

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi w msc. Zalesie
ADRES INWESTYCJI : Zalesie, Gmina Dąbie
INWESTOR : <<Gmina Dąbie>>
ADRES INWESTORA : <<62-660 Dąbie, Plac Mickiewicza 1>>
: <<>>
: <<>>
BRANŻA : Drogowa kod CPV 45233140-2
SPORZĄDZIŁ : <<Hieronim Maciejewski>>
DATA : wrzesień 2021r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2021r

Data zatwierdzenia

HIERONIM MACIEJEWSKI
Drogowa upr. bud. wyk.
GP 73/2/172/94
Drogowe i in. bud. i wykońc.
WKP 6240/2000/06
62-700 Turek, Cisew 21

PROJEKTOWANIE I BUDOWA DRÓG
Hieronim Maciejewski

Cisew 21A, 62-700 Turek
NIP 668-120-30-02 REGON 311080863
tel./fax 063/ 289 37 63, kom. 602 797 653

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Droga wew Zalesie					
1		I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		400	km	0.400	
		0.400			
				RAZEM	0.400
2	D-01.00.00	Mechaniczne karczowanie zagajników - średnich gęstość ok. 60%	ha		
d.1		0.015	ha	0.015	
				RAZEM	0.015
3	D-01.00.00	Karczowanie pni o śr. 25-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt		
d.1		6.00	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
4	D-01.00.00	Wywożenie karpiny na odległość do 5km.	m-p		
d.1		2.4	m-p	2.400	
				RAZEM	2.400
5	D-01.00.00	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km.	m-p		
d.1		22.00	m-p	22.000	
				RAZEM	22.000
6	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnica 60 cm pod koroną drogi	m		
d.1		2*7	m	7.000	
		7.00			
				RAZEM	7.000
7	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnica 40 cm pod koroną drogi	m		
d.1		7.00	m	7.000	
				RAZEM	7.000
8	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnica 40 cm pod zjazdami	m		
d.1		17.00	m	17.000	
				RAZEM	17.000
9	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnica 30 cm pod zjazdami	m		
d.1		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnica 20 cm pod zjazdami	m		
d.1		11.00	m	11.000	
				RAZEM	11.000
11	D-01.02.04	Rozebranie ścian betonowych o fi 40-60 cm, mórki oporowe przepustów pod korona drogi	m ³		
d.1		1.40	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
12	D-01.02.04	Rozebranie ścian betonowych o fi 20-30 cm, mórki oporowe przepustów pod zjazdami	m ³		
d.1		1.20	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
13	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odkład Wykonawcy	m ³		
d.1		8.80	m ³	8.800	
				RAZEM	8.800
2		II ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2			
14	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk. z odwozem urobku, koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III- pod przepusty fi 60 cm poprzecznie pod koroną drogi (pod ławę fundamentową, część przelotową oraz ścianki oporowe)	m ³		
d.2		6.80	m ³	6.800	
				RAZEM	6.800
15	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk. z odwozem urobku, koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III- pod przepusty fi 40 cm poprzecznie pod koroną drogi (pod ławę fundamentową, część przelotową oraz ścianki oporowe)	m ³		
d.2		5.40	m ³	5.400	
				RAZEM	5.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk. z odwozem urobku, koparkami przedsiębier- nymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III- pod przepusty fi 30 cm pod zjaz- dami (pod ławę fundamentową, część przelotową oraz ścianki oporowe) 11*0,6*0,6+11*0,3*0,2 4.60	m ³ m ³	 4.600	
				RAZEM	4.600
17 d.2	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi - ławy fundamentowe z mieszanki kamiennej 0-63mm 8*0,6*0,3+8*0,4*0,25 2.30	m ³ m ³	 2.300	
				RAZEM	2.300
18 d.2	D-03.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 11*0,3*0,20 0.70	m ³ m ³	 0.700	
				RAZEM	0.700
19 d.2	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PP SN8 o średnicy 60 cm 8.00	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
20 d.2	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod korona drogi - rury PP SN8 o średnicy 40 cm 8.00	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
21 d.2	D-06.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN8 o średnicy 30 cm 11*7 77.00	m m	 77.000	
				RAZEM	77.000
22 d.2	D-02.03.01 D-03.01.01	Zasypywanie wykopów gruntem dowiezionym sypkim żwirowym (Po, Pr, Ps) przepusty pod koroną drogi i zjazdami o ścianach pionowych, szerokości 0,6-1,5 m, głębokości do 0,8 m, w gruncie kat. I-III, z formowaniem i zagęszczeniem ręcznym. 18.80	m ³ m ³	 18.800	
				RAZEM	18.800
23 d.2	D-03.01.01	Ścianki czołowe z prefabrykatów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 60 cm 2.00	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.2	D-03.01.01	Ścianki czołowe z prefabrykatów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 40 cm 2.00	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
25 d.2	D-06.01.01	Ścianki czołowe z prefabrykatów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 30 cm 22.00	szt szt	 22.000	
				RAZEM	22.000
26 d.2	D-06.04.01	Odmulenie rowu na głębokość. ok. 20-40 cm z wyprofilowaniem dna i skarp z odwozem urobku na odkład Wykonawcy 400*2-110 690.00	m m	 690.000	
				RAZEM	690.000
3		III ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6			
27 d.3	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu i darni) o grubości do 10 cm za pomocą koparki z załadunkim na samochody i odwozem na odkład Wykonawcy w szerokości korony drogi (pobocza) 400*2*0,8 640.00	m ² m ²	 640.000	
				RAZEM	640.000
28 d.3 własna	Analiza	Zakup gruntu z dowozem żwirowego (Po, Pr, Ps) pod obustronne pobocza śr. gr. ok. 18-20cm km0+000 do km 0+400 400*2*0,8*(0,18-20/2) 122.00	m ³ m ³	 122.000	
				RAZEM	122.000
29 d.3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczenie gruntu, wykonanie poboczy, w gruncie kat. I-III. 122.00	m ³ m ³	 122.000	
				RAZEM	122.000
4		IV ROBOTY KONSTRUKCYJNE - PODBUDOWA kod CPV 45233220-7			
30 d.4	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 400*4,3 1720.00	m ² m ²	 1720.000	
				RAZEM	1720.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7			
31	D-04.03.01	Skroplenie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0, 5kg/m ² w szerokości ok. jednego metra od krawędzi jezdni	m ²		
d.5		400*1*2 800.00	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
32	D-05.03.05b	W-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC11W dla KR 1-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, transport samochodami samowylad.	m ²		
d.5		400*4,12 1648.00	m ²	1648.000	
				RAZEM	1648.000
33	D-04.03.01	Skroplenie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0, 3kg/m ² w pełnej szerokości jezdni	m ²		
d.5		1648.00	m ²	1648.000	
				RAZEM	1648.000
34	D-05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC11S dla KR 1-2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport samochodami samowylad.	m ²		
d.5		400*4,0 1600.00	m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
35	D-05.02.01	Nawierzchnie z mieszanki kamiennej 0-31,5mm - warstwa górna o gr. 15 cm (pobocza)	m ²		
d.5		400*2*0,75 600.00	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
36	D-05.02.01	Nawierzchnie z mieszanki kamiennej 0-31,5mm - warstwa górna o gr. 15 cm (zjazdu)	m ²		
d.5		143 143.00	m ²	143.000	
				RAZEM	143.000
6		VI OZNAKOWANIE kod CPV 45233290-8			
37	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm (normalne)	szt		
d.6		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
38	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² (A-7; A-4; A-3)	szt		
d.6		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
7		VII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
39	D-07.05.01	Bariery energochłonne typu SP-05/4 stalowe, jednostronne (skrajne elementy zatopione w podłożu) przepust po koronę drogi km 0+259	m		
d.7		16*2 32.00	m	32.000	
				RAZEM	32.000
8		VIII INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 742740000-0			
40	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	szt		
d.8		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

HIERONIM MACIEJEWSKI
Drogi wst. upr. bud. wyk.
668-120-30-02 REGON 311080863
Drogi wst. upr. budowl. proj.
WKA 00240/ZOOD/06
58-700 Turzec, Cisew 17-71

PROJEKTOWANIE I BUDOWA DRÓG
Hieronim Maciejewski
Cisew 21A, 62-700 Turzec
NIP 668-120-30-02 REGON 311080863
tel./fax 063/ 289 37 63, kom. 602 797 653