

Znak sprawy: ZP.263.22.1.2023.SPP

Przedmiar robót

Remont pomieszczeń w budynku przy ulicy Wróblewskiego 10

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja 41-106 Siemianowice Śl. ul. Wróblewskiego Nr 10

(kod - miejscowość)

L p .	Podstawa ustale nia	Opis robót	Je dn. mi ary	Obmia r
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-020520-01-090	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2 krotność= 1,00	kpl	2,00
2	wg nakładów rzeczowych BC-060101-02-050	Oczyszczenie i zmycie podłoża krotność= 1,00	m2	78,15
3	wg nakładów rzeczowych BC-060102-01-050	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi jednokrotne krotność= 1,00	m2	78,15
4	wg nakładów rzeczowych KNNR Wacetob 31003-010-050	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów krotność= 1,00	m2	78,15
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-020502-02-123	Wymiana odcinka rury stalowej centralnego ogrzewania podejścia do grzejników krotność= 1,00	miejsce	2,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-15I0419-0106-090	Grzejniki stalowe jednopłytkowe GP-2, 660 mm wraz z dwoma kompletami zawieszenia o długości 1080 mm krotność= 1,00	kpl	1,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-15U0309-08-020	Zawory do regulacji C.o. termostatyczne grzejnikowe, mosiężne o średnicy nominalnej 20 mm krotność= 1,00	szt	1,00

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych h KNR 4-020520-01-090	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2 krotność= 1,00	kpl	5,00
9	wg nakładów rzeczowych h BC-060101-02-050	Oczyszczenie i zmycie podłoża krotność= 1,00	m2	128,50
10	wg nakładów rzeczowych h BC-060102-01-050	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi jednokrotne krotność= 1,00	m2	128,50
11	wg nakładów rzeczowych h KNR 4-010713-01-050	Przetarcie wapnem gaszonym istniejących tynków wewnętrznych na ścianach ze zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet krotność= 1,00	m2	128,50
12	wg nakładów rzeczowych h KNR 2-020815-03-050	Gładź gipsowa jednowarstwowa, na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. krotność= 1,00	m2	128,50
13	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszanym krotność= 1,00	m2	76,23
14	wg nakładów rzeczowych KNNR Wacetob 31003-010-050	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów krotność= 1,00	m2	205,03
15	wg nakładów rzeczowych h KNR 4-020502-02-123	Wymiana odcinka rury stalowej centralnego ogrzewania podejścia do grzejników krotność= 1,00	miejsce	10,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-1510419-0106-090	Grzejniki stalowe jednopłytkowe GP-2, 660 mm wraz z dwoma kompletami zawieszenia o długości 1080 mm krotność= 1,00	kpl	5,00

17	wg nakładów rzeczowych h KNR 2-15U0309-08-020	Zawory do regulacji C.o. termostatyczne grzejnikowe, mosiężne o średnicy nominalnej 20 mm krotność= 1,00	szt	5,00
18	wg ceny jednostkowej kalkulacja własna- 090	Dostawa i montaż ścianki mobilnej wys. 280 cm krotność= 1,00	kpl	1,00
19	wg nakładów rzeczowych h KNR 4-010354-05-050	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 krotność= 1,00	m2	3,20
20	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010304-0201-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno gaszone/ krotność= 1,00	m3	3,20
21	wg nakładów rzeczowych h KNR 4-010711-03-050	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap.gasz/na ścianach płaskich, słupach prostokąt. na podłożu z cegły, pustaków ceram. gazo-I pianobet. jedno miejsce-5m2 krotność= 1,00	m2	6,40
22	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191024-08-050	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe obsadzone na kotwach stalowych krotność= 1,00	m2	3,20

1	2	3	4	5
23	wg nakładów rzeczowych h KNR 4-020520-01-090	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2 krotność= 1,00	kpl	1,00
24	wg nakładów rzeczowych h BC-060101-02-050	Oczyszczenie i zmycie podłoża krotność= 1,00	m2	91,66
25	wg nakładów rzeczowych h BC-060102-01-050	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi jednokrotne krotność= 1,00	m2	91,66

26	wg nakładów rzeczowyc h KNR 4-010713-01-050	Przetarcie wapnem gaszonym istniejących tynków wewnętrznych na ścianach ze zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet krotność= 1,00	m2	71,34
27	wg nakładów rzeczowyc h KNR 2-020815-03-050	Gładź gipsowa jednowarstwowa, na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. krotność= 1,00	m2	71,34
28	wg nakładów rzeczowyc h KNR 00-142012-03-050	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszonym krotność= 1,00	m2	20,32
29	wg nakładów rzeczowyc h KNNR Wacetob 31003-010-050	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów krotność= 1,00	m2	91,66
30	wg nakładów rzeczowyc h KNR 4-020502-02-123	Wymiana odcinka rury stalowej centralnego ogrzewania podejścia do grzejników krotność= 1,00	miejsce	2,00
31	wg nakładów rzeczowyc h KNR 2-1510419-0106-090	Grzejniki stalowe jednopłytkowe GP-2, 660 mm wraz z dwoma kompletami zawieszenia o długości 1080 mm - materiał z odzysku krotność= 1,00	kpl	2,00
32	wg nakładów rzeczowyc h KNR 5-080508-051606-020	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem. Oprawy przykręcane 2x40 W, przelotowe Oprawa oświetleniowa led IP65 krotność= 1,00	szt	3,00
33	wg nakładów rzeczowyc h AW	Pozycja krotność= 1,00		0,00

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
34	wg nakładów rzeczowyc h KNR 5-080508-050104-090	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe-zawieszane. Mocowanie na kółkach rozporowych plastikowych, dwa mocowania krotność= 1,00	kpl	37,00

35	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-051606-020	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem. Oprawy przykręcane 2x40 W, przelotowe Oprawa oświetleniowa led IP65 krotność= 1,00	szt	3,00
36	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-051606-020	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem. Oprawy przykręcane 2x40 W, przelotowe. Oprawy do sufitu podwieszanego krotność= 1,00	szt	28,00
37	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-051606-020	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem. Oprawy przykręcane 2x40 W, przelotowe Oprawa oświetleniowa led plafon krotność= 1,00	szt	6,00
38	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-050803-020	Montaż na gotowym podłożu opraw zawieszanych LED zewnętrznych krotność= 1,00	szt	1,00

1	2	3	4	5
39	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-080204-020	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o objętości do 0,25 dm ³ w cegle krotność= 1,00	szt	39,00
40	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-030903-020	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych w puszkach, podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem Gniazdko wtyczkowe DATA, podtynkowe 16A 230V 2x2P+Z IP20 krotność= 1,00	szt	5,00
41	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-030703-020	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej krotność= 1,00	szt	12,00
42	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-030903-020	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych w puszkach, podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem Gniazdko wtyczkowe podwójne, podtynkowe 16A 230V 2x2P+Z IP20 krotność= 1,00	szt	25,00
43	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-030906-020	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych, przykręcanych z uziemieniem, 2-biegunowych. 16A/2.5 mm ² z podłączeniem krotność= 1,00	szt	3,00

44	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-030906-020	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych, przykręcanych z uziemieniem, 2-biegunowych. 16A/2.5 mm ² z podłączeniem - zestaw podłogowy krotność= 1,00	szt	1,00
----	--	---	-----	------

1	2	3	4	5
45	wg nakładów rzeczowych KNR 4-030403-100101-040	Wykucie mechanicznie bruzd dla przewodów wtynkowych na podłożu z cegły krotność= 1,00	m	170,00
46	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-021001-040	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd. Łączny przekrój żył do 6Cu, 12Al mm ² , podłoże różne od betonu krotność= 1,00	m	350,00
47	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-021001-040	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd. Łączny przekrój żył do 6Cu, 12Al mm ² , podłoże różne od betonu krotność= 1,00	m	450,00
48	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-021001-040	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd. Łączny przekrój żył do 6Cu, 12Al mm ² , podłoże różne od betonu krotność= 1,00	m	90,00
49	wg nakładów rzeczowych KNR 5-10W0118-01-040	Układanie kabli wielożyłowych z mocowaniem o masie do 0,5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach krotność= 1,00	m	1 000,00
50	wg nakładów rzeczowych KNR 4-030403-101401-060	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej krotność= 1,00	m ³	1,00
51	wg nakładów rzeczowych KNR 4-030403-101202-040	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm krotność= 1,00	m	170,00

1	2	3	4	5
52	wg nakładów rzeczowych KNR 4-030403-101111-020	Ręczne wykucie wnęki w podłożu ceglanym, objętość do 1,00 dm ³ krotność= 1,00	szt	1,00

53	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-040409-020	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża krotność= 1,00	szt	1,00
54	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407- 04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4) - biegunowy krotność= 1,00	szt	1,00
55	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407- 04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4) - biegunowy - zabezpieczenie podlicznikowe krotność= 1,00	szt	1,00
56	wg nakładów rzeczowych KNR 7-080708-080202-020	Montaż ochronników przepięciowych krotność= 1,00	szt	1,00
57	wg nakładów rzeczowych KNR 5-140514-050101-020	Montaż przekaźnika o masie do 0,5 kg krotność= 3,00	szt	1,00
58	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407- 04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4) - biegunowy - zabezpieczenie lampek sygnalizacyjnych krotność= 1,00	szt	1,00
59	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407- 04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4) - biegunowy - wyłącznik różnicowo-prądowy 25A, 30 mA krotność= 1,00	szt	3,00
60	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407- 04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4) - biegunowy krotność= 1,00	szt	10,00
61	wg nakładów rzeczowych KNR 5-08W0407- 04-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4) - biegunowy krotność= 1,00	szt	15,00

1	2	3	4	5
62	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-040410-020	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża. Tablica rozdzielacza pożarowego wyłącznika prądu PWP w wykonaniu indywidualnym krotność= 1,00	szt	1,00

1	2	3	4	5
63	wg nakładów rzeczowych h KNNR 5N005020604000 0 0-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane n.t. w podłożu innym niż beton krotność= 1,00	m	30,00
64	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-040302-020	Mocowanie aparatów o masie do 2,5 kg posiadających do 4 otworów mocujących, na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem złożeniem bez podłączenia Wyłącznik alarmowy PPOŻ typu PE08 INO+INC 10A 250V IP55 (kolor czerwony) wersja natynkowa z polami opisowymi "pożar" "zbij szybkę" krotność= 1,00	szt	1,00
65	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-081301-020	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce. Przekrój żył do 2,5 mm ² krotność= 1,00	szt	4,00

1	2	3	4	5
66	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080508-030201-020	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o 1 wylocie mocowane na gips-cement krotność= 1,00	szt	55,00
67	wg nakładów rzeczowych h KNR 5-08W0901- 02-108	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1- fazowego krotność= 1,00	pomiar	35,00
68	wg nakładów rzeczowych h KNR 5-08W0902- 02-108	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania. Każdy następny pomiar impedancji pętli zwarciowej krotność= 1,00	pomiar	58,00
69	wg nakładów rzeczowych KNR 4-030403-101401-060	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej krotność= 1,00	m ³	1,00

70	wg ceny jednostkowej AW-090	<i>Dokumentacja powykonawcza krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>
71	wg ceny jednostkowej AW-090	<i>Wyłączenie i wezwanie pogotowia technicznego krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>