

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 0701-04		Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m2 - demontaż	m2	5,3600
			0,96*1,86*3<szt>		
2	KNNR 7 0701-05		Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż	m2	9,1200
			1,20*1,90*4<szt>		
3	KNR 4-01 0354-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - demontaż okien	szt.	2,8700
			1,55*1,85		2,8675
4	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - demontaż okien	m2	2,8700
			1,55*1,85		2,8675
5	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	7,3000
			0,96*1,86*3+1,05*1,85		7,2993
6	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	11,9900
			1,20*1,90*4+1,55*1,85		11,9875
7	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią w mieszkaniach w miejscu wymiany okien	m2	29,2300
			2,00*1,50*3+2,20*1,50*4+2,05*1,50+2,55*1,55		29,2275
8	KNR 4-01 0708-03		Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm - obrobienie glifów po montażu okien	m	44,0400
			(1,20+1,90*2)*4+(1,55+1,85*2)+(0,96+1,86*2)*3+(1,05+1,85*2)		44,0400
9	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie ościeży po tynkach	m2	17,6200
			#p8*0,40		
10	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - demontaż drzwi zewn. wejściowych do mieszkania	m2	3,2400
			1,20*2,70		3,2400
11	KNR-W 2-02 1027-03		Montaż drzwi zewnętrznych drewnianych, jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2,	m2	3,2400
			1,20*2,70		3,2400
12	KNR 4-01 0708-03		Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm - obrobienie glifów po montażu okien	m	6,6000
			1,20+2,70*2		6,6000

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
13	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie ościeży po tynkach #p12*0,40	m2	2,6400
Dział nr 2. DOCIEPLENIEM STROPODACHU					
14	analiza indywidualna		Uprzątnięcie śmieci i oczyszczenie podłoża na strychu 120,00-7,30*0,60<komin>	m2	115,6200
15	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe #p14	m2	115,6200
16	KNR-W 2-02 0408-05 analogia		Montaż legarów drewnianych 8 x 20 cm co 80 cm (#p14/0,80)*0.08*0.20	m3	2,3100
17	KNR-W 4-01 0604-03		Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej #p14*0.92	m2	106,3700
18	KNR-W 4-01 0819-03 analogia		Przybicie płyty OSB grub. 22 mm #p14	m2	115,6200
Dział nr 3. DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU					
19	KNR 2-02 1604-01		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 12,20*8,54+11,45*7,78+2,50*10	m2	218,2700 218,2690
20	KNR 2 1506-01		Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m #p19	m2	218,2700
21	KNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) - rusztowania 1	szt.	1,0000 1,0000
22	KNR-W 2-02 1613-04		Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej 1,50*2,50*1	m2	3,7500 3,7500
23	KNR-W 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie okienek piwnicznych/ pozostawiając miejsce na katki wentylacyjne/ 0,96*0,46*0,12*3	m3	0,1600 0,1590
24	KNR 0-23 2611-04		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża <front>12.1*7.63-1.20*2.70-0.96*1.86*3-1.20*1.90*4<otwory>+<szczyt>40.00+<tył>11.45*7.48-1.05*1.85*2-1.55*1.85*2-1.20*1.90*2<otwory>	m2	186,0700

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
25	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	37,2100
			#p24*0.20		
26	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 / szpryca/	m2	37,2100
			#p24*0.20		
27	KNR 0-23 2611-01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	186,0700
			#p24		
28	KNR 0-23 2612-09		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	26,0700
			2,50+12,12+11,45		26,0700
29	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	m2	186,0700
			#p24		
30	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	m2	24,0800
			0,30*((1,20+1,90)*2*6+(1,55+1,85)*2*2+(1,05+1,85)*2*2+(0,96+1,86)*2*2+1,20+2,70*2)		24,0840
31	KNR 0-23 2612-02 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - pogrubienie styropianu wokół okien szer. 15 cm i grub. 3 cm - otok wokół okien	m2	5,0100
			(2,70*2+1,50+(0,96+2,00*2)*3+(1,05+2,00)*2+1,55+2,00*2)*0,15		5,0145
32	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru do wysokości 3,00 od cokołu	m2	62,8600
			(11,45+12,12+2,50)*3-0,96*1,86*3-1,20*2,70-1,05*1,85*2-1,55*1,85<otwory>		
33	KNR 0-23 2612-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	107,4800
			<ościeża>((1.20+1.90)*2*6+(1.55+1.85)*2*2+(1.05+1.85)*2*2+(0.96+1.86)*2*2+1.20+2.70*2)+<naroża>8,30*2+8,70+1,90		
34	KNR-W 2-02 1519-02		Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową wg kolorystyki	m2	217,1500
			#p29<ściany>+#p30<ościeża>+7,00<komin>		
35	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	18,9000
			<ogniomur>4,80*0,45*2+<pas nad i pod rynnowy>(0,20+0,25)*(12,12+11,45)+<parapety>0,25*(1,00*3+1,10*2+1,80*2+1,25*6)		

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
36	KNR 4-01 0535-04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	20,1500
			11,45+8,70		20,1500
37	KNR 4-01 0535-06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	24,1000
			8,50+7,80*2		24,1000
38	KNR-W 2-02 0514-01		Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2	12,3600
			<pas nad i podrynnowy>(0,25+0,20)*(12,12+11,45)+<przy budynku sąsiednim>0,25*7,00		
39	KNR-W 2-02 0514-02		Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy stalowej powlekanej	m2	30,3400
			<ogniomur>4.80*0.60*2+<parapety>0.40*(1.00*3+1.10*2+1.60*2+1.25*6)+<gzymy>0,45*(11,45+12,12*2)+<gzymy nad oknami>0,45*1,60*3		
Dział nr 4. DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH BUDYNKU					
40	KNR 4-04 0301-01		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 5 cm - opaska z tyłu budynku	m3	0,2900
			11,45*0,50*0,05		0,2863
41	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	m3	9,1600
			11,45*1,00*0,80		9,1600
42	KNR 0-23 2611-01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	24,6100
			11.45*1.00<tył>+(12,12+2,50)*0,90<front>		
43	KNR 2-02 0603-09		Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe np. Dysperbitem - wyk.na zimno - pierwsza warstwa	m2	24,6100
			#p36		
44	KNR 2-02 0603-10		Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno - druga	m2	24,6100
			#p36		
45	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych grub. 10 cm do ścian	m2	24,6100
			#p36		
46	KNR 0-23 2612-04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	147,6600
			#p36*6		
47	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dwóch warstw siatki na ścianach	m2	24,6100
			#p36<otwory>		

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
48	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku kamyczkowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	16,7400
			11,45*0,30+(12,12+2,50)*0,91		16,7392
Dział nr 5. ROBOTY TOWARZYSZĄCE					
49	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 gr. 11,45*0,10*0,85	m3	8,1900
50	analiza indywidualna		Naprawa pęknięć lokalnych muru zewnętrznego wg opis technicznego / np. technologia firmy HELFIX/ - górny narożnik ściany frontowej od stry ulicy Warszawskiej	kpl	1,0000
			1,00		1,0000
51	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - grubości 15 cm	m3	0,8600
			11,45*0,50*0,15		0,8588
52	KNR 2-31 0407-02		Obrzeża betonowe o wym. 20x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m	11,4500
			11,45		11,4500
53	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - opaska z tyłu budynku	m2	5,7300
			11,45*0,50		5,7250
54	KNR 2-02 0119-03 analogia		Gzymsy z cegieł pełnych 12x32cm - odtworzenie gzymsu z tyłu pod okapem i front po naprawie ściany	m	7,0000
			4.00+3.00		7,0000
55	KNR-W 4-01 0416-01		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.	14,0000
			14,00		14,0000
56	KNR-W 4-01 0419-05		Wymiana łącenia dachu - deski czołowe	m	20,1500
			11,45+8,70		20,1500
57	KNR-W 2-02 0504-03		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - pas szer. 1 m przy okapie / po zamontowaniu orynnowania i obróbek/	m2	23,5700
			(11,45+12,12)*1,00		23,5700
58	analiza indywidualna		Skucie gzymsów nad oknami i nad piętrem do frontu	m3	0,3600
			<nad oknami front>1.60*0.15*0.20*4+<nad piętrem front>11.45*0.10*0.15		
59	KNR 4-04 0301-03		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm - skucie schodów do mieszkania	m3	0,2500
			1.20*(0.60+0.80)*0.15		0,2520

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
60	KNR 4-01 0819-15		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - na cokole	m2	2,9100
			$(2,50+1,00)*0,83$		2,9050
61	KNR-W 2-02 0219-01		Schody betonowe - stopnie betonowe zewn.na gotowym podłożu - nowe schody do mieszkania / 3 stopnie/	m3	0,2700
			$1,30*(0,60+0,80)*0,15$		0,2730
62	KNR-W 2-02 1120-02		Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej - płytki mrozoodporne, ryflowane antypoślizgowe	m2	1,8200
			$1,30*0,60+1,30*0,8$		1,8200
63	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	9,0000
			3+3+3		9,0000
64	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	9,1300
			$(\#p1+\#p2+\#p3+\#p4)*0,07+\#p10*0,07+\#p14*0,05+\#p25*0,02+\#p34+\#p58+\#p59*0,02+\#p57$		
65	KNR-W 4-01 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - dodatkowe 2 km	m3	9,1300
			$Krotność = 2$ $\#p63$		