szt.				2.000	
	911	-- Robocizna -- Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (MZ) 10.18*0.955=	r-g	9.721900	0.00	0.000		
		-- Materiały -- siatka do bramki	szt.	1.000000	0.00	0.000		
Razem pozycja 10						0.000	2.000	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł