

Nr sprawy UD-VI-ZP/69/07

Załącznik nr 6a

Przedmiar robót objętych wynagrodzeniem ryczałtowym

PRZEDMIAR
Ocieplenie poddasza nieużytkowego

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Ocieplenie poddasza nieużytkowego						
1 45321000 - 3 Izolacja cieplna						
1	KNR 2-02 d.1 0613-03	ST-3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 815.0	m ² m ²		815.000
					RAZEM	815.000
2	KNR-W 2- d.1 02 0612-03	ST-3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 8 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 900.0	m ² m ²		900.000
					RAZEM	900.000
3	KNR-W 2- d.1 02 1116-07	ST-3	Ocieplenie - dopłata za zbrojenie siatką stalową gr. 1,5 mm mocowaną do dolnej półki belki bezpośrednio. 900.0	m ² m ²		900.000
					RAZEM	900.000
4	KNR 2-02 d.1 0613-02 analogia	ST-3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża dolnej półki krokwi I -100. (5.50*62)*0.10 (1.50+3.00+4.70+6.40+1.0)*2*0.10+(11.0+9.50+13.0+7.20+4.70+5.0+3.50+2.0)*2*0.10 (1.80+3.50+4.20+4.50+3.00)*2*0.10	m ² m ² m ²		34.100 14.500 3.400
					RAZEM	52.000
5	KNR 2-05 d.1 0208-04	ST-3	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 50 kg 49.3*1.77/1000	t t		0.087
					RAZEM	0.087
6	KNR 7 d.1 0208-04	ST-3	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 20 kg 171.70*2.31/1000	t t		0.397
					RAZEM	0.397
7	KNR 2-02 d.1 1212-04	ST-3	Kraty Wema (1.20*1.00)*45	m ² m ²		54.000
					RAZEM	54.000
8	KNR 2-17 d.1 0152-02 analogia	ST-3	Wywietrzniki połaciowe do wentylacji poddaszy nieużytkowych i konstrukcji dachowych dla dachów, wykonanych z blachodachówek o śr. 150 mm- zamocowanie wg standartów firmowych. 4	szt. szt.		4.000
					RAZEM	4.000
9	TZKNBK II d.1 A-77 analogia	ST-3	Montaż nawiewników świeżego powietrza dla poddaszy i konstrukcji dachowych z blachodachówek śr. 150 mm. 4	szt. szt.		4.000
					RAZEM	4.000
10	KNR 2-02 d.1 0515-08 analogia	ST-3	Obróbki wywietrzników - z blachy ocynkowanej 4	szt. szt.		4.000
					RAZEM	4.000
11	KNR-W 2- d.1 02 0514-06 analogia	ST-3	Obróbki nawiewników - z blachy stalowej ocynkowanej 4	szt. szt.		4.000
					RAZEM	4.000
2 45320000 - 6 Roboty izolacyjne						
12	KNR 2 d.2 1902-07	ST-6	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o grubości 13 cm metodą lekką moką "ATLAS STOPTER", z wyprawą z tynku akrylowego Cermit N 200, R 200 - faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie o grubości 3,0 mm 1.25*14.32 < ściana szybu nr 1 >	m ² m ²		17.900
					RAZEM	17.900
13	KNR 2 d.2 1902-07	ST-6	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o grubości 13 cm metodą lekką moką "ATLAS STOPTER", z wyprawą z tynku akrylowego Cermit N 200, R 200 - faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie o grubości 3,0 mm 1.25*14.32 < ściana szybu nr 2 >	m ² m ²		17.900
					RAZEM	17.900

PRZEDMIAR
Ocieplenie poddasza nieużytkowego

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 2 d.2 1902-11	ST-6	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPPER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW (0.13+0.90+0.13)*2+14.32*4	m m	59.600	59.600
15	KNNR 2 d.2 1902-13	ST-6	Dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): dodatkowa warstwa z włókna szklanego (podwójnie) 14.32*4	m m	57.280	57.280
16	d.2	ST-6	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:12)		RAZEM	57.280
17	d.2	ST-6	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:13)		RAZEM	57.280
18	KNR 2-02 d.3 1610-02	ST-6	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wysokości do 16 m (1.00*14.50)*2	m ² m ²	29.000	29.000
19	KNR 2-02 d.3 1613-02	ST-6	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m 58.0	m ² m ²	58.000	58.000
20	KNNR 2 d.3 1505-01	ST-6	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 29.0*2	m ² m ²	58.000	58.000
21	KNR 2-02 d.3 1614-02	ST-6	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wys.do 20 m o konstrukcji rurowej (1.00*2.00)*2	m ² m ²	4.000	4.000
4			45223100 - 7 Montaż konstrukcji metalowych		RAZEM	4.000
22	d.4 kalk. własna	ST-4	Prace ślusarskie przy mocowaniu krokwi stalowych K-1 do belek rusztu R-1 496	otw. otw.	496.000	496.000
23	d.4 kalk. własna	ST-4	Prace ślusarskie przy mocowaniu belki rusztu R-1 do belki rusztu R-3 496	otw. otw.	496.000	496.000
24	KNP RPDE d.4 57-121h	ST-4	Rozwiercenie otworów o śr.13 mm na otwór o śr. 15mm wiertarką elektryczną w stali 62*2*2 < krokwie > 62*2*2 < belka >	otw. otw. otw.	248.000 248.000	496.000
5			45453100 - 8 Roboty renowacyjne		RAZEM	496.000
25	KNR BO-12 d.5 0358-05	ST-5	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł pod prętą 25.0*0.055*0.06 < ściana nr 1 > 10.20*0.055*0.06 < ściana nr 2 > 8.0*0.055*0.06 < ściana nr 3 >	m ³ m ³ m ³ m ³	0.083 0.034 0.026	0.143
26	KNR BO-12 d.5 0360-05	ST-5	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł pod prętą 52.0*0.055*0.06 < ściana nr 1 > 27.90*0.055*0.06 < ściana nr 2 > 40.0*0.055*0.06 < ściana nr 3 > (5*0.80)*0.055*0.06 < nadproże dźwigu III piętra >	m ³ m ³ m ³ m ³	0.172 0.092 0.132 0.013	0.409
27	KNR AT-17 d.5 0102-01	ST-5	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym 24	cm cm	24.000	24.000
28	KNR AT-17 d.5 0103-01	ST-5	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w cegle 24	cm cm	24.000	24.000
29	KNR 2-02 d.5 0290-01	ST-5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie śr. 4,5 mm spiralne ze stali nierdzewnej austenitycznej 48.0*0.180/1000 < ściana nr 3 >	t t	0.009	0.009

PRZEDMIAR
Ocieplenie poddasza nieużytkowego

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	0.009
30	KNR 2-02 d.5 0290-01	ST-5	Przygotowanie i montaż zbrojenia bruzd - pręty gładkie śr. 6mm ze stali nierdzewnej, odpornej na korozję o unikalnej konstrukcji spiralnej, o dużej sprężystości ułatwiającej przejmowanie naturalnych ruchów budynku. 77.0*0.222/1000 <ściana nr 1 > 38.10*0.222/1000 <ściana nr 2 >	t t t	0.017 0.008	
					RAZEM	0.025
31	KNR 2-02 d.5 0290-03	ST-5	Przygotowanie i montaż zbrojenia bruzd - kotwy korekcyjne gr. 10 mm ze stali nierdzewnej, odpornej na korozję o unikalnej konstrukcji spiralnej, o dużej sprężystości ułatwiającej przejmowanie naturalnych ruchów budynku. 5*0.80*0.617/1000	t t	0.002	
					RAZEM	0.002
32	d.5 kalk. własna	ST-5	Zabetonowanie bruzd o przekroju do 0.015 m2 w ścianach zaprawą tiksotropową 77.0 <ściana nr 1 > 38.10 <ściana nr 2 > 4.0 < dźwig III piętra >	m m m m	77.000 38.100 4.000	
					RAZEM	119.100
33	d.5 kalk. własna	ST-5	Zapełnienie szczelin zaprawą szczepną, polimerową. 77.0 <ściana nr 1 > 38.10 <ściana nr 2 > 48.0 <ściana nr 3 > 4.0 < pod kotwy korekcyjne - dźwig III piętra >	m m m m m	77.000 38.100 48.000 4.000	
					RAZEM	167.100
34	KNNR-W 3 d.5 0605-02	ST-5	Wykonanie pasów tynków zwykłych kał.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach betonowych pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną 167.10	m m	167.100	
					RAZEM	167.100
35	KNR 0-41 d.5 0105-01 analogia	ST-5	Izolacja poziomych pęknięć w narożu ściany i sufitu taśmami z włókien węglowych 3.30 <ściana nr 2 >	m m	3.300	
					RAZEM	3.300
36	KNR 0-41 d.5 0104-01 analogia	ST-5	Izolacja poziomych pęknięć szczelin taśmami z włókien węglowych 10.20 <ściana nr 2 >	m m	10.200	
					RAZEM	10.200
37	KNR 2-02 d.5 0617-09	ST-5	Izolacje szczelin ściana-ściana działowa taśmą z włókien węglowych 22.23	m m	22.230	
					RAZEM	22.230
38	KNR 4-01 d.5 0804-06	ST-6	Nacięcie podłoża betonowego przecinakami 2.10*2.25 < dźwig >	m ² m ²	4.725	
					RAZEM	4.725
39	KNR 4-01 d.5 0804-07	ST-6	Zerwanie posadzki cementowej 4.725 < dźwig >	m ² m ²	4.725	
					RAZEM	4.725
40	KNR 2-02 d.5 1106-01	ST-6	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm 4.725 < dźwig >	m ² m ²	4.725	
					RAZEM	4.725
41	KNR 2-02 d.5 1106-03	ST-6	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 4.725 < dźwig >	m ² m ²	4.725	
					RAZEM	4.725
6			45450000 - 6 Roboty różne			
42	KNR 4-03 d.6 1009-05	ST-5	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr. do 10 mm w podłożu betonowym 20*2 <dylatacja szybu II,III piętra>	otw. otw.	40.000	
					RAZEM	40.000

PRZEDMIAR
Ocieplenie poddasza nieuzytkowego

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR-W 2- d.6 02 1104-05	ST-5	Wypełnienie szczelin przy szybie zaprawą szczerpną, polimerową 6.36	m m	6.360	
					RAZEM	6.360
44	d.6 kalk. własna	ST-5	Obrobienie dylatacji z profili uszczelniających do szczelin dylatacyjnych aluminiowych lub metalowych, malowanych proszkowo. $2*(0.495*4)+(0.60*2)*2 < \text{szyb dźwigu} >$	m m	6.360	
					RAZEM	6.360
45	NNRNKB d.6 202 1134-01	ST-5	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 100.0 < korytarze >	m ² m ²	100.000	
					RAZEM	100.000
46	NNRNKB d.6 202 2806-05	ST-6	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 100.0 < korytarze >	m ² m ²	100.000	
					RAZEM	100.000
47	KNR-W 2- d.6 02 0608-12	ST-5	Izolacje cieplne z płyt styropianowych pionowe na zaczynie gipsowym ściana korytarza nr 1 (55.30*3.31)-(0.80*2.00*7+1.70*1.41*13) ściana korytarza nr 3 (4.48+3.82+4.47+3.98+4.37+4.26+8.64+8.45+2.23+6.05+8.84)*3.31 -(1.70*1.41)*28	m ² m ² m ² m ²	140.682 197.243 -67.116	
					RAZEM	270.809
48	KNR 9-03 d.6 0502-01	ST-5	Zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian 270.809	m ² m ²	270.809	
					RAZEM	270.809
49	KNR 9-03 d.6 0502-03	ST-5	Zbrojenie siatką z tworzywa nadproży otworów 63.952	m ² m ²	63.952	
					RAZEM	63.952
50	KNNR-W 3 d.6 1203-02 analogia	ST-5	Akrylowe tynki dekoracyjne typu ATLAS CERMIT SN lub SR z gotowej suchej mieszanki odpornej na zmywanie gr. 2,0 mm; faktura rustykalna 270.809	m ² m ²	270.809	
					RAZEM	270.809
51	KNR-W 2- d.6 02 2008-05	ST-5	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na ościeżach na zaprawie ściana nr 1 4.80*7*0.30 ściana nr 3 (1.70*2+1.41)*28*0.40	m ² m ² m ²	10.080 53.872	
					RAZEM	63.952
52	KNR 9-03 d.6 0109-07	ST-5	Założenie narożników tynkarskich 270.809	m ² m ²	270.809	
					RAZEM	270.809
53	KNR 9-03 d.6 0502-04	ST-5	Nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szczerpnej 270.809	m ² m ²	270.809	
					RAZEM	270.809
54	KNR 9-03 d.6 0101-06	ST-5	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone 53.872 < ościeża okien ściany nr 3 >	m ² m ²	53.872	
					RAZEM	63.872
55	NNRNKB d.6 202 2020-04	ST-5	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z płyt gipsowych 10.080 < ościeża drzwi nr 1 >	m ² m ²	10.080	
					RAZEM	10.080
56	KNR 4-01 d.6 0713-01	ST-6	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (55.30*3.31)-(2.72*2*3.31+0.80*2.00) < ściana nr 2 >	m ² m ²	163.437	
					RAZEM	163.437
57	KNR 4-01 d.6 1204-02	ST-6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 163.437 < ściana nr 2 >	m ² m ²	163.437	
					RAZEM	163.437

PRZEDMIAR
Ocieplenie poddasza nieużytkowego

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNR 2-02 d.6 1505-01	ST-6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 140.682 < ściana nr 1 > 130.127 < ściana nr 3 >	m ² m ² m ²	140.682 130.127	
					RAZEM	270.809
59	KNR 2-02 d.6 1505-02	ST-6	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 163.437+140.682+130.127	m ² m ²	434.246	
					RAZEM	434.246
60	KNR 2-02 d.6 1505-07	ST-6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 63.952 < ościeża >	m ² m ²	63.952	
					RAZEM	63.952
61	KNR 2-02 d.6 1505-08	ST-6	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 63.952 < ościeża > 163.437 < ściana nr 2 >	m ² m ² m ²	63.952 163.437	
					RAZEM	227.389
7			45111220 - 6 Roboty w zakresie usuwania gruzu			
62	KNR 4-04 d.7 1002-02	ST-6	Przerzut i upryżmowanie gruzu z gruzowiska 4.725*0.05	m ³ m ³	0.236	
					RAZEM	0.236
63	KNR 4-01 d.7 0108-11	ST-6	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 4.725*0.05	m ³ m ³	0.236	
					RAZEM	0.236
64	KNR 4-01 d.7 0108-12	ST-6	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 0.236	m ³ m ³	0.236	
					RAZEM	0.236