

Wartość kosztorysowa	<b>0,00</b>
Podatek VAT 0,00%	<b>0,00</b>
Cena kosztorysowa	<b>0,00</b>
Słownie: zł	

## Przedmiar

Lokalizacja	Budowa otwartego terenu rekreacyjnego z dwoma pawilonami modułowymi, sceną, elementami małej architektury, miejscami parkingowymi i niezbędną infrastrukturą techniczną ul. Główna, LUBIN nr ew. działki: 169/1 169/5 10dr obręb ewidencyjny:Lubin 0024
Inwestor	Gmina Międzyzdroje ul. Książąt Pomorskich 5, 72-500 Międzyzdroje
Biuro kosztorysowe	ICD Pracownia Projektowa Katarzyna Krasowska 70-503 Szczecin ul. Szerbcowa1/15

## Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>ETAP 1</b>		
		<b>Obiekty kubaturowe i małej architektury</b>		
		<b>Pawilon WC ogólnodostępnego</b>		
1		Pawilon WC ogólnodostępnego - modułowy o wymiarach rzucie ok. 6x3m. Pawilon systemowy wykonany w technologii "ciepłej". Pawilon podłączony do instalacji kanalizacji sanitarnej, wodociągowej i elektrycznej. Podejście instalacyjne do pawilonu zgodnie z wytycznymi Producenta. Podkonstrukcja stalowa pawilonu zabezpieczona antykorozyjnie specjalnymi farbami oraz powłoką z farby o zabezpieczeniu ogniowym. Na styku podkonstrukcji stalowej z podłożem taśmy bitumiczne stanowiące izolację przeciwwilgociową. Podłoga pawilonu wypełniona pianą poliuretanową, a ściany wełną mineralną grubości minimum 15 cm - współczynnik przenikania ciepła $U = \min. 0,2 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ . Pawilon posadowione na rzędnej +0.15m w stosunku do poziomu terenu. Elewacje zewnętrzne pawilonu wykonane z kasetonów stalowych w kolorach: RAL 9017, RAL 9007 oraz drewnopodobnych - orzech ciemny (zgodnie z opisami na projekcie elewacji pawilonów). Stalarka drzwiowa wejściowa do pawilonu stalowa, ciepła z zamkami z zabezpieczeniem antywłamaniowym, w kolorze RAL 9017. Stalarka okienna z profili PCV w kolorze RAL 9017, o współczynniku przenikania ciepła $U = \min. 0,9 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$ . Ścianki wewnętrzne pawilonu systemowe płytowe w kabinach ustępowych WC. Wykończenie podłóg w pawilonach z płytek gresowych wewnętrznych. Ściany w pawilonie WC - ściany pokryte do wysokości min. 2m farbami zmywalnymi lub płytkami ceramicznymi w kolorze białym. Wyposażenie instalacyjne i meblowe zgodnie z przeznaczeniem funkcjonalnym	kpl.	1
		<b>Powierzchnie dojazdów i dojeżdż</b>		
		<b>Powierzchnia dojazdów - przejazdy przy parkingach - geokrata - nośność 250t/m2 - pow. 183,54</b>		
2	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm		
		16,10*5,70*2 {przejazdy przy parkingach}	m2	183,54
		razem	m2	183,54
3	KNR 9-11 0101/01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym		
		poz.2 183,54	m2	183,54
		razem	m2	183,54
4	KNR 2-31 0114/01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm		
		poz.2 183,54	m2	183,54
		razem	m2	183,54
5	KNR 9-11 0101/01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym		
		poz.2 183,54	m2	183,54
		razem	m2	183,54
6	KNR 9-11 0102/01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 4 cm - geokrata parkingowa N40- nośność 250t/m2		
		poz.2 183,54	m2	183,54
		razem	m2	183,54
		<b>Powierzchnie miejsc postojowych - parkingi sam. osobowych - geokrata - nośność 250t/m2: pow. 268m2</b>		
7	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm	m2	268
8	KNR 9-11 0101/01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym		
		poz.7 268	m2	268
		razem	m2	268
9	KNR 2-31 0114/01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm		
		poz.7 268	m2	268
		razem	m2	268
10	KNR 9-11 0101/01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym		
		poz.7 268	m2	268
		razem	m2	268
11	KNR 9-11 0102/01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 4 cm - geokrata - nośność 250t/m2		
		poz.7 268	m2	268
		razem	m2	268
		<b>Powierzchnie utwardzonych dojeżdż (chodniki): 305,0m2</b>		
12	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	300,5
13	KNR 2-31 0114/03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm		
		poz.12 300,5	m2	300,5
		razem	m2	300,5
14	KNR 2-31 0502/04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		poz.12 300,5	m2	300,5
		razem	m2	300,5
		<b>Powierzchnie biologicznie czynne: 297,5m2</b>		

## Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-21 0112/03	Wykaszenie chwastów i jednoročných samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy R=0.955	m2	297,5
16	KNR 2-21 0206/01	Orka mechaniczna pługiem przyczepnym przy głębokości orania 18-20 cm kat. gruntu I-II - obszar mniejszy niż 0.15 ha R=0.955 S=2 poz.15/10000 0,03	ha	0,03
		razem	ha	0,03
17	KNR 2-21 0401/05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem R=0.955 poz.15 297,5	m2	297,5
		razem	m2	297,5
<b>Krawężniki i obrzeża</b>				
18	KNR 2-31 0401/04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV poz.19+poz.21 334,6	m	334,6
		razem	m	334,6
19	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 62,77-36,51+2,87+2,89+24,45+3,00+12,66+3,03+4,36+3,61+5,00+12,50+5,00+1,10+5,70+1,10+10,00+10,70+16,10 { w środku parkingu } 3,93+5,00+3,93+10,00	m m	150,33 22,86
		razem	m	173,19
20	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 2,87+2,89+3,03+4,36+3,61+3,93+5,00+3,93	m	29,62
		razem	m	29,62
21	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 76,66+8,87+16,50+4,50+6,17+3,95+6,48+1,47+2,04+1,43+6,57+3,80+21,17+1,80	m	161,41
		razem	m	161,41
<b>Inne elementy zagospodarowania terenu</b>				
22		Ławki solarne bezoparciowe	szt	2