

Tabela przedmiaru robót

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
Dział nr 1. WYMIANA ZEWNĘTRZNEJ STOLARKI OKIENNEJ					
1	KNNR 7 0701-05		Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż	m2	11,4000
			1.20*1.90*5		11,4000
2	KNR 4-01 0354-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - demontaż okien	szt.	20,7500
			1,20*1,60*7+1,05*1,85*3+0,80*1,85		20,7475
3	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - demontaż okien	m2	4,5600
			1.20*1.90*2		4,5600
4	KNNR 7 0701-04		Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m2 - okna z profili pięciokomorowych o współczynniku U = 1,6 W/m2K, szyby winny posiadać współczynnik przenikania ciepła U=1,1 W/m2*K, z nawiewnikiem higrosterowanym	m2	20,7500
			1,20*1,60*7<sz>+1,05*1,85*3+0,80*1,85		
5	KNNR 7 0701-05		Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 - okna z profili pięciokomorowych o współczynniku U = 1,6 W/m2K, szyby winny posiadać współczynnik przenikania ciepła U=1,1 W/m2*K, z nawiewnikiem higrosterowanym	m2	15,9600
			1.20*1.90*7<sz>		
6	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią w mieszkaniach w miejscu wymiany okien	m2	58,1300
			2,20*1,50*14+2,05*1,50*3+1,80*1,50		58,1250
7	KNR 4-01 0708-03		Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm - obrobienie gładów po montażu okien	m	84,5500
			(1.20+1.60*2)*7+(1.05+1.85*2)*3+(0.80+1.85*2)+(1.20+1.90*2)*7		84,5500
8	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie ościeży po tynkach	m2	33,8200
			#p7*0,40		
9	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - demontaż drzwi zewn. wejściowych do mieszkania	m2	7,2800
			1.30*2.80*2		7,2800
10	KNR-W 2-02 1027-03		Montaż drzwi zewnętrznych drewnianych, dwuskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2, z samozamykaczem	m2	7,2800
			1.30*2.80*2		7,2800
11	KNR 4-01 0708-03		Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm - obrobienie gładów po montażu okien	m	13,8000
			(1.30+2.80*2)*2		13,8000
12	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie ościeży po tynkach	m2	5,5200
			#p11*0,40		

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
Dział nr 2. WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO WRAZ Z DOCIEPLENIEM STROPODACHU					
13	analiza indywidualna analiza indywidualna an		Uprzątnięcie śmieci i oczyszczenie podłoża na strychu	m2	159,3000
			165,00-9,50*0,60<komin>		
14	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2	159,3000
			#p13		
15	KNR-W 2-02 0408-05 analogia		Montaż legarów drewnianych 8 x 20 cm co 80 cm	m3	3,1900
			(#p13/0,80)*0,08*0,20		
16	KNR-W 4-01 0604-03		Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej	m2	146,5600
			#p13*0,92		
17	KNR-W 4-01 0819-03 analogia		Przybicie płyty OSB grub. 22 mm	m2	159,3000
			#p13		
18	KNR-W 4-01 0518-04		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2	230,0000
			230,00		230,0000
19	KNR-W 4-01 0518-05		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - dwie warstwy Krotność = 2	m2	230,0000
			#p18		
20	KNR-W 4-01 0418-02		Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - przyjęto 15 %	m2	34,5000
			230,00*0,15		34,5000
21	KNR-W 4-01 0417-02		Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m	20,0000
			8<szt>*2,50		
22	KNR-W 2-02 0504-02		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	230,0000
			#p18		
23	KNR-W 2-02 0504-03		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka ogniomurów i komina	m2	27,1800
			0,80*(3,10+4,70)*2<ogniomur>+5,55*2+0,60*2+0,60*4<kominy>		
Dział nr 3. DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU					
24	KNR 2-02 1604-01		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m2	364,1200
			14,00*8,20+4,70*8,20+8,20*8,20+18,58*7,44+5,00*2,12*0,50		364,1152

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
25	KNNR 2 1506-01		Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m	m2	364,1200
			#p24		
26	KNNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) - rusztowania	szt.	1,0000
			1		1,0000
27	KNR-W 2-02 0514-01		Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2	47,5400
			<pas nad i podrynnowy>(0.25+0.20)*(14.00+4.70+8.20+12.70)+<gzys>0.45*(12.2		
28	KNR-W 2-02 0514-02		Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2	19,4000
			<parapety>0.40*(1.25*14+1.10*4+0.80+1.20*2)+<ogniomury>0.60*(3,1		
29	KNR-W 2-02 1613-04		Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2	7,5000
			1.50*2.50*2		7,5000
30	KNR 4-01 0535-04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	39,6000
			12,70+14,00+4,70+8,20		39,6000
31	KNR 4-01 0535-06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	24,6000
			8,20*3		24,6000
32	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	34,1900
			<pas nad i pod rynnowy>(0.20+0.25)*(14.00+4.70+8.20+12.70)+<parapety>0.25*(1.25*		
33	KNR-W 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie okienek piwnicznych/ pozostawiając miejsce na katki wentylacyjne/	m3	0,1400
			(0,96*0,46+1,16*0,43+0,50*0,50)*0,12		0,1428
34	KNR 0-23 2611-04		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2	313,3700
			<front>(14,00+4,70)*8,20-1,20*1,60*7-1,20*1,90*3-1,30*2,80<otwory>+<od		
35	KNR-W 4-01 0701-05 analogia		Odbicie tynków zewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 20 % powierzchni ścian do ocieplenia	m2	62,6700
			#p29*0.20		
36	KNR-W 4-01 0724-03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych o podłożach z cegły, o pow. do 5 m2 w 1 miejscu - miejsca po skutiu / szprycy/	m2	62,6700
			#p29*0.20		

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
37	KNR 0-23 2611-01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie #p29	m2	313,3700
38	KNR 0-23 2612-09		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 14,00+4,70+8,20+18,60	m	45,5000
39	KNR 0-17 2610-02		Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi grub. 14 cm frezowanych metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki #p29	m2	313,3700
40	KNR 0-17 2610-08		Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 0.30*((1.30+2.80*2)*2+(1.20+1.60)*2*7+(1.20+1.90)*2*7+(1.05+1.85)*2*4+(1.15+2.00)*2*2+(0.80+1.85)*2)	m2	41,2500
41	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru do wysokości 3,00 od cokołu (14,00+4,70+8,20+18,58+1,80)*3-1,20*1,60*3-1,30*2,80*2-1,20*1,90*4-1,05*1,85*3<otwory>	m2	113,8500
42	KNR 0-23 2612-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <ościeża>((1.30+2.80*2)*2+(1.20+1.60)*2*7+(1.20+1.90)*2*7+(1.05+1.85)*2*4+(1.15+2.00)*2*2+(0.80+1.85)*2)+<naroża>8,20*3+3,00	m	165,1000
43	KNR-W 2-02 1519-02		Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową wg kolorystyki #p34<ściany>+ #p35<ościeża>+8,20<komin>	m2	362,8200
Dział nr 4. DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH BUDYNKU					
44	KNR 4-04 0301-01		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 5 cm - opaska z tyłu budynku 6,00*0.50*0.05	m3	0,1500
45	KNR 4-01 0104-02		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III - odkopanie istniejących fundamentów z tyłu budynku na głęb. 1,00 m (1,80+18,58)*1.00*0.80	m3	16,3000
46	KNR 0-23 2611-01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (18,58+1,80)*1.30<tył>+(4,70+8,20)*0,95<od Milej>+14,00*0,91<front>	m2	51,4900
47	KNR 2-02 0603-09		Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe np. Dysperbitem - wyk.na zimno - pierwsza warstwa #p41	m2	51,4900

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
48	KNR 2-02 0603-1		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno - druga	m2	51,4900
			#p41		
49	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych grub. 10 cm do ścian	m2	51,4900
			#p41		
50	KNR 0-23 2612-04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	308,9400
			#p41*6		
51	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dwóch warstw siatki na ścianach	m2	51,4900
			#p41<otwory>		
52	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku kamyczkowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	31,1100
			(18,58+1,80)*0,30+(4,70+8,20)*0,95+14,00*0,91		31,1090
Dział nr 5. ROBOTY TOWARZYSZĄCE					
53	KNR-W 4-01 0105-02		Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w	m3	14,5700
			#p40 (18,58+1,80)*0,10*0,85		
54	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - grubości 15 cm	m3	2,7300
			((18,58+1,80)*0,50<opaska>+2,00*4,00<przed wejściem do klatki>)*0,15		
55	KNR 2-31 0407-02		Obrzeża betonowe o wym. 20x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m	30,3800
			18,58+1,80+2,00+4,00*2		30,3800
56	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - opaska z tyłu budynku	m2	18,1900
			(18,58+1,80)*0,50<opsaka>+2,00*4,00<przed wejściem do klatki>		
57	KNR 2-02 0119-03 analogia		Gzymsy z cegieł pełnych 12x32cm - odtworzenie gzymsu	m	4,5000
			4,50		4,5000
58	KNR-W 4-01 0416-01		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.	25,0000
			25,00		25,0000
59	KNR-W 4-01 0419-05		Wymiana łączenia dachu - deski czołowe	m	39,6000
			#p53		
60	KNR 4-04 0301-03		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm - skucie schodów do mieszkania	m3	0,2900
			1,40*(0,60+0,80)*0,15		0,2940

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
61	KNR-W 2-02 0219-01		Schody betonowe - stopnie betonowe zewn.na gotowym podłożu - nowe schody do mieszkania / 3 stopnie/ 1.40*(0.60+0.80)*0.15	m3	0,2900 0,2940
62	KNR-W 2-02 1120-02		Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej - płytki mrozoodporne, ryflowane antypoślizgowe 1.40*0.60+1.40*0.8	m2	1,9600 1,9600
63	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 14.00+10+3	szt.	27,0000 27,0000
64	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (#p1+#p2+#p3)*0.07+#p9*0.07+#p13*0.05+#p18*0.01+#p30*0.02+#p39+#p60+#p68	m3	16,0900
65	KNR-W 4-01 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - dodatkowe 2 km Krotność = 2 #p74	m3	16,0900
66	KNR 4-01 1212-28		Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o śr.do 50 mm 12,00+3,00	m	15,0000 15,0000