

Przedmiar robót

Obiekt

Budowa ścieżki rowerowej w ciągu ulicy Pułaskiego w Ełku

Budowa

roboty drogowe

Inwestor

Urząd Miasta w Ełku

Budowa ścieżki rowerowej w ciągu ulicy Pułaskiego w Elku

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1		Obsługa geodezyjną inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą	kpl	1,000
2		Projekt tymczasowej organizacji ruchu z urządzeniami zabezpieczającymi	kpl	1,000
3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,784
4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej	m	123,000
5	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x22cm, na podsypce piaskowej	m	50,000
6	D-01.02.04	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	19,320
7	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	78,000
8	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni parkingu z kostki brukowej betonowej o wysokości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej analogia	m2	249,000
9	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej gr.6 cm na podsypce piaskowej	m2	91,000
10	D-01.02.04	Transport wewnętrzny z załadunkiem mechanicznym materiałów z rozbiórki pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0,5km	t	52,821
11	D-01.02.04	Nakłady uzupełniające do tablicy 1510 na transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5km ponad 0,5km do 5 km (Krotność= 9)	t	52,821
12	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	3.435,000
13	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) do 20 cm	m2	3.435,000
14	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m3	264,000
15	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km na nasyp lub na odkład - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III wg tabeli robót ziemnych	m3	423,000
16	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV do 5 km - odwiezienie gruntu z wykopu na odkład (Krotność= 8)	m3	423,000
17	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km na nasyp lub na odkład - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III wg tabeli robót ziemnych	m3	380,000
18	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV do 5 km - odwiezienie gruntu z wykopu na odkład (Krotność= 8)	m3	380,000
19	D.09.01.01.	Plantowanie zieleńców wyk. mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m2	1.320,000
20	D.09.01.01.	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii I-II	m2	1.320,000
21	D-09.01.01.	Dowiezienie ziemi roślinnej z hałdy na zieleńce Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III (gr.10 cm)	m3	264,000
22	D-09.01.01.	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi, grunt kategorii III-IV ; grubość rozkładanego humusu 10 cm	m3	264,000
23	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV-	m2	340,000
24	D-04.02.01	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	340,000

Budowa ścieżki rowerowej w ciągu ulicy Pułaskiego w Ełku

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
25	D-04.04.02	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	340,000
26	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m2	340,000
27	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsympce cementowo-piaskowej	m2	340,000
28	D.08.01.01	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	118,000
29	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki wystające z betonu B 10	m3	14,160
30	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	118,000
31	D.08.01.01	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	107,000
32	D.08.01.01	Ława betonowa zwykła pod krawężniki obniżone z betonu B 10	m3	12,840
33	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	107,000
34	D.08.03.01	Palisada betonowa o wysokości max 80cm na podsypce piaskowej	m	82,000
35	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1.654,000
36	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	183,000
37	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nowej nawierzchni na całej szerokości jezdni w gruncie kategorii I-IV	m2	2.065,000
38	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy o grubości po zagęszczeniu 8cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 18%	m2	2.065,000
39	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy o grubości po zagęszczeniu 8cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 18% - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 12)	m2	2.065,000
40	D-05.03.23A	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm (bez fazki) na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm - ścieżka rowerowa z kostek koloru - 88% grafit, 4% żółty i 8 %zielony	m2	2.065,000
41	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nowej nawierzchni na całej szerokości jezdni w gruncie kategorii I-IV	m2	2.065,000
42	D-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - miejsca odpoczynku, miejsca pod ławki i nowy chodnik	m2	582,000
43	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy o grubości po zagęszczeniu 8cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 18%	m2	617,000
44	D-05.03.23A	Chodniki z kostki brukowej betonowej starobruk o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm z kostek koloru - 50% szara, 16,7% grafit, 16,7% żółty i 16,7 %zielony	m2	617,000
45	D-10.01.01	Regulacja pionowa włązów kanałowych	szt	10
46	D-10.01.01	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	8
47	D-07.02.01	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	2,000
48	D-07.02.01	Rozebranie słupków do znaków	szt	2,000
49	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	25,000
50	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60,3mm	szt	25,000
51	D-07.02.01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 - fundamenty betonowe dla małej architektury o wymiarach 0,3x0,3x0,4m	m3	5,220
52	D-07.02.01	Zakup i montaż ławek ogrodowych LA1 2100 x 810 x 765 (producent ART-METAL) lub podobna przykręcane do nawierzchni - każda noga	szt	14,000

Budowa ścieżki rowerowej w ciągu ulicy Pułaskiego w Ełku

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
53	D-07.02.01	Zakup i montaż ławek ogrodowych LA5 w około drzewa o średnicy zewnętrznej około 3,8m (producent ART-METAL) lub podobna przykręcane do nawierzchni - każda noga	szt	3,000
54	D-07.02.01	Zakup i montaż stołu ogrodowego 102b Statyw z blatem ze sklejki wodoodpornej i zainiegowany lakierem wodoodpornym (producent Przedsiębiorstwo Zagraniczne Alberts - Leszno) lub podobny przykręcany do nawierzchni - każda noga	szt	5,000
55	D-07.02.01	Zakup i montaż koszy ulicznych AGORA 03220 z daszkiem (producent KOMSERWIS) lub podobne - słupek betonowany min. 0,5m w gruncie	szt	11,000
56	D-07.02.01	Zakup i montaż stojaków rowerowych 05.050 na cztery rowery (producent ZANO) lub podobne - słupek betonowany min. 0,5m w gruncie	szt	17,000