

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa nawierzchni ulicy Dembowskiego wraz z remontem sieci istniejącej kanalizacji deszczowej w miejscowości Rydzyna						
1		JEZDNIA				
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01				
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - 202,87mb / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/	km	0.177		
1.2		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04				
2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm	m ²	10.000		
3	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	9.398		
4	KNR 2-31 0810-02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	5.000		
5	KNNR 6 0802-08	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie	m ²	950.000		
6	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z destruktu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	124.808		
7	KNR-W 4-01 1401-01	Rozbiórka skalniaka obsadzonego zielenią	m ³	15.000		
8	KNR 2-31 0813-05	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	130.000		
9	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12.000		
10	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki betonowe i kamienne z betonu	m ³	6.390		
11	KNR-W 4-02 0231-01	Rozbiórka rurociągu betonowego o śr. 200 mm (rozbiórka istniejącej kanalizacji deszczowej - uwzględnić wszystkie niezbędne prace)	m	167.000		
12	KNR 2-31 1201-03	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	150.800		
13	KNR 2-31 1203-01	Przestawienie obrzeży betonowych 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	25.000		
14	KNR 2-31 1211-03	Przełożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej	m ²	292.630		
15	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładownicą na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m ³	336.998		
16	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³	336.998		
17	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m ³	336.998		
1.3		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
18	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 95% robót ziemnych	m ³	272.480		
19	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	14.341		
20	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³	286.821		
1.4		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
21	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1108.238		

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
22 d.1. 5	KNNR 6 0109-02 analogia	Grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (z betoniarki) gr. 15 cm	m ²	1108.238		
1.6		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02				
23 d.1. 6	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm	m ²	1108.238		
1.7		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych D-04.03.01				
24 d.1. 7	KNNR 6 1005-07	Analogia - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej szybko rozpadowej w ilości 0,5 kg/m ² wykonane sprzętem mechanicznym na warstwie wiążącej	m ²	1067.774		
1.8		Nawierzchnia z betonu asfaltowego D-05.03.05				
25 d.1. 8	KNNR 6 0308-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4cm	m ²	1067.774		
26 d.1. 8	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S grysowo-żwirowy o strukturze zamkniętej, stabilność min. 5,5 kN gr. 4cm	m ²	1077.774		
1.9		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a				
27 d.1. 9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	5.000		
28 d.1. 9	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	2.000		
29 d.1. 9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	13.000		
30 d.1. 9	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	3.000		
2		CIĄG PIESZO-JEZDNY				
2.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
31 d.2. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 95% robót ziemnych	m ³	96.413		
32 d.2. 1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	5.074		
33 d.2. 1	KNR 2-01 0214-04 krotność 28	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³	101.487		
2.2		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
34 d.2. 2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	267.070		
2.3		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
35 d.2. 3	KNNR 6 0109-01 analogia	Grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (z betoniarki) gr. 10 cm	m ²	267.070		
2.4		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02				
36 d.2. 4	KNNR 6 0113-06	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm - gr. 15 cm	m ²	267.070		
2.5		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a				
37 d.2. 5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²	267.070		
3		CHODNIKI				
3.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
38 d.3. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie	m ³	1.890		
39 d.3. 1	KNR 2-01 0214-04 krotność 28	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³	1.890		
3.2		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40 d.3. 2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	10.500		
3.3		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
41 d.3. 3	KNNR 6 0109-01 analogia	Grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (z betoniarki) gr. 10 cm	m ²	10.500		
3.4		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a				
42 d.3. 4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grub. 8 cm na podbudowie z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	10.500		
4		ELEMENTY ULIC				
4.1		Krawężniki betonowe D-08.01.01				
43 d.4. 1	KNR 2-31 0401-06 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozem gruntu z rowka	m	135.000		
44 d.4. 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,0675m ³ /mb na podsypce cementowo-piaskowej	m	135.000		
4.2		Betonowe obrzeża chodnikowe D-08.03.01				
45 d.4. 2	KNR 2-31 0401-04 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozem gruntu z rowka	m	108.240		
46 d.4. 2	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod obrzeże 8x30 betonowa z oporem B15 w ilości 0,042m ³ /mb	m ³	4.546		
47 d.4. 2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	108.240		
4.3		Ścieki D-08.05.00				
48 d.4. 3	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki betonowej szarej gr. 8 cm w dwóch rzędach na ławie betonowej B15 w ilości 0,05m ³ /mb	m	147.000		
49 d.4. 3	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki betonowej szarej gr. 8 cm w dwóch rzędach na ławie betonowej B15 w ilości 0,054m ³ /mb	m	55.320		
5		OZNAKOWANIE PIONOWE D-07.02.01				
50 d.5. 01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 70 mm	szt.	1.000		
51 d.5. 05	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	1.000		
6		ODWODNIENIE				
6.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
52 d.6. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytładowczymi na odległość do 1 km - wykop pod sieć kanalizacyjną, studnie rewizyjne, wpusty uliczne, przykanaliki wraz z opłatą za składowanie - 75% robót ziemnych	m ³	239.790		
53 d.6. 1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowytładowczymi (kat.gr.III) - 25 % robót ziemnych	m ³	79.930		
54 d.6. 1	KNR 2-01 0214-04 krotność 28	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowytładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³	319.720		
6.2		Kanalizacja deszczowa D-03.02.01				
55 d.6. 2	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.	2.000		
56 d.6. 2	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.	2.000		
57 d.6. 2	KNR 2-28 0501-05	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm - podłoża pod sieć kanalizacyjną, studnie, przykanaliki, wpusty	m ²	121.260		
58 d.6. 2	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²	501.000		
59 d.6. 2	KNR 2-28 0503-02 analogia	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm - rury SN8 lite	m	167.000		

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60 d.6. 2	KNR 2-18 0625-02 analogia	Wpust uliczny betonowy z osadnikiem fi 500 mm - szczelny	szt.	5.000		
61 d.6. 2	KNR 2-28 0506-02 analogia	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm (śr.zew. 160 mm) - połączenie studzienki ściekowej ze studnią rewizyjną lub na ostro - rury SN 8 lite	m	31.500		
62 d.6. 2	KNNR 11 0406-05 analogia	Studnie rewizyjne typu Tegra lub inne o tych samych parametrach o średnicy 600mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem	szt.	3.000		
63 d.6. 2	KNR 2-28 0406-07	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m	szt.	1.000		
64 d.6. 2	KNR 2-18 0624-01 analogia	Montaż zasuw burzowej z klapą zwrotną w studni rewizyjnej fi 1500 dla rur o średnicy 200 mm	szt.	1.000		
65 d.6. 2	KNR-W 2-01 0516-04 analogia	Umocnione wylotu kanalizacji deszczowej narzutem kamiennym na podbudowie betonowej B15 Mpa gr. 10cm	m ²	0.785		
66 d.6. 2	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława betonowa z betonu B10 MPa pod ściek trapezowy	m ³	0.525		
67 d.6. 2	KNNR 1 0518-02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych trapezowych skarpowych wg KPED 01.25 na uprzednio wykonanym podłożu betonowym	m	5.000		
68 d.6. 2	KNR 2-28 0501-09	Obsypka kolektora deszczowego, studni rewizyjnych, przykanalików, wpustów kruszywem dowiezionym /pospółka/ - do wysokości 30 cm ponad rurę	m ³	126.052		
69 d.6. 2	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów powyżej 30 cm nad rurą - (wraz z dowozem piasku) i zagęszczeniem /pełna wymiana gruntu/	m ³	98.718		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: