

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Krótkiej 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
Drogowa opr. budowl. proj.
WSPR249/ZOOD/G6

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
ul. Krótkiej					
1		I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8			
1 KNNR 1 d.1 0111-01 D-01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Współczynnik x2 ze względu na możliwe korekty w trakcie realizacji (kolizje z rzeczywistą lokalizacją uzbrojenia terenu oraz nawiązanie do posadowienia punktów stałych) 0.079	km km	 0.079	
				RAZEM	0.079
2 analogia j/w d.1		Regulacja zaworów wodociągowych 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
3 KNR 2-31 d.1 1406-03		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 KNR 2-31 d.1 1406-05		Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
5 Analogia d.1 KNR 2-01 0706-01 D-02.01.01		Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumocnione wraz z zasypaniem, kategoria gruntu III 50*0,5*0,8 20.00	m ³ m ³	 20.000	
				RAZEM	20.000
6 KNR 5-01 d.1 0106-01 D-01.03.04		Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną AROT A110 PS - analogia 50.00	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
7 Analiza d.1 własna		Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy zabezpieczeniach poprzecznych. 12.00	m ³ m ³	 12.000	
				RAZEM	12.000
2		II. ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6			
8 KNNR 1 d.2 0202-02 D- 02.01.01		Wykopy pod koryta nawierzchni jezdnych, roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.4-0,6 m ³ w gr.kat. II-IV z transp.urobku na odl. do 5 km miejsce wskazane przez Inwestora 270*0,4 108.00	m ³ m ³	 108.000	
				RAZEM	108.000
3		III. ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2			
9 KNNR 1 d.3 0202-02 D- 02.01.01		Wykopy pod studnie chłonne, wpustowe i przykalaniki, roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.4-0,6 m ³ w gr.kat. II-IV z transp.urobku na odl. do 5 km miejsce wskazane przez Inwestora 2*2*2,2 8.80	m ³ m ³	 8.800	
				RAZEM	8.800
10 Analogia d.3 KNNR 4 1413-03 D-03.04.01		Montaż studni chłonnych z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowych wykopach głębokości 2 m, z pokrywą żeliwną ażurową 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 Analiza d.3 własna		Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sytkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy studniach rewizyjnych, wpustowych oraz przykanalików. 6.30	m ³ m ³	 6.300	
				RAZEM	6.300
4		IV. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7			
12 KNNR 6 d.4 0103-01 D- 04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdnych. 270.00	m ² m ²	 270.000	
				RAZEM	270.000
13 KNNR 6 d.4 0111-01 01 D-04.05.00, D-04.05.01		Warstwa odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem C2/5, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 242.00	m ² m ²	 242.000	
				RAZEM	242.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.4	KNNR 6 0113-01 01 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (bazalt, melafir, granit)	m ²		
		242.00	m ²	242.000	
				RAZEM	242.000
5		V. ELEMENTY ULICY kod CPV 45233140-2			
15 d.5	KNNR 6 0401-05 D-08.03.01	Oporniki betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m		
		168.00	m	168.000	
				RAZEM	168.000
6		VI. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7			
16 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	m ²		
		228.00	m ²	228.000	
				RAZEM	228.000
17 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	m ²		
		70*0,2 14.00	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
7		VII. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8			
18 d.7	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	
				RAZEM	1.000
19 d.7	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, T-6)	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8		VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0			
20 d.8	Analiza własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczałt		
		1.00	ryczałt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inżynier Projektant
 Długość ul. Krótkiej
 Prędkość upr. budowl. proj.
 WK 702-07-02-01-01

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