

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa skrzyżowania dróg powiatowych nr 1464N i 1462N w Rusku Wielkim							
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 1 d.1 0111-01	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.21		
2	KNNR 1 d.1 0113-02 + KNNR 1 0113-01	D- 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm	m ²	180.00		
3	KNNR AT-03 d.1 0102-01	D- 01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	1111.00		
4	KNNR 2-31 d.1 0816-01	D- 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	16.00		
5	KNNR 2-31 d.1 0816-03	D- 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm	m	16.00		
6	KNNR 1 d.1 0220-02	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km lub na odkład w gruncie kat. III	m ³	199.87		
7	KNNR AT-03 d.1 0104-02	D- 01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	15.00		
8	KNNR 6 d.1 0802-08	D- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie	m ²	36.00		
9	d.1 kalk. własna	D- 01.02.04	Przestawienie ogrodzenia z siatki drucianej na słupkach z rur stalowych obetonowanych w gruncie oraz słupkach drewnianych	m ²	35.00		
10	KNNR 4-051 d.1 0411-01 ST-KD	D- 02.01.01	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	kpl.	7.00		
11	KNNR 2-31 d.1 1404-01	D- 02.01.01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	9.20		
12	KNNR 2-31 d.1 1404-02	D- 02.01.01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m	9.80		
13	KNNR 4-04 d.1 1103-04	D- 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	39.00		
14	KNNR 2-31 d.1 1406-02	D- 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych	szt.	1.00		
15	KNNR 2-01 d.1 0103-01	D- 01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 5-16 cm) z ułożeniem w miejscu wycięcia	km	1.20		
16	KNNR 1 d.1 0214-01	D- 02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-V uzyskanego z wykopu	m ³	1325.00		
17	KNNR 1 d.1 0407-02	D- 02.03.01	Formowanie nasypów z kruszywa pozyskanego z dokopu wraz z zakupem kruszywa grunt kat. I-II	m ³	35.00		
18	KNNR 1 d.1 0408-02	D- 02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat. III ubijakami mechanicznymi	m ³	35.00		
19	KNNR 2-31 d.1 1406-02	D- 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych	szt.	1.00		
20	KNNR 2-31 d.1 1406-04	D- 03.02.01	Regulacja zaworów wodociągowych	szt.	7.00		
21	KNNR 2-31 d.1 1406-05	D- 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	1.00		
22	KNNR 5-10 d.1 0303-02	D - 01.03.08	Układanie rur osłonowych dwudzielnych A110 PS na kablach telekomunikacyjnych	m	216.50		
2			ODWODNIENIE				
23	KNNR 2-01 d.2 0239-01	D.02.01. 01.	Wykopy pod przepust wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II	m ³	39.00		
24	KNNR 2-33 d.2 0601-01	D- 03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 40 cm na fundamencie z kruszywa naturalnego o grubości 30cm	m	12.00		
25	KNNR 2-33 d.2 0601-01	D- 03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm na fundamencie z kruszywa naturalnego o grubości 30cm	m	17.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
26	KNR 2-31 d.2 0402-04	D- 03.01.01	Fundament z betonu C16/20 pod umocnienie wlotów	m ³	1.80		
27	KNR 2-01 d.2 0512-03	D- 03.01.01	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z tłucznia	m ²	8.70		
28	KNR 2-01 d.2 0514-06	D- 03.01.01	Wykonanie elementów betonowych na skarpach i dnach rowów	m ³	10.30		
29	KNR 2-01 d.2 0230-01	D- 03.01.01	Zasypanie wykopów ziemią złożoną obok	m ³	5.80		
30	KNNR 4 d.2 1308-04	D- 03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	185.00		
31	KNNR 4 d.2 1424-02 ST-KD	D- 03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	7.00		
3	45233000-9		PODBUDOWY				
32	KNNR 6 d.3 0103-01	D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	399.72		
33	KNNR 6 d.3 0113-02	D- 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	144.00		
34	KNNR 6 d.3 0113-01	D- 04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	77.36		
35	KNNR 6 d.3 0109-03	D- 04.06.01	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 24 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	105.00		
36	KNNR 6 d.3 0112-05	D- 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 10 cm na ciągu pieszym	m ²	240.64		
37	KNNR 6 d.3 1005-04	D- 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m ²	1069.50		
38	KNNR 6 d.3 1005-07	D- 04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	1069.50		
4	45233000-9		NAWIERZCHNIE				
39	KNNR 6 d.4 0308-02	D- 05.03.05 b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	1079.10		
40	KNNR 6 d.4 0310-05	D- 05.03.05 a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	1093.30		
5	45233000-9		ELEMENTY ULIC				
41	KNNR 6 d.5 0403-03	D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	345.00		
42	KNNR 6 d.5 0404-05	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	174.00		
43	KNNR 6 d.5 0403-03	D- 08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	42.00		
44	KNNR 6 d.5 0502-03	D- 05.03.05	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	240.64		
45	KNNR 6 d.5 0502-03	D- 05.03.05	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem(zjazdy+zatoka)	m ²	251.28		
46	KNNR 6 d.5 0606-01	D- 08.05.01	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce piaskowej	m	16.00		
6	45233280-5		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
47	KNR 2-31 d.6 0818-01	D- 07.02.01	Demontaż słupków z rur stalowych	m	5.00		
48	KNNR 6 d.6 0702-01	D- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	24.00		
49	KNNR 6 d.6 0702-04	D- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	13.00		
50	KNNR 6 d.6 0702-05	D- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	7.00		
51	KNR 2-31 d.6 0706-06	D- 07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m ²	21.51		
7	45100000-8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
52 d.7	KNNR 1 0509-02	D- 06.01.01	Umocnienie skarp, przekopów i nasypów brukowcem na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową M15, przy przepustach pod zjazdami	m ²	21.20		
53 d.7	KSNR 1 0203-03	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi (pospółka do uzupełnienia poboczny)	m ³	41.25		
54 d.7	KSNR 1 0203-03	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi (pospółka do uzupełnienia poboczny)	m ³	41.25		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: