

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża drogowa

Projekt przebudowy drogi dla rowerów oraz drogi dla pieszych i rowerów ul. Wyzwolenia

L.p.	KNNR SST	Szczegółowy opis robót wraz z obliczeniem ich ilości	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
CPV: 45111000-8 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01 proj. zagosp.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych, drogi w terenie równinnym	km	0,9093
2	KNNR 1 0101-01 D-01.02.01 proj. dendrol.	Ręczne ścinanie drzew o średnicy do 15 cm wraz z wywiezieniem, dłużyć, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km i utylizacją	szt.	8
3	KNNR 1 0101-02 D-01.02.01 proj. dendrol.	Ręczne ścinanie drzew o średnicy 16-35 cm wraz z wywiezieniem dłużyć, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km i utylizacją	szt.	2
4	KNNR 1 0101-05 D-01.02.01 proj. dendrol.	Ręczne ścinanie drzew o średnicy 36-45 cm wraz z wywiezieniem dłużyć, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km i utylizacją	szt.	1
5	KNNR 1 0102-04 D-01.02.01 proj. dendrol.	Karczowanie krzaków i podszycia na powierzchni 9m2	ha	0,0009
6	KNNR 6 0806-02 D-01.02.04 Plan zagosp.	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową. Załadunek i odwóz w miejsce wskazane przez zarządcę drogi, dot. Ul. Piłsudskiego, Gródecka, zjazdy km 0+058,28 i 0+311,95	m	43,50
7	KNNR 6 0806-08 D-01.02.04 Plan zagosp.	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych 8x30cm wzdłuż istniejącej drogi dla pieszych wraz z odwiezieniem i utylizacją	m	1 106
8	KNNR 6 0808-06 D-01.02.04 Plan zagosp.	Rozebranie betonowych barier ochronnych wraz z odwiezieniem i utylizacją	m	43,50
9	KNNR 6 0808-02 D-01.02.04 Plan zagosp.	Rozebranie balustrady z rur stalowych o średnicy 70mm wraz z wywiezieniem i utylizacją	m	7,50
10	KNNR 6 0808-05 D-01.02.04 Plan zagosp. Analogia	Rozebranie schodów betonowych w części kolidującej z przebiegiem inwestycji	m³	2,90
11	KNNR 6 0802-04 D-01.02.04 Plan zagosp.	Rozebranie nawierzchni bitumicznej drogi dla pieszych o grubości 5 cm na odległość do 3 km wraz z utylizacją	m²	1014,40

12	KNNR 6 0806-07 D-01.02.04 proj.zagosp.	Rozebranie nawierzchni drogi dla pieszych z kostki brukowej na podsypce cem.-piaskowej wraz z odwiezieniem i utylizacją	m ²	311,80
CPV: 45111200-0 Roboty ziemne				
13	KNNR 1 0201-02 D-02.01.01 tab. robót	Roboty ziemne zmechanizowane, wykopy, koparka o poj. łyżki 0,15 m ³ , grunt kat. I-II z transportem sam. samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	504,85
14	KNNR 2-01 0235-02 D-02.03.01 tab. robót	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu z odkładu	m ³	266,61
15	KNNR 1 0208-02 D-02.01.01 tab. robót	Wywóz ziemi z wykopu, za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-II nawodniony sam. samowylad. przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, wraz z utylizacją. Grunt nadaje się do wbudowania w nasyp. Odwóz do 3 km Krotność x 2	m ³	238,24
CPV: 45233300-2 Podbudowy				
16	KNNR 6 0101-02 D-04.01.01 proj. zagosp.	Koryto wykonane mechanicznie, na całej szerokości warstw konstrukcyjnych, w gruncie kat. I-IV na głębokość 10 cm	m ²	2705,50
15	KNNR 6 0113-02 D-04.01.01 proj.zagospo.	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm o grubości warstwy 15cm,	m ²	2705,50
CPV: 45233100-0 Elementy dróg i ulic				
16	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01 proj.zagosp.	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15; wystający lub wtopiony ulica	m	43,50
	KNNR 6 0404-03 D-08.03.01 proj.zagosp.	Ustawienie obrzeży betonowych, szarych, 8x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15	m	1660,90
17	KNNR 6 0404-03 D-08.03.01 proj.zagosp.	Ustawienie obrzeży betonowych, czerwonych, 8x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15	m	658,40
18	KNNR 6 0502-02 D-08.02.02 proj.zagosp.	Wykonanie nawierzchni dróg dla pieszych oraz dla pieszych i rowerów z betonowej kostki brukowej szarej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4 cm, (Holland, szara) spoiny wypełnione piaskiem	m ²	586,80
19	KNNR 6 0502-04 D-05.03.23 proj.zagosp.	Wykonanie nawierzchni drogi dla rowerów z betonowej kostki brukowej o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 3 cm, (Holland, czerwona, bezfazowa) spoiny wypełnione piaskiem	m ²	980,40

CPV: 45112730-1 Roboty wykończeniowe i towarzyszące				
20	KNNR 1 0503-05 D-06.01.01 proj.zagosp. Tabela robót	Ręczne plantowanie skarp wykopów i nasypów oraz korony drogi w gruncie kat. I-III	m²	2442,07
21	KNNR 1 0507-03 D-06.01.01 proj.zagosp. Tabela robót	Obsianie skarp i powierzchni zieleni w ziemi urodzajnej	m²	2442,07
CPV: 45233280-5 Oznakowanie pionowe dróg i urządzenia				
22	KNNR 6 0807-03 D-07.01.01 projekt org ruchu	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową, białą i linie ciągłe	m²	107,51
23	KNNR 6 0807-03 D-07.01.03 projekt org ruchu	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową, białą linie przerywane	m²	30,87
24	KNNR 6 0808-08 D-07.02.01 projekt org ruchu	Demontaż istniejących znaków pionowych typu małego z odwozem na miejsce wskazane przez Zarzącę drogi	szt.	3
25	KNNR 6 0808-08 D-07.02.01 projekt org ruchu	Demontaż istniejących stalowych słupków do znaków pionowych typu małego z odwozem na miejsce wskazane przez Zarzącę drogi	szt.	3
26	KNNR 6 0808-08 D-07.02.01 projekt org ruchu	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 70mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	28
27	KNNR 6 0808-08 D-07.02.01 projekt org ruchu	Przymocowanie do gotowych słupków znaków typu małego z folią odblaskową typu 2	szt.	28
28	KNNR 6 0701-03 D-07.06.02 plan zagosp.	Ustawienie balustrad z rur stalowych o średnicy 70mm pomalowane na biało-czerwono w rozstawie co 2,5m	m	188,00
29	KNNR 6 0701-03 D-07.05.01 plan zagosp.	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych, bezprzekładowych o masie do 24kg/m, w rozstawie co 2,50m wraz z zakończeniami barier	m	203,00