

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45236000-0	Wyrównywanie terenu
45236100-1	Wyrównywanie terenu obiektów sportowych
45236200-2	Wyrównywanie nawierzchni obiektów sportowych
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa boiska do siatkówki plażowej
ADRES INWESTYCJI:	57-350 Kudowa -Zdrój - ul.Szkolna 8 , dz.nr 199 ,obręb Zakrze 0007 , Kudowa Zdrój
NAZWA INWESTORA:	Gmina Kudowa - Zdrój
ADRES INWESTORA:	57-350 Kudowa Zdrój ,ul.Zdrojowa 24
BRANŻE:	BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: 28.02.2024

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN: I kwartał 2024 r+ceny rynkowe

NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M	0% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	0%R+0%S
Zysk [Z]	0%R+0%S
VAT [V]	23%(R+M+S+U+Kp(R+S)+Z(R+S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
28.02.2024

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	Roboty ziemne SST-01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Obrzeża SST-01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	Nawierzchnia boiska do siatkówki plażowej SST-01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4	Urządzenia boiska do siatkówki plażowej SST-01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5	Ogrodzenie boiska SST-01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%					0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		Roboty ziemne SST-01	1	4
2		Obrzeża SST-01	5	7
3		Nawierzchnia boiska do siatkówki plażowej SST-01	8	11
4		Urządzenia boiska do siatkówki plażowej SST-01	12	14
5		Ogrodzenie boiska SST-01	15	17

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Roboty ziemne SST-01				0,00
1 d.1	KNR 2-01 0211-01 analogia	Załadunek ziemi z korytowania pod bieżnię i zeskocznii oraz przewiezienie na plac pod boisko do siatkówki plażowej w celu wyrównania poziomu projektowanego boiska - zwiększono o 20% na ubicie	m3	14,10 * 22,00 * 0,32 * 0,5 * 1,20 = 59,558	0,00	0,00
2 d.1	KNR 2-01 0233-02 analogia	Mechaniczne rozplantowanie dostarczonej ziemi z korytowania pod bieżnię spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m2	poz.1 = 59,558	0,00	0,00
3 d.1	KNR 2-01 0237-03 analogia	Zagęszczanie rozplantowanej ziemi walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sytki kat. I-III	m3	poz.1 = 59,558	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-01 0610-01	Podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m3	14,10 * 22,00 * 0,10 = 31,020	0,00	0,00
Razem dział: Roboty ziemne SST-01						0,00
2		Obrzeża SST-01				0,00
5 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeżai betonowa zwykła	m3	(0,28 * 0,14 + (0,28 + 0,08) * 0,5 * 0,10 - 0,08 * 0,10) * 22,00 = 1,082	0,00	0,00
6 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	22,000	0,00	0,00
7 d.2	KNR 2-02 1208-04 analogia	Dopłata za ułożenie nakładek gumowych ACO na obrzeżach zeskocznii	m	poz.6 = 22,000	0,00	0,00
Razem dział: Obrzeża SST-01						0,00
3		Nawierzchnia boiska do siatkówki plażowej SST-01				0,00
8 d.3	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny drogowej F200,200 g/m2 o szer. 4,0 m	m2	14,10 * 22,00 = 310,200	0,00	0,00
9 d.3	KNR 2-01 0610-06 analogia	Nawierzchnia boiska z drobnego piasku plażowego morskiego bez muszelek	m3	poz.8 * 0,40 = 124,080	0,00	0,00
10 d.3	kal.indw.	Koszt zakupu piasku morskiego wraz z transportem samochodami samowyładowczymi o pow.25 t	t	poz.9 * 1,6 = 198,528	0,00	0,00
11 d.3	kal.indw.	Koszt wytyczenia boiska plażowego o wym.8.00x16.00 m taśmą polipropylinową w kolorze niebieskim	kpl	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Nawierzchnia boiska do siatkówki plażowej SST-01						0,00
4		Urządzenia boiska do siatkówki plażowej SST-01				0,00
12 d.4	KNR 2-23 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego C16/20 o obj.0.15 m3 pod słupki	m3	0,3 * 0,30 * 0,80 * 2 = 0,144	0,00	0,00
13 d.4	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt.	2,000	0,00	0,00
14 d.4	kal.indw.	Koszt zakupu : słupków ,osłony na słupki ,siatki o wym1.00*8.50 m o oczkach 10x10 cm , antenki - elastyczny prę z włókna szklanego fi 10 mm	kpl	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Urządzenia boiska do siatkówki plażowej SST-01						0,00
5		Ogrodzenie boiska SST-01				0,00
15 d.5	KNR 2-23 0401-01 + KNR 2-23 0401-02 analogia	Ogrodzenie boiska piłki plażowej piłkochwytnymi na konstrukcji stalowej w kolorze zielonym wys.6 m z paneli 2D	m	22,00 + 3,21 = 25,210	0,00	0,00

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
16 d.5	KNR 2-02 1804-12 + kal.indywid. analogia	Ogrodzenie wys.1.5 m ze stalowych paneli 2D montowanych do stalowych słupków - między słupkami zamontować podwaliny betonowe, słupki kotwić w fundamencie betonowym przęsła i słupki malowane proszkowo w kolorze zielonym	m	14,00 * 2 + 22,00 - 3,00 = 47,000	0,00	0,00
17 d.5	KNR 2-23 0404-03 analogia	Brama dwuskrzydłowa w ogrodzeniu z paneli 2 D o wymiarach 1.60x3.00 m	szt.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Ogrodzenie boiska SST-01						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 23%						0,00
Kosztorys brutto						0,00

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	828,1564	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	5,0922	0,00	0,00
2	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2,0845	0,00	0,00
3	zrywarka przyczepna	m-g	0,0476	0,00	0,00
4	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	2,0726	0,00	0,00
5	aplikator geowłókniny przyczepny	m-g	1,4890	0,00	0,00
6	środek transportowy	m-g	0,5655	0,00	0,00
7	ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM)	m-g	1,4890	0,00	0,00
8	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	0,5479	0,00	0,00
9	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	12,6978	0,00	0,00
10	beczkowóz ciągniony 1500 dm3	m-g	0,5479	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	słupki z rur stalowych 40x60 mm	szt	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
2	piłkochwyty na konstrukcji stalowej w kolorze zielonym z paneli 2D o wym. 2,03x2,5, z prętów 6/5/6 mm	m	25,2100	0,0000	25,2100	0,00	0,00
3	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0878	0,0000	0,0878	0,00	0,00
4	obejmy do słupków	szt	114,0000	0,0000	114,0000	0,00	0,00
5	panel ogrodzeniowy 2500x1630x6/5/6 mm	szt	19,0000	0,0000	19,0000	0,00	0,00
6	szpilki do geowłókniny	szt.	23,2650	0,0000	23,2650	0,00	0,00
7	łącznik betonowy narożny do podwalin	szt	16,0000	0,0000	16,0000	0,00	0,00
8	łącznik betonowy przelotowy do podwalin	szt	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
9	nakładki gumowe ACO na obrzeża betonowe gr.8 cm	m	23,1000	0,0000	23,1000	0,00	0,00
10	piasek	m3	0,4889	0,0000	0,4889	0,00	0,00
11	piasek rzeczny , frakcja 0.2-1.3 mm	m3	38,9611	0,0000	38,9611	0,00	0,00
12	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0352	0,0000	0,0352	0,00	0,00
13	tuleje do słupków aluminiowe	szt	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
14	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	22,4400	0,0000	22,4400	0,00	0,00
15	brama dwuskrzydłowa w powyższym ogrodzeniu o wym.1.60x3.00 m	szt	0,9800	0,0000	0,9800	0,00	0,00
16	mieszanka betonowa	m3	1,7756	0,0000	1,7756	0,00	0,00
17	zaprawa cementowa M 100	m3	0,0740	0,0000	0,0740	0,00	0,00
18	deski grubości 28-45 mm kl.III	m3	0,0019	0,0000	0,0019	0,00	0,00
19	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,0358	0,0000	0,0358	0,00	0,00
20	geowłóknina filtracyjna drogowa F200, 200g/m2	m2	325,3998	0,0000	325,3998	0,00	0,00
21	woda	m3	0,5393	0,0000	0,5393	0,00	0,00
22	drewno na stemple budowlane iglaste	m3	0,0009	0,0000	0,0009	0,00	0,00
23	podwalina betonowa prefabrykowana 25x250 cm	szt	20,0000	0,0000	20,0000	0,00	0,00
24	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**