

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys nakładczy		
1	Element	Roboty rozbiórkowe - posadzka		
1.1	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm - posadzka	m3	4,348
1.2	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m2	szt	1
1.3	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2	m2	3,42
1.4	KNR 401/348/1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły	m2	10,07
1.5	KNR 404/901/5	Rynny drewniane do gruzu, wykonanie	m	8
1.6	KNR 404/901/6	Rynny drewniane do gruzu, ustawienie	m	8
1.7	KNR 404/901/7	Rynny drewniane do gruzu, rozebranie	m	8
1.8	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym	m3	4,348
2	Element	Instalacja elektryczna		
2.1	KNRW 403/1134/1	Demontaż opraw świetłkowych, z kloszem	kpl	13
2.2	KNRW 403/1149/2	Demontaż osprzętu modułowego szynowego, wyłącznik nadprądowy, 3-biegunowy	szt	1
3	KNRW 403/1149/1	Demontaż osprzętu modułowego szynowego, wyłącznik nadprądowy, 1-biegunowy	szt	5
2.4	KNRW 403/301/1	Wymiana gniazd bezpiecznikowych, podłoże: tablica izolacyjna, gniazdo tablicowe, 1-biegunowe, do 25A	szt	6
2.5	KNRW 508/101/2	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie, przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, gazobetonowym	m	100
2.6	KNRW 508/207/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur, łącznie do 7,5 mm2	m	100
2.7	KNRW 508/301/24	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, wykonanie ślepych otworów pod montaż na zaprawie cem. lub gipsowej, ręcznie, w betonie	szt	10
2.8	KNRW 508/302/2	Montaż na gotowym podłożu puszek, puszka bakelitowa p.t., do Fi 80 mm, 3 wyloty, przewód do 2,5 mm2, mocowana na zaprawę	szt	10
2.9	KNRW 508/309/1 (1)	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych, p.t. 2P+Z, 10A/2,5 mm2, końcowe	szt	8
2.10	KNRW 508/307/3 (1)	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych, p.t. w puszcze instalacyjnej, świecznikowy	szt	2
2.11	KNRW 508/404/1	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, zabetonowanie w gotowych otworach, masa do 10 kg	szt	1
2.12	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetłkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	10
2.13	KNRW 508/512/2	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - analogia	kpl	12
3	Element	Instalacja c.o.		
3.1	KNR 402/521/1	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1-rzędowego GP-2 i GP-4	kpl	5
3.2	KNR 215/408/1 (2)	Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi 15 mm	szt	12
3.3	KNR 215/422/1 (1)	Rury przyłączne do grzejników c.o., żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych, Fi 10-15 mm	kpl	6
3.4	KNR 215/419/2	Grzejnik stalowy, 1-płytowy GP-4, długość 1060 mm	kpl	6
4	Element	Ściany		
4.1	KNR 14/2010/5 (1)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 75-101	m2	37,1
4.2	KNR 202/2007/4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych podwójnych	m2	86,82
4.3	KNR 202/2006/3 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm	m2	86,82
4.4	KNR 19/1023/12 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, drzwi balkonowe, osadzanie na kotwach	m2	2,6
4.5	KNR 401/306/3 (1)	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1 cegły	m2	1,3
4.6	KNR 202/2004/2	Obudowa nadproży nad oknami	m2	3
4.7	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2	144,49
4.8	KNR 202/9910/2	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, listwy o szerokości 45-80 mm - Lamele	m2	30
5	Element	Sufit		
5.1	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	65,31
5.2	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa	m2	65,31

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.3	KNRW 202/2702/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	65,31
6	Element	Posadzka		
6.1	KNRW 202/1104/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	100
6.2	KNRW 202/1111/8 (1)	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda nieregularna, płytki 60 x 120 cm	m2	100
6.3	KNRW 202/1115/2	Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej	m	60
7	Element	KLIMATYZACJA		
7.1	KNR 217/139/4	Montaż klimatyzatorów R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2
7.2	Kalkulacja indywidualna	Instalacja multimedialna - rzutnik mobilny podwieszany, ekran ścienny, mikrofony 2 szt, głośniki sufitowe 6 szt, instalacja zasilająca	kpl.	1