

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Słonecznej 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
Drogowa opr. bud. wyk.
CPV 45233140-2
Drogowa opr. budowl. proj.
WzP/62/02/OOD/05

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. Słoneczna					
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)			
		0.081	km	0.081	
				RAZEM	0.081
2	analogia j/w	Regulacja zaworów wodociągowych	szt.		
d.1		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.1	1406-05	1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	Analogia	Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumocnione wraz z zasypaniem, kategoria gruntu III	m ³		
d.1	KNNR 2-01	151*0,5*0,8			
	0706-01	60.40	m ³	60.400	
	D-02.01.01			RAZEM	60.400
6	KNNR 5-01	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną AROT A110 PS - analogia	m		
d.1	0106-01	151.00	m	151.000	
	D-01.03.04			RAZEM	151.000
7	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sybkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy zabezpieczeniach poprzecznych.	m ³		
d.1	własna	20.00	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
2		II. ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6			
8	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	m ³		
d.2	0202-02 D-	312*0,4			
	02.01.01	125.00	m ³	125.000	
				RAZEM	125.000
3		III. ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2			
9	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	m ³		
d.3	0202-02 D-	2*2*2,2+1*1*1*1,1+3*0,5*0,5			
	02.01.01	10.70	m ³	10.700	
				RAZEM	10.700
10	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	1.00	szt.	1.000	
	1413-03			RAZEM	1.000
	D-03.04.01				
11	KNNR 4	Studzienki wpustowe 500 mm - zamknięcie wpustem ulicznym 400x600, D400	szt.		
d.3	1417-02	1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4	Kanały z rur PVC (przykanaliki) łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	1308-03	3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
13	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sybkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy studniach rewizyjnych, wpustowych oraz przykanalików.	m ³		
d.3	własna	7.80	m ³	7.800	
				RAZEM	7.800
4		IV. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7			
14	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdnych.	m ²		
d.4	0103-01 D-				
	04.01.01				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		312.00	m ²	312.000	
				RAZEM	312.000
15	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	m ²		
		286.00	m ²	286.000	
				RAZEM	286.000
16	KNNR 6 d.4 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		
		286.00	m ²	286.000	
				RAZEM	286.000
5		V. ELEMENTY ULICY kod CPV 45233140-2			
17	KNNR 6 d.5 0401-05 D-08.03.01	Oporniki betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m		
		195.00	m	195.000	
				RAZEM	195.000
6		VI. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7			
18	KNNR 6 d.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		
		286.00	m ²	286.000	
				RAZEM	286.000
19	Analogia d.6 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		
		80*0,2 16.00	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
7		VII. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8			
20	KNNR 6 d.7 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
21	KNNR 6 d.7 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm (przedłużone)	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 6 d.7 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, T-6)	szt		
		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
8		VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0			
23	Analiza d.8 własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczałt		
		1.00	ryczałt	1.000	
				RAZEM	1.000

Martyna Maciejewska
 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

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