

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT TECHNOLOGII I AUTOMATYKI SYSTEMU UZDATNIANIA WODY NA UJĘCIU WODY W M.
PRZYŁĘK
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 1088/1, obręb 4, Woj. Podkarpackie, Powiat Kolbuszowski, Gm. Niwiska
INWESTOR : Gmina Niwiska
ADRES INWESTORA : 36-147 Niwiska, Niwiska 430
WYKONAWCA ROBÓT : do wyłonienia w postępowaniu przetargowym

DATA OPRACOWANIA : 2016-12-12

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-12-12

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty demontażowe			
1	KNNR 9	Demontaż kabli wielożyłowych i przewodów kabelkowych - Demontaż instalacji elektrycznej w budynku SUW	kpl.		
d.1	0804-08	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 5-14	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych i ponowny montaż - Rozdzielni-ca RG	kpl.		
d.1	0101-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 5-14	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych i ponowny montaż - Szafki ste-rowania pomp	kpl.		
d.1	0101-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Dostawa i montaż urządzeń			
4	KNR 5-14	Dostawa i montaż rozdzielnicy RG	szt.		
d.2	0101-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 5-14	Dostawa i montaż obudowy szafki sterującej pracą pomp głębinowych	szt.		
d.2	0101-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacja siły, sterowania, połączeń wyrównawczych, oświetlenia i gniazd wtykowych			
6	KNNR 5	Konstrukcje wsporcze do 1 kg osadzone w otworach z zabetonowaniem, ilość mocowań - 2	szt.		
d.3	1102-02	40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
7	KNNR 5	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
d.3	1105-08	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
8	KNNR 5	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
d.3	1105-07	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w goto-wych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDY 3x1,5	m		
d.3	0209-01	130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w goto-wych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDY 3x2,5	m		
d.3	0209-01	230	m	230.000	
				RAZEM	230.000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w goto-wych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDY5x10	m		
d.3	0209-03	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
12	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Przewód mocowany na wspornikach ściennych na podłożu pozostałym	m		
d.3	0602-02	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
13	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieguno-wych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
d.3	0309-04	26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
14	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucz-nego, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
d.3	0308-04	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
15	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED do oświetlenia po-mieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-, pyłoodporne, pyłoszczelne w obu-dowie metalowej lub z tworzywa (analogia)	szt.		
d.3	0515-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED do oświetlenia terenu -oprawy strugo-, pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej lub z two-rzywa (analogia)	szt.		
d.3	0515-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4		Zewnętrzne instalacje elektryczne			
17	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.4	0705-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kable do opraw słupowych	m		
d.4	0707-03	20	m	20.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20.000
19	KNR 5-10	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw LED 80 (analogia)	szt.		
d.4	1005-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 5-10	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szt.		
d.4	1002-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 5-10	Montaż rur osłonowych o średnicy do 21 mm na słupach oświetlenia zewnętrznego (analogia)	m		
d.4	1010-01	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
5		Wykopy			
22	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
d.5	0701-0202	70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
23	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.5	0702-02	22.4	m ³	22.400	
				RAZEM	22.400