

## UTWARDZENIE TERENU NA POSESJI UL. ŻŁOTA 43

Budowa : 017  
Obiekt : 017

## KOSZTORYS OFERTOWY

Data : 2019-10-24

Str: 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1		KNR 225-0307-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rozebranie ogrodzeń z siatki na: słupkach stalowych obetonowanych i prefabrykowanych elementów. JEDNO PREFABRYKOWANE PRZĘŚŁO POZOSTAWIĆ CELEM PONOWNEGO WBUDOWANIA.	59,300	m2		
2		KNR 231-0814-01-00 IGM Warszawa Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm	23,000	m		
3		KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa Rozebranie chodników z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej	2,000	m2		
4		KNR 404-0105-03-00 IGM Warszawa Rozebranie ścianek pełnych z cegły na zaprawie: -wapiennej przy wejściu do budynku - analogia	0,300	m2		
5		KNR 401-0108-19-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi. Miejsce wywozu gruzu zapewnia wykonawca robót	6,300	m3		
6		KNR 231-0810-02-00 IGM Warszawa Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce: cementowo-piaskowej. Oczyszczenie kostki. Materiał do ponownego wbudowania.	26,500	m2		
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
7		KNR 201-0119-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	0,020	km		
8		KNR 201-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm	216,300	m2		
9		KNR 201-0205-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami 0,40 m3 - z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - grunt kat. I-III- wykonanie koryta. Miejsce wywozu gruntu zapewnia wykonawca robót.	83,800	m3		
10		KNR 201-0205-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami 0,40 m3 - z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - grunt kat. I-III- wywóz nadmiaru humusu. Miejsce wywozu gruntu zapewnia wykonawca robót.	29,100	m3		
<b>3</b>		<b>Oporniki i obrzeża</b>				
11		KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod oporniki: betonowe z oporem z betonu C 12/15	1,900	m3		
12		KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Oporniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej ustawiony pół centymetra pod nawierzchnią. Analogia.	43,000	m		
13		KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	30,000	m		
<b>4</b>		<b>Plac i chodnik przejazdowy</b>				
14		KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	225,400	m2		

## UTWARDZENIE TERENU NA POSESJI UL. ŻŁOTA 43

4. Plac i chodnik przejazdowy

Data : 2019-10-24

Str: 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
15		KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	212,500	m2		
16		KNR 231-0104-06-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm. KROTNOŚĆ 5	212,500	m2		
17		KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - mieszanka kamienna 31,5/63- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	212,500	m2		
18		KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - mieszanka kamienna 12/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm. KROTNOŚĆ 0,625	212,500	m2		
19		KNR 225-0407-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podsypka piaskowa pod nawierzchnię z płyt wielootworowych grubości 7 cm.	182,800	m2		
20		KNR 225-0407-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych 60X40X10 o powierzchni płyt: . do 1,0 m2 wraz z wypełnieniem otworów humusem.	191,800	m2		
21		KNR 231-0502-03-00 IGM Warszawa Chodnik z kostki brukowej na podsypce: cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełn.spoin zapr.cem. Materiał z rozbiórki.	20,700	m2		
5		<b>Chodnik wzdłuż ściany budynku ul. Żłota 43</b>				
22		KNR 231-0103-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-II	11,500	m2		
23		KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm= 2,5 MPa wyprodukowanego w betonie o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm . KROTNOŚĆ 0,833.	11,500	m2		
24		KNR 231-0502-03-00 IGM Warszawa Chodnik z kostki brukowej na podsypce: cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełn.spoin zapr.cem. Materiał z rozbiórki.	5,700	m2		
25		KNR 231-0502-03-00 IGM Warszawa Chodnik z kostki brukowej na podsypce: cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełn.spoin zapr.cem. Materiał nowy.	5,800	m2		
6		<b>Zieleń</b>				
26		KNR 201-0205-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami 0,40 m3 - z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - grunt kat. I-III -przewóz humusu w obrębie placu budowy.	3,300	m3		
27		KNR 201-0505-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego (humusu) kat.I-III	33,000	m2		
28		KNR 221-0401-01-00 MBGPiK Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.I-II.	33,000	m2		
29		wycena własna Odcięcie gałęzi drzewa zlokalizowanego pomiędzy stanowiskiem postojowym a chodnikiem - od strony ulicy Żłotej wraz z wywozem. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	1,000	szt		
7		<b>Roboty różne</b>				

UTWARDZENIE TERENU NA POSESJI UL. ŻŁOTA 43

7. Roboty różne

Data : 2019-10-24

Str: 3

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
30		wycena własna Szpachlowanie zaprawą mrozoodporną szczytowej ściany budynku Żłota 43 w miejscach połączenia istniejącego tynku koloru białego z tynkiem pomalowanym na kolor żółty	1,200	m2		
31		wycena własna Pomalowanie tynku koloru białego na szczytowej ścianie budynku Żłota 43 farbą emulsyjną na koloru żółtego (odcień najbardziej zbliżony do istniejącego koloru).	7,500	m2		
32		KNR 401-0203-02-00 IGM Warszawa Uzupełnienie betonem zwykłym z kruszywa naturalnego betonowych monolitycznych niezbrojonych elementów konstrukcyjnych : ścian o grubości do 20 cm. Zabetonowanie istniejącego otworu przy wejściu do budynku betonem C 12/15 z zagęszczeniem - analogia.	0,100	m3		
33		KNR 201-0312-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,7 m: grunt kat. I-II. Przekopy próbne dla zlokalizowania przebiegu ewentualnych instalacji podziemnych.	10,000	szt		
34		KNR 225-0307-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Budowa ogrodzeń z siatki na: słupkach stalowych. Ogrodzenie z elementów stalowych prefabrykowanych na słupkach stalowych - całość ocynkowana. Ogrodzenie identyczne, jak istniejące ogrodzenie posesji MZDiK Kalisz - analogia.	52,500	m2		

RAZEM :

--- Koniec wydruku ---

# KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : 017

Obiekt : 017

**UTWARDZENIE TERENU NA POSESJI UL. ŻŁOTA 43**Inwestor : Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu  
ul.Żłota 43 62-800 KALISZ

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

Słownie : .....

**WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU**

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M) + ..... % od (S + Kp\_S)

Planowany termin realizacji : od ..... do .....

Podstawa wyceny : .....

Opracował : .....

Data : .....

Sprawdził : .....

Data : .....

Inwestor :

Wykonawca :

Egz. nr.....

## UTWARDZENIE TERENU NA POSESJI UL. ŻŁOTA 43

Budowa : 017  
Obiekt : 017

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
1	Roboty przygotowawcze	.....
2	Roboty ziemne	.....
3	Oporniki i obrzeża	.....
4	Plac i chodnik przejazdowy	.....
5	Chodnik wzdłuż ściany budynku ul. Żłota 43	.....
6	Zieleń	.....
7	Roboty różne	.....
Razem :		.....
Wartość kosztorysowa robót : .....		

Inwestor :

Wykonawca :