

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Przebudowa ulicy 750-lecia w Kcyni

Obiekt: Przebudowa ulicy 750-lecia w Kcyni

Adres:

Opis robót: od km 0+000 do km 0+058,85

CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg

Inwestor: Gmina Kcynia

89-240 Kcynia, ul. Rynek 23

Wykonawca:

Adres:

Kosztorysowa wartość robót: zł

Podatek VAT %: zł

WARTOŚĆ ROBÓT OGÓŁEM: zł

Słownie:
.....

Podstawa wyceny:

Poziom cen:

Sporządził: Data: / /

Sprawdził: Data: / /

B u d o w a : Przebudowa ulicy 750-lecia w Kcyni
O b i e k t : Przebudowa ulicy 750-lecia w Kcyni
Opis robót : od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Poziom cen :

Data : 2022-12-20

Str: 1

Nazwa stanu / elementu	Wartość
STAN : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg	
A. CPV 45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby	..... zł
B. CPV 45111200-0 Przygotowanie terenu pod budowę	..... zł
C. CPV 45111220-6 Roboty rozbiórkowe	..... zł
D. CPV 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli	..... zł
E. CPV 4523320-8 Podbudowa	..... zł
F. CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni	..... zł
G. CPV 45233220-7 Zjazdy	..... zł
H. CPV 45233220-7 Zatoka postojowa	..... zł
I. CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników	..... zł
J. CPV 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych (oznakowanie pionowe)	..... zł
K. CPV 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej (regulacja urządzeń obcych)	..... zł
L. CPV 45112710-5 Kształtowania terenów zielonych	..... zł
Razem stan : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg	..... zł
KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT :	

Budowa: Przebudowa ulicy 750-lecia w Kcyni
Obiekt: Przebudowa ulicy 750-lecia w Kcyni
Opis robót: od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg

Data : 2022-12-20

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	-------------	------------------	---------

STAN I : CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg

ELEMENT A : CPV 45112210-0 Usunięcie wierzchniej warstwy gleby

- Poz. 1. Pozycja : 0,059 km zł
ST D-01.01.01a Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym
- Poz. 2. Pozycja : 58,000 m3 zł
ST D-01.02.02a Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), przy grubości warstwy: do 15 cm
- Poz. 3. Pozycja : 58,000 m3 zł
ST D-01.02.02a Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), przy grubości warstwy: ponad 15 cm - dopłata za dalsze 5 cm grubości do 30 cm
- Poz. 4. Pozycja : 48,000 m3 zł
ST D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 - grunt kat. III-IV, samochód 5-10 t odwóz nadmiaru humusu

Razem element A : CPV 45112210-0 Usunięcie wierzchniej warstwy gleby zł

ELEMENT B : CPV 45111200-0 Przygotowanie terenu pod budowę

- Poz. 5. Pozycja : 12,000 m3 zł
ST D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 - grunt kat. III-IV, samochód 5-10 t na nasyp
- Poz. 6. Pozycja : 167,000 m3 zł
ST D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 - grunt kat. III-IV, samochód 5-10 t odwóz nadmiaru wykopów
- Poz. 7. Pozycja : 12,000 m3 zł
ST D-02.03.01 Ręczne formowanie nasypów warstwami grub. do 30 cm, z wyk. koniecznych przerzutów, przy dostarczaniu ziemi samochodami samowładowymi, w gruncie: kat. III-IV
- Poz. 8. Pozycja : 97,000 m2 zł
ST D-02.03.01 Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp nasypów i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, w gruncie: kat. I-III

Razem element B : CPV 45111200-0 Przygotowanie terenu pod budowę zł

Opis robót : od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg
STAN : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie bud
ELEMENT : C. CPV 45111220-6 Roboty rozbiórkowe

Data : 2022-12-20

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	-------------------------------------	-------	----------------	---------------------	---------

ELEMENT C : CPV 45111220-6 Roboty rozbiórkowe

Poz. 9.	Pozycja :	433,000 m2	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Rozebranie podbudowy grubości 20 cm z kruszywa, wykonywane mechanicznie				
Poz. 10.	Pozycja :	36,000 m2	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni grubości 20 cm z betonu, wykonywane mechanicznie				
Poz. 11.	Pozycja :	36,000 m2	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z brukowej kostki betonowej, wykonane ręcznie, kostka 8 cm				
Poz. 12.	Pozycja :	11,400 m	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Rozebranie obrzeży trawnikowych ułożonych na podsypce piaskowej, przy wymiarach obrzeża 8x30 cm				
Poz. 13.	Pozycja :	20,800 m	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce piaskowej				
Poz. 14.	Pozycja :	252,000 t	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Transport wewnętrzny kruszywa łamanego na odległość do 0,5 km, z załadunkiem mechanicznym, przy przewozie: samochodem samowyladowczym ponad 5 do 10 t				
Poz. 15.	Pozycja :	252,000 t	.....	.....	zł
	ST D-01.02.04 Nakłady uzupełniające do tab.1509 na transport materiałów na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km: samochodami skrzyniowymi ponad 5 do 10 t do 5 km				

Razem element C : CPV 45111220-6 Roboty rozbiórkowe zł
---	----------

ELEMENT D : CPV 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Poz. 16.	Pozycja :	6,000 m3	.....	.....	zł
	ST D-01.03.04 Wykopy liniowe o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku, przy szerokości wykopu od 0,8 do 2,5 m i głębokości do 1,5 m - grunt kat. I-II				
Poz. 17.	Pozycja :	20,000 m	.....	.....	zł
	ST D-01.03.04 Układanie w wykopie rur ochronnych dwudzielnych, o średnicy, AROT-110 i AROT-160				
Poz. 18.	Pozycja :	6,000 m3	.....	.....	zł
	ST D-01.03.04 Zasypywanie wykopów ze skarpmi, gruntem leżącym obok, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III				

Razem element D : CPV 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie zł
---	----------

Opis robót : od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg
STAN : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie bud
ELEMENT : E. CPV 4523320-8 Podbudowa

Data : 2022-12-20

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	-------------	------------------	---------

ELEMENT E : CPV 4523320-8 Podbudowa

- Poz. 19. Pozycja :** 395,000 m2 zł
ST D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat.II-VI przy użyciu: równiarki i walca wibracyjnego
- Poz. 20. Pozycja :** 7,400 m3 zł
ST D-08.01.01b Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem
- Poz. 21. Pozycja :** 129,000 m zł
ST D-08.01.01b Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej
- Poz. 22. Pozycja :** 360,000 m2 zł
ST D-05.05.01a Warstwa mrozochronna z mieszanki związnej spoiwem hydraulicznym, o grubości warstwy po zagęszczeniu 22 cm, C/1.5
- Poz. 23. Pozycja :** 3,600 100 m2 zł
ST D-04.06.01a Podbudowy betonowe, wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm, z betonu: C3/4

Razem element E : CPV 4523320-8 Podbudowa zł
--	----------

ELEMENT F : CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni

- Poz. 24. Pozycja :** 360,000 m2 zł
ST D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej, z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: cem.-piask., przy użyciu kostki szarej gr.8 cm

Razem element F : CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni zł
---	----------

ELEMENT G : CPV 45233220-7 Zjazdy

- Poz. 25. Pozycja :** 77,000 m2 zł
ST D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie w gruncie: kat.II-IV
- Poz. 26. Pozycja :** 3,000 m3 zł
ST D-08.01.01b Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem
- Poz. 27. Pozycja :** 57,000 m zł
ST D-08.01.01b Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej
- Poz. 28. Pozycja :** 70,000 m2 zł
ST D-05.05.01a Warstwa mrozochronna z mieszanki związnej spoiwem hydraulicznym, o grubości warstwy po zagęszczeniu 22 cm, C/1.5

Opis robót : od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg
STAN : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie bud
ELEMENT : G. CPV 45233220-7 Zjazdy

Data : 2022-12-20

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	-------------	------------------	---------

Poz. 29. Pozycja : 0,700 100 m2 zł
ST D-04.06.01a Podbudowy betonowe, wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm, z betonu: C3/4

Poz. 30. Pozycja : 70,000 m2 zł
ST D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej, z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: cem.-piask., przy użyciu kostki grafitowej gr.8 cm

Razem element G : CPV 45233220-7 Zjazdy zł
--	----------

ELEMENT H : CPV 45233220-7 Zatoka postojowa

Poz. 31. Pozycja : 85,000 m2 zł
ST D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie w gruncie: kat.II-IV

Poz. 32. Pozycja : 2,400 m3 zł
ST D-08.01.01b Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem

Poz. 33. Pozycja : 41,000 m zł
ST D-08.01.01b Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej

Poz. 34. Pozycja : 80,000 m2 zł
ST D-04.05.01a Warstwa mrozochronna z mieszanki związnej spoiwem hydraulicznym, o grubości warstwy po zagęszczeniu 22 cm, C/1.5

Poz. 35. Pozycja : 0,800 100 m2 zł
ST D-04.06.01a Podbudowy betonowe, wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm, z betonu: C3/4

Poz. 36. Pozycja : 80,000 m2 zł
ST D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej, z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: cem.-piask., przy użyciu kostki grafitowej gr.8 cm

Razem element H : CPV 45233220-7 Zatoka postojowa zł
--	----------

ELEMENT I : CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników

Poz. 37. Pozycja : 22,000 m2 zł
ST D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie w gruncie: kat.II-IV

Poz. 38. Pozycja : 0,700 m3 zł
ST D-08.01.01b Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem

Opis robót : od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg
STAN : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie bud
ELEMENT : I. CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników

Data : 2022-12-20

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	-------------------------------------	-------	----------------	---------------------	---------

- Poz. 39. Pozycja :** 20,000 m zł
ST D-08.03.01 Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, przy wypełnieniu spoin: piaskiem i wymiarach obrzeża 30x8 cm
- Poz. 40. Pozycja :** 0,200 100 m2 zł
ST D-04.06.01a Podbudowy betonowe, wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm, z betonu C3/4
- Poz. 41. Pozycja :** 20,000 m2 zł
ST D-08.02.02 Chodnik z kostki brukowej betonowej, z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: cem.-piask., przy użyciu kostki szarej gr.8 cm

Razem element I : CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników zł
---	----------

**ELEMENT J : CPV 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
(oznakowanie pionowe)**

- Poz. 42. Pozycja :** 7,000 szt zł
ST D-07.02.01 Słupki do pionowych znaków drogowych, stalowe, z rur o średnicy 60,3 mm - nowe
- Poz. 43. Pozycja :** 1,000 szt zł
ST D-07.02.01 Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych: trójkątnych o boku 90 cm
- Poz. 44. Pozycja :** 4,000 szt zł
ST D-07.02.01 Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych: kwadratowych o boku 60 cm
- Poz. 45. Pozycja :** 2,000 szt zł
ST D-07.02.01 Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych: okrągłych o średnicy 80 cm

Razem element J : CPV 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych zł
---	----------

**ELEMENT K : CPV 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
(regulacja urządzeń obcych)**

- Poz. 46. Pozycja :** 6,000 szt zł
ST D-03.02.01 Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych
- Poz. 47. Pozycja :** 4,000 szt zł
ST D-03.02.01 Regulacja pionowa: włazów kanałowych

Razem element K : CPV 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej zł
---	----------

Opis robót : od km 0+000 do km 0+058,85
CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy dróg
STAN : I. CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie bud
ELEMENT : L. CPV 45112710-5 Kształtowania terenów zielonych

Data : 2022-12-20

Str: 6

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	----------------	---------------------	---------

ELEMENT L : CPV 45112710-5 Kształtowania terenów zielonych

Poz. 48. Pozycja : 97,000 m2 zł
ST D-06.01.01 Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy 5 cm

Poz. 49. Pozycja : 97,000 m2 zł
ST D-06.01.01 Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy ponad 5 cm - dodatek za każdy następny 1 cm do 10 cm

Razem element L : CPV 45112710-5 Kształtowania terenów zielonych zł
--	----------

Razem stan I : CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy zł
--	----------

KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT: zł
-----------------------------	----------