

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Docieplenie ścian NR CPV 45453000-7 roboty remontowe i renowacyjne					
1	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi folia polietylenowa	m ²		
d.1	0925-01	16.13	m ²	16.13	
				RAZEM	16.13
2	KNR 0-23	Przygotowanie starego podloza pod docieplenie metoda lekka-mokra - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	12611-01	172.24	m ²	172.24	
				RAZEM	172.24
3	KNR 0-23	Przygotowanie starego podloza pod docieplenie metoda lekka-mokra - jednokrotne gruntowanie emulsja UNI-GRUNT	m ²		
d.1	12611-02	172.24	m ²	172.24	
				RAZEM	172.24
4	KNR 0-23	Przygotowanie starego podloza pod docieplenie metoda lekka-mokra - sprawdzenie przyczepnosci zaprawy klejacej do podloza	m ²		
d.1	12611-04	2	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNR 0-23	Docieplenie scian plytami styropianowym EPS 70-040 /FS15/ gr 12 cm - przy uzyciu got. zapraw klejacych wraz z przyg. podloza i reczne wyk. wyprawy elew. tynk akrylowy "baranek gr 2,0 mm"	m ²		
d.1	12614-02	172.24-12.78	m ²	159.46	
				RAZEM	159.46
6	KNR 0-23	Ocieplenie scian budynkow plytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokolowej	m		
d.1	12612-09	48	m	48.00	
				RAZEM	48.00
7	KNR 0-23	Ocieplenie scian budynkow plytami styropianowymi - ochrona naroznikow wypuklych katownikiem metalowym	m		
d.1	12612-08	26.37	m	26.37	
				RAZEM	26.37
8	KNR 0-23	Docieplenie osciezy o szer. 0,30 cm plytami styropianowymi gr 3 cm- przy uzyciu got. zapraw klejacych wraz z przyg. podloza i reczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanek akrylowej	m ²		
d.1	12614-05	35	m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
9	KNR 2-02	Rusztowania zewnetrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
d.1	1604-01	123.58	m ²	123.58	
				RAZEM	123.58
10	KNR 2-02	Czas pracy rusztowani	godz		
d.1	1604-01	106	godz	106.00	
				RAZEM	106.00
11	KNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnetrznych	m ²		
d.1	1505-01	123.58	m ²	123.58	
				RAZEM	123.58
12	KNR 4-01	Odbicie tynkow wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na scianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 - tynk odparzony	m ²		
d.1	10701-02	11.45	m ²	11.45	
				RAZEM	11.45
13	KNR 4-01	Uzupelnienie tynkow zewnetrznych cementowych kat.III o podlozach z z cegly, pustakow,	m ²		
d.1	10728-03	11.45	m ²	11.45	
				RAZEM	11.45
14	KNR 2-31	Rozebranie chodnikow, wysepek przystankowych i przejsci dla pieszych z plyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	10815-02	23.52	m ²	23.52	
				RAZEM	23.52
15	KNR 2-31	Chodniki z plyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.	m ²		
d.1	10502-04	23.52	m ²	23.52	
				RAZEM	23.52
16	KNR 6	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm	m ²		
d.1	10105-06	23.52	m ²	23.52	
				RAZEM	23.52
17	KNR 6	Obrzeza betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wykonane zaprawa cementowa	m		
d.1	10404-01	47.04	m	47.04	
				RAZEM	47.04
18	KNR 4-01	Przemurow.ciągłe pęknięć o głęb. 1/2 ceg.przy uzyciu zapr.cem.w scianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	10307-01	7.6	m	7.60	
				RAZEM	7.60

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.10535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		21.6	m	21.60	
				RAZEM	21.60
20	KNR 2-02 d.10510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej-powlekanej	m		
		21.6	m	21.60	
				RAZEM	21.60
21	KNR 4-01 d.10535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-podokienniki zewnętrzne $0.25 \cdot (3.4 + 4.3 + 1.15 + 1.45 + 1.2)$	m ²		
			m ²	2.88	
				RAZEM	2.88
22	KNR 2-02 d.10506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej-podokienniki zewnętrzne $0.38 \cdot (3.4 + 4.3 + 1.15 + 1.45 + 1.2)$	m ²		
			m ²	4.37	
				RAZEM	4.37
23	KNR 4-01 d.10535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		36.32	m	36.32	
				RAZEM	36.32
24	KNR 2-02 d.10508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		36.32	m	36.32	
				RAZEM	36.32
25	KNR 4-01 d.10535-08	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy itp. z blachy nie nadającej się do użytku $0.25 \cdot 2 \cdot (15.6 + 9.05 + 2.72 + 9.3 + 3.34 + 3.34)$	m ²		
			m ²	21.68	
				RAZEM	21.68
26	KNR 2-02 d.10504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwi-nięciu ponad 25 cm 26.73	m ²		
			m ²	26.73	
				RAZEM	26.73
27	KNR 4-01 d.10322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł i na kominach.	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
28	KNR 4-01 d.10726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 2.3	m ²		
			m ²	2.30	
				RAZEM	2.30
29	KNR 4-01 d.10310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
		0.86	m ³	0.86	
				RAZEM	0.86
30	KNR 4-01 d.10310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		8.1	m	8.10	
				RAZEM	8.10
31	KNR 4-01 d.10310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		1.8	m	1.80	
				RAZEM	1.80
32	KNR 4-01 d.10212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
		0.3	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
33	KNR 0-23 d.10932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wyko-nana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - kominy 6.2	m ²		
			m ²	6.20	
				RAZEM	6.20
34	KNR 2-02 d.10219-05	Nakrywy attyk, kominów o średniej gr.7cm	m ²		
		0.64	m ²	0.64	
				RAZEM	0.64
35	KNR 0-23 d.12614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - cokół 12.78	m ²		
			m ²	12.78	
				RAZEM	12.78
36	KNR 4-01 d.10211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm	m ²		
		5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
37	KNR 4-01 d.10728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III o podłożach z z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.45	m ²	5.45	
				RAZEM	5.45
38	KNR 4-01 d.10203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³		
		1.22	m ³	1.22	
				RAZEM	1.22
39	NNRNKB d.1202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		33.88	m ²	33.88	
				RAZEM	33.88
40	KNR 2-02 d.11118-09	Posadzki płytkowe - ułożenie okładzin z płytek terakotowych na schodach i pom destach wejściowych	m ²		
		33.88	m ²	33.88	
				RAZEM	33.88
41	KNR 4-01 d.10108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami na odl.do 1 km	m ³		
		10*0.03+23.52*0.07+0.86+1.8*0.03+0.3+2.3+3	m ³	8.46	
				RAZEM	8.46
42	KNR 4-01 d.10108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami i - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³		
		8.46	m ³	8.46	
				RAZEM	8.46
43	KNR 4-03 d.11137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie beto nowej	szt.		
		16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
44	KNR 4-03 d.11139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
		14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
45	KNR-W 5-08 d.10110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
46	KNR-W 5-08 d.10610-01	Montaż przewodów instalacji odgromowej	m		
		14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
47	KNR 5-08 d.10404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstruk cją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
48	KNNR 5 d.11304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
49	KNNR 5 d.11304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
50	KNR 4-01 d.11212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych	m ²		
		12.32	m ²	12.32	
				RAZEM	12.32
51	KNR 4-01 d.11301-01	Demontaż i ponowny montaż krat okiennych	m ²		
		12.32	m ²	12.32	
				RAZEM	12.32
52	KNR 4-01 d.11212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.(drzwiczki, włazy)	m ²		
		2.3	m ²	2.30	
				RAZEM	2.30
53	d.1	Demontaż i ponowny montaż z przedłużeniem wsporników z oczyszczeniem i pomalowaniem tablic /napis/	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
2 Docieplenie dachu - NR CPV 45453000-7 roboty remontowe i renowacyjne					
54	KNNR 2 d.20504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwi nięciu ponad 25 cm	m ²		
		8.5	m ²	8.50	
				RAZEM	8.50
55	KNNR 5 d.20601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspor nikach klejonych	m		
		9.5	m	9.50	
				RAZEM	9.50

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNNR 5 d.21304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
57	KNNR 5 d.21304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
58	NNRNKB d.2202 1134-01	Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		102.65	m ²	102.65	
				RAZEM	102.65
59	KNR-W 2-02 d.20606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		102.65	m ²	102.65	
				RAZEM	102.65
60	KNR-W 2-02 d.20612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr 15 cm	m ²		
		102.65	m ²	102.65	
				RAZEM	102.65
61	KNR 4-01 d.21212-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal. pełnych szpachlowanych jednokrotnie/pokrycie dachu/	m ²		
		125.79	m ²	125.79	
				RAZEM	125.79
3 Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej NR CPV 45453000-7 roboty remontowe i renowacyjne					
62	KNR 4-01 d.30354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwi wejściowe	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
63	KNR 4-01 d.30354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
64	KNNR 7 d.30503-08	Drzwi przymykowe aluminiowe	m ²		
		2+1.35	m ²	3.35	
				RAZEM	3.35
65	KNR 4-01 d.30354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych (okna)	m ²		
		12.78	m ²	12.78	
				RAZEM	12.78
66	KNR 0-19 d.31023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		1.08	m ²	1.08	
				RAZEM	1.08
67	KNR 0-19 d.31023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
68	KNR 0-19 d.31023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²		
		2.25*2	m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
69	KNR 0-19 d.31023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych trójdzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
		2.7*2	m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
70	KNR 4-01 d.30708-03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15cm	m		
		9+9.6+3.3+3.9+4.2+5	m	35.00	
				RAZEM	35.00
71	KNR 4-01 d.30708-01	Wykon.tynków zwykłych zewewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm	m		
		35	m	35.00	
				RAZEM	35.00
72	KNR 4-01 d.31206-05	Dwukrotne malowanie farbami-olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		35*0.2	m ²	7.00	
				RAZEM	7.00
73	KNR 4-01 d.31204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		7.12	m ²	7.12	
				RAZEM	7.12