

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa dróg gminnych - ulicy Szkolnej i Małkowskiego w miejscowości Korytnica Korytnicy					
1		ULICA SZKOLNA			
1.1		1.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.	0119-03				
1		0.48	km	0.480	
				RAZEM	0.480
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1.	1406-03				
1		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - pogłębienie rowu 370,00x 0,3	m ³		
d.1.	0201-01	111	m ³	111.000	
1				RAZEM	111.000
1.2		2.PODBUDOWA			
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
d.1.	0103-01	195,00x5,30+110,00x4,55			
2		1534.00	m ²	1534.000	
				RAZEM	1534.000
5	KNR AT-	Mechaniczne frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²		
d.1.	03 0104-	150	m ²	150.000	
2 01				RAZEM	150.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa gorna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
2		1534	m ²	1534.000	
				RAZEM	1534.000
1.3		3.NAWIERZCHNIA			
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm ze skropieniem podbudowy emulsją asfaltową w 0,5kg/2	m ²		
d.1.	0311-01	195,00X5,00+110,00X4,25			
3		1442.50	m ²	1442.500	
				RAZEM	1442.500
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm ze skropieniem emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²		
d.1.	0311-05	175,00x5,50			
3		962.50	m ²	962.500	
				RAZEM	962.500
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
d.1.	0311-05	195,00x5,0+110,00x4,25			
3		1442.50	m ²	1442.500	
				RAZEM	1442.500
1.4		4.POBOCZA			
10	KNR 2-31	Wykonanie poboczki z utwardzeniem żwirem - warstwą o grubości 10 cm -	m ²		
d.1.	1402-03	195,00X1,00X2+110,00x0,50			
4		445	m ²	445.000	
				RAZEM	445.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 2-31 d.1. 1402-03 4	Wykonanie poboczy z utwardzeniem kruszywem łamamym 0/ 31,5mmo grubości 4 cm - 175,00x1,00	m ²		
		175.00	m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
1.5		5.OZNAKOWANIE PIONOWE			
12	KNR 2-31 d.1. 0702-01 5	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 2-31 d.1. 0703-01 5	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2		ULICA MAŁKOWSKIEGO			
2.1		2.1 ROBOTY POMIAROWE I ROZBIÓRKOWE			
14	KNR 2-01 d.2. 0119-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	km		
		0.884	km	0.884	
				RAZEM	0.884
15	KNNR 6 d.2. 0806-01 1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej 15X30 z odwiezieniem na odległość do 1km -materiał z roz- biórki do dyspozycji inwestora	m		
		1030	m	1030.000	
				RAZEM	1030.000
16	KNNR 6 d.2. 0806-07 1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 20x6 z odwiezieniem na odległość do 1km materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m		
		780.	m	780.000	
				RAZEM	780.000
17	KNNR 6 d.2. 0805-06 1	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z odwiezieniem na odleg- łość 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²		
		380.	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
18	KNNR 6 d.2. 0802-03 1	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechaniczne chodników z odwiezieniem na odległość 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²		
		1080	m ²	1080.000	
				RAZEM	1080.000
19	KNNR 6 d.2. 0802-04 1	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm z podbudową betonową na wjazdach mechanicznie z od- wiezieniem na odległość do 1km	m ²		
		448.	m ²	448.000	
				RAZEM	448.000
20	KNR AT- d.2. 03 0104- 1 01	Mechaniczne frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km -materiał z roz- biórki do dyspozycji inwestora	m ²		
		2685	m ²	2685.000	
				RAZEM	2685.000
21	KNR 2-31 d.2. 1406-02 1	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNR 2-31 d.2. 1406-03 1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych i zaworów wodociągowych 46+17 63	szt. szt.	 63.000	
				RAZEM	63.000
23	KNR 2-31 d.2. 1406-05 1	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
24	KNR 2-33 d.2. 0601-01 1	Rozbiórka części przelotowych prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednotworowych pod zjazdami z rur o śr. 40 cm z odwiezieniem na odległość 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora 137.00	m m	 137.000	
				RAZEM	137.000
2.2		2.2 ROBOTY ZIEMNE I PODBUDOWA			
25	KNR 2-01 d.2. 0201-01 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - WYKOP 120,00X7,00X0,3 252	m ³ m ³	 252.000	
				RAZEM	252.000
26	KNR 2-31 d.2. 0102-01 2	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i odcinku gruntowym w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości z odwiezieniem gruntu na odl.do 1km 1596.25	m ² m ²	 1596.250	
				RAZEM	1596.250
27	KNR 2-31 d.2. 0114-05 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1596.25	m ² m ²	 1596.250	
				RAZEM	1596.250
28	KNR 2-31 d.2. 0114-03 2	Podbudowa z kruszywa naturalnego pod chodniki - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1173.7	m ² m ²	 1173.700	
				RAZEM	1173.700
29	KNR 2-31 d.2. 0114-05 2	Podbudowa z kruszywa łamanego pod wjazdy- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 879	m ² m ²	 879.000	
				RAZEM	879.000
2.3		2.3 CHODNIKI			
30	KNNR 6 d.2. 0404-03 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 895.50	m m	 895.500	
				RAZEM	895.500
31	KNNR 6 d.2. 0403-01 3	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C 12/15 na podsypce cementowo - piaskowej 1214.00	m m	 1214.000	
				RAZEM	1214.000
32	KNNR 6 d.2. 0502-01 3	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1173.70	m ² m ²	 1173.700	
				RAZEM	1173.700
2.4		2.4 WJAZDY			

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNNR 6 d.2. 0401-01 4	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 na podsypce cementowo - piaskowej/obramowanie od posesji/ 159	m m	159.000	
				RAZEM	159.000
34	KNNR 6 d.2. 0401-05 4	Oporniki betonowe o wymiarach 25x12 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 162	m m	162.000	
				RAZEM	162.000
35	KNNR 6 d.2. 0502-03 4	Wjazdy z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 879	m ² m ²	879.000	
				RAZEM	879.000
2.5		2.5 NAWIERZCHNIA BITUMICZNA			
36	KNNR 6 d.2. 0308-01 5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca) 4471.40	m ² m ²	4471.400	
				RAZEM	4471.400
37	KNNR 6 d.2. 0309-02 5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 4471.40	m ² m ²	4471.400	
				RAZEM	4471.400
2.6		2.6 OZNAKOWANIE PIONOWE			
38	KNNR 6 d.2. 0702-01 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
39	KNNR 6 d.2. 0702-05 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
2.7		2.7 POGŁĘBIENIE I UMOCNIE NIE SKARP ROWU			
40	KNR 2-01 d.2. 0202-01 7	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - odmulenie istniejącego rowu 116.10	m ³ m ³	116.100	
				RAZEM	116.100
41	KNR 2-01 d.2. 0512-01 7	Umocnienie skarp rowu płytami EKO na podsypce betonowej C 12/15 skar 520	m ² m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
42	KNR 2-01 d.2. 0512-01 7	Brukowanie wlotów i wylotów przepustów pod zjazdami 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
43	KNR 2-31 d.2. 0605-06 7	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV 8kN o śr. 40 cm 215	m m	215.000	
				RAZEM	215.000
2.8		2.8 POBOCZA			

PRZEBUDOWA ULICY SZKOLNEJ I MAŁKOWSKIEGO W KORZENDZIE

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie utwardzenia poboczy kruszywem łam- manym 0/31,5mm poboczy o grubości 10 cm	m ²		
d.2.	1402-05				
8		640	m ²	640.000	
				RAZEM	640.000

KOSZTORYS OFERTOWY

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 - ulicy Szkolnej i Małkowskiego w miejscowości Korytnica Korytnicy						
1		ULICA SZKOLNA				
1.1		1.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE				
d.1.1	1 KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,480		
d.1.1	2 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	9,000		
d.1.1	3 KNR 2-01 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - pogłębienie rowu 370,00x0,3	m ³	111,000		
1.2		2.PODBUDOWA				
d.1.2	4 KNR 2-31 0103-01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 195,00x5,30+110,00x4,55	m ²	1534,000		
d.1.2	5 KNR AT-03 0104-01	Mechaniczna frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²	150,000		
d.1.2	6 KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa gorna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1534,000		
1.3		3.NAWIERZCHNIA				
d.1.3	7 KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm ze skropieniem podbudowy emulsją asfaltową w 0,5kg/2 195,00x5,00+110,00x4,25	m ²	1442,500		
d.1.3	8 KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm ze skropieniem emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2 175,00x5,50	m ²	962,500		
d.1.3	9 KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 195,00x5,0+110,00x4,25	m ²	1442,500		
1.4		4.POBOCZA				
d.1.4	10 KNR 2-31 1402-03	Wykonanie poboczy z utwardzeniem żwirem - warstwą o grubości 10 cm - 195,00x1,00x2+110,00x0,50	m ²	445,000		
d.1.4	11 KNR 2-31 1402-03	Wykonanie poboczy z utwardzeniem kruszywem łamany 0/31,5mm grubości 4 cm - 175,00x1,00	m ²	175,000		
1.5		5.OZNAKOWANIE PIONOWE				
d.1.5	12 KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	3,000		
d.1.5	13 KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0,3 m2	szt.	3,000		
Razem dział: ULICA SZKOLNA						
2		ULICA MAŁKOWSKIEGO				
2.1		2.1 ROBOTY POMIAROWE I ROZBIÓRKOWE				
d.2.1	14 KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	km	0,884		
d.2.1	15 KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej 15X30 z odwiezieniem na odległość do 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m	1030,000		
d.2.1	16 KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 20x6 z odwiezieniem na odległość do 1km materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m	780,000		
d.2.1	17 KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z odwiezieniem na odległość 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²	380,000		
d.2.1	18 KNNR 6 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechaniczne chodników z odwiezieniem na odległość 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²	1080,000		
d.2.1	19 KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm z podbudową betonową na wjazdach mechanicznie z odwiezieniem na odległość do 1km	m ²	448,000		
d.2.1	20 KNR AT-03 0104-01	Mechaniczne frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m ²	2685,000		
d.2.1	21 KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	6,000		
d.2.1	22 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych i zaworów wodociągowych 46+17	szt.	63,000		
d.2.1	23 KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	11,000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24	KNR 2-33 0601-d.2.1 01	Rozbiórka części przelotowych prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednotworowych pod zjazdami z rur o śr. 40 cm z odwiezieniem na odległość 1km -materiał z rozbiórki do dyspozycji inwestora	m	137.000		
2.2		2.2 ROBOTY ZIEMNE I PODBUDOWA				
25	KNR 2-01 0201-d.2.2 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - WYKOP 120,00X7,00X0,3	m ³	252.000		
26	KNR 2-31 0102-d.2.2 01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i odcinku gruntowym w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości z odwiezieniem gruntu na odl.do 1km	m ²	1596.250		
27	KNR 2-31 0114-d.2.2 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	1596.250		
28	KNR 2-31 0114-d.2.2 03	Podbudowa z kruszywa naturalnego pod chodniki - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1173.700		
29	KNR 2-31 0114-d.2.2 05	Podbudowa z kruszywa łamanego pod wjazdy- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	879.000		
2.3		2.3 CHODNIKI				
30	KNNR 6 0404-d.2.3 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	895.500		
31	KNNR 6 0403-d.2.3 01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C 12/15 na podsypce cementowo - piaskowej	m	1214.000		
32	KNNR 6 0502-d.2.3 01	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1173.700		
2.4		2.4 WJAZDY				
33	KNNR 6 0401-d.2.4 01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 na podsypce cementowo - piaskowej/obramowanie od posesji/	m	159.000		
34	KNNR 6 0401-d.2.4 05	Oporniki betonowe o wymiarach 25x12 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	162.000		
35	KNNR 6 0502-d.2.4 03	Wjazdy z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	879.000		
2.5		2.5 NAWIERZCHNIA BITUMICZNA				
36	KNNR 6 0308-d.2.5 01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca)	m ²	4471.400		
37	KNNR 6 0309-d.2.5 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	4471.400		
2.6		2.6 OZNAKOWANIE PIONOWE				
38	KNNR 6 0702-d.2.6 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	12.000		
39	KNNR 6 0702-d.2.6 05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	15.000		
2.7		2.7 POGŁĘBIENIE I UMCNIENIE SKARP ROWU				
40	KNR 2-01 0202-d.2.7 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - odmulenie istniejącego rowu	m ³	116.100		
41	KNR 2-01 0512-d.2.7 01	Umcnienie skarp rowu płytami EKO na podsypce betonowej C 12/15 skar	m ²	520.000		
42	KNR 2-01 0512-d.2.7 01	Brukowanie wlotów i wylotów przepustów pod zjazdami	m ²	50.000		
43	KNR 2-31 0605-d.2.7 06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV 8kN o śr. 40 cm	m	215.000		
2.8		2.8 POBOCZA				
44	KNR 2-31 1402-d.2.8 05	Mechaniczne wykonanie utwardzenia poboczy kruszywem łamanym 0/31,5mm poboczy o grubości 10 cm	m ²	640.000		
Razem dział: ULICA MAŁKOWSKIEGO						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: