

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

[Budowa ul. Dębowej](#)

Adres inwestycji: Kolno, woj. podlaskie

Zamawiający: Miasto Kolno

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

45113000-2 Roboty na placu budowy

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

45236000-0 Wyrównywanie terenu

Przedmiar robót

Strona 1

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Roboty przygotowawcze	
1. KNNR 1 0111-0100 - D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Jednostka: 1 km trasy	0,9990
Dział nr 2. Roboty ziemne	
2. KNNR 1 0202-0702 - D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami 10-15t Jednostka: 100 m3	33,9200
3. KNNR 1 0208-0202 - D-02.01.01 Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi 10-15t, przy przewozie po drogach onawierzchni utwardzonej gruntu kat. I-IV Jednostka: 100 m3	135,6800
3392 *4	13568,0000
4. KNNR 1 0209-0800 - D-02.01.01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład. Koparką o poj.łyżki do 0,60m3 w gruncie kat. I-II Roboty ziemne poprzeczne Jednostka: 100 m3	15,8200
5. KNNR 1 0213-0100 - D-02.01.01 Wykopy wykonywane spycharkami. Spycharką gąsienicową 55kW w gruncie kat. I-III Jednostka: 100 m3	2,6900
6. KNNR 1 0215-0300 - D-02.01.01 Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Nakłady dodatkowe zakażde rozpoczęte 10m odległości przemieszczania gruntu kat. I-III, w przedziałach ponad 10m do 30m, spycharką gąsienicowa 55KW Jednostka: 100 m3	13,4500
Za dodatkowe 50m	269*5 1345,0000
7. KNNR 1 0407-0101 - D-02.03.01 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 74kW Jednostka: 100 m3	15,8200
Dział nr 3. Roboty nawierzchniowe	
8. KNNR 9W 0814-0100 - D-0 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych. Rury ochronne dwudzielne z PCW o średnicy do 110 mm Jednostka: 100 m	0,3300
9. KNNR 6 0103-0300 - D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) Jednostka: 100 m2	92,8500

Opis robót	Ilość robót
10. KNNR 6 0403-0400 - D-08.01.01 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa Jednostka: 100 m	20,5540
11. KNNR 6 0104-0101 - D-04.02.01 Warstwy odsączające. Zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm. (walec statyczny samojezdny) Jednostka: 100 m ²	92,8500
12. KNNR 6 0113-0200 - D-04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm Jednostka: 100 m ²	92,8500
13. KNNR 6 0110-0305 - D-04.07.01 Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych. Standard III - asfaltowych grubości 7 cm, samochód samowyładowczy 10-15t Jednostka: 100 m ²	92,8500
14. KNNR 6 1005-0700 - D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem Dwukrotnie - przed warstwą wiążącą i ścieralną Jednostka: 100 m ²	185,7000
9285*2	18570,0000
15. KNNR 6 0308-0304 - D-05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyładowczy 5-10t Jednostka: 100 m ²	92,8500
16. KNNR 6 0309-0204 i 0304 (interpolacja) - D Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyładowczy 5-10 t Jednostka: 100 m ²	92,8500
17. KNNR 6 1305-0100 - D-0 Regulacja pion. studzienek, urządzeń podziemnych + naprawy urządz. (elem.) z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ Jednostka: 1 m ³	3,8000
38 * 0,1	3,8000
Dział nr 4. Chodniki i zjazdy	
18. KNNR 6 0502-0101 D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub. 6 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka kolorowa ścieżka rowerowa Jednostka: 100 m ²	12,9725
19. KNNR 6 0502-0100 - D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub. 6 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara Jednostka: 100 m ²	36,5000
20. KNNR 6 0404-0200 - D-08.03.01 Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem Jednostka: 100 m	36,3240

Opis robót	Ilość robót
21. KNNR 6 0403-0100 - D-08.01.01 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława z pospółki, podsypka piaskowa zjazdy indywidualne i publiczne Jednostka: 100 m	4,8440
22. KNNR 6 0112-0600 - D-04.04.01 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm zjazdy indywidualne Jednostka: 100 m ²	7,3690
23. KNNR 6 0502-0400 - D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub. 8 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara zjazdy indywidualne Jednostka: 100 m ²	7,3690
24. KNNR 6 0104-0100 - D-04.02.01 Warstwy odsączające. Zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm. (walec wibracyjny jednoosiowy) zjazdy publiczne Jednostka: 100 m ²	4,2600
25. KNNR 6 0113-0200 - D-04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm zjazdy publiczne Jednostka: 100 m ²	4,2600
26. KNNR 6 0502-0400 - D-05.03.23a Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub. 8 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara zjazdy publiczne Jednostka: 100 m ²	4,2600
Dział nr 5. Oznakowanie	
27. KNNR 6 0702-0101 - D-07.02.01 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm Jednostka: 100 szt	0,2000
28. KNNR 6 0702-0400 - D-07.02.01 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² Jednostka: 100 szt	0,0600
29. KNNR 6 0702-0500 - D-07.02.01 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² Jednostka: 100 szt	0,1900
30. KNNR 6 0705-0500 - D-07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych. Sposób malowania - ręczny Jednostka: 100 m ²	0,9850
Dział nr 6. Roboty wykończeniowe	
31. KNNR 1 0503-0100 - D-02.01.01 Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony stałych przekopów, wykopów i nasypów. Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kat. I-III Jednostka: 100 m ²	41,2000

Opis robót	Ilość robót
<p>32. KNNR 1 0507-0100 - D-09.01.01</p> <p>Humusowanie i obsianie skarp. Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5cm</p> <p>Jednostka: 100 m2</p>	<p>41,2000</p>

Spis działów

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Roboty przygotowawcze	45113000-2
2. Roboty ziemne	45236000-0
3. Roboty nawierzchniowe	45233252-0
4. Chodniki i zjazdy	45233253-7
5. Oznakowanie	45233290-8
6. Roboty wykończeniowe	45112710-5