

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : .

Obiekt : .

REMONT CHODNIKA WZDŁUŻ BLOKU POZNAŃSKA 31 W KALISZU

Inwestor : Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu

Adres : ul. Złota 43 62 - 800 KALISZ

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M + Kz) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Umowa :

Uwagi :

Opracował : Data :

Sprawdził : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

REMONT CHODNIKA WZDŁUŻ BLOKU POZNAŃSKA 31 W KALISZU

Budowa : .

Obiekt : .

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [zł]
STAN		
a	ELEMENT : ROBOTY ROZBIÓRKOWE
	Razem :
A STAN : ROBOTY ZIEMNE		
	
	Razem : ROBOTY ZIEMNE
B STAN : KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA		
	
	Razem : KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA
C STAN : CHODNIKI		
	
	Razem : CHODNIKI
D STAN : UMOCNIE NIE SKARP PŁYTAMI AŻUROWYMI		
	
	Razem : UMOCNIE NIE SKARP PŁYTAMI AŻUROWYMI
E STAN : WYKONANIE STOPNIA W CHODNIKU		
	
	Razem : WYKONANIE STOPNIA W CHODNIKU
F STAN : ROBOTY RÓŻNE		
	
	Razem : ROBOTY RÓŻNE
Wartość kosztorysowa robót :	

Inwestor :

Wykonawca :

REMONT CHODNIKA WZDŁUŻ BLOKU POZNAŃSKA 31 W KALISZU

Budowa : .

Obiekt : .

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

a ELEMENT : ROBOTY ROZBIÓRKOWE

1	wycena własna Cięcie nawierzchni asfaltowej piłą mechaniczną	86,000 m			
2	KNR 231-0807-01-00 IGM Warszawa Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej , na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem - analogia. Ułożenie kostki na paletach. Przekazanie kostki Wspólnocie Mieszkaniowej. Dojścia do klattek schodowych.	19,200 m2			
3	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	78,000 m			
4	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	4,700 m3			
5	KNR 231-0814-02-00 IGM Warszawa Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm.	19,200 m			
6	KNR 231-0815-02-00 IGM Warszawa Rozebranie chodników z płyt: betonowych 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej	29,000 m2			
7	wycena własna Cięcie nawierzchni betonowej piłą mechaniczną	2,000 m			
8	KNR 231-0810-05-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: 12 cm	6,000 m2			
9	KNR 231-0810-06-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność 3	6,000 m2			
10	KNR 401-0108-11-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem -miejsce wywozu gruzu zapewnia wykonawca robót.	11,400 m3			

A STAN : ROBOTY ZIEMNE

11	201-0119-03-00 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,067 km			
12	KNR 201-0206-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi: grunt kat. I-II. Miejsce wywozu gruntu zapewnia wykonawca robót.	27,000 m3			

B STAN : KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA

13	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu klasy C 12/15	4,000 m3			
----	--	----------	--	--	--

REMONT CHODNIKA WZDŁUŻ BLOKU POZNAŃSKA 31 W KALISZU

STAN : B. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
14	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające 2 - 6 cm nad nawierzchnię, najazdowe o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4	66,000 m			
15	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej 1 : 4, z wypełn.spoin zapr.cem.	79,900 m			
16	KNR 231-1106-01-00 IGM Warszawa Remont częściowy nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową: grysową - analogia. Obróbka betonem C - 8/10 wzdłuż ułożonych krawężników.	3,300 t			
17	KNR 231-1106-01-00 IGM Warszawa Remont częściowy nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową: grysową. Obróbka masą mineralno - asfaltową jezdni wzdłuż ułożonych krawężników.	0,800 t			

C STAN : CHODNIKI

18	KNR 231-0103-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-II	128,700 m2			
19	KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa wyprodukowanym w betonie o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm.	120,000 m2			
20	KNR 231-0111-02-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa o grubości ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm KROTNOŚĆ 3	120,000 m2			
21	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Podbudowy betonowe bez dylatacji z betonu C 8/10, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm. KROTNOŚĆ 0,833	120,000 m2			
22	KNR 231-0502-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 30x30x8 cm w kolorze szarym, na podsypce: cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm, z wypełn.spoin piaskiem.	120,000 m2			

D STAN : UMOCNIE NIE SKARP PŁYTAMI AŻUROWYMI

23	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. Miejsce wywozu gruntu zapewnia wykonawca robót - humus z trawą.	3,400 m3			
24	KNR 231-0103-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-II	9,000 m2			
25	KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa wyprodukowanym w betonie o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm Krotność 0,833	9,000 m2			
26	KNR 225-0407-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Umocnienie skarpy płytami wielootworowymi o powierzchni płyt: do 1,0 m2 o wym. 0,6mx0,4mx0,08m koloru szarego. Otwory w płytach należy zasypać humusem i obsiać trawą.	9,000 m2			

REMONT CHODNIKA WZDŁUŻ BLOKU POZNAŃSKA 31 W KALISZU

STAN : D. UMOCNIE NIE SKARP PŁYTAMI AŻUROWYMI

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

E STAN : WYKONANIE STOPNIA W CHODNIKU

27	KNR 231-0807-01-00 IGM Warszawa Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej , na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem - analogia. Oczyszczenie kostki z pozostałości podsypki. MATERIAŁ DO PONOWNEGO WBUDOWANIA.	0,500 m2			
28	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. Miejsce wywozu gruntu zapewnia wykonawca robót - humus z trawą.	0,100 m3			
29	KNR 231-0103-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-II	0,500 m2			
30	KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa wyprodukowanym w betoniarce o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm Krotność 0,833	0,500 m2			
31	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	1,000 m			
32	KNNR 006-0502-03-10 MRRiB Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej , układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5.- analogia. Wykonania stopnia w chodniku. Materiał z rozbiórki.	0,400 m2			

F STAN : ROBOTY RÓŻNE

33	KNR 221-0105-01-00 Wykopanie krzewów w celu przesadzenia w miejsce wskazane przez Wspólnotę Mieszkaniową Poznańska 31.	1,000 kpl			
34	wycena własna Podcięcie gałęzi drzew dla zapewnienia skrajni pionowej chodnika.	1,000 kpl			
35	wycena własna Demontaż elementów metalowych - wygradzenie : -3 szt słupków średnicy 50 mm -poręcz z płaskowników metalowych długości 2,50 m wraz z przekazaniem wygradzenia Wspólnocie Mieszkaniowej Poznańska 31 lub z wywozem na miejsce zapewnione przez Wykonawcę robót.	1,000 kpl			
36	KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: włazów kanałowych	1,000 szt			
37	wycena własna Przekopy próbne dla lokalizacji uzbrojenia podziemnego.	10,000 szt			
38	wycena własna Nadzór właścicielski dla sieci telekomunikacyjnych, gazowych i wodnych.	1,000 kpl			
39	wycena własna Prace w pobliżu linii energetycznych prowadzić zgodnie z uzgodnieniem Energa Operator nr EOP-41MMD-001253-2020 z dnia 02.10.2020r.	1,000 kpl			

REMONT CHODNIKA WZDŁUŻ BLOKU POZNAŃSKA 31 W KALISZU

STAN : F. ROBOTY RÓŻNE

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
Wartość kosztorysowa robót					