

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P1.	KNR-W 4-01 0545-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 17,770+8,000+10,000+7,000	m m	 42,770	42,770
P2.	KNR-W 4-01 0545-0800	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku. Analogia rozebranie podokienników. (1,850+1,150*10,000+1,100+0,850*2,000)*0,250 (1,800*3,000+1,900)*0,250 (2,100*7,000+1,100*12,000+1,900+1,760+0,780+0,800)*0, 250	m2 m2 m2 m2	 4,038 1,825 8,285	14,148
P3.	KNR-W 4-01 0545-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 13,420+13,420+13,560+13,560+10,500	m m	 64,460	64,460
P4.	KNR-W 4-01 0353-0600	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych powierzchni do 1 m2 4,000	szt. szt.	 4,000	4,000
P5.	KNR-W 4-01 0353-0700	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych powierzchni do 2 m2 2,000	szt. szt.	 2,000	2,000
P6.	KNR-W 4-01 0353-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,000	m2 m2	 1,000	1,000
P7.	KNR-W 4-01 0353-0900	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych powierzchni do 2 m2 1,000	szt. szt.	 1,000	1,000
P8.	KNR-W 4-01 0353-1400	Wykucie z muru końcówek balustrad 8,000	szt. szt.	 8,000	8,000
P9.	KNR-W 4-01 0348-0200	Rozebranie ścian, filarów kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Analogia rozebranie murku balkonu. (3,240+0,860*2,000)*0,800	m3 m3	 3,968	3,968
P10.	KNR-W 4-01 0804-0700	Zerwanie posadzki cementowej. Analogia zerwanie posadzki na balkonach. 3,280*1,000*3,000	m2 m2	 9,840	9,840
P11.	KNR-W 4-01 0509-0300	Rozbiórka pokrycia z pozostałych rodzajów dachówek 7,000*1,550	m2 m2	 10,850	10,850
P12.	KNR-W 4-01 0441-0600	Rozebranie więźb dachowych prostych 7,000*1,550	m2 m2	 10,850	10,850
P13.	KNR-W 4-01 0348-0400	Rozebranie ścian, filarów kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowej 0,250*0,250*1,300*2,000+0,120*25,000*1,300*2,000	m3 m3	 7,962	7,962
P14.	KNR-I 0-19 0929-0301	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV uchylne jednodzielne o powierzchni do 1,0 m2, obsadzone na dyblach stalowych 2,000*0,810	m2 m2	 1,620	1,620
P15.	KNR-I 0-19 0929-0401	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV uchylne jednodzielne o powierzchni ponad 1,0 m2, obsadzone na dyblach stalowych 1,500*2,000	m2 m2	 3,000	3,000
P16.	KNR-W 4-01 0353-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,000*2,140	m2 m2	 2,140	2,140

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		0,000	r-g	0,000	
P17.	KNR-W 2-02 1027-0201	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, jednoskrzydłowe bez naświetli o pow.ponad 1,5 m2, dwukrotnie malowane farbą syntetyczną do gruntowania i emalią syntetyczną. Analogia drzwi zewnętrzne fabrycznie wykończone. 2,200	m2 m2		2,200
P18.	KNR-I 0-17 2608-0100	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 13,420*17,770-(2,100*1,450*7,000+1,100*1,450*12,000+1, 900*1,320*1,000+1,760*1,450*1,000+2,100*0,640*1,000+0 ,800*0,640*1,000+0,800*1,200*1,000+0,980*0,700*1,000) 10,740*14,460-(1,800*1,450*3,000+1,900*0,780*1,000) 1,800*14,200-(1,000*1,430*3,000+1,000*1,000*1,000+0,98 0*2,140*1,000) 13,560*8,000-(0,850*0,850*1,150+0,850*1,000*1,000+1,15 0*1,450*1,000+1,150*1,300*1,000+1,850*1,450*1,000+1,1 00*2,560*2,000+1,100*2,440*1,000+1,100*1,450*1,000) 10,000*10,150-(1,150*1,450*6,000+1,150*0,540*1,000+1,1 50*0,540*1,000) (3,610+5,380)*1,080	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	189,456 145,988 18,173 91,043 90,253 9,709	544,622
P19.	KNR-I 0-17 2608-0200	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez impregnację grzybobójczą jednokrotnie 544,622	m2 m2	544,622	544,622
P20.	KNR-I 0-17 2608-0300	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie 544,622	m2 m2	544,622	544,622
P21.	KNR-I 0-33 0101-0200	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "Sto" - przyklejenie płyt styropianowych o grub.10 cm na zaprawie klejącej Sto-Baukleber (roboty wykonywane ręcznie) 1,000*17,770-(0,640*2,100+0,640*0,780+0,800*0,640+0,80 0*1,000+0,980*1,000+2,120*1,000) 1,000*10,740-1,900*0,780 1,000*8,000	m2 m2 m2	11,515 9,258 8,000	28,773
P22.	KNR-I 0-33 0122-0101	Roboty uzupełniające - montaż listew początkowych z tworzywa sztucznego Sto-Anfangsleiste 17,770+10,740+8,000	m m	36,510	36,510
P23.	KNR-I 0-33 0101-0400	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "Sto" - przyklejenie płyt styropianowych o grub.14 cm na zaprawie klejącej Sto-Baukleber (roboty wykonywane ręcznie) 544,622-28,773	m2 m2	515,849	515,849
P24.	KNR-I 0-23 2612-0200	Ocieplenie ścian budynków. Przyklejenie płyt styropianowych, do ościeży (393,802-108,020)*0,270	m2 m2	77,161	77,161
P25.	KNR-I 0-33 0123-0100	Roboty uzupełniające - przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian 544,622*6,000	szt. szt.	3267,732	3267,732
P26.	KNR-I 0-33 0101-0500	Wielowarstw.systemy ociepleń ścian "Sto"-płyty styropianowe.Szpachlowanie zbrojone 1-ną warstwą siatki z włókna szkl.na zaprawie Sto-Levell Uni(roboty wyk.ręcz) 544,622	m2 m2	544,622	544,622
P27.	KNR-I 0-33 0121-0100	Ochrona narożników wypukłych.Przyklejenie listwy narożnej z kątownika z tw.szt.i siatki zbroj.Sto-Gewebewinkel standard,wyrówn.masą szpachl.Sto-Armierungsputz (1,450*2,000+1,150)*6,000+(0,540*2,000+1,150)*2,000	m m	28,760	393,802

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		0,850*3,000+1,450*2,000+0,850+1,450*2,000+1,150+1,300*2,000+1,150+1,850+1,450*2,000+(1,100+2,560*2,000)*2 1,100+2,440*2,000+1,100+1,450*2,000 (1,800+1,450*2,000)*3,000+1,900+0,780*2,000 (1,000+1,400*2,000)*3,000+0,980+2,140*2,000 (2,100+1,450*2,000)*7,000+(1,100+1,450*2,000)*12,000+1,900+1,320*2,000+1,760+1,320*2,000+2,100+0,680*2,000 +(0,800+0,640*2,000)*2,000+0,800+1,200*2,000+0,980+2,140*2,000 13,420*4,000+10,150	m m m m m	158,972 17,560 16,660 108,020 63,830	
P28.	KNR-I 0-33 0121-0200	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami, szpachlowanie masą szpachlową Sto-Armierungsputz (17,770+10,740+8,000)*2,000	m ²	73,020	73,020
P29.	KNR-I 0-33 0124-0100	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywic syntetycznych wykonywane ręcznie. Wykonanie warstwy pośredniej 544,622+77,161	m ²	621,783	621,783
P30.	KNR-I 0-33 0124-0300	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywic syntetycznych o strukturze baranek Stolit K - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie 621,783	m ²	621,783	621,783
P31.	KNR-I 0-33 0128-0100	Malowanie elewacji farbą dyspersyjną StoColor Crylan 621,783	m ²	621,783	621,783
P32.	KNR-W 2-02 0520-0400	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 15 cm z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm 10,000+8,000+17,270	m	35,270	35,270
P33.	KNR-W 2-02 0527-0400	Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm 13,460*4,000	m	53,840	53,840
P34.	KNR-W 2-02 0515-0201	Różne obróbki z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. Analogia pookienniki. 14,148/0,250*0,400	m ²	22,637	22,637
P35.	KNR-W 2-02 0515-0301	Krawędzie balkonów i loggii z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm (1,000*2,000+3,280)*0,250*3,000	m ²	3,960	3,960
P36.	KNR-W 2-02 1209-0200	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym (0,730*2,000+3,170)*3,000	m	13,890	13,890
P37.	KNR-W 2-02 1116-0100	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro, grubości 25 mm 1,000*3,280*3,000	m ²	9,840	9,840
P38.	KNR-W 2-02 1111-0300	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek podłogowych z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 9,840	m ²	9,840	9,840
P39.	KNR-W 2-02 1120-0200	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych o powierzchni 30x30 cm, układanych na zaprawie klejowej, Analogia 1,370*(1,500+3,000*0,300+3,000*0,180)	m ²	4,028	4,028
P40.	NORMA ZAKŁADOWA	Montaż daszku z poliwęglanu 1,000	szt.	1,000	1,000

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P1.	KNR-W 4-01 0545-0800	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku. $(10,990+5,360)*0,330$ $(16,960+7,910+2,620)*0,330$	m2		14,468
			m2	5,396	
			m2	9,072	
P2.	KNR-W 2-02 1016-0700	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
P3.	KNR 4-01 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach. Analogia odbicie tynków na kominach i murkach ogniowych. $((0,420+1,870)*2,000+(0,420+1,910)*2,000+(0,420+1,800)*$ $2,000+(0,420+1,550)*2,000)*1,200$ $(10,990+3,610+1,910)*0,300+3,610*1,400$	m2		31,151
			m2	21,144	
			m2	10,007	
P4.	KNR-W 4-01 0310-0100	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3, przy użyciu zaprawy z wapnem suchogaszonym $0,500*(0,420*1,870+0,420*1,800+0,420*1,910+0,420*1,550$)	m3		1,497
			m3	1,497	
P5.	KNR 4-01 0735-0201	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III cementowo-wapiennych /wapno suchogaszone/ na kominach ponad dachem płaskim 31,151	m2		31,151
			m2	31,151	
P6.	KNR-W 2-02 0220-0500	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów budynków i budowli, o średniej grubości 7 cm $0,500*(1,950+1,880+2,000+1,630)$	m2		3,730
			m2	3,730	
P7.	KNR-W 2-02 0504-0200	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną $10,990*7,910+7,240*8,600+5,520*6,420+2,620*5,380$	m2		198,729
			m2	198,729	
P8.	KNR-W 2-02 0504-0300	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej $(10,990+12,760+0,280*2,000+5,520*2,000+0,280*2,000+1,$ $910+5,500*5,000)*0,300$	m2		19,596
			m2	19,596	
P9.	KNR-W 2-02 0515-0201	Różne obróbki z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm $(10,990+1,910+5,500+5,380-1,550)*0,500$ $(16,960+7,910+6,420+2,620)*0,500$ $0,900*4,000*0,500$	m2		29,870
			m2	11,115	
			m2	16,955	
			m2	1,800	

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P1.	KNR-W 4-01 0440-0400	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m2		104,698
		4,170*4,720+1,650*6,270	m2	30,028	
		7,910*4,720*2,000	m2	74,670	
P2.	NORMA ZAKŁADOWA	Jednostronne wzmocnienie dxwigarów łatami o przekroju 8 x 6 cm, skręcanych śrubami M6. (6,710+6,680+4,000*0,670)*25,000	m	401,750	401,750
P3.	KNR-W 2-02 0612-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, jedna warstwa z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2		172,372
		7,910*4,720*2,000	m2	74,670	
		8,600*7,240	m2	62,264	
		6,420*5,520	m2	35,438	
P4.	KNR-W 2-02 2005-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na podwieszonym podwójnym ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD	m2		172,372
		172,372	m2	172,372	
P5.	KNR-W 2-02 2005-0400	Dodatek za drugą warstwę okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD	m2		172,372
		172,372	m2	172,372	

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P1.	KNR-W 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfałdowań) do malowania farbami emulsyjnymi $((1,100+2,350+1,550)*2,000+2,460*2,000)*1,280*4,000$ $(1,100+1,550)*2,460*3,000$ $2,460*4,780$ $2,350*1,190*6,000$	m2 m2 m2 m2	76,390 19,557 11,759 16,779	124,485
P2.	KNR-W 4-01 1204-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów $19,557+11,759+16,779$	m2 m2	48,095 48,095	48,095
P3.	KNR-W 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $76,390$	m2 m2	76,390 76,390	76,390
P4.	KNR-W 4-01 1206-0401	Dwukrotne malowanie farbą ftalową ogólnego stosowania, starych tynków wewnętrznych ścian, z jednokrotnym szpachlowaniem $((1,100+2,350+1,550)*2,000+2,460*2,000)*1,600*4,000$	m2 m2	95,488 95,488	95,488
P5.	NORMA ZAKŁADOWA	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad, z prześlifowaniem i drobnymi naorawami. $2,950*6,000$	m2 m2	17,700 17,700	17,700