

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej lub opalenie - ściany 0.50*1.60*1.0+1.30*1.0+2.20*1.0+0.85*1.30+1.30*(2.5+2.5+1.4+0.6+1.3+1.85+2.4+1.6+0.55*2+1.30+0.35+2.45+1.55+0.6*2+1.30+0.45+0.65+0.6+4.8+0.3*2+1.30+1.15)+1.1*(2.25+3.0+2.95+2.75+2.75)+0.9*1.30 - cokół betonowy 0.10*(2.45+0.20+1.60+0.60+0.60+1.90)+0.5*0.35*0.24*(14) - cokół drewniany 0.10*(0.65+0.30+0.40+4.75+1.1+0.2+1.25+0.2*2+1.30+2.45+1.60+2.45+0.45+1.20+2.45+1.50)+0.5*0.35*0.24*(9*2*4+7*2) - podstopnie 0.16*1.05*(9+9+9+9) - policzki biegów schodowych 0.35*(1.30+2.70+1.30+2.60+2.70+1.30+1.30+2.70+1.20+2.0+2.10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 64.48  1.32 5.86 6.05 7.42	
				RAZEM	85.13
2	KNR-W 4-01 1202-09 z.sz.2.3.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany z farbą emulsyjną 0.5*1.80*0.7+1.25*0.35+1.25*0.35+2.50*0.80+0.60*2.50+1.30*1.05+1.30*0.60+1.30*0.60+1.85*1.05+1.15*2.25+1.80*0.85+2.40*1.40+0.80*0.90*2+3.0*1.10+1.60*1.35+0.55*1.35*2+0.85*0.25+1.30*1.35+2.95*1.15+0.35*1.35+2.45*1.35+0.90*0.80*2+2.25*2.40+0.50*2.20*1.0+2.15*1.70+2.15*0.60*2+1.30*2.15+2.75*1.60+1.1*(0.45+0.65+0.60+4.80+0.30*2+1.30+1.15)+0.90*0.60*2 - spoczniki, biegi, sufit 1.25*6.40+2.45*4.20+0.40*2.45+0.80*2.45+2.25*1.45+2.25*0.80+1.45*2.25+0.80*2.25+1.35*2.25+2.25*0.85+1.60*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.83  40.31	
				RAZEM	108.14
3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe (ściany) - ściany pod malowanie farbą emulsyjną 0.5*1.80*0.7+1.25*0.35+1.25*0.35+2.50*0.80+0.60*2.50+1.30*1.05+1.30*0.60+1.30*0.60+1.85*1.05+1.15*2.25+1.80*0.85+2.40*1.40+0.80*0.90*2+3.0*1.10+1.60*1.35+0.55*1.35*2+0.85*0.25+1.30*1.35+2.95*1.15+0.35*1.35+2.45*1.35+0.90*0.80*2+2.25*2.40+0.50*2.20*1.0+2.15*1.70+2.15*0.60*2+1.30*2.15+2.75*1.60+1.1*(0.45+0.65+0.60+4.80+0.30*2+1.30+1.15)+0.90*0.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.83	
				RAZEM	67.83
4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 - spoczniki, biegi, sufit 1.25*6.40+2.45*4.20+0.40*2.45+0.80*2.45+2.25*1.45+2.25*0.80+1.45*2.25+0.80*2.25+1.35*2.25+2.25*0.85+1.60*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.31	
				RAZEM	40.31
5	KNR 0-17 2609-06 Ana- logia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokłą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na spocznikach i ścianach - pod wzmocnienia w miejscach spękanych i zarysowanych 1.25*6.40+2.45*4.20+0.40*2.45+0.80*2.45+2.25*1.45+2.25*0.80+1.45*2.25+0.80*2.25+1.35*2.25+2.25*0.85+1.60*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.31	
				RAZEM	40.31
6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na spocznikach - ściany po zmyciu i zeskrobaniu starej farby - spoczniki, biegi, sufit 1.25*6.40+2.45*4.20+0.40*2.45+0.80*2.45+2.25*1.45+2.25*0.80+1.45*2.25+0.80*2.25+1.35*2.25+2.25*0.85+1.60*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.31	
				RAZEM	40.31
7	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - ściany po zmyciu i zeskrobaniu starej farby - ściany z pod malowanie farbą emulsyjną 0.5*1.80*0.7+1.25*0.35+1.25*0.35+2.50*0.80+0.60*2.50+1.30*1.05+1.30*0.60+1.30*0.60+1.85*1.05+1.15*2.25+1.80*0.85+2.40*1.40+0.80*0.90*2+3.0*1.10+1.60*1.35+0.55*1.35*2+0.85*0.25+1.30*1.35+2.95*1.15+0.35*1.35+2.45*1.35+0.90*0.80*2+2.25*2.40+0.50*2.20*1.0+2.15*1.70+2.15*0.60*2+1.30*2.15+2.75*1.60+1.1*(0.45+0.65+0.60+4.80+0.30*2+1.30+1.15)+0.90*0.60*2 - ściany pod wykonanie tynku żywicznego 0.50*1.60*1.0+1.30*1.0+2.20*1.0+0.85*1.30+1.30*(2.5+2.5+1.4+0.6+1.3+1.85+2.4+1.6+0.55*2+1.30+0.35+2.45+1.55+0.6*2+1.30+0.45+0.65+0.6+4.8+0.3*2+1.30+1.15)+1.1*(2.25+3.0+2.95+2.75+2.75)+0.9*1.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.83  64.48	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	132.31
8	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (bez gruntowania)  - ściany z pod malowanie farbą emulsją 0.5*1.80*0.7+1.25*0.35+1.25*0.35+2.50*0.80+0.60*2.50+1.30*1.05+1.30*0.60+1.30*0.60+1.85*1.05+1.15*2.25+1.80*0.85+2.40*1.40+0.80*0.90*2+3.0*1.10+1.60*1.35+0.55*1.35*2+0.85*0.25+1.30*1.35+2.95*1.15+0.35*1.35+2.45*1.35+0.90*0.80*2+2.25*2.40+0.50*2.20*1.0+2.15*1.70+2.15*0.60*2+1.30*2.15+2.75*1.60+1.1*(0.45+0.65+0.60+4.80+0.30*2+1.30+1.15)+0.90*0.60*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.83	
				RAZEM	67.83
9	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - sufit (bez gruntowania) - spoczniki, biegi, sufit 1.25*6.40+2.45*4.20+0.40*2.45+0.80*2.45+2.25*1.45+2.25*0.80+1.45*2.25+0.80*2.25+1.35*2.25+2.25*0.85+1.60*2.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.31	
				RAZEM	40.31
10	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych - podesty i stopnie drewniane - podesty 6.45*1.25+2.45*0.15+1.50*2.45+1.60*2.45*2 - stopnie drewniane 0.33*1.05*(8+8+8+8)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.95  11.09	
				RAZEM	31.04
11	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - cokół drewniany o h=10cm 0.65+0.30+0.40+4.75+1.1+0.2+1.25+0.2*2+1.30+2.45+1.60+2.45+0.45+1.20+2.45+1.50 - cokół betonowy o h=10 cm 2.45+0.20+1.60+0.60+0.60+1.90 - cokół schodowy drewniany 0.35*(9*2*4+7*2) - cokół schodowy betonowy 0.35*14 - listwy(opaski) drewniane spoczników i sufitów 1.15*2+2.6*2+2.5*2+1.6*2+2.8*2+1.1*2+2.45*2+1.6*2+1.1*2+2.7*2+1.5*2+2.45*2+2.7*2+1.1*2+1.6*2+2.45*2	m  m  m  m  m  m	  22.45  7.35  30.10  4.90  62.80	
				RAZEM	127.60
12	KNR 4-01 1206-05 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - klatki schodowe  - podstopnie 0.15*1.05*(9+9+9+9) - policzki biegów schodowych 0.35*(1.30+2.70+1.30+2.60+2.70+1.30+1.30+2.70+1.20+2.0+2.10)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.67  7.42	
				RAZEM	13.09
13	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie cokołu (grunt krzemowy pod tynk żywiczny) 0.50*1.60*1.0+1.30*1.0+2.20*1.0+0.85*1.30+1.30*(2.5+2.5+1.4+0.6+1.3+1.85+2.4+1.6+0.55*2+1.30+0.35+2.45+1.55+0.6*2+1.30+0.45+0.65+0.6+4.8+0.3*2+1.30+1.15)+1.1*(2.25+3.0+2.95+2.75+2.75)+0.9*1.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64.48	
				RAZEM	64.48
14	KNR 0-17 0930-04 Analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu. 0.50*1.60*1.0+1.30*1.0+2.20*1.0+0.85*1.30+1.30*(2.5+2.5+1.4+0.6+1.3+1.85+2.4+1.6+0.55*2+1.30+0.35+2.45+1.55+0.6*2+1.30+0.45+0.65+0.6+4.8+0.3*2+1.30+1.15)+1.1*(2.25+3.0+2.95+2.75+2.75)+0.9*1.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64.48	
				RAZEM	64.48
15	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2.60+3.90+2.80+1.30+2.45+1.20+1.30+2.45+1.20	m  m	  19.20	
				RAZEM	19.20
16	KNNR-W 3 0702-02	Wykucie z muru okien skrzynkowych i wstawienie nowych okien z PCV otwierałno-uchylne - okna do wykucia skrzynkowe o wym. zew. 1,30x1,65cm (110x150cm wymiar wew.) przed wymianą wymiar pobrać z rzeczywistości 1.10*1.50*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.30	
				RAZEM	3.30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR-W 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych aluminiowych o wym. 110x225cm wraz z samozamykaczem - przed wymianą wymiar pobrać z rzeczywistości 1.1*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.48	 2.48
				RAZEM	2.48
18	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1.30*2	m m	 2.60	 2.60
				RAZEM	2.60
19	KNR AT-12 0102-03	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 100-01;- docieplenie nadproży i ościeży od wew.po wymianie okien wraz z dociepleniem wełną min. o gr. 10cm - nadproża okienne 1.30*0.10*2 - obudowa ościeży okiennych wew. 1.65*0.1*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.26 0.66	  0.92
				RAZEM	0.92
20	NNRNKB 202 2016-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z płyt gipsowych - docieplenie nadproży i ościeży od wew.po wymianie okien - nadproża okienne 1.30*0.10*2*2 - obudowa ościeży okiennych wew. 1.65*0.1*2*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.52 1.32	  1.84
				RAZEM	1.84
21	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - nadproża okienne 1.30*2 - obudowa ościeży okiennych wew. 1.65*2*2	m m m	 2.60 6.60	  9.20
				RAZEM	9.20
22	KNR-W 2-02 0606-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - docieplenie nadproży i ościeży od wew.po wymianie okien - nadproża okienne 1.30*0.20*2 - obudowa ościeży okiennych wew. 1.65*0.20*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.52 1.32	  1.84
				RAZEM	1.84
23	KNNR 2 0302- 07	Ściany murowane - osadzenie podokienników drewnianych (malowanych i lakierowanych) - szer. 25cm 1.30*2	m m	 2.60	 2.60
				RAZEM	2.60
24	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 3	szt. szt.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
25	KNR-W 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 3	kpl. kpl.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
26	KNR-W 5-08 0504-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych wraz z czujnikiem ruchu 3	kpl. kpl.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
27	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie - pochwyty drewniane poręczy i wypełnienia balustrady 1.10*(1.40+2.90+2.50+2.90+2.90)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.72	 27.72
				RAZEM	27.72
28	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad - pochwyty drewniane poręczy i wypełnienia balustrady 1.10*(1.40+2.90+2.50+2.90+2.90)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.72	 27.72
				RAZEM	27.72
29	KNR-W 2-02 1036-09	Lakierowanie dwukrotne pochwyty drewniane poręczy balustrady drewnianej- pochwyty drewniane poręczy i wypełnienia balustrady 1.10*(1.40+2.90+2.50+2.90+2.90)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.72	 27.72
				RAZEM	27.72
30	Kalkulacja Indywidualna	Wymiana tablicy ogłoszeń o wym 80x60 cm przeszklonej w ramach drewnianych 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
31	KNR 4-01 1301-07	Wymiana szafek licznikowych o wym. 60x40x20cm, 105x60x20 cm, 60x30x20 cm, 30x35x20 cm z wizjerami szkalnymi	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00