

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa chodników dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 1889B w lok. 0+000 - 0+700,00

Adres inwestycji:

Zamawiający: Zarząd Dróg Powiatowych w Łomży, ul. Poligonowa 30, 18-400 Łomża

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233140-2	Roboty drogowe
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
74225000-2	

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. Roboty pomiarowe [CPV: 74225000-2 Usługi architektoniczne, inżynierskie i pomiarowe]		
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		0,7000
w dr. nr 1889B km 0+000 - 0+700	0,7000	0,7000
2. KNR 2-31 0816-0400 [D-01.01.04] Rozebranie przepustów rurowych. Ścianki czołowe i ławy betonowe Jednostka: 1 m3		1,5000
	1,5	1,5000
3. KNNR 6 0807-0200 Rozebranie ścieków z elementów betonowych. Ścieki na podsypce piaskowej. Grubość elementów 15 cm Jednostka: 100 m		0,9200
w km 0+593,00 - 0+685,00 - dr. nr 1889B	92,0	92,0000
4. KNR 4-04 1103-0100 [D-01.02.04] Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów Jednostka: 1 m3		8,2500
	1,5+6,75	8,2500
5. KNR 4-04 1103-0400 [D-01.02.04] Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Jednostka: 1 m3		8,2500
	8,25	8,2500
6. KNNR 1 0103-0500 Ścinanie drzew piłą mechaniczną. Średnice drzew 46-55cm Jednostka: 100 szt		0,0400
	4	4,0000
7. KNNR 1 0104-0600 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności. Średnica pni 56-65cm, grunt kat. I-II Jednostka: 100 szt		0,0400
	4	4,0000
8. KNNR 1 0108-0500 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym. Średnica pni 46-55cm Jednostka: 100 szt		0,0180
	0,45*4	1,8000
9. KNNR 1 0107-0100 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport dłużyc na odległość do 2km Jednostka: 100 m-p		0,0140
	0,35*4	1,4000
10. KNNR 1 0107-0300 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport gałęzi na odległość do 2km Jednostka: 100 m-p		0,0540
	1,35*4	5,4000

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 2. Roboty ziemne [CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]	
11. KNNR 1 0303-0300 Wykopy z transportem urobku taczkami. Odspojenie gruntu kat. IV i przewóz na odległość do 10m Jednostka: 100 m3	0,0825
7,23+1,02	8,2500
12. KNNR 1 0202-0600 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kat.III-IV; transport samochodami do 5t Jednostka: 100 m3	6,5722
Dział nr 3. Krawężniki , obrzeża [CPV: 45233140-2 Roboty drogowe]	
13. KNNR 6 0403-0300 [D-08.01.01] Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa Jednostka: 100 m	7,9220
792,2	792,2000
14. KNNR 6 0404-0200 [D-08.03.01] Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem Jednostka: 100 m	4,7450
wg. tabeli	474,50
	474,5000
15. KNNR 6 0312-0100 [D-05.03.04a] Pozycja zastępcza Wypełnienie szczelin między krawężnikiem a nawierzchnią drogową. Jednostka: 100 m	7,9220
792,2	792,2000
16. KNR 2-02 2204-0100 Poz. zastępcza. Ściany oporowe . Ścianka żelbetowa z prefabrykowanych elementów kątowych. Jednostka: 1 m	180,0000
180	180,0000
Dział nr 4. Odwodnienie [CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg]	
17. KNNR 1 0210-0300 [D-02.01.01] Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki do 0,25m3; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. III-IV Jednostka: 100 m3	0,0400
4,0	4,0000
18. KNNR 6 1302-0200 [D-03.01.03] Oczyszczenie rowów i przepustów z namułu. Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp. Grubość namułu 20 cm Jednostka: 100 m	0,3000
30,0	30,0000
19. KNNR 1 0512-0201 [D-08.05.05] Umocnienie skarp płytami chodnikowymi betonowymi 50x50x7cm, na podsypce cementowo-piaskowej Jednostka: 100 m2	0,4500
30,0*1,5	45,0000

Opis robót	Ilość robót
20. KNNR 6 0606-0100 [D-08.05.01] Ścieki z elementów betonowych. Na podsypce piaskowej - grubość prefabrykatów 15 cm Jednostka: 100 m	0,0200
2,0	2,0000
21. KNR 2-33 0601-0100 Części przelotowe pref.przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Część przel.przepustu z rur o śred.60 cm. ława z pospółki Jednostka: 1 m	2,5000
2,5	2,5000
22. KNR 2-33 0606-0101 [D-03.01.01] Obudowy wlotów (wylotów) pref.przepustów drogowych rurowych i skrzynkowych. Przepustruowy, emulsja asfaltowa Jednostka: 1 m3	0,9600
0,96	0,9600
Dział nr 5. Nawierzchnia chodników [CPV: 45233222-1 Roboty w zakresie chodników]	
23. KNR 2-31 0103-0400 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Wykonywanemechanicznie w gruncie kat.I-IV Jednostka: 100 m2	12,0833
1208,33	1208,3300
24. KNNR 6 0105-0400 [D-08.02.01] Warstwy podsypkowe. Podsypka piaskowa o grubości 5 cm. Zagęszczana mechanicznie Jednostka: 100 m2	12,0833
1208,33	1208,3300
25. KNR 0-11 0320-0201 [D-08.02.02] Chodniki z Polbruku na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Polbruk grubości 60mm typu 60/6, podsypka grubości 50mm (kostka w m2) Kostka kolor 50% Jednostka: 1m2	1208,3300
1208,33	1208,3300
Dział nr 6. Nawierzchnia zjazdów i parkingu [CPV: 45233140-2 Roboty drogowe]	
26. KNR 2-31 0103-0400 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Wykonywanemechanicznie w gruncie kat.I-IV Jednostka: 100 m2	2,4150
241,50	241,5000
27. KNR 2-31 0115-0100 [D-04.04.01] Podbudowy z kruszywa naturalnego z domieszkami ulepszającymi. Jednowarstwowe - z kruszywa łamanego 18%; grubości 15cm, po zagęszczeniu Jednostka: 100 m2	2,4150
241,50	241,5000
28. KNR 2-31 0115-0300 [D-04.04.01] Podbudowy z kruszywa naturalnego z domieszkami ulepszającymi. Warstwa górna - z kruszywa łamanego 18%; grubości 10 cm, po zagęszczeniu Jednostka: 100 m2	2,4150
241,50	241,5000

Opis robót	Ilość robót
29. KNR 0-11 0316-0301 Nawierzchnie z Polbruku na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Polbruk grubości 80mm typu 60/8, podsypka grubości 50mm (kostka w m2) Jednostka: 1m2	241,5000
241,50	241,5000
30. KNNR 6 0202-0400 Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni górna grubości 12cm Jednostka: 100 m2	2,4580
245,8	245,8000
Dział nr 7. Roboty wykończeniowe [CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg]	
31. KNNR 1 0501-0100 [D-02.03.01] Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III Jednostka: 100 m2	4,0000
400	400,0000
32. KNNR 1 0507-0100 [D-06.01.01] Humusowanie i obsianie skarp. Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5cm Jednostka: 100 m2	4,0000
400	400,0000
33. Pozycja zastępcza [D-01.01.01] Inwentaryzacja powykonawcza Jednostka: 1 km trasy	1,0000
1	1,0000
34. Kalkulacja własna [-] Opłata za wysypisko Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000