

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Szkolnej w msc. Dobrów  
ADRES INWESTYCJI : Kościelec  
INWESTOR : Gmina Kościelec  
ADRES INWESTORA : 62-604 Kościelec, ul. Turecka 7  
: <<>>  
: <<>>  
BRANŻA : Drogowa kod CPV 45233140-2

SPORZĄDZIŁ : Hieronim Maciejewski  
DATA : kwiecień 2022r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

HIERONIM MACIEJEWSKI  
Drogoszcz i Inżynieria  
tel. 601 651 921  
Pracownia inż. budowl. proj.  
WKP/024/ZOOD/06

INWESTOR :


Data opracowania  
kwiecień 2022r.

Data zatwierdzenia

**BIURO PROJEKTOWE**  
**Martyna Maciejewska**  
ul. L. Kruszyńskiego 37, 62-700 Turek  
NIP 668 192 53 56 REGON 369835434  
tel. kom. 601 651 921  
martyna.a.maciejewska@gmail.com

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.			
	D-01.01.01	Współczynnik x2 ze względu na możliwe korekty w trakcie realizacji (kolizje z rzeczywistą lokalizacją uzbrojenia terenu oraz nawiązanie do posadowienia punktów stałych)			
		0.058	km	0.058	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.058</b>
2	analogia j/w	Regulacja zaworów wodociągowych	szt		
d.1		3.00	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	Analogia	Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumocnione wraz z zasypaniem, kategoria gruntu III	m³		
d.1	KNR 2-01	75*0,5*0,8			
	0706-01				
	D-02.01.01	30.00	m³	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
4	KNR 5-01	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną AROT A110 PS - analogia	m		
d.1	0106-01				
	D-01.03.04	75.00	m	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
5	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypanie wykopów przy zabezpieczeniach poprzecznych.	m³		
d.1	własna	16.00	m³	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>2</b>		<b>II. ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2</b>			
6	KNNR 1	Wykopy pod studnie chłonne, wpustowe i przykalaniki, roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.4-0,6 m³ w gr.kat. II-IV z transp.urobku na odl. do 5 km miejsce wskazane przez Inwestora	m³		
d.2	0202-02 D-	2*2*2,2			
	02.01.01	8.80	m³	8.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.800</b>
7	Analogia	Montaż studni chłonnych z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowych wykopach głębokości 2 m, z pokrywą żeliwną ażurową	szt		
d.2	KNNR 4				
	1413-03	1.00	szt	1.000	
	D-03.04.01			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	Analogia	Kołnierze betonowe C20/25 wylwane na mokro dla studni chłonnych, miśa o wymiarach 0,5x0,2m	m³		
d.2	KNR 2-31				
	0402-04	0.50	m³	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
9	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypanie wykopów przy studniach rewizyjnych, wpustowych oraz przykanalików.	m³		
d.2	własna	6.00	m³	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>3</b>		<b>III. ROBOTY ZIEMNE JEZDNI I POBOCZA kod CPV 45112100-6</b>			
10	KNNR 1	Wykopy pod koryta nawierzchni jezdnych oraz pobocze, roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.4-0,6 m³ w gr.kat. II-IV z transp.urobku na odl. do 5 km miejsce wskazane przez Inwestora	m³		
d.3	0202-02 D-	335*0,4+6			
	02.01.01	140.00	m³	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
<b>4</b>		<b>IV. POBUDOWA kod CPV 45233220-7</b>			
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdnych i pobocza.	m²		
d.4	0103-01 D-	335,00			
	04.01.01	335.00	m²	335.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>335.000</b>
12	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) w-wa odsączająca pobocza.	m³		
d.4	własna	134*0,35*0,25			
		12.00	m³	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
13	KNNR 6	Warstwa odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem C2/5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m²		
d.4	0111-01 01				
	D-04.05.00,				
	D-04.05.01	288.00	m²	288.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
14 d.4	KNNR 6 0113-01 01 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (bazalt, melafir, granit)	m <sup>2</sup>		
		288.00	m <sup>2</sup>	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
5		<b>V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna) kod CPV 45233220-7</b>			
15 d.5	D-04.03.01	Skropienie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m <sup>2</sup> (obustronnie po ok 1m od krawędzi)	m <sup>2</sup>		
		134.00	m <sup>2</sup>	134.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.000</b>
16 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 4cm po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		80*4	m <sup>2</sup>	265.000	
		265.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>265.000</b>
17 d.5	D-05.02.01	Nawierzchnia poboczy z mieszanki kamiennej 0-63mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		70.00	m <sup>2</sup>	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
6		<b>VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8</b>			
18 d.6	KNNR 6 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.6	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, T-6)	szt		
		1.00	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7		<b>VII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0</b>			
20 d.7	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczałt		
		1.00	ryczałt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

  
 Martyna Maciejewska  
 Drogowa  
 GP 172/94  
 Drogowa upr. budowl. proj.  
 WKP 0240 2000/66

**BIURO PROJEKTOWE**  
**Martyna Maciejewska**  
 ul. L. Krączyńskiego 37, 62-700 Turek  
 NIP 668 192 53 56 REGON 369835434  
 tel. kom. 601 651 921  
 martyna.a.maciejewska@gmail.com