

Budynek mieszkalny wielorodzinny. Roboty remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2 Roboty towarzyszące				
2.1 Zejście do piwnicy oficyny - str. południowa				
1	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - cokół z balustradą (4,8+1,45)*0,25*0,4	m3	0,625
		razem	m3	0,625
2	KNR 4-01 1214/02	Analogia - Zeskrobanie farby z elementów metalowych pełnych o powierzchni ponad 0,5m2 (4,8+1,45)*1,1	m2	6,875
		razem	m2	6,875
3	KNR 4-01 1212/06	Miniowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (4,8+1,45)*1,1	m2	6,875
		razem	m2	6,875
4	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (4,8+1,45)*1,1	m2	6,875
		razem	m2	6,875
5	KNR 2-02 0206/01	Ściany betonowe grubości 20cm proste o wysokości do 3,0m z ręcznym układaniem betonu (4,8+1,45)*0,4	m2	2,500
		razem	m2	2,500
6	NNRNB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (4,8+1,45)*0,36	m2	2,250
		razem	m2	2,250
2.2 Opaska + wejścia do budynku				
7	KNNR 6 0404/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 56,91-(4,8+2,0+1,4)	m	48,710
		razem	m	48,710
8	KNNR 6 0107/01	Analogia - Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm 48,71*0,6*0,1	m3	2,923
		razem	m3	2,923
9	KNR 0-11 0321/02	Chodniki z kostki betonowej POLBRUK typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem (2,0+1,4)*1,2	m2	4,080
		razem	m2	4,080
10	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia typowe w ocunku 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
2.3 Stolarka drzwiowa				
11	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
12	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłogach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 1,90*4+0,90*2	m	9,400
		razem	m	9,400

Budynek mieszkalny wielorodzinny. Roboty remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13	KNR 2-02 1016/01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnętrznych FD1 2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
14	KNR 2-02 1019/08	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, wzmocnione (stalowe z ociepleniem pianką poliuretanową) do pomieszczeń piwnic 0,9*1,8*2	m2	3,240
		razem	m2	3,240
		2.4 Balkony		
15	TZKNBK XV V-45/01	Oczyszczenie z rdzy szczotkami stalowymi i szmatami (okien, drzwi, balustrad) wyrobów z żelaza - balustrada balkonu (2,8+1,2*2)*1,1*2+(2,4+1,1*2)*2	m2	20,640
		razem	m2	20,640
16	KNR 4-01 1211/08	Analogia - Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0,50m2 20,64	m2	20,640
		razem	m2	20,640
17	KNR 19-01 1311/09	Malowanie farbą olejną miniową krat i balustrad z prętów ozdobnych 20,64	m2	20,640
		razem	m2	20,640
18	KNR 19-01 1311/08	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 20,64	m2	20,640
		razem	m2	20,640
19	KNR 4-01 0428/03	Rozebranie podłóg białych na wpust 12,48	m2	12,480
		razem	m2	12,480
20	TZKNBK XI 6-54/01	Ułożenie podłogi z bali o grubości 50mm na gotowym belkowaniu (2,8*1,2)*2+(2,4*1,2)*2	m2	12,480
		razem	m2	12,480
21	TZKNBK XI 13-177/01	Analogia - Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego (kliny dębowe ułożone na przekładce z papy) 1,2*3*4	m	14,400
		razem	m	14,400
22	KNR 19-01 0533/03	Analogia - Krycie dachu blachą cynkową o grubości 0,6mm na rąbek podwójny leżący z wyrobieniem okapu 14,4*1,2	m2	17,280
		razem	m2	17,280
		2.6 Daszki nad wejścia do oficyny		
23		Zakup i montaż daszków systemowych z poliwenglanu o rozpiętości większej o 40 cm od drzwi wejściowych	szt	2,000
		Kominy na oficynie		
24	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,88*0,6*2+1,8*0,6*3+2,18*0,6*2+2,24*3*0,6	m2	10,944

Budynek mieszkalny wielorodzinny. Roboty remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	10,944
25	KNR 2-02 0122/01	Analogia - Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły (podniesienie) $(0,72*0,42*2+2,04*3*0,42+1,98*0,42*2+1,6*0,42*3)*0,5$	m3	3,427
		razem	m3	3,427
26		Kalkulacja indywidualna - zabezpieczenie wylotów przewodów wentylacyjnych siatką stalową o oczkach 25x25 mm	kpl	1,000
27	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm $0,88*0,6*2+1,8*0,6*3+2,18*0,6*2+2,24*3*0,6$	m2	10,944
		razem	m2	10,944
28	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - czapki kominowe $10,944*1,2$	m2	13,133
		razem	m2	13,133
29	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych $(0,72*2+0,42*2)*2+(2,04*2*0,42*2)*3+(1,98*2+0,42*2)*2+(1,6*2+0,42*2)*3$	m2	36,562
		razem	m2	36,562
30	KNR 0-23 2612/04	Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych (Krotność= 4,5) 36,562	szt	36,562
		razem	szt	36,562
31	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 36,562	m2	36,562
		razem	m2	36,562
32	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi $1,0*4*10$	m	40,000
		razem	m	40,000
33	KNR 4-01 1204/06	Malowanie jednokrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji 36,562	m2	36,562
		razem	m2	36,562
34	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km $0,625+10,944*0,07+12,48*0,05$	m3	2,015
		razem	m3	2,015
35	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 4) 2,015	m3	2,015
		razem	m3	2,015
36	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m3	2,015

22.07.2019
INSPEKTOR NADZORU
 Robót budowlanych
Jan Jakubowski
 Upr. bud. nr SUW 121/87