

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314200-3 Instalowanie infrastruktury kablowej

45317300-5 Elektryczne instalacje elektrycznej aparatury przesyłowej

45315700-5 Instalowanie rozdzielni elektrycznych

32000000-3 Sprzęt radiowy, telewizyjny, komunikacyjny, telekomunikacyjny i podobny

45000000-7 Roboty budowlane

ADRES INWESTYCJI : Rynek w Pierzchnicy

INWESTOR : Gmina Pierzchnica

ADRES INWESTORA : 26-015 Pierzchnica, ul. Urzędnicza 6

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Infokiosk				
1	analiza ind.	Tyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt.	1.000	1.000
2	KNR-W 2-01 0702-06	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.8 m w gruncie kat. III-IV	m	40.000	40.000
3	KNR-W 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 50 mm w wykopie	m	10.000	10.000
4	KNR-W 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel YKY 5x2,5mm ²	m	40.000	40.000
5	KNR-W 2-01 0705-04	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV	m	40.000	40.000
6	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	1.000	1.000
7	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar	4.000	4.000
8	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar	1.000	1.000
9	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy 1 (2) -biegunowy	szt.	1.000	1.000
10	KNR-W 5-08 0405-03	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.20-0.30 m ² - rozdzielnica elektryczna	szt.	1.000	1.000
11	KNR 50405-03	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowania do podłoża i okablowaniem - infokiosk	szt.	1.000	1.000
12	KNR AL-010702-06	Programowanie i uruchomienie infokiosk	szt.	1.000	1.000
2	Monitoring				
13	KNR AL-010503-04	Dostawa i montaż rejestratora ochrony technicznej wraz z oprogramowaniem do rejestracji obrazu z 8kamer	szt.	1.000	1.000
14	KNR AT-150119-02	Krosowanie kabli miedzianych	szt.	6.000	6.000
15	KNR AL-010501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.	5.000	5.000
16	KNR AL-010501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - Montaż uchwytów.	szt.	5.000	5.000
17	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - ochronnik ETHERNET	szt.	5.000	5.000
18	KNR AL-010702-06	Uruchomienie system	szt.	1.000	1.000
19	KNR AL-010501-01	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.	5.000	5.000
20	KNR 5-080404-09	Instalacja punktu Hot-spot	szt.	6.000	6.000

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L.p.	Nazwa	j.m.	Ilość
1	Infokiosk (szczegółowe dane wg opisu)	kpl.	1
2	Wyłącznik nadprądowy z członem różnicowo-prądowy 30mA C16A	szt.	1
3	Obudowa S2 natynkowa z klapką	szt.	2
4	Bednarka ocynkowana 40x5	m.	15
5	Ogranicznik przepięć 1f T1+T2	szt.	1
6	Kabel ziemny YKY 5x2,5 mm ²	mb.	40
7	Rura ochronna KF50 niebieska	mb.	35
8	Rura osłonowa SRS75 niebieska	mb.	10
9	Folia osłonowa niebieska	mb.	35
10	Piasek	m ²	2
11	Kotwy M10, śruby, nakrętki, podkładki stal nierdzewna/ocynkowana	kpl.	1
12	Fundament 400x500x1200 C20/25	kpl.	1
13	KAMERA IP DAHUA IPC-HFW5831E-ZE-2712	szt.	5
14	ADAPTER DAHUA PFA121-V2	szt.	5
15	ADAPTER DAHUA PFA152-E	szt.	5
16	UBIQUITI LOCO M5	szt.	6
17	UCHWYT DO LOCO / SXT	szt.	6
18	REJESTRATOR IP DAHUA NVR5208-4KS2	szt.	1
19	DYSK SEAGATE SkyHawk AI ST10000VE0008 10TB	szt.	2
20	Zasilacz 12VDC 1,5A	szt.	5
21	Obudowa na zasilacz 12VDC zewnętrzna odporna na UV	szt.	5
22	URZĄDZENIE OCHRONNE SIECI ETHERNET	szt.	6
23	Tabliczka oznaczeniowa „TEREN MONITOROWANY”	szt.	5
24	Półka do szafy serwerowej	szt.	1
25	Materiały pomocnicze (gniazda, rurki, śruby, opaski, patchcord)	kpl.	1