

Przedmiar robót

REMONT POMIESZCZENIA MISTRZÓW W BUDYNKU WARSZTATOWYM PKM W GLIWICACH PRZY UL. CHORZOWSKIEJ 150

Lokalizacja: **44-100 GLIWICE UL. CHORZOWSKA 150**

Inwestor: **PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ W GLIWICACH SP. Z O.O.**

Data opracowania:

2024-05-31

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	REMONT POMIESZCZENIA MISTRZÓW W BUDYNKU WARSZTATOWYM PKM W GLIWICACH PRZY UL. CHORZOWSKIEJ 150		
1	Rozdział	Pokój mistrzów		
1.1	Element	Roboty ogólnobudowlane i wykończeniowe		
1.1.1	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien folią malarską + szafy sterującej	m2	10,59
1.1.2		Demontaż lady podawczej	kpl.	1
1.1.3	KNR 202/1610/8 (1)	Rusztowania ramowe RR-1/30 przesuwne	kolumna	1
1.1.4	KNR 929/107/3	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych	m2	18,34
1.1.5	KNR 929/214/1	Demontaż rusztu obudowy sufitu z płyt gipsowo-kartonowych	m2	18,34
1.1.6	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	41,02
1.1.7	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	18,34
1.1.8	KNR 401/211/3	Skucie wylewki betonowej na posadzce.	m2	18,34
1.1.9	KNR 401/701/3	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach - przyjęto 50% ścian	m2	20,6
1.1.10	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku	m3	5,2
1.1.11	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego do 1*km wraz z opłatą zaskładowanie odpadów	m3	5,2
1.1.12	KNR 401/108/12	Dodatek za odwóz gruzu na każdy następny 1*km	m3	5,2
1.1.13	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	38,1
1.1.14	KNNRW 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów	m2	38,1
1.1.15	KNRW 202/2006/3	Okładziny gipsowo-kartonowe na stropach, na ruszcie metalowym, ruszt podwójny podwieszony - PŁYTA PRZECIWOGNIOWA DLA REI60	m2	18,34
1.1.16	DC 21/1001/2 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian i sufitów wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowych w dyspersji wodnej	m2	18,34
1.1.17	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	m2	18,34
1.1.18	KNR BC 5/102/3	Wyrównanie i wygładzenie podkładów podłogowych pod płytki ceramiczne, wykładziny lub panele za pomocą masy samopoziomującej ST 12, grubości 10,0 mm	m2	18,34
1.1.19	DC 20/313/4	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu	m2	18,34
1.1.20	DC 20/317/2	Cokoły z płytek ceramicznych nasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm docinane z płytek	m	17,3
1.1.21	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	m2	56,1
1.1.22		Wykonanie nowej lady i montaż	kpl.	1
1.1.23	DC 20/304/1	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu.	m2	56,1
1.1.24	DC 21/1001/1 (1)	Gruntowanie powierzchni ścian i sufitów przed malowaniem preparatem gruntującym	m2	18,34
1.1.25	DC 21/1001/2 (1)	Malowanie dwukrotnie uprzednio pokrytych lub niemalowanych ścian i sufitów wewnętrznych, farba na bazie modyfikowanych żywic winylowych w dyspersji wodnej	m2	18,34
1.2	Element	Roboty instalacyjne sanitarne		
1.2.1	KNRW 402/141/1	Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej	szt	1
1.2.2	KNR 402/520/1	Demontaż grzejnika	kpl	2
1.2.3	KNRW 402/234/6 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, umywalka, odpływ na korek PVC	kpl	1
1.2.4	KNNR 8/410/3	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, na ścianie, Fi-25-32 mm	m	11,2
1.2.5	KNR 401/210/1	Wykucie bruzd, poziome lub pionowe	m	7,2
1.2.6	KNNR 4/106/2	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn-20 mm	m	14,8
1.2.7	KNR 34/101/1	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 6 mm (C), rurociąg Fi 12-22 mm	m	14,8
1.2.8	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-50 mm	szt	1
1.2.9	KNNR 4/116/1 (1)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20 mm	szt	2
1.2.10	KNNR 4/130/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn-20 mm	szt	4
1.2.11	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa	szt	1
1.2.12	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	1
1.2.13	KNRW 215/418/5	Grzejnik stalowy płytowy	szt.	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.2.14	KNRW 215/418/5	Grzejnik stalowy płytowy - mały	szt.	1
1.2.15	KNR 35/215/4	Głowica termostatyczna do grzejnika	szt.	2,00
1.2.16	KNR 217/103/2 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 600·mm, ocynkowane R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	1,3
1.2.17	KNR 217/140/1	Anemostaty kołowe R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1
1.3	Element	Roboty instalacyjne elektryczne		
1.3.1	KNR 403/1117/4	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub, podłoże: ceglane lub betonowe, łączny przekrój żył do 6·mm2	m	80
1.3.2	KNNR 9/202/5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe, masa do 10·kg, demontaż	szt	1
1.3.3	KNR 403/1120/2	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, uszczelnionych z odłączeniem przewodów, puszka okrągła, przewody do 2,5·mm2, 3 wyloty w puszcze	szt	9
1.3.4	KNR 403/1122/2	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63·A, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny	szt	8
1.3.5	KNR 403/1124/2	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10·A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 2-biegunowy lub grupowy	szt	1
1.3.6	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetłówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	3
1.3.7	KNR 401/210/1	Wykucie bruzd, poziome lub pionowe	m	32,6
1.3.8	KNR 508/401/6	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie ręczne pod śruby kotwowe w betonie - do 4 otworów	szt	1
1.3.9	KNR 1306/917/6	Wykonanie i zamocowanie konstrukcji mocowanej do obudowy przez zamurowanie o ciężarze 20kg R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1
1.3.10		Dostawa i montaż kompletnej tablicy rozdzielczej dla obwodów gniazdek, gniazdek komputerowych, oświetlenia.	kpl.	1
1.3.11	KNR 508/301/24	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, beton	szt	14
1.3.12	KNR 508/302/2	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtyczkowych, puszki bakelitowe Fi·do 80·mm, mocowanie: gips - cement, 3 wyloty, przekrój przewodu do 2,5·mm2	szt	14
1.3.13	KNR 508/307/2 (1)	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk	szt	1
1.3.14	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach	szt	13
1.3.15	KNR 508/210/1	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6·mm2 Cu, 12·mm2 Al	m	68,5
1.3.16	KNR 508/501/2	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane, 2 haczyki w drewnie	kpl	2
1.3.17	KNR 508/508/1	Montaż na gotowym podłożu opraw zawieszanych - oprawy nad biurko	szt	2
1.3.18	KNR 508/502/4	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w gipsie, gazobetonie na 4 kołkach rozporowych	kpl	3
1.3.19	KNR 508/516/1	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych - oprawy wpuszczane w sufit podwieszony	szt	3
1.3.20	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50·mm	m	37,6
1.3.21	KNNRW 9/1101/2 (1)	Uzupełnienie tynków kategorii III po robotach instalacyjnych, pasy pokrywające bruzdy, szerokości do 15·cm, ciasto wapienne.	m	37,6
1.3.22	KNNRW 9/1101/6 (2)	Uzupełnienie tynków kategorii III po robotach instalacyjnych, wnęki rozdzielnic elektrycznych, wapno suchogaszzone	m2	0,2