

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza kablowego nN 0,4kV zalicznikowego i szafki sterowniczej
ADRES INWESTYCJI : w m. Targówka ul. Bagnista dz. nr 219/10 gm. Mińsk Maz.
INWESTOR : Gmina Mińsk Mazowiecki
ADRES INWESTORA : ul. Chełmońskiego 14, 05-300 Mińsk Mazowiecki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartłomiej Szcześniak (Elektroenergetyczna)
DATA OPRACOWANIA : 08.12.2016

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	66.70 % R, S
Koszty zakupu [Kz]	9.30 % Mbezp
Zysk [Z]	12.90 % R+Kp(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA : *mgr inż. Bartłomiej Szcześniak*
MAZ/0589/POCS/12
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

INWESTOR :

Data opracowania
08.12.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przyłącze kablowe zalicznikowe YKXS 4x10mm			
1	KNNR 5 d.1 0701-02 1)	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III o głębokości 0,8m i szerokości dna do 0,4m - 3m	m ³		
		0.96	m ³	0.960	
				RAZEM	0.960
2	KNNR 5 d.1 0706-01 1)	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		1 m * 3	m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
3	KNNR 5 d.1 0707-01 1)	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5 d.1 0702-02 1)	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III o głębokości 0,6m i szerokości dna do 0,4m	m ³		
		0.72	m ³	0.720	
				RAZEM	0.720
5	KNNR 5 d.1 0726-09 1)	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV kabel YKXS 4x10mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 5 d.1 1203-03 1)	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 10 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		8	szt.żył	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR-W 5- d.1 08 0404-02 2)	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - montaż szafa przyłączeniowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 5- d.1 10 0810-04 3)	Uziomy pionowy 6m pręty GALMAR	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5 d.1 1303-03 1)	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 1303-04 1)	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.1 1304-01 1)	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 1304-02 1)	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Wewnętrzna linia zasilająca - kabel do przepompowni			
13	KNNR 5 d.2 0701-02 1)	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III o głębokości 0,8m i szerokości dna do 0,4m - 3m	m ³		
		0.96	m ³	0.960	
				RAZEM	0.960
14	KNNR 5 d.2 0706-01 1)	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		3 m * 2	m	6.000	
		6		RAZEM	6.000
15	KNNR 5 d.2 0702-02 1)	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III o głębokości 0,6m i szerokości dna do 0,4m	m ³		
		0.72	m ³	0.720	
				RAZEM	0.720
16	KNNR 5 d.2 0726-09 1)	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV kabel dostarczony wraz z przepompownią	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNNR 5 d.2 1203-03 1)	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 10 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		5	szt.żył	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 d.2 1303-03 1)	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 d.2 1303-04 1)	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	WACETOB wyd.I 1997
3	WACETOB wyd.II 2000