

Przedmiar robót

Remont pomieszczeń socjalnych w budynku JRG 5 KM PSP Kraków

Rodzaj robót: Roboty remontowe

Data opracowania: **kwiecień 2024**
Auto opracowania: **inż. Rafał Tobiasz**

NR	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
	Kosztorys	Remont pomieszczeń socjalnych w budynku JRG 5 KM PSP Kraków		
1	Rozdział 1	Pomieszczenia socjalne		
1.1	Element	Instalacja elektryczna		
1	kalkulacja własna	Wymiana instalacji elektrycznej. Instalacja oświetleniowa 3x1,5mm ² . Do gniazd elektrycznych przewody zasilające o przekroju min. 3x2,5 mm ² prowadzić pod posadzką (dla instalacji prowadzonej pod posadzką zastosować dodatkową ochronę- peszel). W ścianach kable zasilające prowadzić podtynkowo. Montaż gniazdek elektrycznych na wysokości 30 cm od powierzchni gotowej podłogi.	kpl.	1
2	kalkulacja własna	Dostawa i montaż tablicy rozdzielczej TR wraz zabezpieczeniami nadprądowymi	kpl.	1
3	kalkulacja własna	Wymiana instalacji elektrycznej. Przewód YDY 5x4mm ² - od rozdzielni głównej do tablicy rozdzielczej TR	m	20
4	kalkulacja własna	Montaż puszek podtynkowych Fi 60, pojedyncze - gniazdo dla klimatyzatora - 30 cm poniżej poziomu sufitu podwieszanego,	szt.	2
5	kalkulacja własna	Montaż puszek podtynkowych Fi 60, podwójne	szt.	12
6	kalkulacja własna	Montaż puszek podtynkowych Fi 60, podwójne - na wys 2 m - TV	szt.	1
7	kalkulacja własna	Montaż puszek podtynkowych Fi 60 do zestawu gniazd ZG 1 - 7 puszek pojedynczych	kpl.	2
8	kalkulacja własna	Montaż gniazdek - gniazdko pojedyncze jednofazowe z uziemieniem w pojedynczej ramce, kolor biały - klimatyzator	kpl.	2
9	kalkulacja własna	Montaż gniazdek - dwa gniazdek pojedyncze jednofazowe z uziemieniem w podwójnej ramce, kolor biały	kpl.	8
10	kalkulacja własna	Montaż zestawu gniazdek ZG1 - zestaw pojedynczych gniazd elektrycznych jednofazowych z uziemieniem - 7 x 10A/230 V	kpl.	2
11	kalkulacja własna	Oprawa rastrowa 60X60, 40W 3900LM 4000-4500K BIAŁA	szt.	7
12	kalkulacja własna	Pomiary	kpl.	1
1.2	Element	Instalacja teletechniczna		
13	kalkulacja własna	Kabel UTP układany natynkowo w korytkach - każdy obwód doprowadzony do szafy teletechnicznej.	m	120
14	kalkulacja własna	Montaż puszek podtynkowych Fi 60, pojedyncze - na wys 2 m - TV	szt.	1
14	kalkulacja własna	Montaż puszek podtynkowych Fi 60, poczwórne	szt.	2
15	kalkulacja własna	Montaż pojedynczego gniazda komputerowego RJ 45 wraz z podłączeniem okablowania , kolor biały	szt.	1
16	kalkulacja własna	Montaż czterech pojedynczych gniazd komputerowych RJ 45 w poczwórnej ramce wraz z podłączeniem okablowania, kolor biały	kpl.	2
1.3	Element	Posadzki		
17	KNR 2-02 0607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 0,3 mm, izolacja pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót		
		51,5	m ²	51,5
18	kalkulacja własna	Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 90-mm		
		Wyliczenie ilości robót		
		51,5	m ²	51,5
19	KNRW 2-02 1116-7	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową		
		Wyliczenie ilości robót		
		51,5	m ²	51,5
20	KNR 2-02 1118-1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót		
		51,5	m ²	51,5
21	KNR 202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki gres antypoślizgowy R11o nasiakliwości do 3% - płytki o wymiarach 20x120-cm, wzór drewnopodobny, odcienie szarości (wraz z silikonowaniem)		
		Wyliczenie ilości robót		
		51,5	m ²	51,5
22	kalkulacja własna	Cokoły z płytek z kamieni sztucznych 8 x120-cm, wzór drewnopodobny, odcienie szarości		
		Wyliczenie ilości robót		
		52,5	m	52,5
23	kalkulacja własna	Aluminiowa listwa narożna do glazury 10 mm - aluminium anodowane	m	52,5

1.4	Element	Ściany		
24	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót		
		156,8	m2	156,8
25	kalkulacja własna	Uzupełnianie tynków		
		Wyliczenie ilości robót		
		50	m2	50
26	kalkulacja własna	Zabezpieczenie rys na ścianach - poprzez wklejenie flizeliny		
		Wyliczenie ilości robót		
		30	m2	30
27	kalkulacja własna	Montaż narożników aluminiowych		
		Wyliczenie ilości robót		
		76,5	m	76,5
28	kalkulacja własna	Wykonanie gładzi - 2 warstwy		
		Wyliczenie ilości robót		
		156,8	m2	156,8
29	kalkulacja własna	Malowanie farbą gruntującą		
		Wyliczenie ilości robót		
		156,8	m2	156,8
30	kalkulacja własna	Malowanie farbą lateksową - 2 warstwy, kolor do uzgodnienia z Zamawiającym - odcienie szarości		
		Wyliczenie ilości robót		
		156,8	m2	156,8
1.5	Element	Parapety		
31	kalkulacja własna	Dostawa i montaż parapetów kamiennych 0,1 x 1,2 m		
		Wyliczenie ilości robót		
		8x0,1x1,2	m2	0,96
1.6	Element	Zabudowa ściany		
32	kalkulacja własna	Zabudowa ściany w systemi g-k - podwójna warstwa płyt g-k, spoinowanie płyt z wykorzystaniem flizeliny.		
		Wyliczenie ilości robót		
		4,21*3,3=	m2	13,9
33	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	13,9
34	kalkulacja własna	Wykonanie gładzi - 2 warstwy	m2	13,9
35	kalkulacja własna	Malowanie farbą gruntującą	m2	13,9
36	kalkulacja własna	Malowanie farbą lateksową - 2 warstwy, kolor do uzgodnienia z Zamawiającym - odcienie szarości	m2	13,9
1.7	Element	Ocieplenie stropodachu		
37	kalkulacja własna	Ocieplenie stropodachu pianka pur gr. 18-20 cm		
		Wyliczenie ilości robót		
		51,5	m2	51,5
1.8	Element	Sufity		
37	kalkulacja własna	Armstrong sufit podwieszany kasetonowy	m2	51,5
38	kalkulacja własna	Anemostat wywiewny fi 125	szt.	3
39	kalkulacja własna	Podłączenie anemostatów do wentylacji	kpl.	3
1.9	Element	Stolarka		
40	kalkulacja własna	Drzwi D1 jednoskrzydłowe wewnętrzne, parametry wg zestawienia stolarki		
		Wyliczenie ilości robót		
		3*1,8	m2	5,4
41	kalkulacja własna	Drzwi D2 jednoskrzydłowe wewnętrzne aluminiowe, wg zestawienia stolarki		
		Wyliczenie ilości robót		
		1*1,8	m2	1,8

1.10	Element	Elementy wyposażenia		
42	kalkulacja własna	Dostawa i montaż klimatyzatora o mocy chłodniczej min. 2500 W (jednostka zewnętrzna i wewnętrzna) wraz z pompką do odprowadzania skroplin	kpl.	1
43	kalkulacja własna	Dostawa i montaż klimatyzatora o mocy chłodniczej min. 2000 W (jednostka zewnętrzna i wewnętrzna) wraz z pompką do odprowadzania skroplin	kpl.	1
44	kalkulacja własna	Dostawa i montaż klimatyzatora o mocy chłodniczej min. 5000 W (jednostka zewnętrzna i wewnętrzna) wraz z pompką do odprowadzania skroplin. Wykonanie instalacji elektrycznej do zasilania klimatyzatora.	kpl.	1
45	kalkulacja własna	Dostawa i montaż głośnika pasywny systemu nagłośnieniowego 100V, (np. EUL-30/SW), włączenie do istniejącej instalacji	szt.	2
46	kalkulacja własna	Dostawa i montaż panelu wyświetlającego kompatybilnego z manipulatorem sterującym firmy digitex i oprogramowaniem SWD (np.DIGITEX DWA - 02), włączenie do istniejącej instalacji	szt.	2
47	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zewnętrznego czytnika kontroli dostępu, podłączenie urządzenia do wkładki zamka i istniejącego systemu kontroli dostępu	kpl.	1