

Przedmiar robót

REMONT POMIĘSZCZENI STAROSTWA POWIATOWEGO

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja ... OTWOCK ... ul. ... KAMINARZÓW Nr. ... 10

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. WLZ

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031007-06-020	Reczne przebijanie otworów o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu dla rur o średnicy do 25 mm	szt	1.000
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031008-0101-02 0	Montaż przepustów rurowych winidurowych na ścianie o średnicy zewnętrznej do 25 mm i długości przepustu do 1 m	szt	1.000
3	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080101-03-040	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża ceglanego sprzętem mechanicznym. Przykrecenie uchwytów do koleków plastikowych	m	20.000
4	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080110-02-040	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	20.000
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031001-09-040	Wykucie mechanicznie bruzd dla rur RIP 16, RIS 16, RL 22 o średnicy do 47 mm na podłożu z cegły	m	8.000
6	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031012-02-040	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	8.000

7	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080107-02-040	Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonu w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	8.000
8	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080207-03-040	Przewody kabelkowe wciągane do rur. Przewody w powłoce polwinitowej, łączny przekrój żył do 24Cu, 40Al mm ² . N2XH-J 5x4mm ²	m	30.000

2. Rozdzielnice

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080401-07-020	Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów posiadających do 2 otworów mocujących. Kucie mechaniczne pod kolki rozporowe plastikowe	szt	1.000
10	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080401-08-020	Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów posiadających do 4 otworów mocujących. Kucie mechaniczne pod kolki rozporowe plastikowe	szt	1.000
11	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080404-07-020	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykrecenie do gotowego podłoża. Rozdzielnica n/t 8p.	szt	1.000
12	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080404-07-020	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykrecenie do gotowego podłoża. Rozdzielnica n/t 2x12p	szt	1.000
13	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407-04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik bezpiecznikowy 3(4) biegunowy 63A	szt	1.000
14	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407-04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3(4)biegunowy FR 300 100A	szt	1.000
15	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407-04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 4p -analogia	szt	1.000

16	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407-0301-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Wylacznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt	5.000
17	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407-02-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Wylacznik nadprądowy 3-biegunowy	szt	8.000
18	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0408-02-020	Montaż elementów rozdzielnic (modułowych). Listwa przyłączeniowa (zaciskowa)	szt	2.000
19	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0408-03-020	Montaż elementów rozdzielnic (modułowych). Szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt	1.000
20	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0803-02-020	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm pod zaciski lub bolce	szt	16.000
21	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0803-01-020	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2,5 mm pod zaciski lub bolce	szt	30.000

3. Oświetlenie

1	2	3	4	5
22	wg nakładów rzeczowych KSNR 50405-0101-020	Wypusty na wylaczniki oświetleniowe na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtynkowymi, w budynkach administracyjnych	szt	18.000
23	wg nakładów rzeczowych KSNR 50502-03-090	Montaż opraw LED 60x60 n/t 30W	kpl	14.000
24	wg nakładów rzeczowych KSNR 50502-02-090	Montaż opraw awaryjnych n/t 3W	kpl	4.000

4. Gniazda 230V

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych KSNR 50405-0301-020	Wypusty na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych	szt	21.000

5. Instalacja okablowania strukturalnego

1	2	3	4	5
26	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031007-06-020	Reczne przebijanie otworów o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu dla rur o średnicy do 25 mm	szt	1.000
27	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031008-0101-020	Montaż przepustów rurowych winidurowych na ścianie o średnicy zewnętrznej do 25 mm i długości przepustu do 1 m	szt	1.000
28	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080101-03-040	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża ceglanego sprzętem mechanicznym. Przykrecenie uchwytów do kołków plastikowych	m	30.000
29	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080110-02-040	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	30.000
30	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080207-03-040	Przewody kabelkowe wciągane do rur. Skretka komputerowa kat.6 żelowana	m	80.000
31	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080401-08-020	Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów posiadających do 4 otworów mocujących. Kucie mechaniczne pod kolki rozporowe plastikowe	szt	1.000