

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa ulic Bernarda Chelkowskiego i Ks. Prałata Brylla wraz z odwodnieniem					
1		Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,283	km km	0,283	
				RAZEM	0,283
2 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 801,17	m2 m2	801,170	
				RAZEM	801,170
3 d.1	KNNR 1 0201-11 0208-02 analogia	Załadunek spryzmowanej ziemi koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 2.50 m3 z transportem/wywozem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi 801,17 * 0,15	m3 m3	120,176	
				RAZEM	120,176
4 d.1	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
5 d.1	KNNR 1 0103-02 analogia	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy do 20 cm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNNR 1 0103-03 analogia	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy do 21-30 cm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNNR 6 0805-07	Rozebranie chodników z płyt kostki lub betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 93,77	m2 m2	93,770	
				RAZEM	93,770
8 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05 + KNR 4-04 1103-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 9,38	m3 m3	9,380	
				RAZEM	9,380
9 d.1	KNNR 1 0202-07 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi 842,11	m3 m3	842,110	
				RAZEM	842,110
2		Jezdnia z kostki betonowej			
10 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1402,20	m2 m2	1 402,200	
				RAZEM	1 402,200
11 d.2	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 350,00	m2 m2	350,000	
				RAZEM	350,000
12 d.2	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 1402,20	m2 m2	1 402,200	
				RAZEM	1 402,200
13 d.2	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1402,20	m2	1 402,200	
				RAZEM	1 402,200
3		Dowiązanie jezdni z kruszywa			
14 d.3	KNNR 6 0113-06 analogia	Wykonanie dowiązania jezdni szerokości 5,0 m z KŁSM (mieszanka C50/30, 0-31,5mm), gr. 15 cm	m2		
		20,00	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
4		Skrzyżowanie wyniesione, próg zwalniający			
15 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		175,23	m2	175,230	
				RAZEM	175,230
16 d.4	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą poz.15	m2		
			m2	175,230	
				RAZEM	175,230
17 d.4	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.15	m2		
			m2	175,230	
				RAZEM	175,230
5		Zjazdy z kostki betonowej			
18 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		225,82	m2	225,820	
				RAZEM	225,820
19 d.5	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		225,82	m2	225,820	
				RAZEM	225,820
20 d.5	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		225,820	m2	225,820	
				RAZEM	225,820
6		Miejsca postojowe			
21 d.6	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		209,00	m2	209,000	
				RAZEM	209,000
22 d.6	KNNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		56,00	m2	56,000	
				RAZEM	56,000
23 d.6	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		209,00	m2	209,000	
				RAZEM	209,000
24 d.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		209,00	m2	209,000	
				RAZEM	209,000
7		Dojścia do posesji/chodnik			
25 d.7	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		118,18	m2	118,180	
				RAZEM	118,180
26 d.7	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		118,18	m2	118,180	
				RAZEM	118,180
27 d.7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		118,18	m2	118,180	
				RAZEM	118,180
8		Odtworzenie jezdni			
28 d.8	KNNR 6 0113-03 z.o.2.6. 9901-02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 35 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		4,39	m2	4,390	
				RAZEM	4,390
29 d.8	KNNR 6 0308-03 z.o.2.6. 9901-04	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		4,39	m2	4,390	
				RAZEM	4,390
30 d.8	KNNR 6 0309-02 z.o.2.6. 9901-04	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		4,39	m2	4,390	
				RAZEM	4,390
9		Elementy ulic			
31 d.9	KNNR 6 0403-03 analogia	Oporniki betonowe wystające o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		134,13	m	134,130	
				RAZEM	134,130
32 d.9	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		449,14	m	449,140	
				RAZEM	449,140
33 d.9	KNNR 6 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		142,98	m	142,980	
				RAZEM	142,980
34 d.9	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 z wykonaniem ław cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		127,04	m	127,040	
				RAZEM	127,040
10		Inne			
35 d.10	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
36 d.10	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
37 d.10	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m2		
		28,79	m2	28,790	
				RAZEM	28,790
38 d.10	KNR 2-21 0301-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
39 d.10	KNR 2-21 0408-01	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim bez nawożenia	m2		
		1456,97	m2	1 456,970	
				RAZEM	1 456,970