

Przedmiar robót

ulica Sikorskiego w m. Wieleń - ETAP 2

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,144
2	KNNR 6 0805/05	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 30x30x5cm na podsypce piaskowej odc.2. (23,40+21,40)x1,85 odc.3. (11,80+12,20+14,20)x1,90 dojście do furtki budynku nr 19 2,00x1,50 razem	m2 m2 m2 m2	82,88 72,58 3,00 158,46
3	KNNR 6 0805/02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 15cm ze spoinami wypełnionymi piaskiem (błoczki M-6) odc. 2. (8,10+5,00)/2x4,20+(7,30+5,50)/2x4,00 odc. 3. (7,80+5,40)/2x4,20+(5,30+3,10)/2x4,10 razem	m2 m2 m2	53,11 44,94 98,05
4	KNNR 6 0806/01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej odc. 2. 8,10+23,00+7,30+17,20+21,40+4,50x4 odc. 3. 11,80+7,80+12,20+5,30+14,20+4,50x4+2,00 razem	m m m	95,00 71,30 166,30
5	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 166,30x0,06	m3	9,98
6	KNR 2-31 0803/03 0802/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4cm 6,00x8,00	m2	48,00
7	KNNR 6 0806/07	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej odc. 2. 23,50+21,40 odc. 3. 12,00+12,40+14,50+2,00x2 razem	m m m	44,90 42,90 87,80
8	KNR 4-04 1103/01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze i mechaniczne wyladowanie płyty chodnikowe 158,465x0,05 błoczki M-6 98,05x0,15 krawężniki 166,30x0,15x0,30 obrzeża 87,80x0,20x0,06 ławy betonowa 9,98 masa bitumiczna 48,00x0,04 razem	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	7,92 14,71 7,48 1,05 9,98 1,92 43,06
9	KNR 4-04 1103/04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 3 km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	43,06
2. WYKONANIE ODWODNIENIA				
10	KNNR 1 0210/03.1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV pod studzienki ściekowe 1,00x1,00x1,50x6 pod przykanaliki 1,00x0,80x22,00 razem	m3 m3 m3	9,00 17,60 26,60
11	KNNR 4 1424/02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	6
12	KNNR 4 1308/03	Kanały z rur PCW o średnicy 200mm łączone na wcisk 3,00x4+8,00+2,00	m	22,00

Przedmiar robót

ulica Sikorskiego w m. Wieleń - ETAP 2

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
13	KNNR 1 0214/05.1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami 26,60-3,14x0,30x0,30x1,50x6-3,14x0,10x0,10x22,00	m3	23,37
3. PODBUDOWA				
14	KNNR 1 0201/08.1 0208/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 3 km jezdnia ((90,50-26,00)x6,00+8,00x5,00+56,00x6,00+10x10-3,14x10x10/4+9,50x6,00+2x3,14x9,50/2)x0,35 zjazdu str. lewa (5,00x7,00x3+5,50x4+5,50x3,50)x0,26 zjazdu str. prawa (5,00x2,00+8,00x2,00+5,00x5,00x2)x0,26	m3 m3 m3 razem	304,97 38,03 19,76 362,76
15	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI jezdnia (90,50-26,00)x6,00+8,00x5,00+56,00x6,00+10x10-3,14x10x10/4+9,50x6,00+2x3,14x9,50/2 zjazdu str. lewa 5,00x7,00x3+5,50x4,00+5,50x3,50 zjazdu str. prawa 5,00x2,00+8,00x2,00+5,00x5,00x2	m2 m2 m2 razem	871,33 146,25 76,00 1 093,58
16	KNNR 6 0109/03	Wykonanie podbudowy z betonu cementowego B-7,5 Mpa (C 6/8)-jezdnia, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm jezdnia (90,50-26,00)x6,00+8,00x5,00+56,00x6,00+(10x10-3,14x10x10/4)+9,50x6,00+2x3,14x9,50/2	m2	871,33
17	KNNR 6 0109/02	Wykonanie podbudowy z chudego betonu na zjazdach, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm zjazdu str. lewa 5,00x7,00x3+5,50x4+5,50x3,50 zjazdu str. prawa 5,00x2,00+8,00x2,00+5,00x5,00x2	m2 m2 razem	146,25 76,00 222,25
4. KRAWĘŻNIKI				
18	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, beton C12/15 0,06 m3/m 303,54x0,06	m3	18,21
19	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej str. lewa (90,50-20,00-16,00)+2x3,14x10,00/4+46,00+2x3,14x9,50/4 str. prawa (90,50-26,00)+4,00+8,00+6,00+50,00+2x3,14x9,50/4 włączenie do ul. Mężykowskiej 6,00+9,50x2	m m m razem	131,12 147,42 25,00 303,54
5. NAWIERZCHNIA				
20	KNR 2-31 0511/03.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspce cementowo-piaskowej grub. 5 cm jezdnia (90,50-26,00)x6,00+8,00x5,00+56,00x6,00+(10x10-3,14x10x10/4)+9,50x6,00+2x3,14x9,50/2	m2	871,33
21	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej zjazdu str. lewa 7,00+5,00x3+3,00x2+5,00+3,00x2+5,50+2,00x2+5,50+2,00x2 zjazdu str. prawa 5,00+8,00+5,00+3,00x2+5,00+3,00x2	m m razem	58,00 35,00 93,00
22	KNR 2-31 0511/03.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej - czerwonej, układane na podspce cementowo-piaskowej grub. 3 cm - zjazdu zjazdu str. lewa 5,00x7,00x3+5,50x4+5,50x3,50	m2	146,25

Przedmiar robót

ulica Sikorskiego w m. Wieleń - ETAP 2

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		zjazdy str. prawa 5,00x2,00+8,00x2,00+5,00x5,00x2	m2	76,00
		razem	m2	222,25
23	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej str. lewa 5,00+26,50+12,00+2x3,14x8,00/4+11,50+12,00+4,00+2,00x2+5,50+2x3,14x7,50/4+2,00 str. prawa (90,50-26,00)+6,00+2,00+2,00+56,00-5,00x2+2x3,14x7,50/4+2,00	m m	106,84 134,28
		razem	m	241,12
24	KNNR 6 0502/02.1	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej, grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem str. lewa (26,50+12,00+2x3,14x9,00/4+11,50+12,00+11,50)x1,85+2,00x2+2x3,14x8,50/4x2,00 str. prawa (90,50-26,00+6,00+56,00-5,00x2+2x3,14x8,50/4)x2,00	m2 m2	192,81 259,69
		razem	m2	452,50
6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
25	KNR 2-01 0211/07.3	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach dostawa ziemi urodzajnej pod zieleń (26,50+12,00+6,00)x5,00x0,10 (14,00+12,00+4,00+8,00)x2,00x0,10 (8,50+13,00+23,00+7,00)x3,00x0,10	m3 m3 m3	22,25 7,60 15,45
		razem	m3	45,30
26	KNR 2-01 0505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III (26,50+12,00+6,00)x5,00 (14,00+12,00+4,00+8,00)x2,00 (8,50+13,00+23,00+7,00)x3,00	m2 m2 m2	222,50 76,00 154,50
		razem	m2	453,00
27	KNR 2-01 0510/03	Obsianie powierzchni ziemi urodzajnej (26,50+12,00+6,00)x5,00 (14,00+12,00+4,00+8,00)x2,00 (8,50+13,00+23,00+7,00)x3,00	m2 m2 m2	222,50 76,00 154,50
		razem	m2	453,00
28	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	11
29	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	5
30	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1
31	KNNR 6 0702/01.2	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	2
32	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki ostrzegawcze A-7 "ustęp pierwszeństwa" odblaskowe	szt	2
33		Roboty pomiarowe - inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1