

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi w sołectwie Żdzenice - etap II  
ADRES INWESTYCJI : Żdzenice, Gmina Małańów  
INWESTOR : Gmina Małańów  
ADRES INWESTORA : 62 - 709 Małańów, ul. Turecka 16  
: <<>>  
: <<>>  
BRANŻA : Drogowa kod CPV 45233140-2  
SPORZĄDZIŁ : <<Hieronim Maciejewski>>  
DATA : listopad 2023r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2023r.

Data zatwierdzenia

HIERONIM MACIEJEWSKI  
Drogowe upr. bud. wyk.  
GP 7342/172/94  
Drogowe upr. budowl. proj.  
WKP/0240/ZOOD/06  
62-700 Turek, ul. L. Kruszyńskiego 37

PROJEKTOWANIE I BUDOWA DRÓG  
**Hieronim Maciejewski**  
ul. L. Kruszyńskiego 37, 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
<b>Droga w m. Żdżenice etap II</b>					
1		<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		0,762	km	0,762	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,762</b>
2	Analiza	Wykonanie projektu oraz oznakowania na czas prowadzenia robót	szt		
d.1	własna	1,00	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	Analiza	Przestawienie hydrantu	szt		
d.1	własna	1,00	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4	D-01.03.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.1		3,00	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
5	Analiza	Podcięcie gałęzi wchodzących w skrajnię drigową	mp		
d.1	własna D-01.00.00	25,00	mp	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
6	D-01.02.01.	Karczowanie pni fi. 10-15cm	szt		
d.1	11 01	1,00	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	D-01.02.01.	Karczowanie pni fi. 16-35cm	szt		
d.1	11.03	20,00	szt	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
8	D-01.02.01.	Karczowanie pni fi. 36-45cm	szt		
d.1	12.01	10,00	szt	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
9	D-01.02.01.	Karczowanie pni fi. 56-65cm	szt		
d.1	13.01	2,00	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
10	D-01.02.01.	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km.	m-p		
d.1	33	25,00	m-p	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
11	D-01.02.01.	Wywożenie karpiny na odległość do 5km.	m-p		
d.1	32	6,85	m-p	6,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,850</b>
12	D-02.01.01	Przekopy próbne pod kable energetyczne i telekomunikacyjny. Wykopy ręczne nieumocnione kategoria gruntu III z odwozem na odkład do 5km	m <sup>3</sup>		
d.1		10*10*0,8*0,5	m <sup>3</sup>	8,000	
		8,00		<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
13	D-01.03.04	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną typu AROT A110 PS - analogia	m		
d.1		20,00	m	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
14	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezonego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy zabezpieczeniach podłużnych i poprzecznych.	m <sup>3</sup>		
d.1	własna	7,50	m <sup>3</sup>	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
15	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm z odwozem na miejsce składowania Wykonawcy	m		
d.1		40+6+7+7+6+31+7+4+4+16+6+6+6	m	146,000	
		146,00		<b>RAZEM</b>	<b>146,000</b>
2		<b>II ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6</b>			
16	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.4 - 06 m <sup>3</sup> w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi, usunięcie ziemi roślinnej z części pasa drogowego i zjazdów poza obrysem poboczy (darniny) gr. do15cm z odwozem na odkład Wykonawcy	m <sup>3</sup>		
d.2		[(156*2*1,2)+(606*2*0,4)]*0,15			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		57,00	m <sup>3</sup>	57,000	
				RAZEM	57,000
17 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.4 - 0,6 m <sup>3</sup> w gr.kat.IV z wbudowaniem w pobocza na miejscu - wykonanie koryta jezdni do gl. śr. ok 28cm (włączenia do istn. nawierzchni bitumicznych 2*4,3*35+18*0,28/2 44,70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 44,700	
				RAZEM	44,700
18 d.2	D-04.01.01	Profilowanie (z odspojeniem gruntu do ok.5cm z pozostawieniem w poboczach) i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego (km 0+035 do km 0+727) 692*4,3=2976 (149m <sup>3</sup> ) 2976,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2976,000	
				RAZEM	2976,000
19 d.2	D-02.03.01	Nasypy z formowaniem i zagęszczeniem gruntu z koryta, pod pobocza gr. ok. 10cm 88,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 88,000	
				RAZEM	88,000
3		III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2			
20 d.3	D-02.01.01	Wykopy pod przepustu pod zjazdami , roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III z transp.urobku na odl. Wykonawcy (11*8+40+31+16)*0,3*0,2+23 33,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 33,500	
				RAZEM	33,500
21 d.3	D-03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe przepusty rurowe pod zjazdami 175*0,3*0,2 10,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10,500	
				RAZEM	10,500
22 d.3	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami drogi - rury PP SN8 o średnicy wewnętrznej 30 cm 175,00	m m	 175,000	
				RAZEM	175,000
23 d.3	D-02.03.01 D-06.02.01 D-03.01.01	Zасыpywanie wykopów gruntem dowiezionym sytkim żwirowym (Po, Pr, Ps) przepusty pod zjazdami i o ścianach pionowych z zagęszczeniem ręcznym 39,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 39,000	
				RAZEM	39,000
24 d.3	D-06.02.01	Ścianki czołowe z gotowych elementów betonowych dla przepustów z rur o średnicy 30 cm 14*2 28,00	szt szt	 28,000	
				RAZEM	28,000
25 d.3	D-06.04.01	Odmulenie rowów drogowych na głębokość. ok. 20-30 cm z wyprofilowaniem dna i skarp z odwozem urobku na odkład Wykonawcy 762-175 587,00	m m	 587,000	
				RAZEM	587,000
4		IV ROBOTY KONSTRUKCYJNE - PODBUDOWA kod CPV 45233220-7			
26 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa 13 cm grubości po zagęszczeniu 762*4,3+18 3295,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3295,000	
				RAZEM	3295,000
27 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm - warstwa 10 cm grubości po zagęszczeniu (korona drogi) 156*6,2+18+606*4,7 3834,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3834,000	
				RAZEM	3834,000
5		V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7			
28 d.5	D-04.03.01	Skroplenie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m <sup>2</sup> w szerokości ok. 0,5 m od krawędzi jezdni 762*2*0,5 762,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 762,000	
				RAZEM	762,000
29 d.5 05a	D-05.03.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścierna 5cm po zagęszczeniu 762*4+16 3064,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3064,000	
				RAZEM	3064,000



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.5	D-05.02.01	Uzupełnienie nawierzchnia poboczy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 5 cm 156*2*1+606*2*0,25+5 620,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 620,000	 620,000
				RAZEM	620,000
31 d.5	D-05.02.01	Nawierzchnia zjazdów z mieszanki kamiennej 0-63mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm 441,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 441,000	 441,000
				RAZEM	441,000
6		VI OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8			
32 d.6	D-07.02.01	Słupki (normalne) do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 3,00	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
33 d.6	D-07.02.01	Słupki (długie) do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 2,00	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
34 d.6	D-07.02.01	Słupki (krótkie) do tablic drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 2,00	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
35 d.6	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m <sup>2</sup> ( A-1; A-2; A-7; A-6b; A-6c; B-33(60)) 7,00	szt. szt.	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
7		VII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
36 d.7	D-07.05.01	Tablice U-a U-3b 2,00	m m	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
8		VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0			
37 d.8	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją. 1,00	ryczałt ryczałt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

HIERONIM MACIEJEWSKI  
Drogowe upr. bud. wyk.  
GP 7342/172/94  
Drogowe upr. budowl. proj.  
WKP/0240/ZOOD/06  
62-700 Turek, ul. L. Kruszyńskiego 37

# PROJEKTOWANIE I BUDOWA DRÓG

*Hieronim Maciejewski*

ul. L. Kruszyńskiego 37, 62-700 Turek

NIP 668-120-30-02 REGON 311080863

tel./fax 063/ 289 37 63, kom. 602 797 653