

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45212221-1	Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych
45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: „Budowa boiska piłkarskiego w Zabrze Mikulczycach” - chodniki, mała architektura

ADRES INWESTYCJI: Park osiedlowy Ul. Gabrieli Zapolskiej 41-807 Zabrze

NAZWA INWESTORA: Miasto Zabrze

ADRES INWESTORA: ul. Powstańców Śląskich 5-7 41-800 Zabrze

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

BUDOWLANA Szymon Kita

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

BUDOWLANA Szymon Kita

DATA OPRACOWANIA: 09.05.2019

POZIOM CEN: III kw. 2018r.  
SEKOCENBUD

NARZUTY

KOSZTY POŚREDNIE [KP]

ZYSK [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>NAWIERZCHNIA MINERALNA</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		$((19 + 23 + 26) * 2) / 10000$	ha	0,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,01</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
3 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
4 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = -3	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
5 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
6 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
7 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa mineralna 8/16mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
8 d.1	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa mineralna 8/16mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -15	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
9 d.1	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia mineralna 0/8mm - warstwa górna z tłucznią - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
10 d.1	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia mineralna 0/8mm - warstwa górna z tłucznią - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -4	m2		
		$(19 + 23 + 26) * 2$	m2	136,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>136,00</b>
11 d.1	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		$(19 + 2 + 23 + 2 + 26 + 2) * 2$	m	148,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>148,00</b>
12 d.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		$148 * 0,36$	m2	53,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,28</b>
13 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		$148 * 0,05$	m3	7,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,40</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		148	m	148,00	
				RAZEM	148,00
2		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
15 d.2	wycena indywidualna	Ławki - dostawa i montaż	kpl		
		4	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
16 d.2	wycena indywidualna	Kosze - dostawa i montaż	kpl		
		3	kpl	3,00	
				RAZEM	3,00
17 d.2	wycena indywidualna	Tablica informacyjna - dostawa i montaż	kpl		
		3	kpl	3,00	
				RAZEM	3,00

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	391,3629		
RAZEM					

Słownie:

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,2368		
2	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,2960		
3	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	0,1800		
4	Kosze - dostawa i montaż	kpl	3,0000		
5	kruszywo łamane 0/31,50mm	t	34,6120		
6	kruszywo mineralne 0/8mm	t	1,6864		
7	kruszywo mineralne 8/16mm	m3	8,2960		
8	Ławki - dostawa i montaż	kpl	4,0000		
9	miar kamienny	t	4,7600		
10	mieszanka betonowa	m3	7,6960		
11	obrzeża betonowe 30x6 cm	m	150,9600		
12	piasek	m3	9,3708		
13	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m3	0,0016		
14	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m3	0,0004		
15	Tablica informacyjna - dostawa i montaż	kpl	3,0000		
16	tluczeń kamienny sortowany	t	8,6496		
17	woda	m3	7,4049		
18	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,5984		
2	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0230		
3	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0,5304		
4	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,4488		
5	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	1,7544		
6	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	5,8480		
7	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	2,2848		
8	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0,2611		
RAZEM					

Słownie:

Strona Tytułowa	
Przedmiar	
1 NAWIERZCHNIA MINERALNA	
2 MAŁA ARCHITEKTURA	
Zestawienie robocizny	
Zestawienie materiałów	
Zestawienie sprzętu	
Spis treści	

## Spis treści

1
2
2
3
4
4
4
5