

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
instalacje elektryczne Posterunku Policji w Małkini Górnej w związku z termomodernizacją budynku					
1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych OPS-60 W 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym OPHR-2x40W 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-03 0810-04	Wymiana przyłączy lub przerzutów wykonywanych przewodami izolowanymi - samonośnymi o przekroju do 4x10 mm ² z podnośnika 5	przy- łącz. przy- łącz.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-03 1142-03	Demontaż konstrukcji o 4 izolatorach na podłożu ceglanym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 9 0203-01	demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - kamery monitoringu zewn (na ścianie) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-03 1138-02	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na drewnie lub płytach panwiowych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR-W 4-03 1140-07	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR-W 4-03 1120-09	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych kwadratowych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 10 mm ² 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-03 1117-04	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub 268	m m	268.000	
				RAZEM	268.000
10	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 256	m m	256.000	
				RAZEM	256.000
11	KNR-W 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4) 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR-W 5-08 0504-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych PK-211 , 16W 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 5-08 0107-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR-W 5-08 0604-04	Montaż zwodów poziomych inst. odgromowej nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR-W 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych inst. odgromowej naprzężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych rurkach osłonowych na ścianie 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR-W 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR-W 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gruncie kat. III 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNR-W 5-08 0617-03	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - pręt o śr.10 mm 3	szt. szt.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 5-08 0801-03	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach 148	szt. szt.	148.000	
				RAZEM	148.000
20	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR-W 5-08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)- kamery monitoringu terenu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - jako rewizyjne dla złączy kontrolno-pomiarowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR-W 5-08 0511-13	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych z demontażu OPHR-2x40W (odzysku) 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 144	m m	144.000	
				RAZEM	144.000
25	KNR-W 4-03 0102-01	Wymiana rur winidurowych o śr.do 28 mm w bruzdach bez wykucia i zaprawiania bruzd na betonie 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
26	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	miar. miar.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR-W 5-08 0702-01	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych osadzanych w gotowych otworach z zabetonowaniem do 1kg na ścianie (1 mocow.) śruba oczkowa z śrubą rzymską (kpl) dla istn.przylączy napowietrznych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNR 5-08 0215-04	Przewody kabelkowe w powłoce ołowianej i osłonie polwinitowej (łącznie przekrój żył Cu-10 mm ²) układane na gotowych linkach nośnych z mocowaniem zapinkami z taśmy lub drutu 210	m m	210.000	
				RAZEM	210.000
29	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	miar. miar.	5.000	
				RAZEM	5.000
30	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	miar. miar.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	miar. miar.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 2	miar. miar.	2.000	
				RAZEM	2.000