

Przedmiar

Przebudowa drogi - ulica Łączna w m. Świdwin

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE.					
1	KNNR 1 0111/01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,21
2	KNR AT-03 0101/02	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm	m	20
3	KNR AT-03 0102/03	D-05.03.11	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 7cm wraz z utylizacją destruktu	m2	1.260
4	KNR AT-03 0107/01	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka z wywozem na odległość do 1km krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej bez względu na rodzaj podsypki. Obmiar: 280,9 mb (str. P) + 178,9 mb (str. L)	m	459,8
5	KNR 2-31 0811/04	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	1.260
6	KNNR 6 0802/06	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 15cm	m2	138,75
7	KNNR 6 0801/04	D-01.02.04	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z gruntu stabilizowanego grubości 10cm - analogia - rozebranie podsypki cementowo-piaskowej grubości 5 cm	m2	465
8	KNR 2-25 0407/05	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2	m2	16,95
9	KNR 2-31 0811/01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	50
10	KNNR 6 0805/05	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	90,15
11	KNNR 6 0806/08	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej	m	76
12	KNNR 6 0806/07	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej	m	26
13	KNNR 6 0803/08	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki brukowej betonowej (nawierzchnia na istniejących parkingach) na podsypce cementowo-piaskowej - kostka do ponownego wbudowania	m2	485
14	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km	m3	271,3
15	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 2 km	m3	271,3
16	KNR 2-31 1406/03	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włązów kanałowych. Beton C 16/20	szt	9
17	KNR 2-31 1406/04	D-03.02.01a	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych. Beton C 16/20	szt	2
18	KNR 2-31 1406/02	D-03.02.01a	Regulacja pionowa krutek ściekowych ulicznych. Beton C 16/20	szt	2
19	KNR 4-05t2 0119/03		Mechaniczne czyszczenie studzienek ściekowych i przykanalików	kpl	2
II. ROBOTY ZIEMNE I PODBUDOWY.					

Przedmiar

Przebudowa drogi - ulica Łączna w m. Świdwin

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNNR 1 0202/06	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5t na odległość 1km - koryto pod konstrukcję nawierzchni ulicy, wyokrągłeń na parkingach i chodnika przejazdowego.	m ³	300,3
21	KNNR 1 0208/02		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej - dalsze 2 km	m ³	300,3
22	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m ²	1.428,6
23	KNNR 6 0106/04	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 5cm	m ²	162,92
24	KNNR 6 0106/05	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm	m ²	1.260,5
25	KNNR 6 0109/01	D-04.06.01	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. Chudy beton B-7,5 (chodnik przejazdowy)	m ²	69,2
26	KNNR 6 0109/02	D-04.06.01	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm. Chudy beton B-7,5 (parking + wyokrąglenia na parkingach)	m ²	98,9
27	KNNR 6 0109/03	D-04.06.01	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm. Chudy beton B-7,5 (ciąg główny ulicy).	m ²	1.260,5
		D-08.01.01	III. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA.		
28	KNR 2-31 0402/03		Ława betonowa zwykła pod krawężniki w il. 0,0208 m ³ /mb. Beton C 12/15 (krawężniki najazdowe, opornik i kamienny wtopiony). Obmiar: (159,4 mb + 41,0 mb + 34,5 mb + 20,0 mb) x 0,0208 m ³ /mb	m ³	5,31
29	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod krawężniki w il. 0,0525 m ³ /mb. Beton C 12/15. Obmiar: 292,0 mb x 0,0525 m ³ /mb	m ³	15,33
30	KNR 2-31 0402/05		Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40m	m ³	2,72
31	KNR 2-31 0403/03		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej - odcinki na prostej. Obmiar: 147,7 mb (str. prawa) + 92,4 mb (str. lewa)	m	240,1
32	KNR 2-31 0403/07		Krawężniki betonowe - ustawienie krawężników na łukach o promieniu R = 2,0 m	m	25,2
33	KNR 2-31 0403/07		Krawężniki betonowe - ustawienie krawężników na łukach o promieniu R = 3,0 m	m	4,7
34	KNR 2-31 0403/07		Krawężniki betonowe - ustawienie krawężników na łukach o promieniu R = 6,0 m	m	9,4
35	KNR 2-31 0403/07		Krawężniki betonowe - ustawienie krawężników na łukach o promieniu R = 8,0 m	m	12,6
36	KNR 2-31 0403/05		Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej. Obmiar: 115,4 mb (str. prawa) + 44,0 mb (str. lewa)	m	159,4
37	KNR 2-31 0403/05		Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione (opornik) na podsypce cementowo-piaskowej	m	61
38	KNNR 6 0404/03	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	99

Przedmiar

Przebudowa drogi - ulica Łączna w m. Świdwin

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
39	KNR 2-31 0404/05	D-08.01.02	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	34,5
IV. NAWIERZCHNIE.					
40	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Nawierzchnia ulicy z kostki brukowej betonowej wieloelementowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. Kolor jasnoszary (95%) + kolor czerwony na wyznaczenie osi podłużnej i przejść dla pieszych (5%).	m2	1.260,5
41	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. Parking w km 0+130 - 0+155,3	m2	83,72
42	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka czerwona na wydzielenie miejsc postojowych. Parking w km 0+130 - 0+155,3	m2	10
43	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. UWAGA! KOSTKA Z ODZYSKU.	m2	470,22
44	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	226,2
V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I WYMIANA OZNAKOWANIA.					
45	KNNR 1 0305/02		Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m o głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III - wykop pod studzienkę ściekową i przykanalik	m3	4,5
46	KNNR 4 1411/01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10cm	m3	0,06
47	KNNR 4 1308/02		Kanały z rur PCW o średnicy 160mm łączone na wcisk	m	4
48	KNNR 4 1424/02		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	1
49	KNNR 1 0318/01		Zasypanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m gruntem kategorii I-II	m3	3
50	KNNR 6 0702/08		Zdjęcie pionowych znaków lub drogowskazów	szt	6
51	KNNR 6 0702/01	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	9
52	KNNR 6 0702/04	D-07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2. Wykaz znaków: A-7 4 szt; D-6 4 szt; B-2 2 szt	szt	10