
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 7 Źródeł

ADRES INWESTYCJI: Pińczów ul. 7 Źródeł
dz. ewid: 131/13, 131/4, 131/12, 131/11, 131/10,

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:

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę				
1 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	0.317		
2 d.1	KNR 2-01 0103-03	Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	6.000		
3 d.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	6.000		
4 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	50 + 42 + 205 + 111 + 45 + 21 + 10 + 1.5 + 13 = 498.500		
5 d.1	KNR 2-31 0810-02	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie nawierzchni chodnika	m2	95 + 9 + 74 + 34 + 9 + 13 + 94 + 10 + 49 = 387.000		
6 d.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości do 15cm	m2	poz.5 = 387.000		
7 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	6 * 3.5 * 0.055 = 1.155		
8 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	6 * 3.5 = 21.000		
Razem dział: Przygotowanie terenu pod budowę						
2	45231221-0	Roboty instalacyjne - zabezpieczenie sieci gazowej				
9 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 z magazynowaniem materiału i wykorzystaniem do zasypania wykopów - w pobliżu gazociągu	m3	(6 + 6) * 0.6 * 1.1 = 7.920		
10 d.2	kalkulacja własna	Wykonanie rury osłonowej stalowej dwudzielnej fi 200	m	6.000		
11 d.2	kalkulacja własna	Wykonanie rury osłonowej stalowej dwudzielnej fi 90	m	6.000		
12 d.2	kalkulacja własna	Nadzór posterunku PSG w		1.000		
13 d.2	KNR-W 3 0107-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odl. do 3 m i ubiciem warstwami co 30 cm w gruncie kat.III	m3	poz.9 = 7.920		
Razem dział: Roboty instalacyjne - zabezpieczenie sieci gazowej						
3	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
14 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45cm	m2	poz.15 = 907.000		
15 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	12 + 355 + 204 + 324 + 12 = 907.000		
Razem dział: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
4	45233320-8	Fundamentowanie dróg				
16 d.4	KNR 2-31 0111-03 0111-04	ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego gotowym wyrobem hydraulicznego spoiwa drogowego lub cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4	m2	317 * 2 - (6.10 + 7.7 + 6.1) * 2 = 594.200		
17 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stab mech. 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	poz.16 + 34 + 11 = 639.200		
18 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mech. 0-31,5mm gr. po zagęszczeniu 15cm - konstrukcja pod chodnikiem	m2	119 + 36 + 11 + 113 = 279.000		
Razem dział: Fundamentowanie dróg						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
5	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg				
19 d.5	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.18 + 34 + 11 = 324.000		
20 d.5	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.16 = 594.200		
21 d.5	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC8S- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5cm	m2	poz.16 = 594.200		
22 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	45 + 7 + 95 + 88 + 99 + 100 + 98 + 98.5 + 50 + 1.4 + 1.4 + 5 + 5 + 2 = 695.300		
23 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa pod obrzeża betonowe	m3	poz.22 * 0.035 = 24.336		
24 d.5	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	poz.8 = 21.000		
25 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	poz.8 * 0.083 = 1.743		
Razem dział: Roboty w zakresie nawierzchni dróg						
6	45100000-8	Roboty wykończeniowe i inne roboty				
26 d.6	KNR 2-01 0510-01	Uporządkowanie terenu wokół drogi wraz z jego humusowaniem i obsianiem trawą	m2	317 * 2 = 634.000		
27 d.6	KNR 2-31 0701-04	Poręcze ochronne sztywne U12a typ 4	m	90.000		
28 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o Śr. 70 mm	szt.	9.000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe i inne roboty						
7	45233000-9	Inne roboty				
29 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	3.000		
30 d.7	KNR 2-31 0703-01	Dostarczenie i przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	10.000		
31 d.7	KNR AT-04 0203-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowlarstwowe - symbole	m2	41.370		
32 d.7	KNR AT-04 0204-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowlarstwowe- drugi kolor	m2	40.420		
Razem dział: Inne roboty						
Kosztorys netto						
VAT 23 %						
Kosztorys brutto						