PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ODGRZYBIANIE I WYMIANA BLACH - Tuwima 10-14			
1.1		Odgrzybianie ścian			
1.1.1	KNR 2-02 0925-0100	Osłony okien folią polietynową	m2		248,07
		1,4*2,88*35	m2	141,12	
		1,4*1,4*16	m2	31,36	
		1,2*2,0*21	m2	50,40	
		1,46*2,07*5	m2	15,11	
		1,2*2,1*4	m2	10,08	
1.1.2	KNR-I 0-23 2611-0300 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - zmycie pod ciśnieniem ścian i ościeży	m2		976,91
		(0,68+6,8+0,4)*15,56	m2	122,61	
		(0,2+0,44+7,75)*15,1	m2	126,69	
		12,8*17,9	m2	229,12	
		11,7*15,1	m2	176,67	
		11,4*17,5	m2	199,50	
		(7,65+0,44+5,8)*11,74	m2	163,07	
		6,0*2*(17,9-15,1)	m2	33,60	
		12,8*(17,9-15,1)	m2	35,84	
		6,0*2*(17,5-15,1)	m2	28,80	
		11,4*(17,5-15,1)	m2	27,36	
		(2,0*2+0,5)*(17,5-11,74+1,0)	m2	30,42	
		(2,0*2+0,5)*(17,9-15,1+1,0)*3	m2	51,30	
		-248,07	m2	- 248,07	
1.1.3	KNR 4-01 0621-0500 analogia	Odgrzybianie ścian metodą dwukrotnego smarowania	m2		976,91
		(0,68+6,8+0,4)*15,56	m2	122,61	
		(0,2+0,44+7,75)*15,1	m2	126,69	
		12,8*17,9	m2	229,12	
		11,7*15,1	m2	176,67	
		11,4*17,5	m2	199,50	
		(7,65+0,44+5,8)*11,74	m2	163,07	
		6,0*2*(17,9-15,1)	m2	33,60	
		12,8*(17,9-15,1)	m2	35,84	
		6,0*2*(17,5-15,1)	m2	28,80	
		11,4*(17,5-15,1)	m2	27,36	
		(2,0*2+0,5)*(17,5-11,74+1,0)	m2	30,42	
		(2,0*2+0,5)*(17,9-15,1+1,0)*3	m2	51,30	
		-248,07	m2	- 248,07	
1.1.4	KNR-W 4-01 0731-0100 analogia	Uzupełnienie ubytków tynków szlachetnych średnio-,drobnoziarnistych na ścianach i ościeżach po myciu - 5% powierzchni	m2		48,85
		976,91*0,05	m2	48,85	
1.1.5	NNRNKB 2-02U 1134-0201	Gruntowanie powierzchni preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m2		976,91
		976,91	m2	976,91	
1.1.6	KNR-I 0-33 0128-0100	Malowanie elewacji farbą akrylową	m2		976,91
		976,91	m2	976,91	
1.1.7	KNR-W 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfałdowań) do malowania farbami elewacyjnymi - cokoły	m2		50,00
		(16,12-1,6-0,6)*0,86	m2	11,97	
		9,6*0,86	m2	8,26	
		(1,15+6,38)*0,86	m2	6,48	
		(1,15+7,6)*0,86	m2	7,53	
		12,0*0,35	m2	4,20	
		12,0*0,35	m2	4,20	
		10,96*0,35	m2	3,84	
		10,07*0,35	m2	3,52	
1.1.8	KNR-I 0-33 0128-0100	Malowanie elewacji farbą akrylową - cokołu	m2		50,00
		50,00	m2	50,00	
1.1.9	KNR 2-02 1610-0200	Rusztowania ramowe zewnętrzne,przyścienne o wysokości do 16 m.	m2		1 224,98

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		(0,68+6,8+0,4)*15,56	m2	122,61	
		(0,2+0,44+7,75)*15,1	m2	126,69	
		12,8*17,9	m2	229,12	
		11,7*15,1	m2	176,67	
		11,4*17,5	m2	199,50	
		(7,65+0,44+5,8)*11,74	m2	163,07	
		6,0*2*(17,9-15,1)	m2	33,60	
		12,8*(17,9-15,1)	m2	35,84	
		6,0*2*(17,5-15,1)	m2	28,80	
		11,4*(17,5-15,1)	m2	27,36	
		(2,0*2+0,5)*(17,5-11,74+1,0)	m2	30,42	
		(2,0*2+0,5)*(17,9-15,1+1,0)*3	m2	51,30	
1.1.10	KNR 2-02 16	Czas pracy rusztowań	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	
1.2		Wymiana blach			
1.2.1	KNR 2-02 0925-0100	Osłony okien folią polietynową	m2		66,62
		1,4*1,4*6	m2	11,76	
		1,1*2,0*9	m2	19,80	
		2*1,8*1,45*5	m2	26,10	
		1,6*1,4*4	m2	8,96	
1.2.2	KNR 2-05 1007-0200	Demontaż lekkiej obudowy ścian osłonowych z blach stalowych fałdowych z ociepleniem jednopowłokowej metodą tradycyjną	m2		507,74
		1,86*12,0+12,45*12,9+1,6*12,9	m2	203,57	
		0,6*12,9+2,46*12,9	m2	39,47	
		1,6*(15,56-3,9)+5,11*15,56+1,45*15,56	m2	120,73	
		9,5*14,56	m2	138,32	
		0,33*11,8+2,52*17,9+1,3*17,9	m2	72,27	
		-66,62	m2	- 66,62	
1.2.3	KNR-W 4-01 0441-0500	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych,ołacenia dachu z łat w odstępach ponad 24 cm	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.4	Kalkulacja indywidualna	Rozebranie izolacji z wełny mineralnej gr 5cm	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.5	Kalkulacja indywidualna	Ocena stanu technicznego docieplanej ściany	kpl		1,00
		1	kpl	1,00	
1.2.6	KNR-W 4-01 0545-0700	Rozebranie obróbek murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nadającej się do użytku	m2		32,63
		(1,86+12,45+1,6)*(0,5+0,3)	m2	12,73	
		(0,6+2,46)*(0,5+0,3)	m2	2,45	
		(1,6+5,11+1,45)*(0,5+0,3)	m2	6,53	
		9,5*(0,5+0,3)	m2	7,60	
		(0,33+2,52+1,3)*(0,5+0,3)	m2	3,32	
1.2.7	KNR-W 4-01 0545-0300	Rozebranie rur z blachy	m		28,22
		12,8+15,42	m	28,22	
1.2.8	KNR-I 0-23 2611-0100	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą,poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.9	KNR-I 0-23 2611-0200	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą,poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.10	KNR-I 0-23 2611-0400	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża przy wykonywaniu dociepleń metodą lekką-mokrą systemem ATLAS STOPTER	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.11	KNR-I 0-23 2612-0100	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych gr 14cm,do ścian	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.12	KNR-I 0-23 2612-0500	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych,do ścian z betonu	szt.		3 048,00
		508*6	szt.	3 048,00	
1.2.13	KNR-I 0-23 2612-0600	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.2.14	KNR-I 0-23 2612-0800	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		301,30
		12,0+12,9*4	m	63,60	
		12,9*2	m	25,80	
		(15,56-3,9)*2+15,56	m	38,88	
		14,56*2	m	29,12	
		11,8+17,9*2	m	47,60	
		1,4*3*6	m	25,20	
		(1,1+1,8*2+2*2,0)*5	m	43,50	
		(1,6+1,1+2*2,1)*4	m	27,60	
1.2.15	KNR-I 0-23 0931-0100	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.16	KNR-I 0-23 0931-0200	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral.ATLAS CERMIT DR 20 grub.2 mm,na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.17	NNRNKB 2-02U 1134-0201	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa)	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.18	KNR-W 2-02 1519-0100	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną	m2		507,74
		507,74	m2	507,74	
1.2.19	NNRNKB 2-02U 0541-0200	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa)	m2		32,63
		(1,86+12,45+1,6)*(0,5+0,3)	m2	12,73	
		(0,6+2,46)*(0,5+0,3)	m2	2,45	
		(1,6+5,11+1,45)*(0,5+0,3)	m2	6,53	
		9,5*(0,5+0,3)	m2	7,60	
		(0,33+2,52+1,3)*(0,5+0,3)	m2	3,32	
1.2.20	NNRNKB 2-02U 0520-0401	Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 15 cm,z blachy z cynku grubości 0,60 mm (Orgbud W-wa)	m		28,22
		12,8+15,42	m	28,22	
1.2.21	NNRNKB 2-02U 0926-0100	Tynki zewnętrzne z mieszanki tynkarskiej ,wykonywane ręcznie na ścianach i powierzchniach poziomych - Naprawa tynkow cokołu	m2		35,07
		(1,86+12,45+1,6)*0,86	m2	13,68	
		(0,6+2,46)*0,86	m2	2,63	
		(1,6+5,11+1,45)*0,86	m2	7,02	
		9,5*0,86	m2	8,17	
		(0,33+2,52+1,3)*0,86	m2	3,57	
1.2.22	KNR-W 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami elewacyjnymi - cokoły	m2		35,07
		(1,86+12,45+1,6)*0,86	m2	13,68	
		(0,6+2,46)*0,86	m2	2,63	
		(1,6+5,11+1,45)*0,86	m2	7,02	
		9,5*0,86	m2	8,17	
		(0,33+2,52+1,3)*0,86	m2	3,57	
1.2.23	KNR-I 0-33 0128-0100	Malowanie elewacji farbą elewacyjnwą - cokołu	m2		35,07
		(1,86+12,45+1,6)*0,86	m2	13,68	
		(0,6+2,46)*0,86	m2	2,63	
		(1,6+5,11+1,45)*0,86	m2	7,02	
		9,5*0,86	m2	8,17	
		(0,33+2,52+1,3)*0,86	m2	3,57	
1.2.24	KNR 2-02 1610-0200	Rusztowania ramowe zewnętrzne,przyścienne o wysokości do 16 m.	m2		608,24
		1,86*12,9+12,45*13,8+1,6*13,8	m2	217,88	
		0,6*13,8+2,46*13,8	m2	42,23	
		1,6*(15,56-3,9)+5,11*16,4+1,45*16,4	m2	126,24	
		9,5*15,4	m2	146,30	
		0,33*12,6+2,52*18,7+1,3*18,7	m2	75,59	
1.2.25	KNR 2-02 16	Czas pracy rusztowań	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	