
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie instalacji LAN i dedykowanej instalacji elektrycznej w Urzędzie Gminy w Płońnicy
ADRES INWESTYCJI : ul Dworcowa, Płońnica
DATA OPRACOWANIA : marzec 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wykonanie instalacji LAN i dedykowanej instalacji elektrycznej w UG w Płońscy					
1		Trasy kablowe			
1	KNNR 5 d.1 1209-12	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu 16	otw. otw.	16.000	
				RAZEM	16.000
2	KNNR 5 d.1 1209-12	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu 8	otw. otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
3	KNNR 5 d.1 1209-12	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu 12	otw. otw.	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR 5 d.1 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu 175	m m	175.000	
				RAZEM	175.000
5	KNNR 5 d.1 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu 154	m m	154.000	
				RAZEM	154.000
6	KNNR 5 d.1 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
7	KNNR 5 d.1 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu 136	m m	136.000	
				RAZEM	136.000
8	KNNR 5 d.1 0103-07	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton 43	m m	43.000	
				RAZEM	43.000
9	KNNR 5 d.1 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 2.56	m ³ m ³	2.560	
				RAZEM	2.560
10	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 5 d.1 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 2.56	m ³ m ³	2.560	
				RAZEM	2.560
2		Instalacja elektryczna dedykowana			
12	KNNR 5 d.2 0212-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - WLZ dla RK - 5 x LgY 16 86	m m	86.000	
				RAZEM	86.000
13	KNNR 5 d.2 0212-01	Przewody YDY 3x2,5mm układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 1450	m m	1450.000	
				RAZEM	1450.000
14	KNNR 5 d.2 0212-01	Przewody LgYżo 6mm układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 95	m m	95.000	
				RAZEM	95.000
15	KNNR 5 d.2 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 240	szt. szt.	240.000	
				RAZEM	240.000
16	KNNR 5 d.2 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - rozdzielnica RK kompletna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5-08 d.2 0404-09	Montaż rozdzielnic - tablica główna UPS 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.2 0302-03	Puszki instalacyjne natynkowe potrójne o śr.do 60 mm 45	szt. szt.	45.000	
				RAZEM	45.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-bieguno- we przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 45	szt. szt.	 45.000	
				RAZEM	45.000
20	KNNR 5 d.2 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zacis- ki lub bolce 270	szt.żył szt.żył	 270.000	
				RAZEM	270.000
21	KNNR 5 d.2 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w istniejącej rozdzielniczy 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacja LAN			
22	KNNR 5 d.3 0202-01	Przewody F/UTP kat. 6 układane w gotowych korytkach 6300	m m	 6300.000	
				RAZEM	6300.000
23	KNR AT-14 d.3 0101-10	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek pionowy 108	m m	 108.000	
				RAZEM	108.000
24	KNR AT-14 d.3 0104-01	Spawanie kabla światłowodowego wielomodowego w kasetach światłowod- owych 24	spaw spaw	 24.000	
				RAZEM	24.000
25	KNR AT-14 d.3 0104-03	Spawanie kabla światłowodowego w kasetach światłowodowych - dodatek za założenie osłony termicznej spawu 24	spaw spaw	 24.000	
				RAZEM	24.000
26	KNR AT-14 d.3 0107-01	Montaż gniazd RJ45 kat 6 w gnieździe abonenckim 90	szt. szt.	 90.000	
				RAZEM	90.000
27	KNR AT-14 d.3 0107-03	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim - dodatek za montaż adaptera do modułów 90	szt. szt.	 90.000	
				RAZEM	90.000
28	KNR AT-14 d.3 0107-05	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim - dodatek za przygotowanie i montaż etykiet opisowych gniazda 90	szt. szt.	 90.000	
				RAZEM	90.000
29	KNR AT-14 d.3 0110-01	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących - kompletna bez urządzeń aktyw- nych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 5-08 d.3 0404-07	Montaż szafek dystrybucyjnych 12U - kompletne 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
4		Pomiary			
31	KNNR 5 d.4 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 15	pomiar pomiar	 15.000	
				RAZEM	15.000
33	KNR-W 5-08 d.4 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 48	pomiar pomiar	 48.000	
				RAZEM	48.000
34	KNNR 5 d.4 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 14	prób. prób.	 14.000	
				RAZEM	14.000
35	KNR AT-14 d.4 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami 90	pomiar pomiar	 90.000	
				RAZEM	90.000
5		Roboty budowlane i roboty dodatkowe			
36	KNR-W 4-01 d.5 1216-01	Zabezpieczenie mebli folią 14	m ² m ²	 14.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
37	TZKNC N-K/ d.5 V t.05-c.01	Przestawianie mebli - przygotowanie do zabezpieczenia przed kurzem	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
6		Prace inżynierskie			
38	własne	Dokumentacja projektowa - wdrożeniowa i powykonawcza	szt.		
d.6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000