

Zakres robót zgodnie z projektem

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa dr. gminnej - ul. Długa - K360669 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. 00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,863	km km	 0,863	
					RAZEM	0,863
2 d.1	KNR 2-01 0108-03	I-D-01.02. 00	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich 0,1	ha ha	 0,10	
					RAZEM	0,10
3 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
4 d.1	KNR 2-31 1406-03	U-D-03.02. 01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 8	szt. szt.	 8,00	
					RAZEM	8,00
5 d.1	KNR 2-31 0816-01	I-D-01.02. 00	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 9+9+12+12	m m	 42,00	
					RAZEM	42,00
6 d.1	KNR-W 2- 18 0407-03	I-D-03.02. 01	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm 42	m m	 42,00	
					RAZEM	42,00
7 d.1	KNR 2-01 0504-04	I-D-03.02. 01	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III-pospółka 14	m ³ m ³	 14,00	
					RAZEM	14,00
8 d.1	KNR 2-31 0605-01	I-D-03.02. 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 42*0,2*0,4	m ³ m ³	 3,36	
					RAZEM	3,36
9 d.1	KNR 2-31 0605-03	I-D-03.02. 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 8	ściank ściank	 8,00	
					RAZEM	8,00
10 d.1	KNR 2-01 0520-01	I-D-02	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi - płyty azurowe mała krata 60*40*10 cm - analogia 60	m ² m ²	 60,00	
					RAZEM	60,00
11 d.1	KNR 2-31 1102-05	U-D-05.02. 02a	Remont częściowy nawierzchni brukowcowej - kostka brukowa 40	m ² m ²	 40,00	
					RAZEM	40,00
12 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 -materiał do odwiezienia na skład Inwestora 2958+304	m ² m ²	 3 262,00	
					RAZEM	3 262,00
13 d.1	KNR 2-01 0202-04 0214-03	I-D-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 2 km (2958+0,75*2*863)*0,22+863*0,3*2	m ³ m ³	 1 453,35	
					RAZEM	1 453,35
14 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 2958+0,75*2*863	m ² m ²	 4 252,50	
					RAZEM	4 252,50
15 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 (2958+0,75*2*863)*0,2+24*2*0,75*0,2	m ³ m ³	 857,70	
					RAZEM	857,70
16 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 3262+120	m ² m ²	 3 382,00	
					RAZEM	3 382,00
17 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 3382	m ² m ²	 3 382,00	
					RAZEM	3 382,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 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 3382	m ² m ²	 3 382,00	
					RAZEM	3 382,00
19 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 emulsja i grysami - analogia 863*0,75*2	m ² m ²	 1 294,50	
					RAZEM	1 294,50
2			Kanał o przekroju KTU			
20 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 38	szt. szt.	 38,00	
					RAZEM	38,00
21 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. 863	m m	 863,00	
					RAZEM	863,00
22 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 0,863	km km	 0,863	
					RAZEM	0,863
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 0,863	km km	 0,863	
					RAZEM	0,863
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 0,863	km km	 0,863	
					RAZEM	0,863
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 w rurociągu 0,863	km km	 0,863	
					RAZEM	0,863
3			Oznakowanie			
26 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
27 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
28 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

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. Długa - K360669 w ramach zadania "Przebudowa dróg gminnych w celu poprawy infrastruktury zaplecza turystycznego - ul. Pogranicza, ul. Łąkowa, ul. Długa, ul. Gałasowa 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	0,863		
2	KNR 2-01 0108-d.1 03	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich	ha	0,10		
3	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	50,00		
4	KNR 2-31 1406-d.1 03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	8,00		
5	KNR 2-31 0816-d.1 01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	42,00		
6	KNR-W 2-18 d.1 0407-03	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm	m	42,00		
7	KNR 2-01 0504-d.1 04	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III-pospółka	m ³	14,00		
8	KNR 2-31 0605-d.1 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	3,36		
9	KNR 2-31 0605-d.1 03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	8,00		
10	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	60,00		
11	KNR 2-31 1102-d.1 05	Remont częściowy nawierzchni brukowniczej - kostka brukowa	m ²	40,00		
12	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 -materiał do odwiezienia na skład Inwestora	m ²	3 262,00		
13	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 samowyladowczymi na odległość 2 km	m ³	1 453,35		
14	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	4 252,50		
15	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	857,70		
16	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	3 382,00		
17	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	3 382,00		
18	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	3 382,00		
19	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 grysami - analogia	m ²	1 294,50		
2		Kanał o przekroju KTU				
20	ZN-97/TP S.A.-d.2 040 0301-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii I-II	szt.	38,00		
21	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	863,00		
22	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	0,863		
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	0,863		
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	0,863		
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 w rurociągu	km	0,863		
3		Oznakowanie				
26	KNNR 6 0702-d.3 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2,00		
27	KNNR 6 0702-d.3 04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	4,00		
28	KNNR 6 0702-d.3 04	Tablica informacyjna o wymiarach 180*120 cm na dwóch słupkach stalowych - analogia	szt.	1,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: