

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Łąkowej 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 projektant
62-604 Kościelec
Drogowa sp. budowl. proj.
14/2022/202000/06

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
ul. Łąkowa					
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 (kolej- zje z rzeczywistą lokalizacją uzbrojenia terenu oraz nawiązanie do posado- wienia punktów stałych)			
		0.080	km	0.080	
				RAZEM	0.080
2	analogia j/w	Regulacja zaworów wodociągowych	szt		
d.1		4.00	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Analogia	Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumoc- nione wraz z zasypaniem, kategoria gruntu III	m ³		
d.1	KNR 2-01	105*0,5*0,8			
	0706-01	42.00	m ³	42.000	
	D-02.01.01			RAZEM	42.000
5	KNR 5-01	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwu- dzielną AROT A110 PS - analogia	m		
d.1	0106-01	105.00	m	105.000	
	D-01.03.04			RAZEM	105.000
6	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy zabezpieczeniach poprzecznych.	m ³		
d.1	własna	21.00	m ³	21.000	
				RAZEM	21.000
2		II. ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2			
7	KNNR 1	Wykopy pod studnie chłonne, wpustowe i przykalanliki, roboty ziemne wy- konywane 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-	2*2*2,2			
	02.01.01	8.80	m ³	8.800	
				RAZEM	8.800
8	Analogia	Montaż studni chłonnych z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w go- towych wykopach głębokości 2 m, z pokrywą żeliwną ażurową	szt		
d.2	KNNR 4	1.00	szt	1.000	
	1413-03			RAZEM	1.000
	D-03.04.01				
9	Analogia	Kołnierze betonowe C20/25 wylewane na mokro dla studni chłonnych, mi- sa o wymiarach 0,5x0,2m	m ³		
d.2	KNR 2-31	0.5	m ³	0.500	
	0402-04			RAZEM	0.500
10	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie wykopów przy studniach rewizyjnych, wpustowych oraz przykanalików.	m ³		
d.2	własna	6.00	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
3		III. ROBOTY ZIEMNE JEZDNI I POBOCZA kod CPV 45112100-6			
11	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	m ³		
d.3	0202-02 D-	80*5*0,4			
	02.01.01	160.00	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
4		IV. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7			
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdnych i pobocza.	m ²		
d.4	0103-01 D-	80*5			
	04.01.01	400.00	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
13	Analiza	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) w-wa odsączająca pobocza.	m ³		
d.4	własna	80*2*0,35*0,25			
		14.00	m ³	14.000	
				RAZEM	14.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	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 15 cm 80*4,3 344.00	m ² m ²	 344.000	
				RAZEM	344.000
15	KNNR 6 d.4 0113-01 01 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (bazalt, melafir, granit) 344.00	m ² m ²	 344.000	
				RAZEM	344.000
5		V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna) kod CPV 45233220-7			
16	D-04.03.01 d.5	Skroplenie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ² (obustronnie po ok 1m od krawędzi) 80*2 160.00	m ² m ²	 160.000	
				RAZEM	160.000
17	D-05.03.05a d.5	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 4cm po zagęszczeniu 80*4 320.00	m ² m ²	 320.000	
				RAZEM	320.000
18	D-05.02.01 d.5	Nawierzchnia poboczy z mieszanki kamiennej 0-63mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm 80*2*0,5 80.00	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000
6		VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8			
19	KNNR 6 d.6 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm 1.00	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 6 d.6 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm (przedłużone) 2.00	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 6 d.6 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, T-6) 4.00	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
7		VII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0			
22	Analiza d.7 własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją. 1.00	ryczałt ryczałt	 1.000	
				RAZEM	1.000

MARTYNA MACIEJEWSKA
 Drogowa upr. budowl. proj.
 Wzrost 140/2000/06

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