

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI  
ADRES INWESTYCJI : Łuków Śląski, ul. Dworska, działka nr 153/21,  
INWESTOR : Powiat Rybnicki  
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 31 44-200 Rybnik  
BRANŻA : konstrukcyjno - budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. bud. Krzysztof Linek  
DATA OPRACOWANIA : 08.02.2018 r.

Stawka roboczogodziny :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### **Słownie:**

### **Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Zakres robót:

ST-0, SST-1

Grupa robót: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

Klasa robót: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

Kategoria robót: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

ST-0, SST- 2

Grupa robót: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

Klasa robót: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

Kategoria robót: 45112500-0 Usuwanie gleby

ST-0, SST- 3

Grupa robót: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Klasa robót: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Kategoria robót: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

ST-0, SST- 4 Nawierzchnie

Grupa robót: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Klasa robót: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Kategoria robót: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

ST-0, SST- 5 Ogrodzenie , wyposażenie

Grupa robót: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

Klasa robót: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

Kategoria robót: 45113000-2 Roboty na placu budowy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.02.2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Kosztorys utworzenia Otwartej Strefy Aktywności w Łukowie Śląskim, ul. Dworska</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod piasek na placu zabaw 0.023	ha ha	0.023	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.023</b>
2 d.1	KNNR 1 0201-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - koryta pod piasek na placu zabaw 250*0.3	m3 m3	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
3 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV - koryta pod piasek na placu zabaw 230	m2 m2	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
4 d.1	KNR 2-02 0607-03	Ułożenie geowłókniny 100g/m2 230	m2 m2	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
5 d.1	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm Krotność = 3 230	m2 m2	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
6 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) pod ogrodzenie poz.7	m3 m3	2.961	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.961</b>
7 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu ((poz.8/2.5)+1)*0.3*0.3*0.7	m3 m3	2.961	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.961</b>
8 d.1	KNR 2-02 1805-11	Kompletne ogrodzenie panelowe h=1,5m z drutu ocynkowanego zgrzewanego śr. 6mm i słupkami prostokątnymi zabudowanymi w fundamencie 115	m m	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
9 d.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.8	m m	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
10 d.1	KNR 2-02 1805-11	Dodatek za wykonanie furtki w ogrodzeniu 3*1.2*1.5	m2 m2	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
11 d.1	KNR 2-21 0408-02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem - strefa siłowni plenerowej i strefa relaksu 280	m2 m2	280.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
12 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod fundamenty urządzeń siłowni plenerowej 20*0.3*0.3*0.5	m3 m3	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
13 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu pod montaż urządzeń poz.12	m3 m3	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
14 d.1	KNR 2-21 0607-02	montaż urządzenia placu zabaw - 1. Zestaw zabawowo-sprawnościowy 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 d.1	KNR 2-21 0607-02	montaż urządzenia placu zabaw - 2. Hustawka "bocianie gniazdo" 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16 d.1	KNR 2-21 0607-02	montaż urządzenia placu zabaw - 3. Dziecięca huśtawka "ważka" 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 d.1	KNR 2-21 0607-02	montaż urządzenia placu zabaw - 4. Dziecięca ściana wspinaczkowa 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 d.1	KNR 2-21 0607-02	ławka parkowa - 5.	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
19	KNR 2-21 d.1 0607-02	regulamin - 6.	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	KNR 2-21 d.1 0607-02	kosz na śmieci	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNR 2-21 d.1 0607-02	stojak rowerowy	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 7. Orbitrek	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 8. Urządzenie "wyciskanie siedząc"	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 9. Urządzenie "wahadło"	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 10. Urządzenie "wioślarz"	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 11. Urządzenie "biegacz"	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 12. Urządzenie "rowerek"	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 13. stół do gry w pinponga	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-21 d.1 0607-02	montaż urządzenia siłowni plenerowej - 14. stół do gry w szachy	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	kalkulacja d.1 własna	opracowanie dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>