
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi Kotwasice - Zygmuntówek - etap II
ADRES INWESTYCJI : Zygmuntówek, Gmina Małanów
INWESTOR : Gmina Małanów
ADRES INWESTORA : 62 - 709 Małanów, ul. Turecka 16
:
:
:
BRANŻA : Drogowa kod CPV 45233140-2

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Droga w m. Zygmunówek						
1		I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.990		
2 d.1	Analiza własna	Wykonanie projektu oraz oznakowania na czas prowadzenia robót	szt	1.00		
3 d.1	Analiza własna	Przestawienie hydrantu	szt	1.00		
4 d.1	D-01.03.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	2.00		
5 d.1	Analiza własna D-01.00.00	Podcięcie gałęzi wchodzących w skrajnię drógową	mp	15.00		
6 d.1	D-01.00.00	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km.	m-p	15.00		
7 d.1	D-02.01.01	Przekopy próbne pod kable energetyczne i telekomunikacyjny. Wykopy ręczne nieumocnione kategoria gruntu III z odwozem na odkład do 5km 8*0,8*0,5	m ³	3.20		
8 d.1	D-01.03.04	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną typu AROT A110 PS - analogia	m	8.00		
9 d.1	Analiza własna	Formowanie i zagęszczenie gruntu dowiezione go sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypanie wykopów przy zabezpieczeniach podłużnych i poprzecznych.	m ³	3.00		
10 d.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm z odwozem na miejsce składowania Wykonawcy	m	20.00		
11 d.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod pod koroną drogi km 0+222- rury betonowe o śr. 60 cm oraz betonowe ściany czołowe z odwozem na miejsce składowania Wykonawcy	m	8.00		
12 d.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod pod koroną drogi km 0+497 i 0+909- rury betonowe o śr. 40 cm oraz betonowe ściany czołowe z odwozem na miejsce składowania Wykonawcy 8*2	m	16.00		
Razem dział: I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8						
2		II ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6				
13 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.4 - 06 m ³ w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi, usunięcie ziemi roślinnej z części pasa drogowego i zjazdów poza obrysem poboczy (darniny) gr. do 15cm z odwozem na odkład Wykonawcy [(990*2*0,6+96)+(2*37*0,6)]*0,15	m ³	199.70		
14 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.4 - 0,6 m ³ w gr.kat.IV z transp części urobku samochod.samowyladowczymi na odkład Wykonawcy i części z wbudowaniem w pobocza na miejscu - wykonanie koryta jezdni do gł. śr. ok 20cm całość - 590*4,3*0,2=507,4m ³ +239*0,2=47,8 na miejscu - 400*2*0,8*0,23=148m ³ wywóz - 359,4m ³	m ³	555.20		
15 d.2	D-02.03.01	Nasypy z formowaniem i zagęszczeniem gruntu z koryta, podsypka pod pobocza gr. ok. 23cm 400*2*0,8*0,23	m ³	148.00		
Razem dział: II ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6						
3		III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2				
16 d.3	D-02.01.01	Wykopy pod przepusty pod koroną drogi w km 0+222, 0+497 i 0+909, roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gr.kat. III z transp.urobku na odl. Wykonawcy 10*0,6*0,35+2*8*0,4*0,25+9	m ³	12.70		
17 d.3	D-02.01.01	Wykopy pod przepustem pod zjazdami, roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gr.kat. III z transp.urobku na odl. Wykonawcy 62*0,8*0,6+62*0,3*0,2	m ³	33.50		
18 d.3	D-03.01.01	Pompowanie wody agregatem igłofiltrowym (przepust km 0+222)	obiekt	1.00		
19 d.3	D-03.01.01	Ławy fundamentowe z mieszanki kamiennej 0-63mm pod przepusty rurowe pod koroną drogi 10*0,6*0,35+2*8*0,4*0,25	m ³	3.70		
20 d.3	D-03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe przepusty rurowe pod zjazdami 62*0,3*0,2	m ³	3.72		
21 d.3	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PP SN12 o średnicy wewnętrznej 60 cm	m	10.00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22 d.3	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PP SN12 o średnicy wewnętrznej 40 cm 8*2	m	16.00		
23 d.3	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami drogi - rury PP SN8 o średnicy wewnętrznej 30 cm	m	62.00		
24 d.3	D-02.03.01 D-06.02.01 D-03.01.01	Zасыpywanie wykopów gruntem dowiezionym sykim żwirowym (Po, Pr, Ps) przepusty pod zjazdami i koroną dróg o ścianach pionowych, szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 1,5 m, w gruncie kat. I-III, z zagęszczeniem ręcznym	m³	29.00		
25 d.3	D-03.02.01	Ścianki czołowe z gotowych elementów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 60 cm	szt	2.00		
26 d.3	D-03.02.01	Ścianki czołowe z gotowych elementów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 40 cm	szt	4.00		
27 d.3	D-06.02.01	Ścianki czołowe z gotowych elementów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 30 cm	szt	18.00		
28 d.3	D-06.04.01	Odmulenie rowów drogowych na głębokość. ok. 20-30 cm z wyprofilowaniem dna i skarp z odwodem urobku na oddkład Wykonawcy 10*2+390	m	410.00		
Razem dział: III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2						
4		IV ROBOTY KONSTRUKCYJNE - PODBUDOWA kod CPV 45233220-7				
29 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie koryta drogi z odspojeniem gruntu do ok. 5cm z formowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni w gruncie kat. I-IV 990*4,3+190+10+239	m²	4696.00		
30 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa 13 cm grubości po zagęszczeniu 990*4,3+10+239	m²	4506.00		
31 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm - warstwa 10 cm grubości po zagęszczeniu (korona drogi) 990*5,5+10+284	m²	5739.00		
Razem dział: IV ROBOTY KONSTRUKCYJNE - PODBUDOWA kod CPV 45233220-7						
5		V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7				
32 d.5	D-04.03.01	Skropienie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² w szerokości ok. 0,5 m od krawędzi jezdni 990+37*2*0,5	m²	1027.00		
33 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 5cm po zagęszczeniu 990*4+10+215	m²	4185.00		
34 d.5	D-05.02.01	Uzupełnienie nawierzchni poboczy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 5 cm 990*2*0,75+45	m²	1530.00		
35 d.5	D-05.02.01	Nawierzchnia zjazdów z mieszanki kamiennej 0-63mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m²	96.00		
Razem dział: V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7						
6		VI OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8				
36 d.6	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.	3.00		
37 d.6	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m² (A-1; A-2; A-30)	szt.	4.00		
Razem dział: VI OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8						
7		VII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
38 d.7	D-07.05.01	Bariery energochłonne typu SP-05/4 stalowe, jednostronne (skrajne elementy zatopione w podłożu) 2*12	m	24.00		
Razem dział: VII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
8		VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0				
39 d.8	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczałt	1.00		
Razem dział: VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: