

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
Przebudowa dróg gminnych na odcinku od węzła "Rydzyzna" drogi ekspresowej S5 do miejscowości Jabłonna						
1		JEZDNIĄ				
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 - / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/	km	2.911		
d.1.	1					
1.2		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04				
2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm	m ²	2947.875		
d.1.	2					
3	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	4351.500		
d.1.	2					
4	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (dalsze 2 cm) Krotność = 2	m ²	4351.500		
d.1.	2					
5	KNR 2-31 0804-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm	m ²	4351.500		
d.1.	2					
6	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	12.000		
d.1.	2					
7	KNR 2-31 0810-02 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	148.470		
d.1.	2					
8	KNNR 6 0801-06 analogia	Rozebranie nawierzchni lub podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	26.100		
d.1.	2					
9	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	42.600		
d.1.	2					
10	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30.000		
d.1.	2					
11	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki betonowe z betonu	m ³	3.717		
d.1.	2					
12	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	25.700		
d.1.	2					
13	KNR 4-051 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.	2.000		
d.1.	2					
14	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m ³	1519.997		
d.1.	2					
15	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³	1519.997		
d.1.	2					
16	KNR 4-04 1103-05 krotność 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył. - dod. za każdy nast. rozp. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m ³	1519.997		
d.1.	2					
1.3		Usunięcie drzew i krzaków D-01.02.01				
17	KNNR 1 0104-13	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	3.000		
d.1.	3					
18	KNR-W 2-01 0108-04	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia	ha	0.001		
d.1.	3					
19	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	2.820		
d.1.	3					
20	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km (w tym objętość krzaków)	mp	6.029		
d.1.	3					
21	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu / dodatkowo 13 km / Krotność = 26	mp	8.849		
d.1.	3					
1.4		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				

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
22 d.1. 4	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 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	3324.976		
23 d.1. 4	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	174.999		
24 d.1. 4	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	3499.975		
1.5		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
25 d.1. 5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni / poszerzenie /	m ²	6999.950		
1.6		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
26 d.1. 6	KNNR 6 0109-02 analogia	Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3/4 gr. 15 cm / poszerzenie /	m ²	6999.950		
1.7		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02				
27 d.1. 7	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm) /poszerzenie/	m ²	6476.550		
1.8		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych D-04.03.01				
28 d.1. 8	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	9826.250		
1.9		Nawierzchnia z betonu asfaltowego D-05.03.05				
29 d.1. 9	KNNR 6 0110-02	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 7 cm - beton asfaltowy AC 16P / poszerzenie / Krotność = 1.166	m ²	5953.150		
30 d.1. 9	KNNR 6 0108-02	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 8S w ilości średnio 100kg/m2	t	935.025		
31 d.1. 9	KNNR 6 0108-02	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 8S w ilości średnio 50kg/m2	t	23.800		
32 d.1. 9	KNNR 6 0308-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4cm	m ²	15719.950		
33 d.1. 9	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4cm	m ²	15425.250		
1.10		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a				
34 d.1. 10	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	2.000		
35 d.1. 10	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	2.000		
36 d.1. 10	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	5.000		
37 d.1. 10	kalkulacja własna	Wymiana hydrantu naziemnego na podziemny	szt.	1.000		
38 d.1. 10	KNR-W 2-19 0306-05 analogia	Rury przepustowe osłonowe DVK fi 63 mm pod kabel telekomunikacyjny / uwzględnić wszystkie niezbędne prace do wykonania /	m	130.000		
2		ZJAZDY NA POSESJE I DROGI BOCZNE				
2.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
39 d.2. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 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	303.732		
40 d.2. 1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	15.986		
41 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	319.718		

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
42 d.2. 2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	743.530		
2.3		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
43 d.2. 3	KNNR 6 0109-02 analogia	Stabilizacja cementem o wytrzymałości C3/4 gr. 15 cm	m ²	741.530		
2.4		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02				
44 d.2. 4	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)	m ²	741.530		
2.5		Nawierzchnia z betonu asfaltowego D-05.03.05				
45 d.2. 5	KNNR 6 0308-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4cm	m ²	741.530		
46 d.2. 5	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4cm	m ²	741.530		
3		ZATOKA AUTOBUSOWA				
3.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
47 d.3. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 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	82.128		
48 d.3. 1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	4.322		
49 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	86.450		
3.2		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
50 d.3. 2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	133.000		
3.3		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				
51 d.3. 3	KNNR 6 0109-03 analogia	Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C4/5 gr. 25 cm Krotność = 1.25	m ²	133.000		
3.4		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02				
52 d.3. 4	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)	m ²	133.000		
3.5		Nawierzchnia z betonu asfaltowego D-05.03.05				
53 d.3. 5	KNNR 6 0110-02	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 12 cm - beton asfaltowy AC 22P Krotność = 2	m ²	133.000		
54 d.3. 5	KNNR 6 0308-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4cm	m ²	133.000		
55 d.3. 5	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4cm	m ²	133.000		
3.6		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a				
56 d.3. 6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²	36.000		
4		CHODNIKI				
4.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
57 d.4. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie	m ³	51.660		
58 d.4. 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	51.660		
4.2		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01				
59 d.4. 2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	184.500		
4.3		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01				

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.4. 3	KNNR 6 0109-02 analogia	Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3/4 gr. 15 cm	m ²	184.500		
4.4		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a				
61 d.4. 4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²	184.500		
5		ELEMENTY ULIC				
5.1		Krawężniki betonowe D-08.01.01				
62 d.5. 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	242.500		
63 d.5. 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające i obniżone o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0, 085m ³ /mb na podsypce cementowo-piaskowej (na zjazdach i przejściach dla pieszych stosować krawężnik najazdowy 15x22x100)	m	242.500		
5.2		Betonowe obrzeża chodnikowe D-08.03.01				
64 d.5. 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	131.500		
65 d.5. 2	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod obrzeże 8x30 betonowa z oporem B15 w ilości 0,042m ³ /mb	m ³	5.523		
66 d.5. 2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	131.500		
5.3		Ścieki D-08.05.00				
67 d.5. 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, 065m ³ /mb	m	67.000		
6		ODWODNIENIE				
6.1		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04				
68 d.6. 1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	358.000		
69 d.6. 1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	213.700		
70 d.6. 1	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (dalsze 2 cm) Krotność = 2	m ²	213.700		
71 d.6. 1	KNR 2-31 0804-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm	m ²	213.700		
72 d.6. 1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładownicą na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m ³	64.110		
73 d.6. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³	64.110		
74 d.6. 1	KNR 4-04 1103-05 krotność 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m ³	64.110		
6.2		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01				
75 d.6. 2	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.samowyładowczymi na odległość do 1 km - wykop pod sieć kanalizacyjną, studnie rewizyjne, wpusty uliczne, przykanaliki wraz z opłatą za składowanie - 75% robót ziemnych	m ³	203.700		
76 d.6. 2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) - 25 % robót ziemnych	m ³	67.900		
77 d.6. 2	KNR 2-01 0214-04 krotność 28	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	271.600		
6.3		Kanalizacja deszczowa D-03.02.01				
78 d.6. 3	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	4.000		

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
79 d.6. 3	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszek kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	4.000		
80 d.6. 3	KNR 2-28 0501-05	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm - podłoża pod sieć kanalizacyjną, studnie, przykanaliki, wpusty	m ²	204.200		
81 d.6. 3	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.	m ²	130.000		
82 d.6. 3	KNR 2-28 0503-04 analogia	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 300 mm - rury SN 8 lite	m	65.000		
83 d.6. 3	KNR 2-18 0625-02 analogia	Wpust uliczny betonowy z osadnikiem fi 500 mm - szczelny	szt.	10.000		
84 d.6. 3	KNR 2-28 0506-02 analogia	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm - połączenie studzienki ściekowej ze studnią rewizyjną lub na ostro - rury SN 8 lite	m	50.000		
85 d.6. 3	KNR 2-28 0506-03 analogia	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm - połączenie studzienki ściekowej ze studnią rewizyjną lub na ostro - rury SN 8 lite	m	42.000		
86 d.6. 3	KNR 2-28 0406-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość do 2 m - wąż żeliwny D400 wypełniony betonem cementowym o kształcie kwadratowym	szt.	5.000		
87 d.6. 3	KNR 2-28 0501-09	Obsypka kolektora deszczowego, studni rewizyjnych, przykanalików, wpustów kruszywem dowiezionym /pospółka/ - do wysokości 30 cm ponad rurę	m ³	128.320		
88 d.6. 3	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów powyżej 30 cm nad rurą - (wraz z dowozem piasku) i zagęszczeniem /pełna wymiana gruntu/	m ³	33.150		
89 d.6. 3	KNR-W 2-01 0516-04 analogia	Umocnione wylotu kanalizacji deszczowej narzutem kamiennym na podbudowie betonowej B15 Mpa gr. 10cm	m ²	0.785		
90 d.6. 3	kalkulacja własna	Wymiana odcinka kanalizacji deszczowej kd fi 160 mm na PVC fi 250 mm / uwzględnić wszystkie niezbędne prace /	m	40.000		
6.4	Odtworzenie nawierzchni po robotach kanalizacyjnych D-05.03.05					
91 d.6. 4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	213.700		
92 d.6. 4	KNNR 6 0109-02 analogia	Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C/4 gr. 15 cm	m ²	213.700		
93 d.6. 4	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)	m ²	213.700		
94 d.6. 4	KNNR 6 0110-02	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 7 cm - beton asfaltowy AC 16P Krotność = 1.166	m ²	213.700		
7	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU D.07.00.00					
7.1	Oznakowanie pionowe D-07.02.01					
95 d.7. 1	KNR-W 2-25 0420-03	Znaki drogowe płaskie - rozebranie znaków i tabliczek pod znakami	szt.	24.000		
96 d.7. 1	KNR-W 2-25 0419-05	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych - rozebranie	szt.	17.000		
97 d.7. 1	kalkulacja własna	Demontaż tablic E-2 wraz ze słupkami	szt.	3.000		
98 d.7. 1	kalkulacja własna	Rozbiórka bariery betonowej przy przepuście	m	5.000		
99 d.7. 1	kalkulacja własna	Rozbiórka bariery chodnikowej	m	5.000		
100 d.7. 1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	44.000		
101 d.7. 1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe /A3-2szt, B25-12szt, B27-9szt, A18b-4szt, A6c-1szt, A7-1szt, A2-2szt, D15-2szt, D6-6szt, U3b-2szt, A1-2szt, A17-2szt, T6-1szt, D1-1szt/ /	szt.	47.000		

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
102 d.7. 1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - tabliczki pod znakami	szt.	6.000		
103 d.7. 1	kalkulacja własna	Dostawa i montaż tablic E-2 wraz ze słupkami	szt	3.000		
104 d.7. 1	kalkulacja własna	Przestawienie tablic D-42, 43 i E17a, 18a wraz ze słupkami (4 tablice, 2 słupki)	kpl	1.000		
105 d.7. 1	kalkulacja własna	Przestawienie bariery energochłonnej / 4,5 mb /	kpl	1.000		
106 d.7. 1	kalkulacja własna	Przestawienie wiaty przystankowej 1,6m x 3,0m	kpl	1.000		
107 d.7. 1	KNNR 6 0701-03 analogia	Montaż balustrady segmentowej U-11a	m	20.000		
108 d.7. 1	kalkulacja własna	Dostawa i montaż radarowego wyświetlacza prędkości (np. MP-DP1+ lub równoważny) - radarowy wyświetlacz prędkości, zasilanie z sieci energetycznej, słup wsporczy, fundament (przyłącze energetyczne po stronie Zamawiającego)	kpl	1.000		
7.2		Oznakowanie poziome D-07.01.01				
109 d.7. 2	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	84.000		
110 d.7. 2	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²	105.420		
111 d.7. 2	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m ²	319.440		
112 d.7. 2	KNNR 6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie	m ²	15.238		
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
8.1		Przepusty pod drogami D-06.02.01				
113 d.8. 1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	38.000		
114 d.8. 1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	34.200		
115 d.8. 1	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (dalsze 2 cm) Krotność = 2	m ²	34.200		
116 d.8. 1	KNR 2-31 0804-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm	m ²	34.200		
117 d.8. 1	kalkulacja własna	Rozbiórka istniejących betonowych przepustów pod drogami /uwzględnić wszystkie niezbędne prace/	m	19.000		
118 d.8. 1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze - współczynnik spulchnienia 1,5	m ³	10.260		
119 d.8. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³	10.260		
120 d.8. 1	KNR 4-04 1103-05 krotność 14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył.-dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 15 km) wraz z opłatą za składowanie	m ³	10.260		
121 d.8. 1	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³	2.850		
122 d.8. 1	KNNR 6 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE fi 600 mm SN8	m	19.000		
123 d.8. 1	KNR-W 2-01 0227-01 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - wraz z dowozem mieszanki piaskowo-żwirowej /zasyпка przepustu mieszanką piaskowo-żwirową 2-16 mm /	m ³	48.667		

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
124 d.8. 1	KNNR 6 0605-05 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt	6.000		
125 d.8. 1	KNR 4-05II 0102-04	Czyszczenie kanałów kołowych sieci zewnętrznej o śr. do 0.40 m wypełnionych osadem do 1/2 wysokości kanału	m	30.000		
126 d.8. 1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	34.200		
127 d.8. 1	KNNR 6 0109-02 analogia	Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3/4 gr. 15 cm	m ²	34.200		
128 d.8. 1	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)	m ²	34.200		
129 d.8. 1	KNNR 6 0110-02	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 7 cm - beton asfaltowy AC 16P Krotność = 1.166	m ²	34.200		
8.2		Uzupełnianie poboczy D-06.03.01				
130 d.8. 2	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	599.996		
131 d.8. 2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³	31.579		
132 d.8. 2	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	631.575		
133 d.8. 2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni / pobocza /	m ²	4210.500		
134 d.8. 2	KNNR 6 0113-01	Pobocza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 15 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)	m ²	4210.500		
8.3		Rowy D-06.04.01				
135 d.8. 3	KNNR-W 10 2301-02 analogia	Wykopy rowów wykonywane koparkami z transportem urobku na odl. do 1,0 km; obj. wykopu do 1,5 m ³ /m cieku, grunt kat. III koparka 0,40 m ³ - odtworzenie rowu	m ³	4212.780		
136 d.8. 3	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	4212.780		
137 d.8. 3	KNNR-W 10 2319-02	Plantowanie ręczne skarp i dna rowów; grunt kat. III	m ²	16959.140		
138 d.8. 3	KNR 15-01 0215-04	Naprawa skarp przez obsiew	m ²	14798.740		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: