
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Boisko rekreacyjno- sportowe
ADRES INWESTYCJI : Bestwin dz. nr 123/3, 63-760 Zduny
INWESTOR : Gmina Zduny
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 2, 63-760 Zduny

DATA OPRACOWANIA : 2022

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Boisko do piłki nożnej				0.00
2	Piłkochwyty				0.00
3	Wypożyczenie				0.00
4	Podbudowa pod miejsca parkingowe				0.00
5	Podbudowa pod drogę				0.00
6	Roboty drogowe				0.00
7	Nawierzchnie z kostki				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Boisko do piłki nożnej				
1 d.1	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków do piłki nożnej	szt.	4.00	0.00	0.00
2 d.1	KNR 2-23 0310-07	Ustawienie w gotowych otworach bramek do piłki nożnej wraz z siatkami	szt.	2.00	0.00	0.00
2		Piłkochwyty				
3 d.2	KNR 2-23 0401-01 analogia	Piłkochwyty z siatki polipropylenowej 10x10 gr. 4,7mm na słupkach z rur stalowych o rozstawie 4,00m i wysokości 4,00m	m	128.60	0.00	0.00
3		Wypośażenie				
4 d.3	KNR 2-21 0607-01 analogia	Ławki prefabrykatów stalowo drewniane bez oparcia, montowane za pomocą 4 zabetonowanych kotew	szt	5.00	0.00	0.00
5 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż betonowego kosza na śmieci	szt	2.00	0.00	0.00
4		Podbudowa pod miejsca parkingowe				
6 d.4	KNR 2-31 0101-010101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm	m ²	368.34	0.00	0.00
7 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o gru- bości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	75.00	0.00	0.00
8 d.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pogrubie- nie do 10 cm Krotność = 7	m ²	75.00	0.00	0.00
9 d.4	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem me- cha- nicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	75.00	0.00	0.00
5		Podbudowa pod drogę				
10 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o gru- bości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	293.34	0.00	0.00
11 d.5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pogrubie- nie do 10 cm Krotność = 15	m ²	293.34	0.00	0.00
12 d.5	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem me- cha- nicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	293.34	0.00	0.00
6		Roboty drogowe				
13 d.6	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	104.58	0.00	0.00
14 d.6	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	4.00	0.00	0.00
7		Nawierzchnie z kostki				
15 d.7	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki bru- ko- wej gr. 8 cm - miejsca parkingowe	m ²	75.00	0.00	0.00
16 d.7	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki bru- ko- wej gr. 8 cm - droga dojazdowa	m ²	293.34	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Boisko do piłki nożnej						
d.1	1 KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków do piłki nożnej	szt.				4.00	
	999	-- Robocizna -- 2.5073*0.955=	r-g	2.39	0.00	0.00		
	2_23008	-- Materiały -- tuleja montażowa	szt	1.00	0.00	0.00		
	2370605	beton zwykły C16/20 (B-20) 0.40*0.40*0.60=0.096=	m³	0.096	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 1						0.00	4.00	0.00
d.1	2 KNR 2-23 0310-07	Ustawienie w gotowych otworach bramek do piłki nożnej wraz z siatkami	szt.				2.00	
	999	-- Robocizna -- 10.18*0.955=	r-g	9.72	0.00	0.00		
	2_23016	-- Materiały -- bramka z siatką do piłki nożnej 5, 00x2,00	kpl.	1.00	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 2						0.00	2.00	0.00
2		Piłkochwyty						
d.2	3 KNR 2-23 0401-01 analogia	Piłkochwyty z siatki polipropylenowej 10x10 gr. 4,7mm na słupkach z rur stalowych o rozstawie 4,00m i wysokości 4,00m	m				128.60	
	999	-- Robocizna -- 3.8052*0.955*1.33=	r-g	4.83	0.00	0.00		
	2370605	-- Materiały -- beton zwykły C16/20 (B-20)	m³	0.10	0.00	0.00		
	1323701	słupki z rur stalowych ocynkowanych pokrytych lakierem poliesterowym fi 60mm dł. 4m z elementami do montażu siatki	szt	0.26	0.00	0.00		
	1323701	zastrzały - słupki z rur stalowych ocynkowanych pokrytych lakierem poliesterowym fi 60mm dł. 6,50m	szt	0.093	0.00	0.00		
	1331200	linka stalowa 4mm nierdzewna w otulinie PCV	m	1.00	0.00	0.00		
	1331511	siatka polipropylenowa oczka 100x100 mm gr. 4,7 mm	m²	4.00	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 3						0.00	128.60	0.00
3		Wyposażenie						
d.3	4 KNR 2-21 0607-01 analogia	Ławki prefabrykatów stalowo drewniane bez oparcia, montowane za pomocą 4 zabetonowanych kotew	szt				5.00	
	999	-- Robocizna -- 8.349*0.955=	r-g	7.97	0.00	0.00		
	2_21015	-- Materiały -- ławka stalowo-drewniana bez oparcia	szt.	1.00	0.00	0.00		
	2370605	beton zwykły C16/20 (B-20)	m³	0.18	0.00	0.00		
		kotwa stalowa do zabetonowania	szt	4.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 4						0.00	5.00	0.00
d.3	5 kalk. własna	Dostawa i montaż betonowego kosza na śmieci	szt				2.00	
		-- Materiały -- betonowy kosz na śmieci z wkładem stalowym ocynkowanym z popielnicą, poj. 26l	szt	1.00	0.00	0.00		
Razem pozycja 5						0.00	2.00	0.00
4		Podbudowa pod miejsca parkingowe						
d.4	6 KNR 2-31 0101-010101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm	m²				368.34	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.038	0.00	0.00		
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0035	0.00	0.00		
	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.0086	0.00	0.00		
Razem pozycja 6						0.00	368.34	0.00
7 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o gru- bości po za- gęszczeniu 8 cm	m ²				75.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.03	0.00	0.00		
	1600614	-- Materiały -- tłuczeń kamienny niesortowany	t	0.17	0.00	0.00		
	1600600	miel kamienny	t	0.0143	0.00	0.00		
	3930000	woda	m ³	0.008	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50	0.00	0.00		
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	0.00	0.00		
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.026	0.00	0.00		
Razem pozycja 7						0.00	75.00	0.00
8 d.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - po- grubienie do 10 cm Krotność = 7	m ²				75.00	
	999	-- Robocizna -- 0.0011*7=	r-g	0.0077	0.00	0.00		
	1600614	-- Materiały -- tłuczeń kamienny niesortowany 0.0212*7=	t	0.15	0.00	0.00		
	3930000	woda 0.001*7=	m ³	0.007	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50	0.00	0.00		
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0002*7=	m-g	0.0014	0.00	0.00		
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t 0.0013*7=	m-g	0.009	0.00	0.00		
Razem pozycja 8						0.00	75.00	0.00
9 d.4	KNR 2-31 0105-07	Podsyпка cementowo-piaskowa z za- gęszczeniem mecha- nicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²				75.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.144	0.00	0.00		
	1601899	-- Materiały -- piasek	m ³	0.039	0.00	0.00		
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0.0088	0.00	0.00		
	3930000	woda	m ³	0.0045	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50	0.00	0.00		
	12111	-- Sprzęt -- walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0.0013	0.00	0.00		
Razem pozycja 9						0.00	75.00	0.00
5	Podbudowa pod drogę							
10 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o gru- bości po za- gęszczeniu 8 cm	m ²				293.34	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.03	0.00	0.00		
	1600614	-- Materiały -- tłuczeń kamienny niesortowany	t	0.17	0.00	0.00		
	1600600	miel kamienny	t	0.0143	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000 0000000	woda materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0.008 0.50	0.00 0.00	0.00 0.00		
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	0.00	0.00		
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.026	0.00	0.00		
Razem pozycja 10						0.00	293.34	0.00
11 d.5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - po- grubienie do 10 cm Krotność = 15	m ²				293.34	
	999	-- Robocizna -- 0.0011*15=	r-g	0.0165	0.00	0.00		
	1600614	-- Materiały -- tłuczeń kamienny niesortowany 0.0212*15=	t	0.32	0.00	0.00		
	3930000	woda 0.001*15=	m ³	0.015	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50	0.00	0.00		
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0002*15=	m-g	0.003	0.00	0.00		
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t 0.0013*15=	m-g	0.0195	0.00	0.00		
Razem pozycja 11						0.00	293.34	0.00
12 d.5	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z za- gęszczeniem mecha- nicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²				293.34	
Razem pozycja 12						0.00	293.34	0.00
6	Roboty drogowe							
13 d.6	KNNR 6 0401- 01	Krawężniki betonowe wystające o wy- miarach 15x30 cm bez ław na pod- sypce piaskowej	m				104.58	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.38	0.00	0.00		
	2223099	-- Materiały -- krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	1.02	0.00	0.00		
	1601799	piasek	m ³	0.013	0.00	0.00		
	1700310	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków	t	0.0003	0.00	0.00		
	3930099	woda	m ³	0.0042	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.20	0.00	0.00		
Razem pozycja 13						0.00	104.58	0.00
14 d.6	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m				4.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.36	0.00	0.00		
Razem pozycja 14						0.00	4.00	0.00
7	Nawierzchnie z kostki							
15 d.7	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z beto- nowej kostki brukowej gr. 8 cm - miej- sca parkingowe	m ²				75.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.87	0.00	0.00		
	berkost	-- Materiały -- betonowa kostka brukowa	m ²	1.02	0.00	0.00		
	1601899	piasek	m ³	0.0025	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50	0.00	0.00		
	12500	-- Sprzęt -- zagęszczarka spalinowa	m-g	0.083	0.00	0.00		
Razem pozycja 15						0.00	75.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
16	NNRNKB 231	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - droga dojazdowa	m ²				293.34	
d.7	0511-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.87	0.00	0.00		
	berkost	-- Materiały --						
	1601899	betonowa kostka brukowa	m ²	1.02	0.00	0.00		
	0000000	piasek	m ³	0.0025	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.50	0.00	0.00		
	12500	-- Sprzęt --						
		zagęszczarka spalinowa	m-g	0.083	0.00	0.00		
Razem pozycja 16						0.00	293.34	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 093.15	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	14.14	0.00	0.00
2.	betonowa kostka brukowa	m ²	375.71	0.00	0.00
3.	betonowy kosz na śmieci z wkładem stalowym ocynkowanym z popielnicą, poj. 26l	szt	2.00	0.00	0.00
4.	bramka z siatką do piłki nożnej 5,00x2,00	kpl.	2.00	0.00	0.00
5.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.03	0.00	0.00
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.66	0.00	0.00
7.	kotwa stalowa do zabetonowania	szt	20.00	0.00	0.00
8.	krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	106.67	0.00	0.00
9.	linka stalowa 4mm nierdzewna w otulinie PCV	m	128.60	0.00	0.00
10.	ławka stalowo-drewniana bez oparcia	szt.	5.00	0.00	0.00
11.	miął kamienny	t	5.27	0.00	0.00
12.	piasek	m ³	0.92	0.00	0.00
13.	piasek	m ³	1.34	0.00	0.00
14.	piasek	m ³	2.92	0.00	0.00
15.	siatka polipropylenowa oczka 100x100 mm gr. 4,7 mm	m ²	514.40	0.00	0.00
16.	słupki z rur stalowych ocynkowanych pokrytych lakierem poliestrowym fi 60mm dł. 4m z elementami do montażu siatki	szt	34.00	0.00	0.00
17.	tluczeń kamienny niesortowany	t	166.92	0.00	0.00
18.	tuleja montażowa	szt	4.00	0.00	0.00
19.	woda	m ³	0.44	0.00	0.00
20.	woda	m ³	8.21	0.00	0.00
21.	zastrzały - słupki z rur stalowych ocynkowanych pokrytych lakierem poliestrowym fi 60mm dł. 6,50m	szt	12.00	0.00	0.00
22.	materiały pomocnicze	zł			0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1.91	0.00	0.00
2.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1.29	0.00	0.00
3.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	3.17	0.00	0.00
4.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	15.83	0.00	0.00
5.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0.10	0.00	0.00
6.	zagęszczarka spalinowa	m-g	30.46	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł