

PRZEDMIAR



PODPIS ZAUFANY

TOMASZ
KRAWCŃ
14.11.2023 08:01:46 (GMT+1)
Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych
45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PRZYŁĄCZY TŁOCZNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI KOBYLARNIA
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 6/22, 9/13, 9/19, 12304/15, 18/12, 27/20, 106/27, 106/70, 98/34, 57/28, 57/57 OBRĘB KOBY-
LARNIA, GM. NOWA WIEŚ WIELKA, POWIAT BYDGOSKI
INWESTOR : Gmina Nowa Wieś Wielka
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodowa 2, 86-060 Nowa Wieś Wielka
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - CPV 45310000-3
DATA OPRACOWANIA : 10.11.2023

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.11.2023

Data zatwierdzenia

ETAP I poz. od 26 do 76
TS'3, TS'4, TS'5, TS'6

3		Przepompownia TS3			
3.1		Roboty kablowe			
26	KNR 5-12	Wytyczenie trasy lini w terenie	km		
d.3.	0101-01				
1		0,019	km	0,019	
				RAZEM	0,019
27	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.3.	0702-0203				
1		19	m	19.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	19,000
28	KNNR 5 d.3. 0706-02 1	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
29	KNNR 5 d.3. 0707-01 1	Układanie kabla YAKXs 5x10 mm2 w rowie kablowym	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
30	KNNR 5 d.3. 0726-01 1	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
31	KNNR 5 d.3. 0706-02 1	Nасыpanie warstwy piasku nad kable	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
32	KNR 2-01 d.3. 0705-0203 1	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
3.2		Pomiary			
33	KNNR 5 d.3. 1302-03 2	Sprawdzenie ciągłości żył	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR 4-03 d.3. 1202-02 2	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
35	KNR 4-03 d.3. 1201-01 2	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		1	przew.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR 4-03 d.3. 1205-05 2	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 4-03 d.3. 1205-01 2	Pierwszy pomiar uziemienia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Przepompownia TS4			
4.1		Roboty kablowe			
38	KNR 5-12 d.4. 0101-01 1	Wytyczenie trasy linii w terenie	km		
		0,097	km	0,097	
				RAZEM	0,097
39	KNR 2-01 d.4. 0702-0203 1	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		97	m	97,000	
				RAZEM	97,000
40	KNNR 5 d.4. 0706-02 1	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		97-94	m	3,000	
				RAZEM	3,000
41	KNNR 5 d.4. 0707-01 1	Układanie kabla YAKXs 5x25mm2 w rowie kablowym	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		104	m	104,000	
				RAZEM	104,000
42	KNKRB 5 d.4. 0614-03 1	Ułożenie rur osłonowych z PCV o śr 75 mm	m		
		94	m	94,000	
				RAZEM	94,000
43	KNNR 5 d.4. 0726-01 1	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
44	KNNR 5 d.4. 0706-02 1	Nasypanie warstwy piasku nad kable	m		
		94	m	94,000	
				RAZEM	94,000
45	KNR 2-01 d.4. 0705-0203 1	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		97	m	97,000	
				RAZEM	97,000
4.2		Pomiary			
46	KNNR 5 d.4. 1302-03 2	Sprawdzenie ciągłości żył	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR 4-03 d.4. 1202-02 2	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 4-03 d.4. 1201-01 2	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		1	przew.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR 4-03 d.4. 1205-05 2	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR 4-03 d.4. 1205-01 2	Pierwszy pomiar uziemienia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Przepompownia TS5			
5.1		Roboty kablowe			
51	KNR 5-12 d.5. 0101-01 1	Wytyczenie trasy linii w terenie	km		
		0,031	km	0,031	
				RAZEM	0,031
52	KNR 2-01 d.5. 0702-0203 1	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
53	KNNR 5 d.5. 0706-02 1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		31-12	m	19,000	
				RAZEM	19,000
54	KNNR 5 d.5. 0707-01 1	Układanie kabla YAKXs 5x10 mm ² w rowie kablowym	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNKRB 5 d.5. 0614-03 1	Ułożenie rur osłonowych z PCV o śr 75 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
56	KNNR 5 d.5. 0726-01 1	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
57	KNNR 5 d.5. 0706-02 1	Nасыpanie warstwy piasku nad kable	m		
		31-12	m	19,000	
				RAZEM	19,000
58	KNR 2-01 d.5. 0705-0203 1	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
5.2		Pomiary			
59	KNNR 5 d.5. 1302-03 2	Sprawdzenie ciągłości żył	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
60	KNR 4-03 d.5. 1202-02 2	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR 4-03 d.5. 1201-01 2	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		1	przew.	1,000	
				RAZEM	1,000
62	KNR 4-03 d.5. 1205-05 2	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR 4-03 d.5. 1205-01 2	Pierwszy pomiar uziemienia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Przepompownia TS6			
6.1		Roboty kablowe			
64	KNR 5-12 d.6. 0101-01 1	Wytyczenie trasy linii w terenie	km		
		0,034	km	0,034	
				RAZEM	0,034
65	KNR 2-01 d.6. 0702-0203 1	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
66	KNNR 5 d.6. 0706-02 1	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		34-11	m	23,000	
				RAZEM	23,000
67	KNNR 5 d.6. 0707-01 1	Układanie kabla YAKXs 5x25 mm ² w rowie kablowym	m		
		39	m	39,000	
				RAZEM	39,000
68	KNKRB 5 d.6. 0614-03 1	Ułożenie rur osłonowych z PCV o śr 75 mm	m		
		11	m	11,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11,000
69	KNNR 5 d.6. 0726-01 1	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 10	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
70	KNNR 5 d.6. 0706-02 1	Nasypanie warstwy piasku nad kable 34-11	m m	 23,000	
				RAZEM	23,000
71	KNR 2-01 d.6. 0705-0203 1	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 34	m m	 34,000	
				RAZEM	34,000
6.2		Pomiary			
72	KNNR 5 d.6. 1302-03 2	Sprawdzenie ciągłości żył 1	odc. odc.	 1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNR 4-03 d.6. 1202-02 2	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	 1,000	
				RAZEM	1,000
74	KNR 4-03 d.6. 1201-01 2	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 1	przew. przew.	 1,000	
				RAZEM	1,000
75	KNR 4-03 d.6. 1205-05 2	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar pomiar	 1,000	
				RAZEM	1,000
76	KNR 4-03 d.6. 1205-01 2	Pierwszy pomiar uziemienia 1	pomiar pomiar	 1,000	
				RAZEM	1,000