

Numer	Opis	Jedn.	Ilość
1	Modernizacja pomieszczeń w parterze bud. F P.Rz. Roboty budowlane pomieszczenia 56, 58, 59 i 61		
1.1	Wykucie z muru, ościeżnic powierzchnia do 2·m2 ubikacja	szt	1
1.2	powiększenie otworów w ścianach z cegieł dla osadzenia drzwi "80" ubikacja	m3	0,12
1.3	Wykonanie przesklepień otworu w ścianach z cegieł, przesklepienia zbrojone bednarką	m3	0,04
1.4	Wstawienie drzwi płytowych wewnętrznych "80" lewe z małą szybą, zamkiem łazienkowym białe kompletne z progiem i kratką wentylacyjną dołem	m2	1,64
1.5	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25·cm	m	10,4
1.6	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	32,97
1.7	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	3,9
1.8	Skucie nierówności podłoża oraz resztek klejuna głębokość do 1·cm	m2	36,87
1.9	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko, do 1,00·m2 (w 1 miejscu)	miejsce	12
1.10	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod wykładzinę rulonową wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2·mm	m2	36,87
1.11	Samopoziomujące masy szpachlowe jw, dopłata za każdy 1·mm grubości do łącznej grubości 10 mm	m2	36,87
1.12	Posadzki jednobarwne z płytek Gres porcelanowy 20x20x1,2 cm gat.I o dużej obciążalności a zaprawie klejowej uplastycznionej	m2	36,87
1.13	Montaż listwy aluminiowej, progowej w posadzce - analogia	m	7,2
1.14	Cokoliki z płytek kamionkowych Gres j/w wysokości 15 cm na zaprawach klejowych elastycznych	m	48,94
1.15	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne	m2	8,4
1.16	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica do 50·mm, 2-krotne	m	45,12
1.17	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-100·mm, 2-krotne	m	2,97
1.18	Mechaniczne przeszlifowanie parapetów lastrikowych pod ułożenie okładzin ceramicznych M=0,00	m2	2,66
1.19	Okładziny parapetów z płytek Gres polerowany na zaprawie klejowej, płytki 30x30 gat I,	m2	1,02
1.20	P.analog. - osadzenie krawędziowych aluminiowych listw profilowych.	mb	3,3
1.21	p.analog. - osadzenie listwy kątovej PCV białe 10x10 mm w styku okna z parapetem	m	3,6
1.22	zeskrobanie starych warstw farby ze ścian i sufitów	m2	99,15
1.23	Ujednolicenie wodochłonności powierzchni ścian i sufitu przez jednokrotne zapuszczenie preparatem gruntującym	m2	99,15

1.24	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym w pokoju (wsp. do R=0,5) (R= 0,500, M= 1,000, S= 1,000)	mb	104,55
1.25	Gładź gipsowa 2-warstwowa na ścianach i sufitach	m2	99,15
1.26	Malowanie ścian farbami zmywalnymi trudnościeralnymi w kolorze jasnym ustalonym z użytkownikiem, 2-krotne	m2	99,15
1.27	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	m2	63,2
1.28	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi 2-krotne	m2	6,6
1.29	P. analogię - Demontaż odcinka wystającego ze ściany blaszanego kanału wentylacyjnego 15x20 cm	m	1
1.30	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne PCV bez żaluzji 14x21 cm	szt	4
1.31	Wywóz samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki, do 1-km,	m3	1,5
1.32	Wywóz samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki, na każdy następny 1-km - na odl. do 10 km	m3	1,5
2	Roboty sanitarne		
2.1	Przez analogię - demontaż oraz ponowny montaż grzejnika, żeliwnego żebrowego po rob. malarskich (M=0) (R= 1,000, M= 0,000, S= 1,000)	kpl	3
2.2	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki, fi-15-20-mm	szt	3
2.3	Zawory do regulacji c.o., Dn-15-mm - zawory odcinające powrotne RLV-15	szt	3
2.4	Zawory do regulacji c.o., Dn-15-mm - zawór gwintowany fi 15 mm wraz z głowicą termostatyczną	szt	3
2.5	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW, Fi-50-mm	szt	1
2.6	Demontaż umywalki	kpl	1
2.7	Demontaż baterii, umywalkowej	szt	1
2.8	Bateria umywalkowa ścienna Dn 15-mm	szt	1
2.9	Umywalka pojedyncza porcelanowa	szt	1
2.10	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15-mm	szt	2
2.11	Dostawa i montaż podgrzewacza wody - podgrzewacz elektryczny, pojemnościowy, V= 10 l, wiszący	kpl	1
2.12	Próba szczelności instalacji wodociągowej, budynki niemieszkalne, rurociągi Fi do 65-mm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	3
3	Roboty elektryczne		
3.1	Demontaż opraw świetłówkowych 2*36W z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	8
3.2	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63-A, gniazdo natynkowe 3+0 bieguny	szt	3
3.3	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63-A, gniazdo natynkowe 2+0 bieguny	szt	10
3.4	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub, podłoże: ceglane lub betonowe, łączny przekrój żył do 24-mm ² - do gniazd 380V	m	40

3.5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: na styku elementów betonowych	m	70
3.6	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, w podłożu różnym od betonu, do Fi-26-mm	m	70
3.7	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 100-mm	m	70
3.8	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	22
3.9	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi-do 60-mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot	szt	12
3.10	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych, puszki bakelitowe Fi-do 80-mm, mocowanie: gips - cement, 3 wyloty, przekrój przewodu do 2,5-mm ² - puszka rozgałęźna fi 80 p/t ,	szt	10
3.11	Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej,, YDY 450/750V 3 x 2,5 mm ²	m	80
3.12	Przewody kabelkowe wciągane do rur, YDY 450/750V 5 x 6 mm ²	m	45
3.13	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	10
3.14	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, podwójne 2x2P+Z, 10/16A, 250V	szt	12
3.15	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z rastrem parabolicznym, z podłączeniem dwusekcyjnym, przykręcane 2x36W, przelotowe (świetlówki LF36W/830), zapłoniki elektroniczne	szt	8
3.16	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w cegle - do 4 otworów	szt	3
3.17	Montaż zespołów gniazd wtykowych RJ 01325-2 na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem - zestaw zasilający gn. 3f 32A (3P+N+Z) z wtyczką + 2szt gn.1f 10/16A 2x(2P+Z)+wyłącznik pakietowy	szt	3
3.18	Montaż rozdzielnic skrzynkowej wraz z konstrukcją, w gotowych otworach, - rozdzielnica 2x12-polowa z drzwiczkami transparentnymi zamykanymi	szt	3
3.19	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik różnicowonadprądowy, 3(4) biegunowy P 344 C-20-30-AC	szt	3
3.20	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik różnicowonadprądowy, 1(2) biegunowy P 312 C-16-30-AC	szt	6
3.21	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowonadprądowy oświetlenia S 312 C-10-30-AC	szt	3
3.22	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 3(4) biegunowy	szt	3
3.23	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	3

3.24	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny		6
3.25	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, próby działania wyłącznika różnicowoprądowego, pierwszy	pomiar	6
3.26	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, próby działania wyłącznika różnicowoprądowego, następny	pomiar	6
3.27	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	3
3.28	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	6
4	Pozostałe pomieszczenia po przejściach wentylacji mechanicznej		
4.1	Gładź gipsowa 2-warstwowa na ścianach w pomieszczeniach po przekuciach wentylacji mechanicznej	m2	265,07
4.2	Malowanie ścian farbami zmywalnymi trudnościeralnymi w kolorze jasnym ustalonym z użytkownikiem, 2-krotne	m2	265,06
5	Portiernia pom 63		
5.1	Montaż ościeżnic EI 30	m2	3,12
5.2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z przeszkleniem w świetle przejścia 90 cm o odporności EI 30 RAL 9007 w wraz z klamką i kontrolą dostępu	m2	3,12
5.3	Montaż samozamykacza do drzwi	szt	1