

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PLACU ZABAW DLA ŻŁOBKA W MAŁOMICACH W RAMACH PROGRAMU MA-
LUCH +
ADRES INWESTYCJI : MAŁOMICE UL.KONOPNICKA 3
INWESTOR : GMINA MAŁOMICE
ADRES INWESTORA : PL.KONSTYTUCJI 3 MAJA 1 MAŁOMICE

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ZIEMNE				
1	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	2390		
2	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	2390		
3	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m ²	-2390		
4	KNR 2-01 d.1 0211-07	Roboty ziemne wyk. koparkami przedsięwziętymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³	358.50		
5	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³	358.50		
6	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	2390		
7	KNR 2-31 d.1 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	468.80		
8	KNR 2-31 d.1 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m ²	468.80		
2		NAWIERZCHNIA Z TRAWY NATURALNEJ				
9	Kalkulacja d.2 własna	Wysiew trawy z warstwą humusu	m ²	1625		
3		WYKONANIE STEREFY A,B,C,D,E				
10	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	171.00		
11	KNR 2-02 d.3 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	290.00		
12	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	468.8		
13	KNR 2-31 d.3 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	468.8		
14	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-16 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	468.8		
15	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-16 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m ²	468.8		
16	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	468.80		
17	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m	212.00		
18	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	9.76		
19	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	212.00		
20	Kalkulacja d.3 własna	Warstwa amortyzująca SBR - 3 cm	m ²	722.00		
21	Kalkulacja d.3 własna	Warstwa wierzchnia EPDM - 1 cm	m ²	722.00		
4		WYKONANIE ŚCIEŻKI SENSORYCZNEJ I PIASKOWNICY				
22	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	21.00		
23	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-16 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	21		
24	KNR 2-31 d.4 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-16 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m ²	21		
25	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	21		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	44.00+ 32.00 = 76.000		
27 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	32.00		
28 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	3.24		
29 d.4	Kalkulacja własna	Obrzeża ogrodowe PCV	m	54.00		
30 d.4	Kalkulacja własna	Warstwa amortyzująca SBR - 3 cm	m ²	2.56		
31 d.4	Kalkulacja własna	Warstwa wierzchnia EPDM - 1 cm	m ²	2.56		
32 d.4	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - wypełnienie ścieżki np.(piasek , otaczak, szyszki , plaster drewna itp.)	kpl	1		
33 d.4	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - PIASKOWNICA	m ²	22.00		
34 d.4	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - PIASKOWNICA Krotność = 37	m ²	22.00		
5		MONTAŻ URZĄDZEŃ				
35 d.5	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m ³	5.70		
36 d.5	KNR 2-23 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3	m ³	5.70		
37 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż palisady gumowej EPDM - wysokość upadku 20 cm	kpl	10		
38 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż palisady gumowej EPDM - wysokość upadku 30 cm	kpl	8		
39 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - żagiel przeciwsłoneczny	kpl	2		
40 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - leżanka	kpl	3		
41 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - minihakak	kpl	2		
42 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - zjeżdżalnia skarpowa	kpl	1		
43 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - ławki dla dzieci	kpl	2		
44 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - mostek łukowy	kpl	1		
45 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - uchwyty do wspinania	kpl	54		
46 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - płótek drewniany	m	20		
47 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - schody z balustradą	kpl	1		
48 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - pagórek gumowy z tunelem	kpl	1		
49 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - mostek łukowy	kpl	1		
50 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - tuba z oknami	kpl	1		
51 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - tunel na nasypie	kpl	1		
52 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - kładka do pagórków	kpl	1		
53 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - trampolina	kpl	3		
54 d.5	Kalkulacja własna	Zakup i montaż - ławka rumba	kpl	5		
6		ZIELEŃ				
55 d.6	Kalkulacja własna	Wykonanie nasadzeń - krzewy np. dereń biały , forsycja pośrednia	szt	12		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56	Kalkulacja d.6 własna	Wykonanie nasadzeń - drzewa np. topole , brzozy	szt	15		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: