

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa drogi ul. Ks. Kuleszy na odc. ul. 11-go Listopadao - ul. Piotra Skargi						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE				
1	KNR 2-31 0813-d.1 03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	583.00	0.00	0.00
2	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	43.73	0.00	0.00
3	KNR 2-31 0815-d.1 01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	174.80	0.00	0.00
4	KNR 2-31 0810-d.1 02 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	166.00	0.00	0.00
5	KNR 2-31 0814-d.1 02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	44.00	0.00	0.00
6	KNR AT-03 d.1 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	34.00	0.00	0.00
7	KNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	1 744.50	0.00	0.00
8	KNR AT-06 d.1 0108-04	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. I; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 9	kurs	6.98	0.00	0.00
9	KNR 2-31 0801-d.1 03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²	613.95	0.00	0.00
10	KNR 2-31 0801-d.1 04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 8	m ²	613.95	0.00	0.00
11	KNR 2-01 0206-d.1 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	153.49	0.00	0.00
12	KNR 2-01 0214-d.1 03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 18	m ³	153.49	0.00	0.00
13	KNR 4-04 1103-d.1 04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km wraz z utylizacją	m ³	335.36	0.00	0.00
14	KNR 4-04 1103-d.1 05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m ³	335.36	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE						0.00
2		KRAWĘŻNIKI I ŚCIEKI				
15	KNR 2-31 0403-d.2 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	583.00	0.00	0.00
16	KNR 2-31 0402-d.2 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	43.73	0.00	0.00
17	KNR 2-31 0606-d.2 03 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o wymiarach 288x100x50 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m	302.00	0.00	0.00
18	KNR 2-31 0402-d.2 03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	9.06	0.00	0.00
Razem dział: KRAWĘŻNIKI I ŚCIEKI						0.00
3		CHODNIKI I OBRZEŻA				
19	KNR 2-01 0206-d.3 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	63.02	0.00	0.00
20	KNR 2-01 0214-d.3 03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 18	m ³	63.02	0.00	0.00
21	KNR 2-31 0111-d.3 01 analogia	Wykonanie stabilizacji gotową mieszkanką cementowo-piaskową 2,5 Mpa dostarczoną z betoniarni gr. warstwy 12 cm	m ²	630.20	0.00	0.00
22	KNR 6 0502-d.3 03	Utwardzone poboczce z kostki brukowej betonowej typu BEHATON o grubości 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	493.20	0.00	0.00
23	KNR 6 0502-d.3 03	Chodniki z kostki brukowej betonowej typu BEHATON o grubości 8 cm koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (z wstawieniem dwóch pasków o szer. 10 cm każdy z kostki czerwonej HOLLAND wzdłuż krawężnika i obrzeża w odstępie 10 cm)	m ²	137.00	0.00	0.00
24	KNR 2-31 0407-d.3 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	44.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: CHODNIKI I OBRZEŻA						0.00
4		NAWIERZCHNIA I PODBUDOWA JEZDNI				
25 d.4 02	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	1 244.15	0.00	0.00
26 d.4 03	KNR 2-31 0111-	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2 z gotowej mieszanki dowożonej z betoniarni - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	613.95	0.00	0.00
27 d.4 04	KNR 2-31 0111-	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2 z gotowej mieszanki dowożonej z betoniarni - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	613.95	0.00	0.00
28 d.4 05	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego 31-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	613.95	0.00	0.00
29 d.4 07	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego 2 - 8 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	613.95	0.00	0.00
30 d.4 08	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego 2 - 8 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m ²	613.95	0.00	0.00
31 d.4 05	KNR 2-31 1004-	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka)	m ²	1 744.50	0.00	0.00
32 d.4 07	KNR 2-31 1004-	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność = 2	m ²	3 489.00	0.00	0.00
33 d.4 01	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa wyrównawcza asfaltowa AC 16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm dla KR 3	m ²	1 744.50	0.00	0.00
34 d.4 05	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 3 cm dla KR 3	m ²	1 744.50	0.00	0.00
35 d.4 06	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dla KR 3	m ²	1 744.50	0.00	0.00
Razem dział: NAWIERZCHNIA I PODBUDOWA JEZDNI						0.00
5		REGULACJA URZĄDZEŃ				
36 d.5 03	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	5.00	0.00	0.00
37 d.5 04	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociąg- owych i gazowych	szt.	12.00	0.00	0.00
38 d.5 05	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	2.00	0.00	0.00
Razem dział: REGULACJA URZĄDZEŃ						0.00
6		KANAŁ TECHNOLOGICZNY				
39 d.6 02	KNR 2-01 0217-	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębier- nymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³	256.28	0.00	0.00
40 d.6 01	KNR 2-18 0501-	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	98.78	0.00	0.00
41 d.6 08	KNR 5-01 0214-	Ułożenie rur osłonowych HDPR 125x7,1mm	m	67.00	0.00	0.00
42 d.6 0102-02	KNR AT-14	Ułożenie 3 rur światłowodowych HDPE 40/3,7 mm wzduż- nie rowkowanych i warstwą poślizgową z oznakowaniem kolorowymi paskami w wykopie	m	945.00	0.00	0.00
43 d.6 0102-02	KNR AT-14	Ułożenie prefabrykowanej rury z wiązkami mikrorur	m	309.00	0.00	0.00
44 d.6 02	KNR 2-18 0408-	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń pozi- omych WP 15/25 rurami o śr. 150-250 mm w gruntach kat. III-IV	m	15.00	0.00	0.00
45 d.6 02	KNR 5-01 0401-	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 dwuelementowych w gruncie kat. III	stud.	2.00	0.00	0.00
46 d.6 02	KNR 5-01 0401-	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-1 dwuelementowych w gruncie kat. III	stud.	2.00	0.00	0.00
47 d.6 0202	KNR 2-01 0320-	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m,	m ³	150.00	0.00	0.00
48 d.6 01	KNR 2-01 0236-	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	150.00	0.00	0.00
Razem dział: KANAŁ TECHNOLOGICZNY						0.00
7		ORGANIZACJA RUCHU				
49 d.7		Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu		1.00	0.00	0.00
Razem dział: ORGANIZACJA RUCHU						0.00
8		ROBOTY GEODEZYJNE				
50 d.8 kalk. własna		Wytyczenie trasy i wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej.	szt	1.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: ROBOTY GEODEZYJNE						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł