
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233150-5	Roboty w zakresie regulacji ruchu

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ścieżek rowerowych w miejscowości Pińczów - Ścieżka rowerowa wzdłuż ul. Batalionów Chłopskich

ADRES INWESTYCJI: Pińczów ul. Batalionów Chłopskich

INWESTOR: Gmina Pińczów

ADRES INWESTORA: ul. 3 Maja 10
28-400 Pińczów

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inżynierska - drogowa

DATA OPRACOWANIA:

POZIOM CEN:

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę				
d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0.221		
d.1	KNR 2-01 0103-03	Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	15.000		
d.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	11.000		
d.1	KNR-W 2-01 0119-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) i warstw niekonstrukcyjnych o średniej grubości do 15 cm za pomocą koparek - z wywiezieniem i zagospodarowaniem po stronie wykonawcy	m2	13 + 21.5 + 19 + 2 + 41 + 43 = 139.500		
d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie obrzeży betonowych chodnikowych wraz z ławą betonową	m	19 + 18 + 41 + 23 + 26 + 26 + 5 + 53 + 53 + 8 + 24 + 20 = 316.000		
d.1	KNR 2-31 0810-02	rozebranie nawierzchni chodnika wraz z warstwami konstrukcyjnymi	m2	55 + 24 + 154 + 53 + 79 + 48 = 413.000		
d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową	m	8 + 5.5 + 13.5 + 6.5 + 5 + 5 + 5 + 6 + 6 + 10 = 70.500		
d.1	KNR 2-31 0810-02	rozebranie nawierzchni zjazdów wraz z warstwami konstrukcyjnymi	m2	12.5 + 17.5 + 17 + 13 + 24 = 84.000		
Razem dział: Przygotowanie terenu pod budowę						
2	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 62 cm	m2	poz.10 = 789.600		
d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IVb	m2	21 + 43 + 28 + 96 + 82 + 72 + 51 + 123 + 109 + 3.6 + 11 + 14 + 47 + 42 + 47 = 789.600		
Razem dział: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
3	45233320-8	Fundamentowanie dróg				
d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod chodnikiem	m2	47 + 14 + 123 + 51 + 82 + 21 + 28 = 366.000		
d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod ścieżką rowerową	m2	43 + 80 + 50 + 117 + 42 = 332.000		
d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod zjazdami	m2	15 + 11.5 + 11.5 + 47.5 = 85.500		
d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stab mech. 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm konstrukcja ścieżki rowerowej i zjazdów	m2	poz.12 + poz.13 = 417.500		
d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mech. 0-31,5mm gr. po zagęszczeniu 15cm - konstrukcja pod chodnikiem	m2	poz.11 = 366.000		
Razem dział: Fundamentowanie dróg						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
4	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg				
16 d.4	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 3 cm - z wykorzystaniem kostki pozyskanej z rozbiórki	m2	poz.15 = 366.000		
17 d.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	poz.13 = 85.500		
18 d.4	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC 16W grubość po zagęszczeniu 5 cm - ścieżka prowadzona przez zjazdy	m2	poz.13 = 85.500		
19 d.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	poz.14 = 417.500		
20 d.4	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC8S- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	poz.14 = 417.500		
21 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	22 + 14 + 19 + 41 + 25.5 + 62 + 9 + 25.5 + 29.5 + 16 + 61 + 30.5 + 54 + 54.5 + 30.5 + 71.5 + 10.5 = 576.000		
22 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowe	m3	poz.21 * 0.035 = 20.160		
23 d.4	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	poz.7 = 70.500		
24 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	poz.7 * 0.083 = 5.852		
Razem dział: Roboty w zakresie nawierzchni dróg						
5	45100000-8	Roboty wykończeniowe i inne roboty				
25 d.5	KNR 2-01 0510-01	Uporządkowanie terenu wokół drogi wraz z jego humusowaniem i obsianiem trawą	m2	220 * 2 = 440.000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe i inne roboty						
6	45233000-9	Inne roboty				
26 d.6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	3.000		
27 d.6	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	2.000		
28 d.6	KNR 5-10 0303-03	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 140 mm w wykopie	m	37.000		
29 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm wygięte u góry na wspornik - znak ustawiany 2,5m ponad powierzchnią	szt.	7.000		
30 d.6	KNR 2-31 0703-01	Dostarczenie i przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 wraz z konstrukcją wsporczą	szt.	3.000		
31 d.6	KNR 2-31 0703-01	Przestawienie znaków drogowych	szt.	10.000		
32 d.6	KNR AT-04 0203-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe - symbole	m2	46.300		
33 d.6	KNR AT-04 0204-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe i drugi kolor	m2	119.760		
Razem dział: Inne roboty						
Kosztorys netto						
VAT 23 %						
Kosztorys brutto						