
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45300000-0

Roboty instalacyjne w budynkach

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: PT przyłączenia agregatu prądotwórczego wraz z przeciwpożarowym
włącznikiem prądu
i wyniesieniem na zewnątrz licznika energii elektrycznej

ADRES INWESTYCJI: Żyrardów ul. Chopina, gm. Żyrardów
dz. nr ew. 3491/3 (obręb 0003 Żyrardów)
Jednostka ewidencyjna 143801_1 Żyrardów

NAZWA INWESTORA: Komenda Wojewódzka Policji z/s w Radomiu;

ADRES INWESTORA: ul. 11-go Listopada 37/59 26-600 Radom

WYKONAWCA: "PRO.MINI-MAX" A. U. H. MARIUSZ JAŻDŻYK

ADRES WYKONAWCY: ul. MŁYNARSKA 6 lok. U2 26 - 610 Radom

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Paweł Ryś

DATA OPRACOWANIA:

19.09.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

19.09.2025

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Montaż agregatu prądotwórczego		3
2 Montaż złącza kablowo-pomiarowego		3
3 Montaż przeciwpożarowego wyłącznika prądu PWP		3
4 Montaż układu samoczynnego załączenia rezerwy SZR		4
5 Linie kablowe nN		4
6 Wyłączniki P.Poż		5
7 Demontaże		6
Ogólna charakterystyka obiektu		7

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Montaż agregatu prądotwórczego			
1 d.1	KNR 5-26 0701-03 z.o.3.8. 9901	Montaż agregatów spalinowo-elektrycznych trójfazowych o mocy do 20 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
3 d.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
4 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Montaż złącza kablowo-pomiarowego			
5 d.2	KNR 2-01 0312-06 z.sz. 2.3 9907	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III) Grunt mokry	dół.		
		1	dół.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.2	KNNR 5 0401-02	Złącza kablowo-pomiarowe typu ZK2+1P 400 A	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
9 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	KNR 5-14 0502-04	Montaż układu pomiarowo-rozliczeniowego (wyniesienie na zewnątrz)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2	KNNR 5 0406-02	Wkładki bezpiecznikowe WT-00	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12 d.2	KNNR 5 0406-01	Zwieracze WTZ-2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3		Montaż przeciwpożarowego wyłącznika prądu PWP			
13 d.3	KNR 2-01 0312-06 z.sz. 2.3 9907	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III) Grunt mokry	dół.		
		1	dół.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.3	KNNR 5 0401-02	Szafa wyłącznika przeciwpożarowego prądu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
17 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Montaż układu samoczynnego załączenia rezerwy SZR			
18 d.4	KNNR 5 0401-06	Urządzenia samoczynnego załączania rezerwy typu SZR	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.4	KNNR 5 0406-01	Montaż wyłącznika nadmiarowo-prądowego typu B2A/3P	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.4	KNNR 5 0404-07	Obudowy S-4 z przesłoną	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Linie kablowe nN			
21 d.5	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		3,08	m3	3,080	
				RAZEM	3,080
22 d.5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
23 d.5	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		3,08	m3	3,080	
				RAZEM	3,080
24 d.5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKXS 5x16mm2)	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
25 d.5	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (YKXS 5x16mm2)	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.5	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKXs 5x1,5mm2)	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
27 d.5	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (YKXs 5x1,5mm2)	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.5	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKXs 4x35mm2)	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.5	KNNR 5 0716-03	Układanie kabli o masie do 1.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych (Lgy 50mm2) Krotność = 4	m		
		5	m	5,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
30 d.5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (dla kabli YKXs 5x16mm ² + 5x1,5mm ²)	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.5	KNNR 5 0111-03	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże betonowe (dla kabli LgY 50mm ²)	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
32 d.5	KNNR-W 9 0806-04	Mufy końcowe z tworzyw termokurczliwych na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 120-240 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.5	KNNR 5 0212-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych (LgY 1x50mm ²) Krotność = 4	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
34 d.5	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
35 d.5	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		4	odc.	4,000	
				RAZEM	4,000
36 d.5	KNNR 5 0406-02	Wkładki bezpiecznikowe WT-2 50A	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
37 d.5	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Wyłączniki P.Poż			
38 d.6	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych (HDGs 5x2,5mm)	m		
		178	m	178,000	
				RAZEM	178,000
39 d.6	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych (HDGs 2x1,5mm)	m		
		348	m	348,000	
				RAZEM	348,000
40 d.6	KNR AL-01 0402-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru urządzenie uruchamiające PWP/UU	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
41 d.6	KNR AL-01 0402-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru urządzenie uruchamiające PWP/US	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
42 d.6	KNNR 5 0101-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		340	m	340,000	
				RAZEM	340,000
43 d.6	KNNR 5 0114-04	Przepusty rurowe hermetyczne w stropie z rur o śr.do 36 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,000
44 d.6	KNNR 5 0114-08	Przepusty rurowe hermetyczne w ścianie z rur o śr.do 36 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
45 d.6	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		18	szt.ż ył	18,000	
				RAZEM	18,000
7		Demontaże			
46 d.7	KNNR 5 0401-06	Urządzenia samoczynnego załączania rezerwy typu SZR	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.7	KNNR AL-01 0402-01	Demontaż ręcznych ostrzegaczy pożaru urządzenie uruchamiające PWP/UU	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.7	KNNR-W 9 0702-05	Demontaż przewodów napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x95 mm2 z udziałem podnośnika samochodowego	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
49 d.7	KNNR-W 4-03 1131-05	Demontaż układu pomiarowo-rozliczeniowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.7	KNNR-W 9 0204-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg wkładki bezpiecznikowe WT-2 250A	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

