

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Przebudowa drogi gminnej w m. Kaczkowo, dz. nr 161							
1	JEZDNIA						
1.1	1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01					
d.1.1.	1	1 KNNR 1 0111-01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/		km	0.05		
d.1.1.	2	2 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		m³	137.75		
d.1.1.	3	3 KNR 2-01 0301-02 Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych		m³	7.25		
d.1.1.	4	4 KNR 2-01 0214-04 krot-ność 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)		m³	145		
d.1.1.	5	5 KNR 2-31 0810-02 analogia Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej(kostka do ponownego wbudowania)		m²	20		
d.1.1.	6	6 KNNR 6 0801-06 analogia Rozebranie n nawierzchni lub podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie		m²	20		
d.1.1.	7	7 KNNR 6 0801-06 analogia Rozebranie n podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie		m²	20		
d.1.1.	8	8 KNR 2-31 0103-02 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		m²	290		
d.1.1.	9	9 KNNR 6 0109-02 analogia Grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (z betoniarki) gr. 15 cm		m²	290		
d.1.1.	10	10 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)		m²	255		
d.1.1.	11	11 KNR 2-31 0511-03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm		m²	255		
1.2	1	ODTWORZENIE NAWIERZCHNI PO KANALIZACJI					
1.2.1	1	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01					
d.1.2.1.	12	12 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		m³	10		
d.1.2.1.	13	13 KNR 2-01 0214-04 krot-ność 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)		m³	7.5		
1.2.2	1	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-2 04.01.01					
d.1.2.2.	14	14 KNNR 6 0103-03 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		m²	20		
1.2.3	1	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01					
d.1.2.3.	15	15 KNNR 6 0109-02 analogia Grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (z betoniarki) gr. 15 cm		m²	20		
d.1.2.3.	16	16 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)		m²	20		
1.2.4	1	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a					
d.1.2.4.	17	17 KNR 2-31 0511-03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm(70 % kostki z rozbiórki)		m²	20		
1.2.5	1	ELEMENTY ULIC					

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.	Krawężniki betonowe D-08.01.01						
5.1							
18 d.1. 2.5. 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	100		
19 d.1. 2.5. 1	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0, 085m3/mb na podsypce cementowo-piaskowej (na zjazdach stosować krawężnik najazdowy 15x22x100)		m	100		
1.2.	Ścieki D-08.05.00						
5.2							
20 d.1. 2.5. 2	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki betonowej szarej gr. 8 cm w dwóch rzędach na ławie betonowej B15 w ilości 0, 065m3/mb		m	100		
1.2.	ODWODNIENIE						
5.3							
1.2.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01						
5.3.							
1							
21 d.1. 2.5. 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 - wykop pod sieć kanalizacyjną, studnie rewizyjne, wpusty uliczne, przykanaliki wraz z opłatą za składowanie - 75% robót ziemnych		m ³	94.83		
22 d.1. 2.5. 3.1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) - 25 % robót ziemnych		m ³	31.61		
23 d.1. 2.5. 3.1	KNR 2-01 0214-04 krot- ność 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	126.44		
1.2.	Kanalizacja deszczowa D-03.02.01						
5.3.							
2							
24 d.1. 2.5. 3.2	KNR 2-28 0501-05	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm - podłoża pod sieć kanalizacyjną, studnie, przykanaliki, wpusty		m ²	48		
25 d.1. 2.5. 3.2	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.		m ²	120		
26 d.1. 2.5. 3.2	KNR 2-28 0503-04 analogia	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 300 mm - rury SN 8 lite		m	60		
27 d.1. 2.5. 3.2	KNR 2-18 0625-02 analogia	Wpust uliczny betonowy z osadnikiem fi 500 mm - szczelny		szt.	2		
28 d.1. 2.5. 3.2	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	8		
29 d.1. 2.5. 3.2	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.	1		
30 d.1. 2.5. 3.2	KNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów powyżej 30 cm nad rurą - (wraz z dowozem piasku) i zagęszczeniem /pełna wymiana gruntu/		m ³	30.6		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: