

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa drogi ul. Cypriana Norwida odc. ul. Ignacego Paderewskiego - ul. Bolesława Prusa						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE				
1	KNR 2-31 0813-d.1 03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	396.00	0.00	0.00
2	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	29.70	0.00	0.00
3	KNR 2-31 0810-d.1 02 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m ²	131.75	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 - zjazdy do posesji	m ²	125.00	0.00	0.00
5	KNR 2-31 0803-d.1 01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm - zjazdy do posesji	m ²	322.50	0.00	0.00
6	KNR 2-31 0811-d.1 03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinka) o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zjazdy do posesji	m ²	20.00	0.00	0.00
7	KNR 2-31 0814-d.1 02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	94.50	0.00	0.00
8	KNR AT-03 d.1 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	96.00	0.00	0.00
9	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	594.00	0.00	0.00
10	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	2.38	0.00	0.00
11	KNR 2-31 0801-d.1 03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²	684.50	0.00	0.00
12	KNR 2-31 0801-d.1 04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 8	m ²	237.00	0.00	0.00
13	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	92.15	0.00	0.00
14	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	92.15	0.00	0.00
15	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	183.51	0.00	0.00
16	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	248.03	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE						0.00
2		KRAWĘŻNIKI I ŚCIEKI				
17	KNR 2-31 0403-d.2 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	196.00	0.00	0.00
18	KNR 2-31 0402-d.2 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	14.70	0.00	0.00
19	KNR 2-31 0606-d.2 03 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o wymiarach 288x100x50 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m	196.00	0.00	0.00
20	KNR 2-31 0402-d.2 03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	5.88	0.00	0.00
Razem dział: KRAWĘŻNIKI I ŚCIEKI						0.00
3		CHODNIKI I OBRZEŻA				
21	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	13.13	0.00	0.00
22	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	13.13	0.00	0.00
23	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	131.25	0.00	0.00
24	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	131.75	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
25	KNR 2-31 0502-d.3 02	Chodniki z płyt betonowych 35x35x8 dla niewidomych z wypustkami koloru żółtego cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	2.80	0.00	0.00
26	KNR 2-31 0407-d.3 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	94.50	0.00	0.00
Razem dział: CHODNIKI I OBRZEŻA						0.00
4		ZJAZDY				
27	KNR 2-31 0111-d.4 01 analogia	Wykonanie stabilizacji gotową mieszkanką cementowo-piaskową 2,5 Mpa dostarczoną z betoniarni gr. warstwy 12 cm	m ²	467.50	0.00	0.00
28	KNR 2-31 0111-d.4 02 analogia	Wykonanie stabilizacji gotową mieszkanką cementowo-piaskową 2,5 Mpa dostarczoną z betoniarni - DODATEK ZA KAŻDY 1 CM GRUOŚCI WARSTWY Krotność = 3	m ²	467.50	0.00	0.00
29	KNR 2-31 0114-d.4 05	Podbudowa z kruszywa łamanego 2-63 mm stabilizowana mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	467.50	0.00	0.00
30	KNR 6 0502-d.4 03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typ BE-HATON koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	467.50	0.00	0.00
Razem dział: ZJAZDY						0.00
5		NAWIERZCHNIA I PODBUDOWA JEZDNI				
31	KNR 2-31 0103-d.5 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	836.25	0.00	0.00
32	KNR 2-31 0111-d.5 03 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2 z gotowej mieszanki dowożonej z betoniarni - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	237.00	0.00	0.00
33	KNR 2-31 0111-d.5 04 analogia	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	237.00	0.00	0.00
34	KNR 2-31 0114-d.5 05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	237.00	0.00	0.00
35	KNR 2-31 0114-d.5 07	Podbudowa z kruszywa łamanego 2 - 8 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	237.00	0.00	0.00
36	KNR 2-31 0114-d.5 08	Podbudowa z kruszywa łamanego 2 - 8 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m ²	237.00	0.00	0.00
37	KNR 2-31 1004-d.5 05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka)	m ²	594.00	0.00	0.00
38	KNR 2-31 1004-d.5 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność = 2	m ²	1 188.00	0.00	0.00
39	KNR 2-31 0310-d.5 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wyrównawcza asfaltowa AC 16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm dla KR 3	m ²	594.00	0.00	0.00
40	KNR 2-31 0310-d.5 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 3 cm dla KR 3	m ²	594.00	0.00	0.00
41	KNR 2-31 0310-d.5 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dla KR 3	m ²	594.00	0.00	0.00
Razem dział: NAWIERZCHNIA I PODBUDOWA JEZDNI						0.00
6		REGULACJA URZĄDZEŃ				
42	KNR 2-31 1406-d.6 03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	1.00	0.00	0.00
43	KNR 2-31 1406-d.6 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	8.00	0.00	0.00
44	KNR 2-31 1406-d.6 05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	1.00	0.00	0.00
Razem dział: REGULACJA URZĄDZEŃ						0.00
7		KANAŁ TECHNOLOGICZNY				
45	KNR 2-01 0217-d.7 02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	241.88	0.00	0.00
46	KNR 2-18 0501-d.7 01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	93.38	0.00	0.00
47	KNR 5-01 0214-d.7 08 analogia	Ułożenie rur osłonowych HDPR 125x7,1mm	m	95.00	0.00	0.00
48	KNR AT-14 d.7 0102-02 analogia	Ułożenie 3 rur światłowodowych HDPE 40/3,7 mm wzdłużnie rowkowanych i warstwą poślizgową z oznakowaniem kolorowymi paskami w wykopie	m	912.00	0.00	0.00
49	KNR AT-14 d.7 0102-02 analogia	Ułożenie prefabrykowanej rury z wiązkami mikrorur	m	304.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
50 d.7	KNR 2-18 0408-02	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 150-250 mm w gruntach kat. III-IV	m	31.00	0.00	0.00
51 d.7	KNR 5-01 0401-02 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 dwuelementowych w gruncie kat. III	stud.	2.00	0.00	0.00
52 d.7	KNR 5-01 0401-02 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-1 dwuelementowych w gruncie kat. III	stud.	2.00	0.00	0.00
53 d.7	KNR 2-01 0320-0202	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m,	m ³	232.00	0.00	0.00
54 d.7	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	232.00	0.00	0.00
Razem dział: KANAŁ TECHNOLOGICZNY						0.00
8		ORGANIZACJA RUCHU				
55 d.8		Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu		1.00	0.00	0.00
Razem dział: ORGANIZACJA RUCHU						0.00
9		ROBOTY GEODEZYJNE				
56 d.9	kalk. własna	Wytyczenie trasy i wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej.	szt	1.00	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY GEODEZYJNE						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł