

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Miejsce rekreacji w m. Swarzynice dz. nr 58/4</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) - wykonanie wykopu pod fundament obmiar = 1,008 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,008		
2 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m <sup>3</sup> - B-20 obmiar = 1,008 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,008		
3 d.1	KNR 2-02 1218-01 analogia	Kotew fundamentowa - stopka stalowa do mocowania słupa drewnianego obmiar = 12 szt.	szt.	12,000		
<b>2</b>		<b>Altana rekreacyjna</b>				
4 d.2	KNR 2-02 0407-06	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. obmiar = 0,768 m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup> drew.	0,768		
5 d.2	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i platwie,dł.ponad 3m - przekr. poprz.drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. obmiar = 0,563 m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup> drew.	0,563		
6 d.2	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. obmiar = 0,286 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,286		
7 d.2	KNR 2-02 0405-01	Dachy z wiazarow deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.7.5m - WRAZ Z IMPREGNACJĄ obmiar = 35,79 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,790		
8 d.2	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory,przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. - STEŻENIA obmiar = 0,166 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,166		
9 d.2	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm obmiar = 35,79 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,790		
10 d.2	NNRNKB 202 0535-02	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 50 m <sup>2</sup> o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach obmiar = 35,79 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,790		
11 d.2	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów obmiar = 5,15 m	m	5,150		
12 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm obmiar = 2,575 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,575		
13 d.2	KNR 2-02 0509-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr.8cm- z blachy powlekanej obmiar = 10,3 m	m	10,300		
14 d.2	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy powlekanej obmiar = 2 szt.	szt.	2,000		
15 d.2	KNR 2-02 0511-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr.8cm- z blachy powlekanej obmiar = 5,8 m	m	5,800		
16 d.2	KNR-W 2-02 20203-03 analogia	Boazeria z listew drewnianych - TRZYKROTNA IMPREGNACJA ELEMENTOW DREWNIANYCH WIDOCZNYCH obmiar = 53,65 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	53,650		
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia pod wiatą i miejsce pod grill</b>				
17 d.3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm obmiar = 30+1,5*1,5 = 32,250 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,250		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18 d.3	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV do głębok. 20 cm obmiar = 32,25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,250		
19 d.3	KNR-W 2-01 0221-02 analogia	Rozplantowanie ziemi z wykopu obmiar = 32,25*0,15+32,25*0,10 = 8,063 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8,063		
20 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV obmiar = 32,25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,250		
21 d.3	KNR 2-31 0104-05 analogia	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm obmiar = 32,25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,250		
22 d.3	KNR 2-31 0401-01 analogia	Rowki pod obrzeża i ławe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II obmiar = 22+6 = 28,000 m	m	28,000		
23 d.3	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem obmiar = 28*0,035 = 0,980 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,980		
24 d.3	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = 28 m	m	28,000		
25 d.3	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 3,14*4 <sup>2</sup> +1,5*1,5 = 52,490 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	52,490		
26 d.3	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie i wyrównanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III wraz z uzupełnieniem braków (nawiązanie terenu istniejącego do projektowanej altany) obmiar = 26*2 = 52,000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	52,000		
27 d.3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm obmiar = 26*2 = 52,000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	52,000		
<b>4</b>	<b>Elementy wyposażenia - grill</b>					
28 d.4	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż grilla betonowego ustawionego na utwardzonej nawierzchni z betonowej kostki brukowej 1,5x1,5m (typ grilla do uzgodnienia z Inwestorem na etapie realizacji zadania) obmiar = 1 szt	szt	1,000		
<b>5</b>	<b>Ścieżki</b>					
29 d.5	KNR 2-01 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15 cm wraz z załadunkiem, wywozem do 5km i utylizacją (zdjęcie warstwy gruntu organicznego, do warstwy nosnej) obmiar = 32,5*1+15*1+19*1+22,5*1,5+15,7*1,5+32,5*1,5+7,85*1,5+161,6+16,48 = 362,405 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	362,405		
30 d.5	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. do 20 cm obmiar = poz.29 = 362,405 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	362,405		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31 d.5	KNR 4-01 0108-05 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją obmiar = $\text{poz.17} \cdot 0,15 + (161,6 \cdot 0,15 + (\text{poz.29} - 161,6) \cdot 0,1) = 49,158 \text{ m}^3$	$\text{m}^3$	49,158		
32 d.5	KNR 4-01 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km wraz z utylizacją Krotność = 3 obmiar = $(161,6 \cdot 0,15 + (\text{poz.29} - 161,6) \cdot 0,1) = 44,321 \text{ m}^3$	$\text{m}^3$	44,321		
33 d.5	KNR 2-31 0104-03 analogia	Dostarczenie i mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej - grub.warstwy po zag. do 10 cm (koryto gruntowe pod konstrukcję ciągów pieszych) obmiar = $\text{poz.29} - 161,6 = 200,805 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	200,805		
34 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV obmiar = $\text{poz.29} = 362,405 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	362,405		
35 d.5	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.I-II obmiar = $2 \cdot (32,5 + 32,5 + 7,85 + 22,5 + 19 + 15 + 15,7) + (2,5 \cdot 2 \cdot 3,14 - 3) = 302,800 \text{ m}$	m	302,800		
36 d.5	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II obmiar = 0 m	m	0,000		
37 d.5	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża i krawężniki betonowa z oporem obmiar = $\text{poz.38} \cdot 0,035 = 11,043 \text{ m}^3$	$\text{m}^3$	11,043		
38 d.5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = $\text{poz.35} + (2,5 \cdot 2 \cdot 3,14 - 3) = 315,500 \text{ m}$	m	315,500		
39 d.5	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża trawnikowe typu ekobord wysokości 10cm na podsypce cem-piaskowej gr. 5cm obmiar = 65,9 m	m	65,900		
40 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = $1,5 \cdot 22,5 + (32,5 + 7,85) \cdot 1,5 + (32,5 \cdot 1) + 19 \cdot 1 + 15 \cdot 1 + 16,48 + 15,7 \cdot 1 = 192,955 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	192,955		
41 d.5	KNR 2 0604-01 analogia	Rozłożenie agrowłókniny obmiar = $161,6 + 53,9 = 215,500 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	215,500		
42 d.5	KNR 2-31 0202-01 analogia	Nawierzchnia żwirowa 2-8mm lub z piasku płukanego 0,2-2mm - strefa I gr. warstwy 30cm Krotność = 3 obmiar = 161,6 $\text{m}^2$	$\text{m}^2$	161,600		
43 d.5	KNR 2-31 0202-01 analogia	Nawierzchnia żwirowa 2-8mm lub z piasku płukanego 0,2-2mm - strefa II gr. warstwy 15cm Krotność = 1,5 obmiar = 53,9 $\text{m}^2$	$\text{m}^2$	53,900		
44 d.5	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim obmiar = $\text{poz.29} \cdot 0,15 = 54,361 \text{ m}^3$	$\text{m}^3$	54,361		
6		<b>ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>				
6.1		<b>Wykonanie kamiennego paleniska</b>				

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
45 d.6. 1	KNR 2-31 0302-05 analogia	Wykonanie nawierzchni paleniska ogniska z kamienia na podsypce cem.-piaskowej obmiar = $3,14 * 1^2 = 3,140 \text{ m}^2$	m <sup>2</sup>	3,140		
<b>6.2</b>		<b>Latarnie solarne parkowe</b>				
46 d.6. 2	KNR 5-10 1011-03 analogia	Montaż lampy solarnej, parkowej 12W, panel 160W, h=4m obmiar = 4 kpl.	kpl.	4,000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie: