

Przedmiar robót

CENTRUM KSZTAŁCENIA I WYMIANY DOŚWIADCZEŃ - EKOZOFIA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - BUDYNEK A - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Budowa: **Budynek A - roboty wykończeniowe**

Inwestor: **Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Osób Niepełnosprawnych Intelktualnie
Koło w Cieszynie
ul. Mickiewicza 13
43-400 Cieszyn**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	CENTRUM KSZTAŁCENIA I WYMIANY DOŚWIADCZEŃ - EKOZOFIA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - BUDYNEK A - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
1	Grupa	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
1.1	Element	MONTAŻ OKIEN		
1.1.1	NNRNKB 202/1017/5	Okna drewniane zabytkowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*1,05*1,515+4*0,98*1,515+4*1,11*2,105+3*1,11*2,105+4*0,97*0,70+4*0,97*0,52+2*0,96*0,52+1*0,98*0,52+3*1,12*1,16+4*1,12*1,38+2*0,78*1,18+2*0,76*1,38+2*0,70*0,415+1*0,70*0,415+1*0,96*1,365+1*1,02*1,365+2*0,67*0,895+1*0,94*1,965+2*1,32*1,965+2*1,09*1,495+1*1,04*1,495+2*0,71*1,13+1*0,82*1,965+1*1,06*1,415+1*1,05*1,415	71,741300	
		3*1,02*1,38+0,76*1,38+1,20*2,275+0,74*1,13+1,06*1,415+1,08*1,935	12,427500	
		RAZEM:	84,168800	m2
1.1.2	NNRNKB 202/1017/5	Okna drewniane zabytkowe EI30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3*1,02*1,38+0,76*1,38	5,271600	
		RAZEM:	5,271600	m2
1.1.3	NNRNKB 202/1017/5	Okna drewniane zabytkowe EI60		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*2,275+0,74*1,13+1,06*1,415+1,08*1,935	7,155900	
		RAZEM:	7,155900	m2
1.1.4	NNRNKB 202/1017/5	Okna drewniane wewnętrzne p.poż. EI15		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1*0,98*0,98+1*1,10*1,10	2,170400	
		RAZEM:	2,170400	m2
1.1.5	NNRNKB 202/1017/5	Okna drewniane wewnętrzne p.poż. EI30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1*0,96*2,08+1*0,89*2,08+1*1,23*2,08	6,406400	
		RAZEM:	6,406400	m2
1.2	Element	ROLETY ZEWNĘTRZNE		
1.2.1		Rolety zewnętrzne na oknach połaciowych	klp	1,00
1.3	Element	ŻALUZJE WEWNĘTRZNE		
1.3.1		Żaluzje wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		RW1 8*1,07*2,48	21,228800	
		RW3 12*1,02*1,48	18,115200	
		RW4 2*0,69*0,36	0,496800	
		RAZEM:	39,840800	m2
1.4	Element	MONTAŻ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH		
1.4.1	KNRW 202/1026/2 (2)	Drzwi zewnętrzne drewniane zabytkowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,18*2,11+1,31*2,43+1,08*2,11	7,951900	
		RAZEM:	7,951900	m2
1.5	Element	MONTAŻ DRZWI WEWNĘTRZNYCH		
1.5.1	KNRW 202/1026/2 (2)	Drzwi wewnętrzne drewniane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,00*2,10+7*1,00*2,10+1*0,93*2,10+1*1,50*2,10+1*0,90*2,10+1*1,30*2,10+3*1,00*2,10+1*1,165*2,10+1*0,90*2,10+3*0,90*2,10+4*1,00*2,10+1*1,00*2,59+1*0,80*2,05	65,959500	
		RAZEM:	65,959500	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.5.2	KNRW 202/1026/2 (2)	Drzwi wewnętrzne drewniane EI30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1*1,33*2,10+1*1,37*2,10+1*1,40*2,10+1*1,32*2,10+1*0,94*2,10+1*1,00*2,10+1*1,00*2,10+1*1,50*2,10+1*2,06*2,59	26,041400	
		RAZEM:	26,041400	m2 26,04
1.5.3	KNRW 202/1026/2 (2)	Drzwi wewnętrzne drewniane EI60		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1*1,07*2,10+1*1,03*2,10+1*1,87*2,10+1*1,00*2,10	10,437000	
		RAZEM:	10,437000	m2 10,44
2	Grupa	ELEWACJA BUDYNKU Z DOCIEPLENIEM		
2.1	Element	ELEWACJA BUDYNKU		
2.1.1	KNR 401/722/3	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(29,55+17,18+13,98+15,51)*8,50+2*14,00*4,50-9*1,00*2,00-1,00*2,00-2*0,50*2,00-8*1,00*1,30	741,470000	
		RAZEM:	741,470000	m2 741,47
2.1.2	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytkami z betonu komórkowego - Multipor, szpalety okien - grubość 3 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,50*(2*0,34+2*0,18+2*0,16+2*0,19+2*0,12+2*0,12)+1,01*0,34+1,03*0,18+1,02*0,16+1,00*0,19+0,99*0,12+0,93*0,12+1,17*0,15	6,282900	
		2,09*(2*0,11+2*0,11+2*0,11+2*0,32+4*0,31+2*0,31+2*0,29+2*0,7*0,47+2*2*0,11+2*2*0,12)+1,09*0,11+1,08*0,11+1,08*0,11+0,80*0,32+2,30*0,36+0,84*0,29+0,64*0,29+0,63*0,29+0,81*0,34+0,79*0,34+0,79*0,34+0,81*0,34+0,81*0,34+0,80*0,34+0,81*0,34+1,08*0,11+1,08*0,11+1,08*0,12+1,08*0,12	27,952600	
		12*2*0,07+(0,62+0,62+0,65+4*0,81)*0,07	2,039100	
		2*2,00*0,37+1,26*0,37	1,946200	
		RAZEM:	38,220800	m2 38,22
2.1.3	KNR 202/903/1	Tynki wapienne zwykłe doborowe kategorii IV, ściany płaskie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		741,47	741,470000	
		RAZEM:	741,470000	m2 741,47
2.1.4	KNR 915/102/1	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		741,47	741,470000	
		RAZEM:	741,470000	m2 741,47
2.1.5	ZKNR C 1/114/7	Malowanie elewacji farbami, farba silikatowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		741,47	741,470000	
		RAZEM:	741,470000	m2 741,47
2.2	Element	RUSZTOWANIE DO ROBÓT ELEWACYJNYCH		
2.2.1	KNR 202/1610/2 (1)	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(29,55+17,18+13,98+15,51)*8,50+2*14,00*4,50-9*1,00*2,00-1,00*2,00-2*0,50*2,00-8*1,00*1,30	741,470000	
		2*(29,55+17,18)*8,50+2*14,00*4,50	920,410000	
		RAZEM:	1 661,880000	m2 1 661,88
2.2.2		Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, z osłoną siatkową o wysokości do 10 m (100 m2 wg rzutu pionowego) - 1,00 ???		
		Wyliczenie czasu pracy rusztowania:		
		2.1.1 KNR 401/722/3	400,3938	
		2.1.3 KNR 202/903/1	718,92931	
		2.1.4 KNR 915/102/1	64,50789	
		2.1.5 ZKNR C 1/114/7	134,94754	
		2.2.1 KNR 202/1610/2 (1)	598,2768	
		Razem (r-g)	1 917,06	
		S=1 W=1,00 P=1,00		
		Czas pracy = r-g/(S*W)*P = 1 917,06/(1*1,00)*1,00 = 1 917,06		m-g 1 917,06

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Grupa	KONDYGNACJA -1 - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
3.1	Element	TYNKI ŚCIAN I STROPÓW, OKŁADZINY ŚCIAN		
3.1.1	KNR 401/619/2	Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		208,73+192,83	401,560000	
		RAZEM:	401,560000	m2 401,56
3.1.2	KNR 401/623/3	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2*6,60+2*5,00+2*6,20+2*4,70+2*12,00+2*2,50+2,00+2,00+2,00+2*1,00+2*5,00+3,00+2*4,50)*2,00	208,000000	
		RAZEM:	208,000000	m2 208,00
3.1.3	KNR 401/624/3	Odgrzybianie stropów ceglanych metodą opryskiwania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(17,53+11,42+32,97+37,51+4,11+4,72+7,97+4,29)*1,60	192,832000	
		RAZEM:	192,832000	m2 192,83
3.1.4	KNR 202/806/1	Tynki zwykłe wapienne wykonywane ręcznie; ściany (tynk szerokoporowy renowacyjne)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		401,56-67,20	334,360000	
		RAZEM:	334,360000	m2 334,36
3.1.5	KNR BC 3/712/5	Impregnacja cegły, malowanie ręczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(6,60*5,00+4,50*2,00)*1,60	67,200000	
		RAZEM:	67,200000	m2 67,20
3.2	Element	MALOWANIE ŚCIAN I STROPÓW		
3.2.1	KNR 202/1501/7	Malowanie 2-krotne tynków wewnętrznych, farba wapienna, ściany i stropy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		334,36	334,360000	
		RAZEM:	334,360000	m2 334,36
3.3	Element	PODŁOGI I POSADZKI		
3.3.1	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00*0,10	11,900000	
		RAZEM:	11,900000	m3 11,90
3.3.2	KNR 202/1101/1 (4)	Chudy beton		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00*0,10	11,900000	
		RAZEM:	11,900000	m3 11,90
3.3.3	KNR 15/527/1	Izolacja z papy termozgrzewalnej Fundament Antyradon Szybki Profil SBS - Icopal, na podkładzie betonowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2 119,00
3.3.4	KNR 15/527/2	Izolacja z papy termozgrzewalnej Fundament Antyradon Szybki Profil SBS - Icopal, każda następna warstwa papy termozgrzewalnej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2 119,00
3.3.5	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS Styrofoam Styropian Polistyren Ekstrudowany Pianka DOW gr, 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2 119,00
3.3.6	KNR 15/517/1	Izolacja przeciwwilgociowa z folii		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2 119,00
3.3.7	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady podposadzkowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00*0,07	8,330000	
		RAZEM:	8,330000	m3 8,33

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.3.8	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - gr. 5,0 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2
3.3.9	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2
3.3.10	KNR 202/1101/2 (4)	Podkłady, betonowe na stropie, beton podawany pompą, zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00*0,07	8,330000	
		RAZEM:	8,330000	m3
3.3.11	KNNRW 2/1208/1	Samopziomujące masy szpachlowe grubości 2 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2
3.3.12	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		119,00	119,000000	
		RAZEM:	119,000000	m2
3.3.13	DC 20/314/5	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe 30x30 cm, np. Opoczno Kalisto graphite		
		Wyliczenie ilości robót:		
		33,02+11,42+17,53+4,72+4,11+7,97+4,29	83,060000	
		RAZEM:	83,060000	m2
3.3.14	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*83,06	74,754000	
		RAZEM:	74,754000	m
3.3.15	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*83,06	74,754000	
		RAZEM:	74,754000	m
3.3.16	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 29x15 cm - płytki ceramiczne typu cotto		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,51+6,76+9,40+1,80	34,470000	
		RAZEM:	34,470000	m2
3.3.17	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90*34,47	31,023000	
		RAZEM:	31,023000	m
3.3.18	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31,02	31,020000	
		RAZEM:	31,020000	m
3.4	Element	SUFITY PODWIESZANE		
3.4.1	KNR 202/2007/4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych podwójnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		80,88+20,21+76,01+57,65+7,33+31,07+5,31+23,52	301,980000	
		RAZEM:	301,980000	m2
3.4.2	KNR 202/2006/4 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		80,88+20,21+76,01+57,65+7,33+31,07+5,31+23,52	301,980000	
		RAZEM:	301,980000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Grupa	KONDYGNACJA 0 - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
4.1	Element	TYNKI ŚCIAN I STROPÓW, OKŁADZINY ŚCIAN		
4.1.1	KNR 401/701/1	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5' m2, z zaprawy wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany zewnętrzne	(7,10+6,28+3,67+9,60+5,10+2,50+2,50+3,00+2,20+2,20+2,20+2,20+5,30+3,00+2,50+1,00+5,50+7,20+0,50+0,40+0,50+6,60+5,00+2,00+2*1,00+5,50)*3,00-20*0,50*2,00	266,650000
		ściany wewnętrzne	(2*5,30+2*6,00+8,50+9,00+7,00)*3,00-7*1,00*2,10+28,00*3,00-7*1,00*2,10+(7,00+3,00+1,00)*3,00+11,00*3,00	261,900000
		stropy	290,00	290,000000
		RAZEM:	818,550000	m2 818,55
4.1.2	KNR 401/619/2	Odgrybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
			818,55	818,550000
		RAZEM:	818,550000	m2 818,55
4.1.3	KNR 401/623/3	Odgrybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany zewnętrzne	(7,10+6,28+3,67+9,60+5,10+2,50+2,50+3,00+2,20+2,20+2,20+2,20+5,30+3,00+2,50+1,00+5,50+7,20+0,50+0,40+0,50+6,60+5,00+2,00+2*1,00+5,50)*3,00-20*0,50*2,00	266,650000
		ściany wewnętrzne	(2*5,30+2*6,00+8,50+9,00+7,00)*3,00-7*1,00*2,10+28,00*3,00-7*1,00*2,10+(7,00+3,00+1,00)*3,00+11,00*3,00	261,900000
		RAZEM:	528,550000	m2 528,55
4.1.4	KNR 401/624/3	Odgrybianie stropów ceglanych metodą opryskiwania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stropy	290,00	290,000000
		RAZEM:	290,000000	m2 290,00
4.1.5	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytkami z betonu komórkowego - Multipor, grubość 8' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany zewnętrzne	(7,10+6,28+3,67+9,60+5,10+2,50+2,50+3,00+2,20+2,20+2,20+2,20+5,30+3,00+2,50+1,00+5,50+7,20+0,50+0,40+0,50+6,60+5,00+2,00+2*1,00+5,50)*3,00-20*0,50*2,00	266,650000
		RAZEM:	266,650000	m2 266,65
4.1.6	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytkami z betonu komórkowego - Multipor, szpalety okien - grubość 3' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(1,50+0,90)*(2*0,85+2*0,88+2*0,42+2*0,42+2*0,60+2*0,53+2*0,46+2*0,62+2*0,73+2*1,08+2*0,89+2*0,89+2*0,89+2*0,90+2*0,90+2*0,89+0,84+0,90)+1,06*0,88+1,01*0,42+1,03*0,60+1,02*0,53+1,00*0,46+0,99*0,62+0,93*0,75+1,17*0,34+0,95*0,78+0,95*0,89+0,95*0,89+0,95*0,89+4*1,02*0,90	73,170200
			2*2,00*0,30+1,26*0,30	1,578000
		RAZEM:	74,748200	m2 74,75
4.1.7	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytkami z betonu komórkowego - Multipor, szpałdowanie ścian za grzejnikami - grubość 5' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,90*(1,06+1,01+1,03+1,02+1,00+0,99+0,93+1,17+0,95+0,95+0,95+0,95+1,02+1,02+1,02+1,02)	14,481000
		RAZEM:	14,481000	m2 14,48
4.1.8	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany - tynki gliniane		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2*(15,25+33,80)+266,65	364,750000
		RAZEM:	364,750000	m2 364,75
4.1.9	KNR 202/806/1	Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane ręcznie; ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
			17,80	17,800000
		RAZEM:	17,800000	m2 17,80
4.1.10	KNR 202/806/2	Tynki gliniane wykonywane ręcznie; stropy płaskie		
		Wyliczenie ilości robót:		
			290,00	290,000000
		RAZEM:	290,000000	m2 290,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.1.11	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża Wyliczenie ilości robót: płytki ściennie dekor płytki ściennie 44,60 x 89,50 cm płytki ściennie 20 x 20 cm RAZEM: 0,000000	m2	
4.1.12	KNR BC 3/503/9 (2)	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej cienkowarstwowy, płytki układane o wymiarach 44,60 x 89,50 cm, np. YAKARA WHITE Wyliczenie ilości robót: (4*2,10+1,10+2,30)*2,50-3*0,90*2,10+(2*2,20+3,10)*2,50-1,0 0*2,10 RAZEM: 40,480000	m2	40,48
4.1.13	KNR 12/829/7	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, np. Tubądzin Majolika Wyliczenie ilości robót: 2,00*1,30+2,10*2,50-1,00*2,10 RAZEM: 5,750000	m2	5,75
4.1.14	DC 20/310/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu, montaż elementów dekoracyjnych, np. Tubądzin Majolika Mezza 11,50 x 11,50 cm Wyliczenie ilości robót: 2,00*1,20 RAZEM: 2,400000	m2	2,40
4.2	Element	MALOWANIE ŚCIAN I STROPÓW		
4.2.1	ZKNR C 2/101/8	Przygotowanie podłoża pod farbę glinianą, gruntowanie podłoża, 2-krotne Wyliczenie ilości robót: 818,55+290,00 RAZEM: 1 108,550000	m2	1 108,55
4.2.2	KNP 2/1318/1 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbami glinianymi Wyliczenie ilości robót: 1108,55 RAZEM: 1 108,550000	m2	1 108,55
4.3	Element	PODŁOGI I POSADZKI		
4.3.1	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - gr. 5,0 cm Wyliczenie ilości robót: 80,52+11,77+6,97+162,54 RAZEM: 261,800000	m2	261,80
4.3.2	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa Wyliczenie ilości robót: 261,80 RAZEM: 261,800000	m2	261,80
4.3.3	KNR 202/1101/2 (4)	Podkłady, betonowe na stropie, beton podawany pompą, zwykły Wyliczenie ilości robót: 261,80*0,07 RAZEM: 18,326000	m3	18,33
4.3.4	KNNRW 2/1208/1	Samopziomujące masy szpachlowe grubości 2 mm Wyliczenie ilości robót: 261,80 RAZEM: 261,800000	m2	261,80
4.3.5	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża Wyliczenie ilości robót: 261,80 RAZEM: 261,800000	m2	261,80
4.3.6	DC 19/706/7	Hydroizolacja - folia w płynie Wyliczenie ilości robót: 261,80 RAZEM: 261,800000	m2	261,80
4.3.7	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 29x15 cm - płytki ceramiczne typu cotto Wyliczenie ilości robót: 37,70+9,50+33,32 RAZEM: 80,520000	m2	80,52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.3.8	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*80,52	72,468000	
		RAZEM:	72,468000	m
4.3.9	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		72,47	72,470000	
		RAZEM:	72,470000	m
4.3.10	KNR 12/1118/10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 44,6x44,6 cm - płytki ceramiczne np. YAKARA WHITE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,06+6,71	11,770000	
		RAZEM:	11,770000	m2
4.3.11	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*11,77	10,593000	
		RAZEM:	10,593000	m
4.3.12	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,59	10,590000	
		RAZEM:	10,590000	m
4.3.13	DC 20/314/5	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe 30x30 cm, np. Opoczno Kalisto graphite		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,97	6,970000	
		RAZEM:	6,970000	m2
4.3.14		Płyta STEICO underfloor		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38,55+33,74+19,96+15,79+13,40+17,53+23,57	162,540000	
		RAZEM:	162,540000	m2
4.3.15	KNKRB 2/1105/4	Podłogi drewniane dębowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		162,54	162,540000	
		RAZEM:	162,540000	m2
4.3.16	KNNRW 3/504/1	Podłogi drewniane dębowe - olej gruntujący		
		Wyliczenie ilości robót:		
		162,54	162,540000	
		RAZEM:	162,540000	m2
4.3.17	KNR 202/1111/8	Olejowanie podłogi drewnianej dębowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		162,54	162,540000	
		RAZEM:	162,540000	m2
4.4	Element	SUFITY PODWIESZANE		
4.4.1	KNR 202/2007/4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych podwójnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,38+15,36+13,45+5,02+3,96+7,47	63,640000	
		RAZEM:	63,640000	m2
4.4.2	KNR 202/2006/4 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,38+15,36+13,45+5,02+3,96+7,47	63,640000	
		RAZEM:	63,640000	m2
5	Grupa	KONDYGNACJA +1 - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
5.1	Element	TYNKI ŚCIAN I STROPÓW, OKŁADZINY ŚCIAN		
5.1.1	KNR 401/701/1	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany zewnętrzne	(4,50+2,850+3,10+3,20+3,80+3,00+2,80+3,80+6,00+4,60+12,50+5,20+4,10+6,00)*3,00-15*0,50*2,00	181,350000
		ściany wewnętrzne	(2*16,00+2*3,00+2*3,00)*3,00-1,50*2,10-1,00*2,10	126,750000
		RAZEM:	308,100000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.1.2	KNR 401/619/2	Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych Wyliczenie ilości robót: 308,10		308,10
			RAZEM:	308,100000
5.1.3	KNR 401/623/3	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania Wyliczenie ilości robót: 308,10		308,10
			RAZEM:	308,100000
5.1.4	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścian płytkami z betonu komórkowego - Multipor, grubość 8 cm Wyliczenie ilości robót: ściany zewnętrzne 181,35+6*1,50*3,00		208,35
			RAZEM:	208,350000
5.1.5	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścian płytkami z betonu komórkowego - Multipor, szpalety okien - grubość 3 cm Wyliczenie ilości robót: (2,09+0,97)*(2*0,41+2*0,41+2*0,41+2*0,14+4*0,13+2*0,13+2*0,24+2*0,37+2*0,30+2*0,37+2*0,30+2*0,32+2*0,32+2*0,33+2*0,42+2*0,42+2*0,40+2*0,40)+1,09*0,41+1,08*0,41+1,08*0,41+0,80*0,15+2,30*0,13+0,84*0,24+0,64*0,24+0,63*0,24+0,81*0,37+0,79*0,30+0,79*0,37+0,81*0,30+0,81*0,32+0,80*0,30+0,81*0,33+1,08*0,42+1,08*0,42+1,08*0,41+1,08*0,41		42,30
			RAZEM:	42,303200
5.1.6	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścian płytkami z betonu komórkowego - Multipor, szpałdowanie ścian za grzejnikami - grubość 5 cm Wyliczenie ilości robót: 0,97*(1,09+1,08+1,08+0,80+2,30+0,84+0,64+0,63+0,81+0,79+0,79+0,81+0,81+0,80+0,81+1,08+1,08+1,08+1,08)		17,85
			RAZEM:	17,848000
5.1.7	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany - tynki gliniane Wyliczenie ilości robót: 308,10		308,10
			RAZEM:	308,100000
5.1.8	KNR 202/806/2	Tynki gliniane wykonywane ręcznie; stropy płaskie Wyliczenie ilości robót: 204,00		204,00
			RAZEM:	204,000000
5.1.9	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża Wyliczenie ilości robót: 67,10+3,60		70,70
			RAZEM:	70,700000
5.1.10	KNR 12/829/7	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, np. Tubądzin Majolika Wyliczenie ilości robót: 3*1,00*1,30+(2*2,20+3,30+2,30)*2,50-1,00*2,10+(2*2,60+2,00+1,00)*2,50-1,00*2,10+(2*2,50+2,20+1,20)*2,50-1,00*2,10+2,00*1,50		67,10
			RAZEM:	67,100000
5.1.11	DC 20/310/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu, montaż elementów dekoracyjnych, np. Tubądzin Majolika Mezza 11,50 x 11,50 cm Wyliczenie ilości robót: 3*1,00*1,20		3,60
			RAZEM:	3,600000
5.2	Element	MALOWANIE ŚCIAN I STROPÓW		
5.2.1	ZKNR C 2/101/8	Przygotowanie podłoża pod farbę glinianą, gruntowanie podłoża, 2-krotne Wyliczenie ilości robót: 308,10+204,00		512,10
			RAZEM:	512,100000
5.2.2	KNP 2/1318/1 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbami glinianymi Wyliczenie ilości robót: 512,10		512,10
			RAZEM:	512,100000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.3	Element	PODŁOGI I POSADZKI		
5.3.1	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - gr. 5,0 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		41,18+82,22+93,54	216,940000	
		RAZEM:	216,940000	m2 216,94
5.3.2	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		216,94	216,940000	
		RAZEM:	216,940000	m2 216,94
5.3.3	KNR 202/1101/2 (4)	Podkłady, betonowe na stropie, beton podawany pompą, zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		216,94*0,07	15,185800	
		RAZEM:	15,185800	m3 15,19
5.3.4	KNNRW 2/1208/1	Samopziomujące masy szpachlowe grubości 2 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		216,94	216,940000	
		RAZEM:	216,940000	m2 216,94
5.3.5	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		216,94	216,940000	
		RAZEM:	216,940000	m2 216,94
5.3.6	DC 19/706/7	Hydroizolacja - folia w płynie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		216,94	216,940000	
		RAZEM:	216,940000	m2 216,94
5.3.7	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 29x15 cm - płytki ceramiczne typu cotto		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,86+25,32	41,180000	
		RAZEM:	41,180000	m2 41,18
5.3.8	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*41,18	37,062000	
		RAZEM:	37,062000	m 37,06
5.3.9	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,06	37,060000	
		RAZEM:	37,060000	m 37,06
5.3.10	KNR 12/1118/6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 20x20 cm - płytki ceramiczne np. Tubądzin Mono		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,94+3,45+3,91+14,51+17,57+16,14+19,70	82,220000	
		RAZEM:	82,220000	m2 82,22
5.3.11	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*82,22	73,998000	
		RAZEM:	73,998000	m 74,00
5.3.12	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		74,00	74,000000	
		RAZEM:	74,000000	m 74,00
5.3.13		Płyta STEICO underfloor		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,16+3,88+10,95+0,94+6,77+11,04+11,50+3,09+11,17+19,0	93,540000	
		4	93,540000	
		RAZEM:	93,540000	m2 93,54
5.3.14	KNKRB 2/1105/4	Podłogi drewniane dębowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		93,54	93,540000	
		RAZEM:	93,540000	m2 93,54

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.3.15	KNNRW 3/504/1	Podłogi drewniane dębowe - olej gruntujący Wyliczenie ilości robót: 93,54		
				93,540000
			RAZEM:	93,540000
5.3.16	KNR 202/1111/8	Olejowanie podłogi drewnianej dębowej Wyliczenie ilości robót: 93,54		
				93,540000
			RAZEM:	93,540000
5.4	Element	SUFITY PODWIESZANE		
5.4.1	NNRNKB 202/2701/1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi Wyliczenie ilości robót: 10,20+6,57+6,97		
				23,740000
			RAZEM:	23,740000
5.4.2	KNR 202/2006/4 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm Wyliczenie ilości robót: 10,20+6,57+6,97		
				23,740000
			RAZEM:	23,740000
6	Grupa	KONDYGNACJA +2 - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
6.1	Element	TYNKI ŚCIAN I STROPÓW, OKŁADZINY ŚCIAN		
6.1.1	KNR 401/701/1	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m ² , z zaprawy wapiennej Wyliczenie ilości robót: ściany zewnętrzne (14,50+5,50+1,20+4,80+3,50+7,00+10,50)*1,50-7*1,00*0,50		
				67,000000
			RAZEM:	67,000000
6.1.2	KNR 401/619/2	Odkrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych Wyliczenie ilości robót: 67,00		
				67,000000
			RAZEM:	67,000000
6.1.3	KNR 401/623/3	Odkrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania Wyliczenie ilości robót: 67,00		
				67,000000
			RAZEM:	67,000000
6.1.4	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytami z betonu komórkowego - Multipor, grubość 8 cm Wyliczenie ilości robót: ściany zewnętrzne 67,00		
				67,000000
			RAZEM:	67,000000
6.1.5	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytami z betonu komórkowego - Multipor, szpalety okien - grubość 3 cm Wyliczenie ilości robót: (0,54+0,53)*(7*2*0,25)+0,25*(0,62+0,62+0,65+4*0,81)		
				5,027500
			RAZEM:	5,027500
6.1.6	KNRW 202/129/4	Okładanie (szpałdowanie) ścianpłytami z betonu komórkowego - Multipor, szpałdowanie ścian za grzejnikami - grubość 5 cm Wyliczenie ilości robót: 0,53*(0,62+0,62+0,65+4*0,81)		
				2,718900
			RAZEM:	2,718900
6.1.7	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany - tynki gliniane Wyliczenie ilości robót: (3*6,00+3,00+2,00)*2,50*2+67,00		
				182,000000
			RAZEM:	182,000000
6.1.8	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża Wyliczenie ilości robót: 1,50		
				1,500000
			RAZEM:	1,500000
6.1.9	KNR 12/829/7	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, np. Tubądzin Majolika Wyliczenie ilości robót: 1,00*1,50		
				1,500000
			RAZEM:	1,500000
6.2	Element	MALOWANIE ŚCIAN I STROPÓW		
6.2.1	ZKNR C 2/101/8	Przygotowanie podłoża pod farbę glinianą, gruntowanie podłoża, 2-krotne Wyliczenie ilości robót: 182,00		
				182,000000
			RAZEM:	182,000000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.2.2	KNP 2/1318/1 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbami glinianymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		182,00		182,000000
		RAZEM:		182,000000
6.3	Element	PODŁOGI I POSADZKI	m2	182,00
6.3.1	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - gr. 5,0 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		112,86		112,860000
		RAZEM:		112,860000
6.3.2	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		112,86		112,860000
		RAZEM:		112,860000
6.3.3	KNR 202/1101/2 (4)	Podkłady, betonowe na stropie, beton podawany pompą, zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		112,86*0,07		7,900200
		RAZEM:		7,900200
6.3.4	KNNRW 2/1208/1	Samopziomujące masy szpachlowe grubości 2 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		99,00		99,000000
		RAZEM:		99,000000
6.3.5	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		112,86		112,860000
		RAZEM:		112,860000
6.3.6	DC 19/706/7	Hydroizolacja - folia w płynie	m2	112,86
6.3.7	KNR 12/1118/6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 20x20 cm - płytki ceramiczne np. Tubądzin Mono		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,58+20,64+23,79+9,08+2,45+17,80+19,21+10,31		112,860000
		RAZEM:		112,860000
6.3.8	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		112,86*0,9		101,574000
		RAZEM:		101,574000
6.3.9	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej	m	101,57
6.4	Element	SUFITY PODWIESZANE		
6.4.1	NNRNKB 202/2701/1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,81+9,25+10,65+5,60+1,48+6,46+1,48+7,81		44,540000
		RAZEM:		44,540000
6.4.2	KNR 202/2006/4 (2)	Okladziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,81+9,25+10,65+5,60+1,48+6,46+1,48+7,81		44,540000
		RAZEM:		44,540000
6.5	Element	MALOWANIE SUFITÓW POWDIESZANYCH		
6.5.1	ZKNR C 2/101/8	Przygotowanie podłoża pod farbę glinianą, gruntowanie podłoża, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,59		5,590000
		RAZEM:		5,590000
6.5.2	KNP 2/1318/1 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbami glinianymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,59		5,590000
		RAZEM:		5,590000
7	Grupa	WINDA OSOBOWA		
7.1	Element	DOSTAWA I MONTAŻ WINDY OSOBOWEJ		
7.1.1		Dostawa i montaż windy osobowej + szyby stalowy SZ-1A	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8	Grupa	REMONT ELEMENTÓW ZABYTKOWYCH		
8.1	Element	PIECE KAFLOWE 2 SZT		
8.1.1	TZKNBK 13/201/1	Roboty zdruśnięte rozbiórkowe rozbiórka 1 m3 pieców grzewczych z wybraniem zdalnych do użytku materiałów pieców licowanych kaflami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,20*1,20*2,50		7,200000
		RAZEM:		7,200000
			m3	7,20
8.1.2	TZKNBK 13/102/2	Licowanie stałych pieców mieszkaniowych oblicowanie kaflami z fazka (kwadratele) z warstwa cokołowa i wieńcząca z obsadzeniem czystek piece prostokątne o 3 ścianach frontowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,20*1,20*2,50		7,200000
		RAZEM:		7,200000
			m2	7,20
8.2	Element	DRZWI ZABYTKOWE 6 SZT (DEMONTAŻ, NAPRAWA I MONTAŻ)		
8.2.1	TZKNBK 12/401/42	Wymiana i naprawa różnych elem. stolarki budowlanej ostrożny demontaż ościeżnic drewnianych drzwiowych z przeznaczeniem ich do ponownego wbudowania o powierzchni do 3.0 m2 R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.2	TZKNBK 15/401/1	Malowanie olejne na drewnie i lakierownie przygotowanie do malowania starej stolarki usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania po raz pierwszy R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.3	TZKNBK 15/401/3	Malowanie olejne na drewnie i lakierownie przygotowanie do malowania starej stolarki oczyszczenie starych otworów z łuszczącej się farby pod nowe malowanie (poz 30) R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.4	TZKNBK 15/401/4	Malowanie olejne na drewnie i lakierownie przygotowanie do malowania starej stolarki zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem (poz 31) R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.5	TZKNBK 15/401/5	Malowanie olejne na drewnie i lakierownie przygotowanie do malowania starej stolarki wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu po raz pierwszy R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.6	TZKNBK 15/401/6	Malowanie olejne na drewnie i lakierownie przygotowanie do malowania starej stolarki wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu drugi raz R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.7	TZKNBK 15/402/7	Malowanie stolarki malowanie farba olejna pierwszy raz R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.8	TZKNBK 15/402/8	Malowanie stolarki malowanie farba olejna drugi raz R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90
8.2.9	KNR 202/9011/1 (1)	Montaż ościeżnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*1,50*2,10		18,900000
		RAZEM:		18,900000
			m2	18,90

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8.2.10	KNR 401/903/1	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych, wewnętrzne, zewnętrzne i balkonowe polskie, skrzynkowe i półskrzynkowe R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6		6,000000
		RAZEM:		6,000000
			szt	6,00
8.3	Element	ELEMENTY STALOWE		
8.3.1	KNR 712/107/1	Czyszczenie strumieniowo-ścierne do 3 stopnia czystości - tablica pamiątkowa	szt	1,00
8.3.2	KNR 712/107/2	Czyszczenie strumieniowo-ścierne do 3 stopnia czystości - ozdobna krata	szt	1,00
8.3.3	KNR 712/202/1 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne, konstrukcje pełnościenne	szt	1,00
8.3.4	KNR 712/202/2 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne, konstrukcje kratowe	m2	1,00