

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont chodnika przy ul. Rynek w Czempiniu

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót (bez podatku VAT) : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem (z podatkiem VAT) : zł

Słownie :

Remont chodnika przy ul. Rynek w Czempiniu

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)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

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

WYMAGANIA OGÓLNE

1 Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas robót

1	analiza własna Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas robót	1,000	kpl
---	---	-------	-----	-------	-------

2 Obsługa geodezyjna

2	analiza własna Obsługa geodezyjna	1,000	kpl
---	--------------------------------------	-------	-----	-------	-------

ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

3 Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm wraz z odwozem materiału na odl. do 5km

3	Pozycja złożona Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm wraz z odwozem materiału na odl. do 5km	834,000	m2
---	--	---------	----	-------	-------

3.1	KNR 231-0815-06-00 IGM Warszawa Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce cem-piask. Składnik pozycji złożonej nr: 3	834,000	m2
-----	--	---------	----	-------	-------

3.2	KNR 404-1103-02-00 IGM Warszawa Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze, przy ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 4 Składnik pozycji złożonej nr: 3	83,400	m3
-----	--	--------	----	-------	-------

3.3	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym . Składnik pozycji złożonej nr: 3	83,400	m3
-----	---	--------	----	-------	-------

3.4	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ Krotność=4 Składnik pozycji złożonej nr: 3	83,400	m3
-----	---	--------	----	-------	-------

4 Rozebranie obrzeży betonowych 8x30cm wraz z odwozem materiału na odl. do 5km

4	Pozycja złożona Rozebranie obrzeży betonowych 8x30cm wraz z odwozem materiału na odl. do 5km	353,000	m
---	---	---------	---	-------	-------

4.1	KNR 231-0814-02-00 IGM Warszawa Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 8x30 cm Składnik pozycji złożonej nr: 4	353,000	m
-----	---	---------	---	-------	-------

Remont chodnika przy ul. Rynek w Czempiniu

ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
4.2	KNR 404-1103-02-00 IGM Warszawa Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze, przy ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 4 Składnik pozycji złożonej nr: 4	8,500	m3	.....	.....
4.3	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . Składnik pozycji złożonej nr: 4	8,500	m3	.....	.....
4.4	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ Krotność=4 Składnik pozycji złożonej nr: 4	8,500	m3	.....	.....

ROBOTY ZIEMNE

5 Koryto pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i pod obrzeża wraz z odwozem gruntu na odl. do 5km

5	Pozycja złożona Koryto pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i pod obrzeża wraz z odwozem gruntu na odl. do 5km	241,000	m3	.....	.....
5.1	KNR 201-0205-04-00 IOZiEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km: grunt kat. III Składnik pozycji złożonej nr: 5	241,000	m3	.....	.....
5.2	KNR 201-0214-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odlegl. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczymi o ładowności: do 5 t Krotność: 8 (transport na odl. 5km) Składnik pozycji złożonej nr: 5	241,000	m3	.....	.....

PODBUDOWY

6 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i pod obrzeża

6	KNR 231-0103-01-00 IGM Warszawa Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-II	915,000	m2
---	--	---------	----	-------	-------

7 W-wa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1,5MPa gr. 10cm

7	KNR 218-0511-01-00 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm ANALOGIA Krotność=0,1 (przeliczenie z 1m3 na 1m2 o gr. 0,1m)	834,000	m2
---	---	---------	----	-------	-------

8 Podbudowa z chudego betonu o Rm=6-9MPa gr. 15cm

8	KNR 218-0510-03-00 Podłoża betonowe pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm ANALOGIA Krotność=0,15 (przeliczenie z 1m3 na 1m2 przy gr. 15cm)	834,000	m2
---	---	---------	----	-------	-------

Remont chodnika przy ul. Rynek w Czempiniu

NAWIERZCHNIE

Str: 3

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

NAWIERZCHNIE

9 Nawierzchnia chodnika z betonowej kostki brukowej szarej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm

9	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	753,000	m2
---	--	---------	----	-------	-------

10 Nawierzchnia chodnika ("opaski") z betonowej kostki brukowej czerwonej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm

10	KNR 231-0511-02-10 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej	81,000	m2
----	---	--------	----	-------	-------

ELEMENTY ULIC

11 Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm i ławie z betonu C-12/15 (B-15) z oporem

11	Pozycja złożona Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm i ławie z betonu C-12/15 (B-15) z oporem	353,000	m
----	---	---------	---	-------	-------

11.1	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Składnik pozycji złożonej nr: 11	25,400	m3
------	---	--------	----	-------	-------

11.2	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. Składnik pozycji złożonej nr: 11	353,000	m
------	---	---------	---	-------	-------

Wartość kosztorysowa robót (bez podatku VAT)					
---	--	--	--	--	--