

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 POM. 4			
1.1 B-01.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1.1 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 1,46*2,14*2 = 6,25 6,3	~6,3		m2
1.1.2 KNR 401/354/11 Wykucie z muru podokiennika drewnianego 1,55*2 = 3,10 3,10	~3,10		m
1.1.3 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	31,9		m2
1.1.4 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów	31,9		m2
1.1.5 KNR 401/428/1 Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe	31,9		m2
1.1.6 KNR 401/428/4 Rozebranie podłóg drewnianych, legary	10,0		m
1.1.7 KNR 401/609/3 Rozebranie podsypki izolacyjnej, z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego, grubość do 15·cm	31,9		m2
1.1.8 KNR 401/609/4 Rozebranie podsypki izolacyjnej, z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego, za każdy następny 1·cm ponad 10·cm	31,9	-7	m2
1.1.9 KNR 401/713/2 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby, na stropach	30,7		m2
1.1.10 KNR 401/713/1 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby, na ścianach	73,0		m2
1.2 B-02.00.00 ROBOTY BUDOWLANE			
1.2.1 KNR 19/930/11 (1) Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach 1,46*2,14*2 = 6,25 6,3	~6,3		m2
1.2.2 KNR 401/708/2 (1) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25·cm 1,46+2,14*2 = 5,74 5,7	~5,7		m
1.2.3 KNR 401/321/4 Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników z konglomeratu marmurowego o wym. 0,35x1,55 m	2		szt
1.2.4 KNR 202/1101/6 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na stropie, piasek gr. 2 cm 31,9*0,02 = 0,64 0,64	~0,64		m3
1.2.5 KNR 202/609/3 Izolacja z płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 6 cm, na sucho, 1·warstwa	31,9		m2
1.2.6 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,4 mm, izolacja pozioma podposadzkowa	31,9		m2
1.2.7 KNR 401/411/1 Wymiana elementów legarów	10,0		m
1.2.8 KNR 21/4007/3 (2) Płyty OSB grubość 22 mm	31,9	2	m2
1.2.9 KNR 202/1112/4 (1) Posadzka z wykładziny homogenicznej 6,53*4,7+(1,46*0,15*2)*2+0,8*0,45 = 31,93 31,9	~31,9		m2
1.2.10 KNR 202/1112/9 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	31,9		m2
1.2.11 KNR 202/1113/8 Listwy przyściennie panelowe maskujące 6,53*2+4,7*2+0,15*4+0,45*2-0,8*2 = 22,36 22,4	~22,4		m
1.2.12 KNR 23/2611/2 Przygotowanie podłoża, gruntowanie 1-krotne 30,7+75,2 = 105,90 105,9	~105,9		m2
1.2.13 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne 6,53*4,7 = 30,69 30,7	~30,7		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1.2.14 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne					
	(6,53*2+4,7*2)*3,25	= 73,00			
	(1,88*2+2,6)*0,35	= 2,23			
		75,2	~75,2		m2
1.2.15 KNR 401/1212/27 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 1-krotne			15,0		m
1.2.16 KNR 401/1211/4 Opalanie farby olejnej z powierzchni drewnianych i metalowych, stolarka drzwiowa i szafki, ponad 1,0-m2					
drzwi	1,0*2,1*2+(0,8+2,1*2)*0,17	= 5,05			
	(1,25+2,1*2)*0,1*2+(0,95+2,1*2)*0,37	= 3,00			
szafa w pm. nr 4	1,87*1,88+(3,14*0,82*0,82)/2	= 4,57			
		0,00			
		12,6	~12,6		m2
1.2.17 KNR 401/1209/10 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0-m2					
	1,0*2,1*2+(0,8+2,1*2)*0,17	= 5,05			
	(1,25+2,1*2)*0,1*2+(0,95+2,1*2)*0,37	= 3,00			
		8,1	~8,1		m2
1.2.18 KNR 1901/1309/10 (1) Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, ścianki i szafki, powierzchnia ponad 1,0-m2, 2-krotnie - szafa					
szafa w pom. nr 4	1,87*1,88+(3,14*0,82*0,82)/2	= 4,57			
szafa w hollu	1,87*1,88+(3,14*0,82*0,82)/2	= 4,57			
		9,1	~9,1		m2
1.2.19 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią			31,9		m2
1.3 E-01.00.00 ROBOTY ELEKTRYCZNE - DEMONTAŻE					
1.3.1 KNR 403/1133/2 Demontaż opraw żarowych zawieszanych podłużnych (Rx2) R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000			3		szt
1.3.2 KNR 403/1124/1 Demontaż wyłącznika			1		szt
1.3.3 KNR 403/1122/3 Demontaż gniazd telefonicznych			1		szt
1.3.4 KNR 403/1122/1 Demontaż listwy z pięcioma gniazdami			4		szt
1.4 E-01.00.00 ROBOTY ELEKTRYCZNE					
1.4.1 KNR 403/1001/3 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: beton			8,0		m
1.4.2 KNR 508/108/1 Rury winidurkowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi-20-mm			8,0		m
1.4.3 KNR 508/207/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6-mm2 Cu, 12-mm2 Al, YDY 3x1,5 mm			8,0		m
1.4.4 KNR 403/1012/2 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50-mm			8,0		m
1.4.5 KNR 508/502/2 Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe przykręcane na 4 wkrętach			6		kpl
1.4.6 KNR 508/511/8 Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych, z podłączeniem, n/t 24 W			6		szt
1.4.7 KNR 508/307/1 Montaż wyłącznika			1		szt
1.4.8 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża listwy z pięcioma gniazdami			4		szt
1.4.9 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża gniazd logicznych			1		szt
1.4.10 KNR 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego			1		pomiar
1.4.11 KNR 403/1205/1 Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy			1		pomiar
1.4.12 KNR 403/1205/2 Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar następny			1		pomiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 POM. 6			
2.1 B-01.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2.1.1 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	17,5		m2
2.1.2 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów	17,5		m2
2.1.3 KNR 401/428/1 Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe	17,5		m2
2.1.4 KNR 401/428/4 Rozebranie podłóg drewnianych, legary	5,0		m
2.1.5 KNR 401/609/3 Rozebranie podsypki izolacyjnej, z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego, grubość do 15·cm	17,5		m2
2.1.6 KNR 401/609/4 Rozebranie podsypki izolacyjnej, z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego, za każdy następny 1·cm ponad 10·cm	17,5	-7	m2
2.1.7 KNR 401/713/2 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby, na stropach	16,1		m2
2.1.8 KNR 401/713/1 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby, na ścianach	58,6		m2
2.2 B-02.00.00 ROBOTY BUDOWLANE			
2.2.1 KNR 401/321/4 Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników z konglomeratu marmurowego o wym. 0,35x1,4 m	1		szt
2.2.2 KNR 202/1101/6 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na stropie, piasek gr. 2 cm $17,5 \cdot 0,02 = 0,35$	~0,35		m3
2.2.3 KNR 202/609/3 Izolacja z płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 6 cm, na sucho, 1·warstwa	17,5		m2
2.2.4 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,4 mm, izolacja pozioma podposadzkowa	17,5		m2
2.2.5 KNR 401/411/1 Wymiana elementów legarów	5,0		m
2.2.6 KNR 21/4007/3 (2) Płyty OSB grubość 22 mm	17,5	2	m2
2.2.7 KNR 202/1112/4 (1) Posadzka z wykładziny homogenicznej $3,03 \cdot 5,3 + 1,8 \cdot 0,36 \cdot 2 + 1,2 \cdot 0,15 = 17,54$	~17,5		m2
2.2.8 KNR 202/1112/9 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	17,5		m2
2.2.9 KNR 202/1113/8 Listwy przyściennie panelowe maskujące $3,03 \cdot 2 + 5,3 \cdot 2 + 0,36 \cdot 4 + 0,15 \cdot 2 = 17,50$	~17,5		m
2.2.10 KNR 23/2611/2 Przygotowanie podłoża, gruntowanie 1-krotne $16,1 + 58,6 = 74,70$	~74,7		m2
2.2.11 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne $3,03 \cdot 5,3 = 16,06$	~16,1		m2
2.2.12 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne $(3,03 \cdot 2 + 5,3 \cdot 2) \cdot 3,25 + (1,8 \cdot 2 + 2,6) \cdot 0,36 \cdot 2 = 58,61$	~58,6		m2
2.2.13 KNR 401/1212/27 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50·mm, 1-krotne	7,0		m
2.2.14 KNR 401/1211/4 Opalanie farby olejnej z powierzchni drewnianych i metalowych, stolarka drzwiowa i szafki, ponad 1,0·m2	5,3		m2
2.2.15 KNR 401/1209/10 (1) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0·m2 $1,05 \cdot 2,1 \cdot 2 + (0,85 + 2,1 \cdot 2) \cdot 0,17 = 5,27$ $= 0,00$ $= 5,3$	~5,3		m2
2.2.16 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią	17,5		m2
2.3 E-01.00.00 ROBOTY ELEKTRYCZNE - DEMONTAŻE			
2.3.1 KNR 403/1133/2 Demontaż opraw żarowych zawieszanych podłużnych (Rx2) R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
2.3.2 KNR 403/1124/1 Demontaż wyłącznika podwójnego	1		szt
2.3.3 KNR 403/1122/1 Demontaż listwy z pięcioma gniazdami	2		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.4 E-01.00.00 ROBOTY ELEKTRYCZNE			
2.4.1 KNR 403/1001/3 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: beton	4,5		m
2.4.2 KNR 508/108/1 Rury winidurkowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi·20·mm	4,5		m
2.4.3 KNR 508/207/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6·mm ² Cu, 12·mm ² Al, YDY 3x1,5 mm	4,5		m
2.4.4 KNR 403/1012/2 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50·mm	4,5		m
2.4.5 KNR 508/502/2 Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe przykręcane na 4 wkrętach	4		kpl
2.4.6 KNR 508/511/8 Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych, z podłączeniem, n/t 24 W	4		szt
2.4.7 KNR 508/307/1 Montaż wyłącznika podwójnego	1		szt
2.4.8 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża listwy z pięcioma gniazdami	2		szt
2.4.9 KNR 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	1		pomiar
2.4.10 KNR 403/1205/1 Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy	1		pomiar
2.4.11 KNR 403/1205/2 Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar następny	1		pomiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
3 WYWÓZ GRUZU (RAZEM POMIESZCZENIA)					
3.1 B-01.00.00					
3.1.1 KNR 401/108/9					
Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km					
pom. 4	0,4+0,3+0,6+1,0+0,1+2,6	=	5,00		
pom. 6	0,2+0,4+0,5+0,1+1,4	=	2,60		
			7,6	~7,6	m3
3.1.2 KNR 401/108/10					
Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km			7,6	7	m3
3.1.3 Dodatek za składowanie gruzu			7,6		m3

Spis działów

Lp.	Nr CPV	Opis
1		POM. 4
1.1	B-01.00.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
1.2	B-02.00.00	ROBOTY BUDOWLANE
1.3	E-01.00.00	ROBOTY ELEKTRYCZNE - DEMONTAŻE
1.4	E-01.00.00	ROBOTY ELEKTRYCZNE

Lp.	Nr CPV	Opis
2		POM. 6
2.1		B-01.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE
2.2		B-02.00.00 ROBOTY BUDOWLANE
2.3		E-01.00.00 ROBOTY ELEKTRYCZNE - DEMONTAŻE
2.4		E-01.00.00 ROBOTY ELEKTRYCZNE

Lp.	Nr CPV	Opis
3		WYWÓZ GRUZU (RAZEM POMIESZCZENIA)
3.1		B-01.00.00