

Zakres robót zgodnie z projektem

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa dr. gminnej - ul. Łąkowa - K360676 w ramach zadania "Przebudowa dróg gminnych w celu poprawy infrastruktury zaplecza turystycznego - ul. Pogranicza, ul. Łąkowa, ul. Długa, ul. Galasowa w miejscowości Jabłonka						
1			Roboty drogowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	I-D-01.01. 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,751	km km	 0,751	
					RAZEM	0,751
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	I-D-01.02. 00	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 50	m m	 50,00	
					RAZEM	50,00
3 d.1	KNR 2-31 1406-03	U-D-03.02. 01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4	szt. szt.	 4,00	
					RAZEM	4,00
4 d.1	KNR AT-03 0102-03	I-D-05.03. 26g	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 2480	m ² m ²	 2 480,00	
					RAZEM	2 480,00
5 d.1	KNR 2-31 1102-05	U-D-05.02. 02a	Remont cząstkowy nawierzchni brukowcowej - kostka brukowa 20+12	m ² m ²	 32,00	
					RAZEM	32,00
6 d.1	KNR 2-31 0816-01	I-D-01.02. 00	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 10+10+3*6+12+6	m m	 56,00	
					RAZEM	56,00
7 d.1	KNR-W 2- 18 0407-03	I-D-03.01. 03a	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm 38+6	m m	 44,00	
					RAZEM	44,00
8 d.1	KNR 2-01 0504-04	I-D-03.01. 03a	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III-pospółka (44+18)*0,6*0,4	m ³ m ³	 14,88	
					RAZEM	14,88
9 d.1	KNR-W 2- 18 0407-01	I-D-03.01. 03a	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 300 mm 12+6	m m	 18,00	
					RAZEM	18,00
10 d.1	KNR 2-31 0605-01	I-D-03.01. 03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa (44+18)*0,2*0,4	m ³ m ³	 4,96	
					RAZEM	4,96
11 d.1	KNR-W 2- 18 0513-01	I-D-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m Krotność = 0,5 3	stud. stud.	 3,00	
					RAZEM	3,00
12 d.1	KNR 2-31 0605-03	I-D-03.01. 03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 9+3	ściank ściank .	 12,00	
					RAZEM	12,00
13 d.1	KNR 2-01 0520-01	I-D-02	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi - płyty azurowe mała kratka 60*40*10 cm - analogia 30	m ² m ²	 30,00	
					RAZEM	30,00
14 d.1	KNR 2-01 0202-04 0214-03	I-D-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 2 km 751*4,5*0,22	m ³ m ³	 743,49	
					RAZEM	743,49
15 d.1	KNR AT-03 0201-02	I-D-04.05. 01b	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 751*4,5	m ² m ²	 3 379,50	
					RAZEM	3 379,50
16 d.1	KNR 2-31 0107-02	I-D-04.04. 02b	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm 751*4,5*0,2+110*0,75*0,20*2	m ³ m ³	 708,90	
					RAZEM	708,90
17 d.1	KNR AT-03 0202-02	I-D-04.03. 01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 2253+38+44+9+105+31+110	m ² m ²	 2 590,00	
					RAZEM	2 590,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 2-31 0310-01 0310-02	I-D-05.03. 05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 2590	m ² m ²	 2 590,00	
					RAZEM	2 590,00
19 d.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	I-D-05.03. 05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 2590	m ² m ²	 2 590,00	
					RAZEM	2 590,00
20 d.1	KNR 2-31 0204-05 z. o. 2.12. 9901-02 0204-06	I-D-05.02. 00	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 9 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m , podwójnie skropione emulsją i grysami 751*0,75*2	m ² m ²	 1 126,50	
					RAZEM	1 126,50
2			Kanał o przekroju KTu			
21 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0301-01	D - 01.03. 04	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii I-II 31	szt. szt.	 31,00	
					RAZEM	31,00
22 d.2	KNR 5-01 0107-01	D - 01.03. 04	Budowa kanalizacji kablowej z rur RHDPEp 125/7,1 mm w gr.kat.IV, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan. 760	m m	 760,00	
					RAZEM	760,00
23 d.2	ZN-97/TP S.A.-039 0303-12	D - 01.03. 04	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu 0,760	km km	 0,76	
					RAZEM	0,76
24 d.2	ZN-97/TP S.A.-039 0303-12	D - 01.03. 04	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu 0,76	km km	 0,76	
					RAZEM	0,76
25 d.2	ZN-97/TP S.A.-039 0303-12	D - 01.03. 04	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu 0,76	km km	 0,76	
					RAZEM	0,76
26 d.2	ZN-97/TP S.A.-039 0303-12	D - 01.03. 04	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura w rurociągu 0,76	km km	 0,76	
					RAZEM	0,76
3			Oznakowanie i wyposażenie			
27 d.3	KNNR 6 0702-01	I-D-07.02. 01a	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szt. szt.	 2,00	
					RAZEM	2,00
28 d.3	KNNR 6 0702-04	I-D-07.02. 01a	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 4	szt. szt.	 4,00	
					RAZEM	4,00
29 d.3	KNNR 6 0702-04	I-D-07.02. 01a	Tablica informacyjna o wymiarach 180*120 cm na dwóch słupkach stalowych - analogia 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
30 d.3			Dostawa i montaż stojaków na rowery na 5 szt -materiał -stal nierdzewna 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
31 d.3			Dostawa i montaż ławki typu parkowego 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa dr. gminnej - ul. Łąkowa - K360676 w ramach zadania "Przebudowa dróg gminnych w celu poprawy infrastruktury zaplecza turystycznego - ul. Pogranicza, ul. Łąkowa, ul. Długa, ul. Galasowa w miejscowości Jabłonka						
1		Roboty drogowe				
1	KNR 2-01 0119-d.1 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,751		
2	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	50,00		
3	KNR 2-31 1406-d.1 03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	4,00		
4	KNR AT-03 d.1 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	2 480,00		
5	KNR 2-31 1102-d.1 05	Remont cząstkowy nawierzchni brukowniczej - kostka brukowa	m ²	32,00		
6	KNR 2-31 0816-d.1 01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	56,00		
7	KNR-W 2-18 d.1 0407-03	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm	m	44,00		
8	KNR 2-01 0504-d.1 04	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III-pospółka	m ³	14,88		
9	KNR-W 2-18 d.1 0407-01	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 300 mm	m	18,00		
10	KNR 2-31 0605-d.1 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa żwirowa	m ³	4,96		
11	KNR-W 2-18 d.1 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m Krotność = 0,5	stud.	3,00		
12	KNR 2-31 0605-d.1 03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	12,00		
13	KNR 2-01 0520-d.1 01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi - płyty azurowe mała kratka 60*40*10 cm - analogia	m ²	30,00		
14	KNR 2-01 0202-d.1 04 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 2 km	m ³	743,49		
15	KNR AT-03 d.1 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	3 379,50		
16	KNR 2-31 0107-d.1 02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamieniem sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m ³	708,90		
17	KNR AT-03 d.1 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	2 590,00		
18	KNR 2-31 0310-d.1 01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryswych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	2 590,00		
19	KNR 2-31 0310-d.1 05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryswych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	2 590,00		
20	KNR 2-31 0204-d.1 05 z.o. 2.12. 9901-02 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 9 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m , podwójnie skropione emulsją i gryсами	m ²	1 126,50		
2		Kanał o przekroju KTU				
21	ZN-97/TP S.A.-d.2 040 0301-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii I-II	szt.	31,00		
22	KNR 5-01 0107-d.2 01	Budowa kanalizacji kablowej z rur RHDPEp 125/7,1 mm w gr.kat.IV, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan.	m	760,00		
23	ZN-97/TP S.A.-d.2 039 0303-12	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu	km	0,76		
24	ZN-97/TP S.A.-d.2 039 0303-12	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu	km	0,76		
25	ZN-97/TP S.A.-d.2 039 0303-12	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu	km	0,76		
26	ZN-97/TP S.A.-d.2 039 0303-12	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura w rurociągu	km	0,76		
3		Oznakowanie i wyposażenie				
27	KNNR 6 0702-d.3 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28 d.3	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	4,00		
29 d.3	KNNR 6 0702-04	Tablica informacyjna o wymiarach 180*120 cm na dwóch słupkach stalowych - analogia	szt.	1,00		
30 d.3		Dostawa i montaż stojaków na rowery na 5 szt -materiał -stal nierdzewna	szt	1,00		
31 d.3		Dostawa i montaż ławki typu parkowego	szt	1,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: