

Modernizacja pomieszczeń niskiego parteru na siłownię

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	19,945
2	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	1,250
3	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	4,000
4	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	7,300
5	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm	m3	13,456
6	KNR 4-01 0701/11	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na stropach płaskich, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	67,278
7	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	114,686
8	KNR 4-02 0520/01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5m2	kpl	3,000
9	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	6,000
10	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A	szt	5,000
11	KNR 4-03 1122/03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych 2-biegunowych o natężeniu prądu do 63A	szt	8,000
12	KNR 4-03 1117/04	Demontaż przewodów kabelkowych o przekroju żył do 6mm2 ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub z podłoża ceglanego lub betonowego	m	80,000
13	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru	m3	22,763
14	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	22,763
Roboty murowe				
15	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,450
16	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm	m	6,400
17	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	6,400
18	NNRNKB 4 2143/04	Podokienniki i półki o szerokości do 50cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m	7,300
19	NNRNKB 6 1026/05	Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych	m2	1,845
Roboty posadzkowe				
20	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B-10	m3	3,364
21	KNR 2-02 1101/02	Podkłady betonowe na stropie z betonu B-20	m3	3,364
22	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	67,278
23	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho		

Modernizacja pomieszczeń niskiego parteru na siłownię

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	67,278
24	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	67,278
25	KNNR 2 1208/01	Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - wylewka korygująco - wyrównująca grubości 2,0mm	m2	67,278
26	KNR-W 2-02r97 1123/01	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną - typ sportowy	m2	67,278
27	KNR-W 2-02r97 1123/04	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach	m2	67,278
28	KNR-W 2-02r97 1124/04	Listwy przyściennie z tworzyw sztucznych	m	40,900
Roboty tynkarskie				
29	KNNR 2 0902/02	Tynki dwuwarstwowe grubości 10mm wykonywane na mokro ręcznie na ścianach	m2	114,686
30	KNNR 2 0902/05	Tynki dwuwarstwowe grubości 10mm wykonywane na mokro ręcznie na stropach	m2	67,278
Roboty malarskie				
31	KNNR 2 0903/03	Przygotowanie podłoża na ścianach - gruntowanie ręczne	m2	114,686
32	KNNR 2 0904/03	Przygotowanie podłoża na stropach - gruntowanie ręczne	m2	67,278
33	KNNR 2 1402/03	Dwukrotne malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną	m2	181,964
34	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	14,560
Roboty z karton-gipsu				
35	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa rur płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych	m2	5,944
36	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	5,944
Roboty wentylacyjne				
37	KNP 4 0813/03	Sprawdzenie i oczyszczenie przewodów dymowych - odgruzowanie kanałów	m	18,600
38	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	9,700
39	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	3,000
40	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	3,000
41	KNR 2-17 0208/01	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichloru winylu o średnicy otworów ssących do 200mm i masie do 25kg	szt	1,000
Roboty stolarskie				
42	KNR 2-02s 2006/03	Okładziny z płyt OSB na ścianach	m2	12,500
43	KNR 2-02 1401/06	Montaż luster na ścianach	m2	12,500
Instalacja c.o.				

Modernizacja pomieszczeń niskiego parteru na siłownię

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 2-15 0419/04	Grzejniki stalowe dwupłytowe GP-4 o długości 1060mm	kpl	3,000
45	KNR 2-15 0415/01	Zawory do regulacji c.o. skośne lub grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,000
Instalacja elektryczna				
46	KNNR 5 1209/06	Przebijanie otworów długości do 1 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	5,000
47	KNNR 5 0103/06	Układanie rur winidurowych o średnicy do 28mm na tynku na podłożu innym niż betonowe	m	15,000
48	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² do rur	m	30,000
49	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² do rur	m	15,000
50	KNNR 5 0206/04	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe	m	45,000
51	KNNR 5 0206/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na tynku na betonie	m	40,000
52	KNNR 5 0301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	15,000
53	KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	15,000
54	KNNR 5 0308/03	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych podwójnych 2-biegunowych do 10A/2,5mm ²	szt	12,000
55	KNNR 5 0306/02	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	3,000
56	KNNR 5 0502/04	Montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych do 4x40W przykręcanych (zwykłych)	kpl	8,000
57	KNNR 5 1203/01	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm ²	szt	63,000
58	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	3,000