

ZAŁĄCZNIK NR 8 do SIWZ

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt : Budowa chodników i dróg w ramach rewitalizacji Osiedla Nowiny - VI etap - rejon garaży przy kotłowni
droga do Posterunku Policji, chodniki wzdłuż ogrodzenia szkoły i obok bloku nr 11.

Adres : Nowiny, Gmina Sitkówka-Nowiny, województwo świętokrzyskie

Roboty drogowe

Investor : Gmina Sitkówka-Nowiny
Nowiny, ul. Białe Zagłębie 25

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

WARTOŚĆ ROBÓT OGÓŁEM : zł

Słownie :

Podstawa wyceny :

Poziom cen :

Opracowanie : Data : / /

Sprawdził : Data : / /

Obiekt : Budowa chodników i dróg w ramach rewitalizacji Osiedla Nowiny - VI etap - rejon garaży przy kotłowni
droga do Posterunku Policji, chodniki wzdłuż ogrodzenia szkoły i obok bloku nr 11.

Adres : Nowiny, Gmina Sitkówka-Nowiny, województwo świętokrzyskie

Roboty drogowe**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
I	Roboty pomiarowe i rozbiórkowe	.....
II	Roboty ziemne	.....
III	Podbudowy	.....
IV	Nawierzchnie	.....
V	Elementy ulic	.....
VI	Chodniki	.....
VII	Infrastruktura towarzysząca - altanki śmietnikowe	.....
VIII	Infrastruktura towarzysząca - odwodnienie.	.....
Razem :		.....

KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT :

.....

Objekt: Budowa chodników i dróg w ramach rewitalizacji Osiedla Nowiny - VI etap - rejon garaży przy kotłowni
droga do Posterunku Policji, chodniki wzdłuż ogrodzenia szkoły i obok bloku nr 11.

Adres: Nowiny, Gmina Sitkówka-Nowiny, województwo świętokrzyskie

Roboty drogowe

KOSZTORYS OFERTOWY

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
I. Roboty pomiarowe i rozbiórkowe					
1.	KNR 201-0121-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	0,282 ha		.....	.....
2.	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm	1 049,870 m2		.....	.....
3.	KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (do łącznej grubości 5 cm)	1 049,870 m2		.....	.....
4.	KNR 231-0801-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości: 12 cm	1 334,870 m2		.....	.....
5.	KNR 231-0801-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości: poniżej 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (do łącznej grubości 15 cm)	1 334,870 m2		.....	.....
6.	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	226,000 m		.....	.....
7.	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	5,350 m3		.....	.....
8.	KNR 231-0815-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej	423,170 m2		.....	.....
9.	KNR 231-0814-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm	505,700 m		.....	.....
10.	KNR 401-0109-19-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem - - z rozbieranych konstrukcji: żwirobotonowych i żelbetowych	278,550 m3		.....	.....
11.	KNR 401-0109-20-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, do 5 km	278,550 m3		.....	.....
II. Roboty ziemne					
12.	KNR 201-0201-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r., Rozdz.08 2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. IV	625,700 m3		.....	.....

Roboty drogowe

II. Roboty ziemne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
13.	KNR 201-0301-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. IV	68,980 m3		.....	.....
14.	KNR 201-0235-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami 55 kW, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. III -IV	99,850 m3		.....	.....
15.	KNR 201-0506-08-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów, w gruncie kat.IV	125,000 m2		.....	.....
III. Podbudowy					
16.	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	2 420,470 m2		.....	.....
17.	KNR 231-0111-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	1 677,000 m2		.....	.....
18.	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	2 420,470 m2		.....	.....
19.	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm głębokości	7 489,180 m2		.....	.....
20.	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	1 677,000 m2		.....	.....
21.	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	1 677,000 m2		.....	.....
IV. Nawierzchnie					
22.	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	1 216,000 m2		.....	.....
23.	KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej	485,000 m2		.....	.....
V. Elementy ulic					
24.	KNR 231-0401-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 40x40 cm - grunt kat.III-IV	445,000 m		.....	.....

Roboty drogowe

V. Elementy ulic

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
25.	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	20,030 m3		.....	.....
26.	KNR 231-0402-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: dodatek za wyk.ławy na łukach o prom.do 40 m	5,010 m3		.....	.....
27.	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	305,000 m		.....	.....
28.	KNR 231-0403-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za ustawienie krawężników betonowych, na łukach o promieniu: ponad 10 do 40 m	79,000 m		.....	.....
29.	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	140,000 m		.....	.....

VI. Chodniki

30.	KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana sprzętem rolniczym, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm	743,500 m2		.....	.....
31.	KNR 231-0111-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana sprzętem rolniczym, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm - potrącenie za każdy dalszy 1 cm (do 10 cm)	743,500 m2		.....	.....
32.	KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej	743,500 m2		.....	.....
33.	KNR 231-0407-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	773,000 m		.....	.....
34.	KNR 231-0407-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za ustawienie obrzeży betonowych na łukach o promieniu: do 10 m	65,000 m		.....	.....

VII. Infrastruktura towarzysząca - altanki śmietnikowe

35.	KNR 401-0512-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Rozebranie pokrycia dachowego z płyt falistych i płaskich nie nadających się do użytku	120,000 m2		.....	.....
36.	KNR 401-1305-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników normalnych o wysokościach: do 120 mm	80,000 szt		.....	.....
37.	KNR 401-0212-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm	12,000 m3		.....	.....
38.	KNR 401-0108-10-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na	15,200 m3		.....	.....

Roboty drogowe

VII. Infrastruktura towarzysząca - altanki śmietnikowe

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
odległość: za każdy następny 1 km					
39.	KNR 201-0310-02-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 1,5 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. III-IV,	20,150 m3		.....	.....
40.	KNR 201-0320-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat.III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m	16,780 m3		.....	.....
41.	KNR 202-0201-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości: do 0,6 m	4,670 m3		.....	.....
42.	KNR 202-0101-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej	5,840 m3		.....	.....
43.	KNR 202-0103-01-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości: 1 cegły	42,410 m2		.....	.....
44.	KNR 202-0902-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Tynki zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych /balkony, loggie/, wykonane: ręcznie	101,200 m2		.....	.....
45.	KNR 202-1101-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, z transportem i układaniem ręcznym: na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego B-15	2,550 m3		.....	.....
46.	KNR 202-0606-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadkowe.	30,380 m2		.....	.....
47.	KNR 202-1104-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, grubości 20 mm, zatarte: na ostro	21,200 m2		.....	.....
48.	KNR 202-1104-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm do grubości 50 mm.	21,200 m2		.....	.....
49.	KNR 205-0208-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1992 r.] Konstrukcja stalowa więźby dachowej śmietnika.	1,400 t		.....	.....
50.	KNR 202-0408-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykle o długości do 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	0,101 m3		.....	.....
51.	KNR 202-0410-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ołacenie połaci dachowych łątami iglastymi wymiar. nasyconymi o przekroju 38 x 50 mm, z wykonaniem i osadzeniem wyłazów dachowych i okienek dymnikowych - rozstaw łąt: ponad 24 cm	56,600 m2		.....	.....

Roboty drogowe

VII. Infrastruktura towarzysząca - alłanki śmietnikowe

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
52.	KNR 202-0511-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną powlekaną.	56,600 m2		.....	.....
53.	KNR 202-0510-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,50 mm, o średnicy: 10 cm	10,000 m		.....	.....
54.	KNR 202-0508-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,50 mm, o średnicy: 10 cm	20,200 m		.....	.....
VIII. Infrastruktura towarzysząca - odwodnienie.					
55.	KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm	8,800 m2		.....	.....
56.	KNR 218-0408-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm	22,000 m		.....	.....
57.	KNR 218-0613-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1200 mm	1,000 szt		.....	.....
58.	KNR 218-0524-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wpusty deszczowe - analogia	2,000 szt		.....	.....
KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT					.....