

KOSZTORYS INWESTORSKI (wartość brutto)

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu
ADRES INWESTYCJI : Kędzierzyn-Koźle ul. Piramowicz 17
INWESTOR : Caritas Diecezji Opolskiej
ADRES INWESTORA : 45-015 Opole ul. Szpitalna 5 A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Barbara Oleśków
DATA OPRACOWANIA : listopad 2014

Stawka roboczogodziny : 13.08 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	63.00 % R, S
Zysk [Z]	10.30 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	56 293.24 zł
Podatek VAT	:	12 947.45 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	69 240.69 zł

Słownie: sześćdziesiąt dziewięć tysięcy dwieście czterdzieści i 69/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ					
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	(20.00+8.00+13.09)*3.00 8.00*1.00	m ² m ²	123.27 8.00	
				RAZEM	131.27
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 12 131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm - pospółka	m ²		
d.1	0114-01	131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.1	0114-05	131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.1	0114-06	Krotność = 10 131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.1	0114-08	Krotność = 17 131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce z mialu kamiennego	m ²		
d.1	0511-04	131.27	m ²	131.27	
				RAZEM	131.27
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	(20.00*2+8.00*2+13.09*2)*(0.30*0.15+0.15*0.15)	m ³	5.55	
				RAZEM	5.55
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0403-06	20.00*2+8.00*2+13.09*2	m	82.18	
				RAZEM	82.18
2 NAWIERZCHNIA Z KRATY ECO					
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	14.00*5.00 2.00*1.50*0.5 1.20*1.00*0.5	m ² m ² m ²	70.00 1.50 0.60	
				RAZEM	72.10
12	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.2	0101-02	Krotność = 2 72.10	m ²	72.10	
				RAZEM	72.10
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm - pospółka	m ²		
d.2	0114-01	72.10	m ²	72.10	
				RAZEM	72.10
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.2	0114-02	Krotność = 10 72.10	m ²	72.10	
				RAZEM	72.10
15	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m ²		
d.2	0101-01	72.10	m ²	72.10	
				RAZEM	72.10
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.2	0114-03	72.10	m ²	72.10	
				RAZEM	72.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	KNR 2-31 0502-06 analogia	Parking z krat drogowo-trawnikowych ECO 492,7 x 492,7 mm wys. 39 mm 72.10	m ² m ²	 72.10	
				RAZEM	72.10
18 d.2	KNR 2-21 0218-01 analogia	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne jako wypełnienie krat 72.10*0.039	m ³ m ³	 2.81	
				RAZEM	2.81
3 NAWIERZCHNIE TRAWIASTE					
19 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 4.50*4.00*0.5 (5.00+3.00)*0.5*5.00 10.00*1.10 2.00*1.00 7.00*0.70	m ² m ² m ² m ² m ²	 9.00 20.00 11.00 2.00 4.90	
				RAZEM	46.90
20 d.3	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - z koszeniem ziemi 46.90*0.20	m ³ m ³	 9.38	
				RAZEM	9.38
21 d.3	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 46.90	m ² m ²	 46.90	
				RAZEM	46.90
4 WYWÓZ ZIEMI Z KORYTOWANIA					
22 d.4	KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km wraz z utylizacją 131.27*0.80+72.10*0.30+46.90*0.20	m ³ m ³	 136.03	
				RAZEM	136.03
23 d.4	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 10 136.03	m ³ m ³	 136.03	
				RAZEM	136.03