

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111230-9	Roboty w zakresie stabilizacji gruntu
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 : Modernizacja nawierzchni boiska do koszykówki
ADRES INWESTYCJI : 57-350 Kudowa -Zdrój - ul. Szkolna 8 , dz.nr 199 ,obręb Zakrze 0007 , Kudowa Zdrój
INWESTOR : Gmina Kudowa - Zdrój
ADRES INWESTORA : 57-350 Kudowa Zdrój ,ul.Zdrojowa 24
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 05.03.2024

Poziom cen : I kwartał 2024 r.+ ceny rynkowe

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe SST-01	1	3
2	Obrzeża SST-01	4	6
3	Nawierzchnia boiska wielofunkcyjnego SST-01	7	9
4	Wymiana siatki ogrodzeniowej i piłkochwyków na boisku wielofunkcyjnym i do piłki nożnej SST-01	10	12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe SST-01			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01				
	analogia	14.00*10+22.00*6	m	272.000	
				RAZEM	272.000
2	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej	m ²		
d.1	0104-01				
	analogia	19.82*32.33	m ²	640.781	
				RAZEM	640.781
3	kal.indw.	Koszt załadunku i transportu materiałów z rozbiórki oraz utylizacji	t		
d.1		19.82*32.33*0.050	t	32.039	
				RAZEM	32.039
2		Obrzeża SST-01			
4	KNR 2-31	Rowki pod ławy obrzeża o wymiarach 28x28 cm w gruncie kat.III-IV w istniejącej podbudowie	m		
d.2	0401-04	(32.33+19.26)*2	m	103.180	
				RAZEM	103.180
5	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
d.2	0402-03				
	bieżnia	(0.28*0.14+(0.28+0.08)*0.5*0.10-0.08*0.10)*(19.54+32.05)*2	m ³	5.076	
				RAZEM	5.076
6	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05	(19.54+32.05)*2	m	103.180	
				RAZEM	103.180
3		Nawierzchnia boiska wielofunkcyjnego SST-01			
7	KNR 2-31	Remont cząstkowy podbudowy tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - głębokość wyboi do 5 cm	m ²		
d.3	1101-03				
	analogia	19.46*29.97	m ²	583.216	
				RAZEM	583.216
8	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geokrat o wys. 4, 0 cm wraz z wypełnieniem krat żwirem o frakcji 5-8 mm	m ²		
d.3	0102-01				
	analogia	poz.7	m ²	583.216	
				RAZEM	583.216
9	kal.indw.	Nawierzchnia poliuretanowa 2S gr.14-16 mm wraz z podbudową ET grubości 3.5 cm	m ²		
d.3		19.62*32.13	m ²	630.391	
				RAZEM	630.391
4		Wymiana siatki ogrodzeniowej i piłkochwyłów na boisku wielofunkcyjnym i do piłki nożnej SSt-01			
10	KNR 2-23	Wymiana siatki stalowej ogrodzeniowej na słupkach z rur stalowych na siatkę z - wysokość 3 m na ogrodzenie z paneli 2D z prętów stalowych w kolorze zielonym 6/5/6 mm - wymiar paneli 2.03x2.50 m	m		
d.4	0401-01	(20.00+32.50)*2	m	105.000	
	analogia				
	boisko wielofunkcyjne	31.00+62.00*2	m	155.000	
	boisko do piłki nożnej				
				RAZEM	260.000
11	KNR 2-23	Dodatek za każdy następny 1 m wysokości wymiany siatki ogrodzeniowej	m		
d.4	0401-02				
	analogia	poz.10-32.50-31.00	m	196.500	
				RAZEM	196.500
12	KNR 2-23	Dodatek za każdy następny 1 m wysokości wymiany siatki ogrodzeniowej	m		
d.4	0401-02	Krotność = 3			
	analogia	32.50+31.00	m	63.500	
				RAZEM	63.500

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2206.3757		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	panele ogrodzeniowe 2D w kolorze zielonym o wym.2.03x2.50 m z prętów stalowych o średnicy 6/5/6 mm	m ²	1197.3000		1197.3000							
2.	szpilki do geokraty typu J	szt.	136.4725		136.4725							
3.	szpilki do geokraty typu U	szt.	9.9147		9.9147							
4.	opaski (klamry) do geokraty	szt.	1084.7818		1084.7818							
5.	miar kamienny	t	8.7482		8.7482							
6.	kliniec kamienny	t	8.1650		8.1650							
7.	tluczeń kamienny niesortowany 0-31.5 mm	t	41.9916		41.9916							
8.	piasek	m ³	2.2933		2.2933							
9.	żwir do nawierzchni drogowych 5-8 mm	m ³	67.0698		67.0698							
10.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.1651		0.1651							
11.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	105.2436		105.2436							
12.	mieszanka betonowa	m ³	5.2790		5.2790							
13.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1523		0.1523							
14.	geokrata	szt	2682.7936		2682.7936							
15.	woda	m ³	17.1106		17.1106							
16.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka jednonaczyniowa kołowa podsiębierna 0,9-1,2 m3	m-g	12.8156		
2.	koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3	m-g	14.6970		
3.	równiarka samojezdna 103 kW (140 KM)	m-g	14.6970		
4.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	60.6545		
5.	walec stalowy wibracyjny samojezdny 8 t	m-g	14.6970		
6.	młot wyburzeniowy hydrauliczny na podwoziu gąsienicowym 110 kW (150 KM)	m-g	9.6117		
7.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1.4580		
8.	piła spalinowa z tarczą do cięcia nawierzchni	m-g	23.6640		
				RAZEM	

Słownie: