

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Różanej w msc. Dobrów
ADRES INWESTYCJI : Dobrów
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
Drogi i ul. budowl. proj.
62-604 Kościelec, ul. Turecka 7
601 651 921
martyna.a.maciejewska@gmail.com

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
1		I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8			
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)			
		0.083	km	0.083	
				RAZEM	0.083
2	analogia j/w	Regulacja zaworów wodociągowych	szt		
d.1		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
3	Analogia	Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumocnione wraz z zasypianiem, kategoria gruntu III	m³		
d.1	KNNR 2-01	60*0,5*0,8			
	0706-01		m³	24.000	
	D-02.01.01	24.00			
				RAZEM	24.000
4	KNNR 5-01	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną AROT A110 PS - analogia	m		
d.1	0106-01		m	60.000	
	D-01.03.04	60.00			
				RAZEM	60.000
5	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy zabezpieczeniach poprzecznych.	m³		
d.1	własna	11.00	m³	11.000	
				RAZEM	11.000
2		II. ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6			
6	KNNR 1	Wykopy pod koryta nawierzchni jezdnych, 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-	312*0,4*4,5			
	02.01.01	129.30	m³	129.300	
				RAZEM	129.300
3		III. ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2			
7	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.3	0202-02 D-	2*2*2,2			
	02.01.01	8.80	m³	8.800	
				RAZEM	8.800
8	Analogia	Montaż studni chłonnych z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowych wykopach głębokości 2 m, z pokrywą żeliwną ażurową	szt		
d.3	KNNR 4		szt	1.000	
	1413-03	1.00			
	D-03.04.01			RAZEM	1.000
9	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy studniach rewizyjnych, wpustowych oraz przykanalików.	m³		
d.3	własna	6.30	m³	6.300	
				RAZEM	6.300
4		IV. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7			
10	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdnych.	m²		
d.4	0103-01 D-		m²	312.000	
	04.01.01	312.00		RAZEM	312.000
11	KNNR 6	Warstwa odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem C2/5, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m²		
d.4	0111-01 01		m²	270.000	
	D-04.05.00,	270.0		RAZEM	270.000
	D-04.05.01				
12	KNNR 6	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (bazalt, melafir, granit)	m²		
d.4	0113-01 01		m²	270.000	
	D-04.04.02	270.00		RAZEM	270.000
5		V. ELEMENTY ULICY kod CPV 45233140-2			
13	KNNR 6	Oporniki betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m		
d.5	0401-05				
	D-08.03.01				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		198.00	m	198.000	
				RAZEM	198.000
6		VI. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7			
14 d.6	KNNR 6 0502-03 D- 05.03.23	Nawierzchnie jezdne z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (bezfazowa - szara), układane na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm, spoiny wypełnione piaskiem 254.40	m ² m ²	 254.400	
				RAZEM	254.400
15 d.6	Analogia KNNR 6 0502-03 D- 05.03.23	Nawierzchnie jezdne (ściek) z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm (bezfazowa - szara), układane na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm, spoiny wypełnione piaskiem 78*0,2 15.60	m ² m ²	 15.600	
				RAZEM	15.600
7		VII. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8			
16 d.7	KNNR 6 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm 2.00	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.7	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, T-6) 2.00	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
8		VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0			
18 d.8	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją. 1.00	ryczałt ryczałt	 1.000	
				RAZEM	1.000

OBRÓBKA I WYKONANIE
 Drogowa ul. Różanej 7k.
 WAF/02/0/ZOOD/06

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