

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

INWESTOR: GMINA PARADYŻ

ADRES INWESTORA: 26-333 Paradyż  
ul. Konecka 4

BUDOWA MAŁEJ INFRASTRUKTURY TURYSTYCZNEJ  
NA ODCINKU "PIEKIELNEGO SZLAKU"  
PRZEBIEGAJĄCEGO PRZEZ TEREN GMINY PARADYŻ

BUDOWA ELEMENTÓW MIEJSCA ODPOCZYNKU  
W MIEJSCOWOŚCI PRZYŁĘK

działka nr 1281 - obręb Przyłęk

Zakres prac związanych z budową miejsca wypoczynku:

- zdjęcie warstwy ziemi roślinnej - na odkład
- wykonanie wykopów pod fundamenty słupów altany, pod fundamenty stojaka na rowery, pod fundamenty koszy na śmieci i pod fundament kominka w altanie.
- montaż elementów wraz z zakotwieniem w gruncie
- wykonanie nawierzchni żwirowej w altanie, pod ławkami, koszami i stojakiem na rowery
- instalowanie ławek i stołów
- plantowanie i humusowanie z wykorzystaniem ziemi roślinnej z odkładu oraz obsianie trawą

Elementy zagospodarowania

- " Altana z kominkiem - 1szt
- " Stoły bez zadaszenia - 10szt - w altanie
- " Ławki bez oparcia - 6szt - (5 na zewnątrz i jedna w altanie)
- " Ławki z oparciem - 20szt - w altanie
- " Stojak na rowery - 1szt
- " Kosze na śmieci - 6szt

ALTANA Z KOMINKIEM

Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy - 112,71m<sup>2</sup>

Powierzchnia użytkowa - 111,94m<sup>2</sup>

Kubatura - 452,00m<sup>3</sup>

Długość - 12,12m

Szerokość - 9,30m

Wysokość całkowita - 5,71m

Wysokość w świetle - 2,51m

ELEMENTY WYKOŃCZENIOWE - wszystkie elementy drewniane impregnowane preparatem odpornym na grzyby, owady i pleśnienie. Drewno malowane na kolor ciemnobrązowy (RAL 8011). Elementy stykające się z ziemią należy do wysokości min 15cm ponad grunt należy impregnować lepikiem lub smołą.

Kominek wyposażony jest w ruszt i palenisko ze stali nierdzewnej oraz popielnik w postaci szuflady.

Ceny w kosztorysie przyjęto jako średnie ceny występujące w woj. łódzkim w oparciu o przeprowadzoną analizę cen podobnych robót.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE</b>					
1	<b>KNR 2-31</b>	Wykonanie koryta pod nawierzchnię z kruszywa w gruncie kat. II-IV - 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0102-05-analogia</b>	głębokości koryta - między ławkami , pod koszami i stojakiem na rowery, pod altaną 160,0	m <sup>2</sup>	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
2	<b>KNR 2-31</b>	Wykonanie koryta pod nawierzchnię z kruszywa w gruncie kat. II-IV - za każde	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0102-06 - analogia</b>	dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 2 160,0	m <sup>2</sup>	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
3	<b>KNR 2-31</b>	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęsz-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0106-03</b>	czeniu 160,0	m <sup>2</sup>	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm gru-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0106-04</b>	bość po zagęszczeniu Krotność = 4 160,0	m <sup>2</sup>	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia 4-31,5 - gru-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0204-05</b>	bość po zagęszczeniu 7 cm 160,0	m <sup>2</sup>	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
6	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia 4- 31,3 -	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0204-06</b>	każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 3 160,0	m <sup>2</sup>	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
7	<b>KNR 2-01</b>	Plantowanie i obsianie w ziemi urodzajnej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0510-03-analogia</b>	700,0	m <sup>2</sup>	700,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>700,000</b>
<b>2 WYPOSAŻENIE</b>					
8	<b>KNR 2-21</b>	Ławki drewniane wolnostojące bez oparcia - dostawa i montaż (zgodnie ze	szt		
d.2	<b>0607-02 - analogia</b>	wzorem LGD) 6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
9	<b>Kalkulacja</b>	Dostawa i montaż altany-wiaty drewnianej o pow. 112,71 m2 (zgodnie ze wzo-	szt		
d.2	<b>na podsta-</b>	rem LGD)	szt		
	<b>wie cen z</b>	1	szt	1,000	
	<b>terenu woj.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
	<b>łódzkiego</b>				
10	<b>Kalkulacja</b>	Wykonanie stojaka na rowery wraz z montażem (zgodnie ze wzorem LGD)	szt		
d.2	<b>na podsta-</b>	1	szt	1,000	
	<b>wie cen z</b>			<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
	<b>terenu woj.</b>				
	<b>łódzkiego</b>				
11	<b>Kalkulacja</b>	Wykonanie kosza na śmieci wraz z montażem (zgodnie ze wzorem LGD)	szt		
d.2	<b>na podsta-</b>	6	szt	6,000	
	<b>wie cen z</b>			<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
	<b>terenu woj.</b>				
	<b>łódzkiego</b>				
12	<b>KNR 2-21</b>	Dostawa i montaż ławy z oparciem (zgodnie ze wzorem LGD)	szt		
d.2	<b>0607-02 - analogia</b>	20	szt	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
13	<b>Kalkulacja</b>	Dostawa i montaż stołu bez zadaszienia (zgodnie ze wzorem LGD)	szt.		
d.2	<b>na podsta-</b>	10	szt.	10,000	
	<b>wie cen z</b>			<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
	<b>terenu woje-</b>				
	<b>wództwa</b>				
	<b>łódzkiego</b>				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.2	Kalkulacja na podstawie cen z terenu woj. łódzkiego	Dostawa i montaż kominka w altanie (zgodnie ze wzorem LGD)	szt.		
	1		szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15 d.2	Kalkulacja własna w oparciu o ceny na terenie woj. łódzkiego	Furtka wysokości 1.8 m szerokość 1,2m - panelowa ze słupkami - wraz z przebudową ogrodzenia na długości umożliwiającej montaż furtki w komplecie ze słupkami oraz montaż furtki.	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>