

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi w msc. Targówka
ADRES INWESTYCJI : Targówka, Gmina Malanów
INWESTOR : Gmina Malanów
ADRES INWESTORA : 62 - 709 Malanów, 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. Targówka						
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. Odcinek I- 460+ Odcinek II-190	km	0.650		
2 d.1	Analiza własna	Wykonanie projektu oraz oznakowania na czas prowadzenia robót	szt	1.00		
3 d.1	D-01.03.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	3.00		
4 d.1	Analiza własna D-01.00.00	Podcięcie gałęzi wchodzących w skrajnię drigową	mp	15.00		
5 d.1	D-01.00.00	Karczowanie pni o śr. 21-30 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt	1.00		
6 d.1	D-01.00.00	Karczowanie pni o średnicy 31-40 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt	4.00		
7 d.1	D-01.00.00	Karczowanie pni o średnicy 41-65 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt	3.00		
8 d.1	D-01.00.00	Wywożenie karpiny na odległość do 5km	m-p	1.25		
9 d.1	D-01.00.00	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km.	m-p	15.00		
10 d.1	D-02.01.01	Przekopy próbne pod kable energetyczne i telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumocnione kategoria gruntu III z odwozem na odkład do 5km 75*0,8*0,5	m ³	30.00		
11 d.1	D-01.03.04	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną typu AROT A110 PS - analogia	m	75.00		
12 d.1	Analiza własna	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy zabezpieczeniach podłużnych i poprzecznych.	m ³	20.00		
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 przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.4 - 06 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi, usuniecie ziemi roślinnej z części pasa drogowego i zjazdów poza obrysem poboczy (darniny) gr. do15cm z odwozem na odkład Wykonawcy 650*2*0,6*0,15	m ³	117.00		
14 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.4 - 0,6 m3 w gr.kat.IV z transp części urobku samochod.samowyladowczymi na odkład Wykonawcy i części z wbudowaniem w pobocza na miejscu - wykonanie koryta jezdni przy włączeniu do drogi wojewódzkiej do gl. ok 40cm (35*5,3)+42*0,4	m ³	91.00		
15 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.4 - 0,6 m3 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 gl. ok 30cm 310*4,3*0,3+190*3,3*0,3 399,9+188,1	m ³	588.00		
16 d.2	D-02.03.01	Nasypy z formowaniem i zagęszczeniem gruntu dowiezionego sypkiego żwir (Po, Pr, Ps) podsypka pod pobocza gr. ok. 10cm 460*2*0,85*0,1+190*2*0,6*0,1 78,2+22,8	m ³	101.00		
Razem dział: II ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6						
3		III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2				
17 d.3	D-02.01.01	Wykopy pod przedłużenie przepustu pod koroną drogi w km 0+272,80 Odcinek I , roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III z transp.urobku na odl. Wykonawcy	m ³	9.00		
18 d.3	D-03.01.01	Pompowanie wody agregatem igłofiltrowym	obiekt	1.00		
19 d.3	D-03.01.01	Ławy fundamentowe z mieszanki kamiennej 0-63mm pod przepusty rurowe pod koroną drogi 2*0,8*0,4	m ³	0.640		
20 d.3	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PP SN12 o średnicy wewnętrznej 80 cm	m	2.00		
21 d.3	D-02.03.01 D-06.02.01 D-03.01.01	Zasypywanie wykopów gruntem dowiezionym sypkim 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	m ³	6.00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22 d.3	D-03.02.01	Ścianki czołowe z gotowych elementów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 100 cm	szt	1.00		
23 d.3	D-06.04.01	Odmulenie rowów drogowych na głębokość. ok. 20-30 cm z wyprofilowaniem dna i skarp z odwozem urobku na oddkład Wykonawcy 30*2+5	m	65.00		
Razem dział: III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2						
4		IV ROBOTY KONSTRUKCYJNE - PODBUDOWA kod CPV 45233220-7				
24 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie koryta drogi z odspojeniem gruntu do ok. 5cm z formowaniem i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni w gruncie kat. I-IV 460*4,3+40+45+190*3,3+35+15 2063+677	m ²	2740.00		
25 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie z formowaniem i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poboczy w gruncie kat. I-IV 460*2*0,8+190*2*0,6 736+228	m ²	964.00		
26 d.4	D-08.03.01 D-08.05.02	Ława pod krawężniki z betonu C12/15 z oporem 26*0,065	m ³	1.70		
27 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, gr. 5 cm	m	26.00		
28 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa 20 cm grubości po zagęszczeniu (pas drogi wojewódzkiej)	m ²	73.00		
29 d.4	Analogia Z 0316 02 D-04.07.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22 dla KR3, grubość po zagęszczeniu 7 cm (pas drogi wojewódzkiej)	m ²	73.00		
30 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa 15 cm grubości po zagęszczeniu (plus zjazdu poza obrysem pobocza)	m ²	2740.00		
31 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm - warstwa 10 cm grubości po zagęszczeniu (korona drogi)	m ²	3704.00		
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/m ² w szerokości ok. 1 m Odcinek I i Ok. 0, 5m Odcinek II od krawędzi jezdni 460*2*1+190*2*0,5	m ²	1110.00		
33 d.5	D-05.03.05a	Wzmocnienie siatką szklano-węglową 120/200 wstępnie przesączoną asfaltem 22*1	m ²	22.00		
34 d.5	Z 0316 02 D-05.03.05a	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W dla KR3, grubość po zagęszczeniu 5 cm (pas drogi wojewódzkiej)	m ²	84.00		
35 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 5cm po zagęszczeniu	m ²	2545.00		
36 d.5	D-05.02.01	Uzupełnienie nawierzchni poboczy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	964.00		
Razem dział: V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7						
6		VI OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8				
37 d.6	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	5.00		
38 d.6	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² (A-7; A-30; B-2; B-33; D-3)	szt.	8.00		
Razem dział: VI OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8						
7		VII. OZNAKOWANIE POZIOME kod PCV 45233221-4				
39 d.7	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii krawędziowych farbą chloro-kauczukową (P-7c)	m ²	1.32		
Razem dział: VII. OZNAKOWANIE POZIOME kod PCV 45233221-4						
8		VIII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
40 d.8	D-07.05.01	Bariery energochłonne typu SP-05/4 stalowe, jednostronne (skrajne elementy zatopione w podłożu) 68	m	90.00		
Razem dział: VIII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
9		IX. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0				
41 d.9	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczalt	1.00		
Razem dział: IX. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: