

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kablowej linii nN-0,4kV oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Zielonki Wieś, ul. Pogonowskiego
INWESTOR : Gmina Stare Babice
ADRES INWESTORA : 05-082 Stare Babice, ul. Rynek 32

DATA OPRACOWANIA : 30.09.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.09.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa kablowych linii nN-0,4kV oświetlenia ulicznego			
1 d.1 02	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 388*0.4*0.8	m ³ m ³	 124.160	
				RAZEM	124.160
2 d.1 01	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2 333	m m	 333.000	
				RAZEM	333.000
3 d.1 02	KNNR 5 0705-02	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 100 mm. DVK 75 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
4 d.1 0122-01	KNR-W 2-19 0122-01	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr. nominalnej 150 mm. Uszczelnienie rur DVK75 i SRS75 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
5 d.1 02	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 10	m ³ m ³	 10.000	
				RAZEM	10.000
6 d.1 03	KNNR 5 0723-03	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 150 mm pod obiektami. SRS 75 96	m m	 96.000	
				RAZEM	96.000
7 d.1 03	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie. YAKXS 4x25 362	m m	 362.000	
				RAZEM	362.000
8 d.1 03	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. YAKXS 4x25 206	m m	 206.000	
				RAZEM	206.000
9 d.1 01	KNNR 5 0411-01	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.I-II o objętości w wykopie do 0.1 m3 pod rozdzielnice. Analogia - montaż fundamentu typu B-71. 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
10 d.1 01	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg. Słup SAL 80K 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
11 d.1 02	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku. Oprawa IZYLUM 1 5306 20LEDs 700mA WW730 45,5W 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
12 d.1 03	KSNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki w latarniach o wys. 7-10 m 11	kpl. kpl.	 11.000	
				RAZEM	11.000
13 d.1 05	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III 478	m m	 478.000	
				RAZEM	478.000
14 d.1 10	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. YAKXS 4x25 Krotność = 0.8 22	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000
15 d.1 01	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 11	pomiar pomiar	 11.000	
				RAZEM	11.000
16 d.1 02	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 388*0.4*0.6	m ³ m ³	 93.120	
				RAZEM	93.120
17 d.1 02	KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi - wywiezienie ziemi po robotach kablowych 388*0.4*0.2	m ³ m ³	 31.040	
				RAZEM	31.040

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNKRB 1 0203-05	Przewiezienie urobku kat. III-IV po drogach utwardzonych - wywóz ziemi po robotach kablowych na odległość do 20 km Krotność = 20 388*0.4*0.2	m ³ m ³	 31.040	
				RAZEM	31.040
19 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III - analogia - zagęszczanie rowu kablowego 388*0.4*0.6	m ³ m ³	 93.120	
				RAZEM	93.120