
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. Republiki Pińczowskiej od ul. Kluka do ul. Legionistów

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:

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	0.799		
2 d.1	KNR 2-01 0103-03	Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	4.000		
3 d.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	4.000		
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	799 - 5.2 - 6.9 - 7.5 - 4.3 - 3.6 - 8 - 14 * 2 - 11 * 2 + 283 = 996.500		
5 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie obrzeży betonowych chodnikowych wraz z ławą betonową	m	205.500		
6 d.1	KNR 2-31 0810-02	rozebranie nawierzchni chodnika wraz z warstwami konstrukcyjnymi	m2	206 * 2.16 + 2 * 2 + 13 * 2.16 + 4 + 2 + 1 = 484.040		
7 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową	m	10 + 10 + 6 + 6 + 2 + 2 + 2 + 2 + 5 + 5 + 5 + 5 = 60.000		
Razem dział: Przygotowanie terenu pod budowę						
2	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
8 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 42 cm	m2	(799 - 5.2 - 6.9 - 7.5 - 4.3 - 3.6) * 2.25 = 1 735.875		
9 d.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV wraz z pozyskaniem gruntu G1 na nasyp	m3	202.500		
10 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IVb	m2	poz. 8 = 1 735.875		
11 d.2	kalkulacja własna kalk. własna	Przestawienie istniejącego ogrodzenia przy boisku sportowym	m	33.000		
Razem dział: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
3	45233320-8	Fundamentowanie dróg				
12 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	(799 - 5.2 - 6.9 - 7.5 - 4.3 - 3.6) * 2 = 1 543.000		
13 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	12 + 29 + 1.5 + 74.5 + 294 = 411.000		
14 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. 13 = 411.000		
15 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	m2	poz. 12 = 1 543.000		
Razem dział: Fundamentowanie dróg						

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
4		prace przy hali widowiskowo sportowej				
16 d.4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie obrzeży betonowych chodnikowych wraz z ławą betonową prace przy hali widowiskowej	m	19.5 + 9 = 28.500		
17 d.4	KNR 2-31 0810-02	rozebranie nawierzchni drogi wewnętrznej, parkingu i chodnika na terenie hali sportowej wraz z warstwami konstrukcyjnymi	m2	280 + 92.5 + 101 = 473.500		
18 d.4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową przy drodze wewnętrznej na terenie hali sportowej	m	45 + 40.5 = 85.500		
19 d.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 42 cm	m2	30 + 26 + 11 + 5.5 = 72.500		
20 d.4	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 drogą i parkingiem	m2	30 + 26 = 56.000		
21 d.4	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	11 + 5.5 = 16.500		
22 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stab mech. 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 22 cm konstrukcja drogi i parkingu	m2	30 + 26 = 56.000		
23 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	11 + 5.5 = 16.500		
24 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 (przebrukowanie drogi parkingu i chodnika) ta terenie hali widowiskowej	m2	280 + 92.5 + 101 = 473.500		
25 d.4	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykorzystaniem elementów z rozbiórki	m	42 + 38.5 = 80.500		
26 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	poz.25 * 0.083 = 6.682		
27 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z wykorzystaniem materiału z rozbiórki	m	19 + 9.5 = 28.500		
28 d.4	KNR 2-01 0510-01	Uporządkowanie terenu wokół drogi i chodnika przy hali sportowej wraz z zasadzeniem 4 szt. drzewek ozdobnych	m2	120.000		
29 d.4	kalkulacja własna kalk. własna	Przestawienie istniejącego ogrodzenia hali widowiskowo sportowej	m	70.000		
Razem dział: prace przy hali widowiskowo sportowej						
5	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg				
30 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.14 = 411.000		
31 d.5	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	poz.15 = 1 543.000		
32 d.5	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC8S- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5cm	m2	poz.15 = 1 543.000		
33 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	(799 - (5.2 + 6.9 + 7.5 + 4.3 + 3.6)) * 2 + 8 + 33.5 + 7 + 5.5 + 143.5 + 2 + 2 = 1 744.500		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
34 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowe	m3	poz.33 * 0.035 = 61.058		
35 d.5	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	10 + 10 + 6 + 6 + 2 + 2 + 2 + 2 + 5 + 5 + 5 + 5 = 60.000		
36 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	poz.7 * 0.083 = 4.980		
Razem dział: Roboty w zakresie nawierzchni dróg						
6	45100000-8	Roboty wykończeniowe i inne roboty				
37 d.6	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						
7	45233000-9	Inne roboty				
38 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	2.000		
39 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	12.000		
40 d.7	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.	9.000		
41 d.7	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.	9.000		
42 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przestawienie znaków drogowych	szt.	2.000		
43 d.7	KNR AT-04 0203-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe - symbole	m2	60.060		
44 d.7	KNR AT-04 0204-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe i- drugi kolor	m2	47.460		
45 d.7	kalkulacja własna kalk. własna	Zabezpieczenie terenu budowy, wykonanie projektów oznakowania nadzory zarządców sieci	szt	1.000		
Razem dział: Inne roboty						
Kosztorys netto						
VAT 23 %						
Kosztorys brutto						