

Instalacje elektryczne wewnętrzne w budynku byłej Bursy - piętro II budynku A

Identyfikator kosztorysu: INSTALCJE ELEKTRYCZNE WNEȚRZOWE
W BUDYNKU BYŁEJ BURSY W MYŚLIBORZU PRZY UL.
PÓLNOCNEJ 15 - PIĘTRO II BUD. A

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2017-04-21 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Przebudowa rozdzielnic oddziałowej TP2/1, TP2/2, TPK2/1 i TPK2/2			
1	KNR 5-08 WACETOB 407-2 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - licznik 3-fazowy modułowy do 100A	szt	4,00
2	KNNR 5 405-1 Skrzynka lub rozdzielnica o masie do 10 kg mocowana przez zabetonowanie do podłoża- przebudowa rozdzielnic oddziałowych	szt	4,00
3	KNR 5-08 WACETOB 407-4 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 3 (4) biegunowego	szt	8,00
4u	1-1 Przystosowanie rozdzielnic do nowego opomiarowania	szt	4,00
5u	1-2 Sprawdzenie istniejącej instalacji z ewntualną drobna naprawą	kpl.	1,00
2 Instalacje prądowe ogólnego przeznaczenia			
6	KNNR 2 1702-3 Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe - analogia do demontażu i ponownego montażu - szacht instalacyjny 2*(40m*0,5m) 40,00	m2	40,00
7	KNNR 5 1207-1 Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych 10m 'prądowe' 10,00	m	10,00
8	KNNR 5 205-1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2, podłoże inne niż betonowe 10m 'prądowe' 10,00	m	10,00
9	KNNR 5 1208-1 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	10,00
10	KNNR 5 301-8 Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt	10,00
11	KNNR 5 302-1 Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	10,00
12	KNNR 5 308-3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2, przelotowe, podwójne	szt	324,00
13	KNNR 5 1203-8 Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce o przekroju żyły 2,5 mm2 kabelkowych	szt	100,00
3 Instalacje oświetleniowe biurowe i sanitarne			
14	KNNR 5 1207-1 Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych 40m' oświetleniowy' 40,00	m	40,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNNR 5 205-1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² , podłoże inne niż betonowe 40m 'oświetlniowy' 40,00	m	40,00
16	KNNR 5 301-8 Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	10,00
17	KNNR 5 302-1 Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	10,00
18	KNNR 5 306-2 Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej, jednobiegunowy, przycisk	szt	10,00
19	KNNR 5 306-4 Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej krzyżowy, dwubiegunowy	szt	45,00
20	KNNR 5 1201-1 Osadzanie plastikowych kołków rozporowych w ścianie lub stropie	szt	800,00
21	KNNR 5 1208-1 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	40,00
22	KNNR 5 502-2 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 2x20 W	kpl	9,00
23	KNNR 5 502-4 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 4x40 W	kpl	170,00
24	KNNR 5-08 504-3 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych zwykłych, przykręcanych, końcowych - pomieszczenia sanitarne - oprawy LED	szt	20,00
25	KNNR nr AL-01 201-1 Montaż czujki ruchu pasywnej podczerwieni dla wentylatorów	szt	8,00
26	KNNR 5 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 410-1 Wentylator sufitowy	szt	10,00
27	KNNR 5-08 306-3 Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych n.t.-w.t.do 2.5 mm ² przykręcanych 4-wylotowych o przekroju przewodu wtynkowego do 2.5 mm ² - montaż odgałęźników - łącz typy WAGO	szt	220,00

4 Instalacja oświetleniowa korytarzy i klatki schodowej

28	KNNR 5 1207-1 Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych 10m' oświetlniowy' 10,00	m	10,00
29	KNNR 5 205-1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² , podłoże inne niż betonowe 10m 'oświetlniowy' 10,00	m	10,00
30	KNNR 5 1208-1 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	10,00
31	KNNR 5 502-2 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 2x20 W - analogia do oprawy LED - oprawy podobne jak na I piętrze	kpl	30,00
32	KNNR 5 502-2 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 2x20 W - oprawa LED z modułem awaryjnym - oprawy podobne jak na I piętrze	kpl	18,00
33	KNNR 5 502-2 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka - oprawy oświetlniowe ewakuacyjne kierunkowe	kpl	2,00

5 Instalacje dedykowane oraz LAN

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
34	KNNR 5 1207-1 Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych 10m 'prądowe' 10,00	m	10,00
35	KNNR 5 205-1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² , podłoże inne niż betonowe 10m 'prądowe' 10,00	m	10,00
36	KNNR 5 1208-1 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	10,00
37	KNNR 5 301-8 Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt	5,00
38	KNNR 5 302-1 Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	5,00
39	KNNR 5 308-3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , dedykowane	szt	280,00
40	KNNR 5 308-3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , gniazda LAN podwójne	szt	95,00
41	KNR 5-05 WACETOB 201-2 Układanie i prowizoryczne umocowanie kabli i przewodów w jednym pomieszczeniu, poj.kabla do 12x2 - dodatkowe przewody LAN kat.6	m	100,00
42	KNR 5-05 1032-1 Pomiar rezystancji, tor abonencki	pomiar	190,00
6 Instalacje ostrzegania o włamaniu oraz instalacje SAP			
43u	1-2 Sprawdzenie istniejącej instalacji włamanowej i SAP z ewntualną drobną naprawą	kpl.	2,00
44	KNR nr AL-01 108-6 Montaż sygnalizatora optycznego wskaźnika alarmu wewn. - montaż czujek oraz buczka	szt	37,00
45	KNR nr AL-01 603-6 Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych o liczbie adresów 48	linia	2,00
46	KNR nr AL-01 604-2 Próba i testowanie systemu alarmowego o liczbie elementów liniowych 48	szt	2,00
6 Pomiary i badania			
47	KNNR 5 1302-4 Badanie linii kablowej N.N. - kabel o 5 żyłach	odcinek	4,00
48	KNNR 5 1303-1 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	120,00
49	KNNR 5 1303-3 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	10,00
50	KNNR 5 1304-5 Skuteczność zerowania, pomiar pierwszy	szt	624,00
51	KNR 5-08 WACETOB 902-5 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	56,00
52	KNNR 9 WACETOB 1201-2 Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	40,00
53	KNNR 9 WACETOB 1201-3 Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt	120,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
----	-------	-----------------	-------

----- Koniec wydruku -----