Kosynierów Gdyńskich 104 - wymiana instalacji elektrycznej na klatce schodowej, strychu i piwnicy

Identyfikator kosztorysu: KOS. GDYŃSKICH 104 - WYMIANA INST. ELEKTR. NA KL. SCHODOWEJ, PIWNICY, STRYCHU

W1 Przedmiar robót wyk.dn: 09.07.2023

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	KNR 4-03 1116-3 Demontaż na podłożu ceglanym lub betonowym przewodów wtynkowych	m	**10,00**
2	KNR 4-03 1117-2 Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub na podłożu drewnianym, łączny przekrój żył do 12 mm2	m	**12,00**
3	KNR 4-03 1120-3 Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, uszczelniających z odłączeniem przewodów - puszki okrągłe, przekrój przewodów do 2.5 mm2, 4 wyloty w puszce	szt	**15,00**
4	KNR 4-03 1120-8 Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, uszczelniających z odłączeniem przewodów - puszki kwadratowe, przekrój przewodów do 10 mm2, 3 wyloty w puszce	szt	**1,00**
5	KNR 4-03 1124-1 Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A - łącznik podtynkowy, wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy, 1 wylot	szt	**10,00**
6	KNR 4-03 1124-5 Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A - łącznik metalowy i z tworzyw sztucznych uszczelniony, wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy, 1 wylot	szt	**3,00**
7	KNR 4-03 1133-8 Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych	szt	**5,00**
8	KNR 4-03 1133-4 Demontaż opraw żarowych zawieszanych	szt	**3,00**
9	KNR 4-03 1133-7 Demontaż opraw żarowych przykręcanych	szt	**2,00**
10	KNR 4-03 1131-1 Demontaż automatu schodowego	szt	**1,00**
11	KNR 4-03 1121-5 Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych, natężenie prądu do 25 A, mocowanych na ścianie	szt	**2,00**
12	KNR 4-03 1121-9 Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych, natężenie prądu do 25 A, mocowanych na ścianie	szt	**3,00**
13	KNR 4-03 1121-10 Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 3 biegunowych, natężenie prądu do 25 A, mocowanych na ścianie	szt	**6,00**
14	KNR 4-03 1129-3 Demontaż tablic licznikowych	szt	**9,00**
15	KNR 4-03 509-1 Demontaż i montaż liczników energii elektrycznej z podłączeniem przewodów - licznik jednofazowy /bez kosztu licznika/	szt	**8,00**
16	KNR 4-03 509-3 Demontaż i montaż liczników energii elektrycznej z podłączeniem przewodów - licznik trójfazowy /bez kosztu licznika/	szt	**1,00**

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
17	KNR 4-01 336-1 Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły 2,40*3+7 14,20	m	**14,20**
18	KNR 4-01 339-1 Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły 3,50+3,50+2 9,00	m	**9,00**
19	KNR 4-03 1001-5 Wykucie bruzd ręcznie dla przewodów wtynkowych, podłoże z cegły	m	**25,00**
20	KNR 5-08 WACETOB 404-8 Montaż kompletnej rozdzielni elektrycznej w miejscu aktualnej wnęki dostosowana dla instalacji 3-fazowej: 1. Tablica 1-faz + licznik 1 faz - 1szt. 2. Tablica 3-faz + licznik 1 faz - 8szt. 3. Wył. nadm.-prąd. S301 - C-25A - 1szt. 4. Wył. nadm.-prąd. S303 - C-25A - 8szt. 5. Ochronnik - ogranicznik przepięć klasa B+C SPB 12/280/4 DEHN 475 kV 6. Wył. główny - FRX 303 100A 7. Transformator 400 W 230/24 V 8. Gniazdo 230 V 9. Wył. nadm.-prąd - obwód oświetleniowy klatki - 1szt.	kpl	**1,00**
21	KNR 4-03 1003-6 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły - długość przebicia do 1 cegły, średnica rury do 25 mm	otworów	**4,00**
22	KNR 4-03 1003-11 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły - długość przebicia do 1 1/2 cegły, średnica rury do 25 mm	otworów	**11,00**
23	KNR 4-03 1003-16 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły - długość przebicia do 2 cegieł, średnica rury do 25 mm	otworów	**2,00**
24	KNR 5-08 101-3 Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego - przykręcenie uchwytów do kołków plastykowych w podłożu z cegły	m	**25,00**
25	KNR 5-08 102-2 Przykręcenie uchwytów do kołków plastykowych w podłożu z cegły	m	**25,00**
26	KNR 5-08 110-2 Rury winidurowe układane n.t.na gotowych uchwytach - rura o średnicy do 22 mm	m	**25,00**
27	KNR 5-08 207-2 Przewody YDY 3x2,5 mm2 wciągane do rur kabelkowe w powłoce polwinitowej - piwnica, strych	m	**25,00**
28	KNR 5-08 209-2 Przewody YDYp 3x1,5 mm2 układane w tynku o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wtynkowe w podłożu innym - dla obwodu oświetlenia klatki schodowej	m	**35,00**
29	KNR 5-08 210-3 Przewody YDY 5x6 mm2 kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd,o łącznym przekroju żył do 24 mm2 Cu, do 40 mm2 Al w podłożu różnym od betonu 10+10+13+13+16+16+18+21 117,00	m	**117,00**
30	KNR 5-10 118-3 Układanie z mocowaniem w budynkach, budowlach lub na estakadach kabli wielożyłowych YKY 5x16 mm2 o masie do 2 kg/m	m	**14,00**

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
31	KNR 4-03 902-8 Montaż końcówek kablowych na przewodach - końcówka lutowana, przewód miedziany lub mosiężny, przekrój żył do 70 mm2	szt	**2,00**
32	KNR 4-03 901-5 Podłączenie przewodów pod zaciski lub śruby - przewód pojedynczy, powłoka polwinitowa, przekrój żył do 50 mm2	podł.przew.	**10,00**
33	KNR 5-08 301-23 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej (gipsowej) - wykonanie ślepych otworów ręcznie w cegle	szt	**4,00**
34	KNR 5-08 302-3 Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm o 4 wylotach i przekroju przewodu do 2.5 mm2, sposób mocowania gips-cement	szt	**4,00**
35	KNR 5-08 303-3 Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem - puszki 75x75 przykręcane o 3 wylotach i przekroju przewodu do 2.5 mm2	szt	**4,00**
36	KNR 5-08 307-2 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem - łącznik p.t. w puszce instalacyjnej 1-biegunowy lub przycisk	szt	**1,00**
37	KNR 5-08 308-1 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków bryzgoszczelnych z podłączeniem - łącznik bakelitowy mocowany przez przykręcanie 1-biegunowy lub przycisk	szt	**3,00**
38	KNR 5-08 304-7 Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych mocowanych przez przykręcenie o 4 wylotach z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej	szt	**4,00**
39	KNR 5-08 401-8 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów o ilości otworów mocujących do 4, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastykowe, podłoże z cegły	aparat	**8,00**
40	KNR 5-08 403-2 Montaz rozdzielnicy SNr-6	szt	**8,00**
41	KNR 5-08 WACETOB 408-3 Montaż elementów rozdzielnic (modułowych) - szyny łączeniowej 3-biegunowej	szt	**8,00**
42	KNR 5-08 WACETOB 407-2 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego	szt	**24,00**
43	KNR 4-03 WACETOB 904-1 Odłączanie przewodów od zacisków lub bolców, przekrój żył do 6 mm2 w rozdzielnicach lokatorskich	kpl	**16,00**
44	KNR 4-03 901-2 Podłączenie przewodów pod zaciski lub śruby - przewód pojedynczy, powłoka polwinitowa, przekrój żył do 4 mm2 w rozdzielniach lokatorskich	podł.przew.	**24,00**
45	KNR 4-03 901-3 Podłączenie przewodów pod zaciski lub śruby - przewód pojedynczy, powłoka polwinitowa, przekrój żył do 6 mm2	podł.przew.	**24,00**
46	KNR 5-08 502-5 Przygotowanie pod oprawy oświetleniowe przykręcane podłoża z cegły, mocowanie na 2 kołkach kotwiących	kpl	**19,00**
47	KNR 5-08 504-3 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych zwykłych, przykręcanych, końcowych Lampa LED z czujnikiem ruchu, żarówka led 4,5W	szt	**10,00**
48	KNR 5-08 504-7 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych kanałowych LED	szt	**6,00**

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
49	KNR 5-08 504-7 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych bryzgoodpornych, strugoodpornych, porcelanowych, przykręcanych, końcowych - Oprawa LED z czujnikiem ruchu + żarówka LED 6,5W	szt	**3,00**
50	KNR 4-03 1202-1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia do 1 fazy	pomiar	**1,00**
51	KNR 4-03 1202-2 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia do 3 faz	pomiar	**8,00**
52	KNR 4-03 1203-1 Badanie linii kablowej nn i sterowniczej - kabel nn do 4 żył	odcinek	**1,00**
53	KNR 4-03 1205-5 Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	pomiar	**1,00**
54	KNR 4-01 705-7 Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi, szer.pasów tynku do 10 cm + zatynkowanie kabli multimediów	m	**48,20**
	14,20+9,0+25 48,20		
55	KNR 4-01 707-3 Wykonanie tynków uzupełnień zwykłych kat.III na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp.instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach	szt	**16,00**
56	KNR 4-01 330-7 Wykucie w ścianach wnęk o głębokości do 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - powiększenie otworu pod rozdzielnię elektr.	m2	**0,66**
57	KNR 4-01 707-5 Wykonanie tynków uzupełnień zwykłych kat.III na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów /ścian/ z ościeżnicami, opaskani, listwami i cokołami podłogowymi - obróbka rozdzielni elektr.	m	**5,50**
58	KNR 4-01 106-4 Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m3	**0,50**
59	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1	m3	**0,30**
60	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9]	m3	**0,30**

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