

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

ADRES INWESTYCJI: ul. Zaręby 37, 43-100 Tychy

NAZWA INWESTORA: Tyska Spółdzielnia Mieszkaniowa "Zuzanna"

ADRES INWESTORA: ul. Alfonsa Zgrzebnioka 35A, 43-100 Tychy

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Wojciech Galus, Nr upr. bud. 228/87/Op, tel.603 603 608, e-mail:
wgalus@wp.pl

DATA OPRACOWANIA: czwartek, 26 lutego 2026

WYKONAWCA:



Data opracowania
czwartek, 26 lutego 2026

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Działy przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).			
1	Dokotwienie warstwy fakturowej płyty warstwowej do jej części konstrukcyjnej	1	1
2	Naprawa płyt stropowych loggii	2	9
3	Warstwy płyt balkonowych nad 3 piętrem (symbol A)	10	10
4	Warstwy płyt balkonowych nad 2 piętrem (symbol B)	11	18
5	Warstwy płyt balkonowych nad 1 piętrem (symbol C)	19	31
6	Warstwy płyt balkonowych nad parterem (symbol D)	32	32
7	Warstwy płyt balkonowych nad parterem (symbol E)	33	40
8	Remont ram konstrukcyjnych loggii wraz z zabudową w świetle otworu (D4)	41	51
8.1	Wypełnienie otworów pustakami ytong (symbol F)	41	44
8.2	Tynki i malowanie	45	50
8.3	Montaż okien O1 - 120x130 cm	51	51
9	Wtórne ocieplenie ścian zewnętrznych (D1)	52	75
9.1	Przygotowanie podłoża (istniejącego ocieplenia) pod wtórne ocieplenie	52	55
9.2	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi EPS70 gr.10 cm	56	64
9.3	Obróbki blacharskie - parapety (D10a)	65	68
9.4	Zwieńczenie ściany atykowej - Rys.DW.13 (Detal D5)	69	73
9.5	Otwór wentylacyjny stropodachu - Rys.DW.14 (Detal D6)	74	74
9.6	Styk ściany atykowej i dachu loggii - Rys.DW.15 (Detal D7)	75	75
10	Remont wyprawy elewacyjnej na parterze (D2)	76	83
11	Strefy krawędziowe	84	122
11.1	Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii nad Rys.DW.25 (Detal D14a)	84	92
11.2	xxxxxxx		
11.3	Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii nad loggią zabudowaną Rys.DW.26 (Detal D14b)	93	103
11.4	Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii zabudowanej - zadaszenie podcienia Rys.DW.27 (Detal D14c)	104	113
11.5	Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii - zadaszenie podcienia Rys.DW.28 (Detal D14d)	114	122
12	Balustrady i pochwyt loggii Rys.DW.35 do DW.39	123	125
13	Remont zadaszenia strefy wejściowej parteru wraz z ociepleniem stropu loggii zabudowanej Rys.DW.40	126	135
13.1	Roboty rozbiórkowe	126	129
13.2	Roboty przygotowawcze	130	135
14	Wymiana zadaszenia balkonu przy loggii zabudowanej	136	137
15	Rusztowanie	138	140

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).						
1			Dokotwienie warstwy fakturowej płyty warstwowej do jej części konstrukcyjnej			
1 d.1	KNR AT-99 0102-02		Montaż kotew HILTI HWB Basic 20x200 mm wraz za żywicą HY-200A do wzmacniania betonowych ścian trójwarstwowych; wiercenie rdzeniowe; głębokość osadzenia w ścianie nośnej 55 mm	szt.		
	ZWO240		2 * 12	szt.	24,00	
	ZWOP360		2 * 3	szt.	6,00	
	ZWOP240		2 * 4	szt.	8,00	
					RAZEM	38,00
2			Naprawa płyt stropowych loggii			
2 d.2	KNR AT-38 0101-01		Lokalne skucie uszkodzonego tynku	m2		
			14,00	m2	14,00	
					RAZEM	14,00
3 d.2	KNR AT-38 0101-02		Lokalna naprawa tynków warstwą o grubości 1,5 cm	m2		
			poz.2	m2	14,00	
					RAZEM	14,00
4 d.2	KNR AT-38 0101-04		Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne	m2		
			poz.3	m2	14,00	
					RAZEM	14,00
5 d.2	KNR AT-38 0102-01		Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
			poz.3	m2	14,00	
					RAZEM	14,00
6 d.2	KNR AT-38 0102-02		Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze nakładane ręcznie	m2		
			poz.3 * 15%	m2	2,10	
					RAZEM	2,10
7 d.2	KNR K-11 0202-09		Ułożenie zaprawy naprawczej metodą ręczną wykonanie warstwy szczepnej	m2		
			<i>Symbol A</i> 3,43 * 1,77 * 3	m2	18,21	
			<i>Symbol B</i> 3,43 * 1,77 * (3 + 2)	m2	30,36	
			<i>Symbol C</i> 3,43 * 1,77	m2	6,07	
			<i>Symbol E</i> 4,08 * 0,13	m2	0,53	
			(4,63 + 3,47) * 2 * 2,04	m2	33,05	
					RAZEM	88,22
8 d.2	KNR K-11 0202-05		Ułożenie zaprawy naprawczej metodą ręczną warstwą o grubości 10 mm w konstrukcji żelbetowej na powierzchniach poziomych	m2		
			poz.7	m2	88,22	
					RAZEM	88,22
9 d.2	KNR K-11 0202-07		Ułożenie zaprawy naprawczej metodą ręczną warstwą o grubości 10 mm w konstrukcji żelbetowej na powierzchniach sufitowych	m2		
			<i>Symbol A</i> 3,43 * 1,77 * 3	m2	18,21	
			<i>Symbol B</i>			

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,43 * 1,77 * (3 + 2)	m2	30,36	
			<i>Symbol C</i>			
			3,43 * 1,77	m2	6,07	
			<i>Symbol D</i>			
			3,43 * 1,77	m2	6,07	
			<i>Symbol E</i>			
			4,08 * 0,13	m2	0,53	
			(4,63 + 3,47) * 2 * 2,04	m2	33,05	
					RAZEM	94,29
3			Warstwy płyt balkonowych nad 3 pięciem (symbol A)			
10	KNR AT-38		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami	m2		
d.3	0405-02		krzemianowymi Skała FW na gruncie Skała PW			
			3,43 * 1,77 * 3	m2	18,21	
					RAZEM	18,21
4			Warstwy płyt balkonowych nad 2 pięciem (symbol B)			
11	KNR AT-42		Gruntowanie weber.floor 4716	m2		
d.4	0102-04					
			3,43 * 1,77 * (3 + 2)	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
12	KNR W-01		Samopoziomujący podkład normalnie wiążący na	m2		
d.4	0204-03		warstwie rozdzielającej, układany ręcznie o grubości 2,5			
			cm weber.floor 1000 Plus			
			poz.11	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
13	KNR AT-42		Gruntowanie Mariseal Aqua Primer	m2		
d.4	0102-04					
			poz.12	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
14	KNR AT-42		Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe -	m2		
d.4	0102-05		gruntowanie Mariseal Aqua Primer			
			poz.13	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
15	KNR AT-40		Płynna, poliuretanowa membrana hydroizolacyjna	m2		
d.4	0415-02		Mariseal 250			
			poz.14	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
16	KNR AT-40		Posypka z piasku kwarcowego webersys mix PU	m2		
d.4	0415-04					
			poz.15	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
17	KNR AT-40		Transparentna, płynna, poliuretanowa membrana	m2		
d.4	0415-02		hydroizolacyjna MARITRANS® MD			
			poz.16	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
18	KNR AT-38		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami	m2		
d.4	0405-02		krzemianowymi Skała FW na gruncie Skała PW			
			poz.17	m2	30,36	
					RAZEM	30,36
5			Warstwy płyt balkonowych nad 1 pięciem (symbol C)			
19	KNR AT-42		Gruntowanie weber.floor 4716	m2		
d.5	0102-04					
			3,43 * 1,77	m2	6,07	
					RAZEM	6,07

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR W-01 0204-03		Samopoziomujący podkład normalnie wiążący na warstwie rozdzielającej, układany ręcznie o grubości 2,5 cm weber.floor 1000 Plus	m2		
			poz.19	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
21	KNR AT-40 0420-01		Paroizolacja	m2		
			poz.20	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
22	KNR AT-40 0420-02		Ułożenie płyt termoizolacyjnych izolacji poziomej w jednej warstwie PIR gr.4 cm	m2		
			poz.21	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
23	KNR AT-40 0420-01		Warstwa rozdzielająca 2x folia PE Krotność = 2	m2		
			poz.22	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
24	KNR W-01 0204-03		Samopoziomujący podkład normalnie wiążący na warstwie rozdzielającej, układany ręcznie o grubości 2,5 cm weber.floor 1000 Plus	m2		
			poz.23	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
25	KNR W-01 0204-05		Samopoziomujący podkład na warstwie rozdzielającej, układany ręcznie - dodatek za zmianę grubości warstwy o 0,5 cm Krotność = 3	m2		
			poz.24	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
26	KNR AT-42 0102-04		Gruntowanie Mariseal Aqua Primer	m2		
			poz.25	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
27	KNR AT-42 0102-05		Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - gruntowanie Mariseal Aqua Primer	m2		
			poz.26	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
28	KNR AT-40 0415-02		Płynna, poliuretanowa membrana hydroizolacyjna Mariseal 250	m2		
			poz.27	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
29	KNR AT-40 0415-04		Posypka z piasku kwarcowego webersys mix PU	m2		
			poz.28	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
30	KNR AT-40 0415-02		Transparentna, płynna, poliuretanowa membrana hydroizolacyjna MARITRANS® MD	m2		
			poz.29	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
31	KNR AT-38 0405-02		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami krzemianowymi Skała FW na gruncie Skała PW	m2		
			0	m2	0,00	
					RAZEM	0,00

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6			Warstwy płyt balkonowych nad parterem (symbol D)			
32 d.6	KNR AT-38 0301-03		System ocieplenia stropów od spodu na wełnie mineralnej - ATLAS ROKER G - wariant I - płyty z wełny lamelowej o grubości do 15 cm	m2		
			3,43 * 1,77	m2	6,07	
					RAZEM	6,07
7			Warstwy płyt balkonowych nad parterem (symbol E)			
33 d.7	KNR AT-42 0102-04		Gruntowanie weber.floor 4716	m2		
			4,08 * 0,13	m2	0,53	
			(4,63 + 3,47) * 2 * 2,04	m2	33,05	
					RAZEM	33,58
34 d.7	KNR W-01 0204-03		Samopoziomujący podkład normalnie wiążący na warstwie rozdzielającej, układany ręcznie o grubości 2,5 cm weber.floor 1000 Plus	m2		
			poz.33	m2	33,58	
					RAZEM	33,58
35 d.7	KNR AT-42 0102-04		Gruntowanie Mariseal Aqua Primer	m2		
			poz.34	m2	33,58	
					RAZEM	33,58
36 d.7	KNR AT-42 0102-05		Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - gruntowanie Mariseal Aqua Primer	m2		
			poz.35	m2	33,58	
					RAZEM	33,58
37 d.7	KNR AT-40 0415-02		Płynna, poliuretanowa membrana hydroizolacyjna Mariseal 250	m2		
			poz.36	m2	33,58	
					RAZEM	33,58
38 d.7	KNR AT-40 0415-04		Posypka z piasku kwarcowego webersys mix PU	m2		
			poz.37	m2	33,58	
					RAZEM	33,58
39 d.7	KNR AT-40 0415-02		Transparentna, płynna, poliuretanowa membrana hydroizolacyjna MARITRANS® MD	m2		
			poz.38	m2	33,58	
					RAZEM	33,58
40 d.7	KNR AT-38 0405-02		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami krzemianowymi Skala FW na gruncie Skala PW	m2		
			(2,21 + 3,30 + 2,22 + 3,30) * 2,05	m2	22,61	
			(2,29 + 2,23) * 0,30	m2	1,36	
					RAZEM	23,97
8			Remont ram konstrukcyjnych loggii wraz z zabudową w świetle otworu (D4)			
8.1			Wypełnienie otworów pustakami ytong (symbol F)			
41 d.8.1	KNR 0-16 0151-02		Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 15 cm	m2		
			Piętro +1 1,20 * 1,04 * 4	m2	4,99	
			Piętro +2 1,20 * 1,04 * 6	m2	7,49	
					RAZEM	12,48
42 d.8.1	ZKNR C-2 0701-05		Osadzenie łącznika LP30	szt.		
			poz.41 * 8	szt.	99,84	
					RAZEM	99,84

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.8.1	KNR 2-02 0410-01 analogia		Płyta MFP gr.18 mm	m2		
			1,20 * 0,20 * 10	m2	2,40	
					RAZEM	2,40
44 d.8.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			1,20 * 0,60 * 10	m2	7,20	
					RAZEM	7,20
8.2			Tynki i malowanie			
45 d.8.2	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
			<i>Parter</i> (2,05 * 2 + 0,30) * 3,30 * 6 -1,76 * 2,30 * 6 (1,76 + 2,30 * 2) * 0,30 * 6	m2 m2 m2	87,12 -24,29 11,45	
			<i>Piętro +1</i> 1,55 * (2,58 + 3,02) * 4 [(1,20 + 1,30 * 2) * 0,25 + 0,25 * 2,58] * 4 -1,20 * 1,30 * 2 * 4	m2 m2 m2	34,72 6,38 -12,48	
			<i>Piętro +2</i> 1,55 * (2,58 + 2,80) * 6 [(1,20 + 1,30 * 2) * 0,25 + 0,25 * 2,58] * 6 -1,20 * 1,30 * 2 * 6	m2 m2 m2	50,03 9,57 -18,72	
			<i>Piętro +3</i> 1,55 * (2,58 + 2,80) * 6 [(1,20 + 1,30 * 2) * 0,25 + 0,25 * 2,58] * 6 -1,20 * 1,30 * 2 * 6	m2 m2 m2	50,03 9,57 -18,72	
					RAZEM	184,66
46 d.8.2	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego, ręcznie - Skała PW	m2		
			poz.45	m2	184,66	
					RAZEM	184,66
47 d.8.2	KNR AT-38 0504-01		Dodatkowa warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej na ścianach - warstwa klejowa SKAŁA KS oraz siatka zbrojąca AKE 145	m2		
			poz.46	m2	184,66	
					RAZEM	184,66
48 d.8.2	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie pod tynk, ręcznie - Skała POB	m2		
			poz.47	m2	184,66	
					RAZEM	184,66
49 d.8.2	KNR AT-38 0405-02		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami krzemianowymi Skała FW na gruncie Skała PW+	m2		
			poz.48	m2	184,66	
					RAZEM	184,66
50 d.8.2	KNR AT-38 0502-01		Montaż profili ochronnych narożnikowych (D15c)	m		
			<i>Parter</i> 3,30 * 4 * 6 (1,76 * 2 + 2,30 * 4) * 6	m m	79,20 76,32	
			<i>Piętro +1</i>			

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ościeża		2,58 * 4 * 4 (1,20 + 1,30 * 2) * 2 * 4	m m	41,28 30,40	
	ościeża		<i>Piętro +2</i> 2,58 * 4 * 6 (1,20 + 1,30 * 2) * 2 * 6	m m	61,92 45,60	
					RAZEM	334,72
8.3			Montaż okien O1 - 120x130 cm			
51 d.8.3	KNR 2-02 1202-03		Okna nie otwierane stalowe w ścianach z prefabrykatów wielkowymiarowych - powierzchnia do 2 m2	m2		
	O1		<i>Piętro +1</i> 1,20 * 1,30 * 2	m2	3,12	
	O1		<i>Piętro +2</i> 1,20 * 1,30 * 3	m2	4,68	
					RAZEM	7,80
9			Wtórne ocieplenie ścian zewnętrznych (D1)			
9.1			Przygotowanie podłoża (istniejącego ocieplenia) pod wtórne ocieplenie			
52 d.9.1	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
	bok oś 2		<i>Piętro +1 do +3</i> 20,89 * 9,56	m2	199,71	
			<i>Piętro +1</i> 1,76 * 2,58 * 2	m2	9,08	
			<i>Okna i drzwi balkonowe</i> <i>Piętro +1</i> -2,25 * 1,35	m2	-3,04	
			-1,35 * 1,35 * 6	m2	-10,94	
			-0,75 * 2,20 * 3	m2	-4,95	
			<i>Piętro +2</i> -1,35 * 1,35 * 7	m2	-12,76	
			-0,75 * 2,20 * 3	m2	-4,95	
			<i>Piętro +3</i> -1,35 * 1,35 * 7	m2	-12,76	
			-0,75 * 2,20 * 3	m2	-4,95	
					RAZEM	154,44
53 d.9.1	KNR AT-38 0103-02		Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
			poz.52	m2	154,44	
					RAZEM	154,44
54 d.9.1	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skala Force	m2		
			poz.53	m2	154,44	
					RAZEM	154,44
55 d.9.1	KNR AT-38 0104-01		Próba przyczepności termoizolacji	msc.		
			6	msc.	6,00	
					RAZEM	6,00
9.2			Ocieplenie ścian płytami styropianowymi EPS70 gr.10 cm			
56 d.9.2	KNR AT-38 0501-01		Montaż listwy startowej	m		
			<i>Piętro +1</i> 4,63 * 2	m	9,26	

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	9,26
57 d.9.2	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skala PG	m2		
			poz.54	m2	154,44	
					RAZEM	154,44
58 d.9.2	KNR AT-38 0201-01		Docieplenie ścian zewnętrznych na styropianie (EPS70) gr.10 cm, wyprawa tynkarska SKAŁA TSB 2,0 - silikonowa masa tynkarska do ręcznego wykonywania tynków cienkowarstwowych o fakturze typu „baranek”	m2		
			poz.57	m2	154,44	
					RAZEM	154,44
59 d.9.2	KNR AT-38 0215-01		Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 2 szt./m2 w podłożu z betonu	m2		
			poz.58	m2	154,44	
					RAZEM	154,44
60 d.9.2	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (D9a / D9b)	m2		
			<i>Okna i drzwi balkonowe</i>			
			<i>Piętro +1</i>			
			2,32 + 1,47 * 2	m	5,26	
			(1,42 + 1,43 * 2) * 6	m	25,68	
			(0,80 + 2,30 * 2) * 3	m	16,20	
			<i>Piętro +2</i>			
			(1,42 + 1,43 * 2) * 7	m	29,96	
			(0,80 + 2,30 * 2) * 3	m	16,20	
			<i>Piętro +3</i>			
			(1,42 + 1,43 * 2) * 7	m	29,96	
			(0,80 + 2,30 * 2) * 3	m	16,20	
			A (Obliczenie pomocnicze)	m	139,46	
			poz.60 A * 0,25	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
61 d.9.2	KNR AT-38 0201-03		Docieplenie ościeży na styropianie (EPS70) gr.3 cm, wyprawa tynkarska SKAŁA TSB 2,0 - silikonowa masa tynkarska do ręcznego wykonywania tynków cienkowarstwowych o fakturze typu „baranek”	m2		
			poz.60	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
62 d.9.2	KNR AT-38 0502-01		Montaż profili ochronnych narożnikowych (D9a)	m		
			<i>Parter</i>			
			1,56 * 2 * 3	m	9,36	
			1,56 * 2 * 2	m	6,24	
			<i>Okna i drzwi balkonowe</i>			
			<i>Piętro +1</i>			
			1,47 * 2	m	2,94	
			1,43 * 2 * 6	m	17,16	
			2,30 * 2 * 3	m	13,80	
			<i>Piętro +2</i>			
			1,43 * 2 * 7	m	20,02	
			2,30 * 2 * 3	m	13,80	

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<i>Piętro +3</i> 1,43 * 2 * 7 2,30 * 2 * 3	m m	20,02 13,80	
					RAZEM	117,14
63 d.9.2	KNR AT-38 0502-03		Montaż profili ochronnych okapnikowych (D11a)	m		
			<i>Okna i drzwi balkonowe</i> <i>Piętro +1</i> 2,32 1,42 * 6 0,80 * 3 <i>Piętro +2</i> 1,42 * 7 0,80 * 3 <i>Piętro +3</i> 1,42 * 7 0,80 * 3	m m m m m m m	2,32 8,52 2,40 9,94 2,40 9,94 2,40	
					RAZEM	37,92
64 d.9.2	KNR AT-38 0504-02		Dodatkowa warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej w narożach (D8)	m2		
			1,00 * 4 * 30	m2	120,00	
					RAZEM	120,00
9.3			Obróbki blacharskie - parapety (D10a)			
65 d.9.3	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			poz.67	m2	15,17	
					RAZEM	15,17
66 d.9.3	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych pod parapety	m2		
			poz.63 * 0,20	m2	7,58	
					RAZEM	7,58
67 d.9.3	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			poz.63 * 0,40	m2	15,17	
					RAZEM	15,17
68 d.9.3	KNR AT-38 0502-02		Montaż profili ochronnych podparapetowych	m		
			poz.63	m	37,92	
					RAZEM	37,92
9.4			Zwieńczenie ściany attykowej - Rys.DW.13 (Detal D5)			
69 d.9.4	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			21,05 * 0,45	m2	9,47	
					RAZEM	9,47
70 d.9.4	KNR 2-02 0410-01 analogia		Płyta MFP gr.18 mm	m2		
			21,05 * 0,40	m2	8,42	
					RAZEM	8,42

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.9.4	KNR-W 2-02 0504-03		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy podkładowej ICOPAL G200 S40	m2		
			21,05 * 0,70	m2	14,74	
					RAZEM	14,74
72 d.9.4	KNR-W 2-02 0504-03		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej W.K ICOPAL EXTRADACH WF TOP 5.2 SZYBKI PROFIL SBS	m2		
			poz.71	m2	14,74	
					RAZEM	14,74
73 d.9.4	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			21,05 * 0,65	m2	13,68	
					RAZEM	13,68
9.5			Otwór wentylacyjny stropodachu - Rys.DW.14 (Detal D6)			
74 d.9.5	KNR 2-02 1215-01		Kratka wentylacyjna okrągła fi 150 mm ze stali nierdzewnej	szt.		
			3 * 3 + 2 * 4	szt.	17,00	
					RAZEM	17,00
9.6			Styk ściany atykowej i dachu loggii - Rys.DW.15 (Detal D7)			
75 d.9.6	KNR 2-02 0609-07		Izoklin 50*50 mm laminowany papą	m		
			3,77 * 3	m	11,31	
					RAZEM	11,31
10			Remont wyprawy elewacyjnej na parterze (D2)			
76 d.10	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
			<i>Parter</i> (0,31 + 3,35 + 2,24 + 3,35 + 2,18 + 3,35 + 0,31) * 3,30	m2	49,80	
	okna		-2,35 * 1,50 * 3	m2	-10,58	
	okna		-1,45 * 1,50 * 2	m2	-4,35	
					RAZEM	34,87
77 d.10	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego, ręcznie - Skała PW	m2		
			poz.76	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
78 d.10	KNR AT-38 0504-01		Dodatkowa warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej na ścianach - warstwa klejowa SKAŁA KS oraz siatka zbrojąca AKE 145	m2		
			poz.77	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
79 d.10	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie pod tynk, ręcznie - Skała POB	m2		
			poz.78	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
80 d.10	KNR AT-38 0405-02		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami krzemianowymi Skała FW na gruncie Skała PW	m2		
			poz.79	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
81 d.10	KNR AT-38 0502-01		Montaż profili ochronnych narożnikowych z siatką (D9b+D11b)	m		
			<i>Parter</i> (2,38 + 1,56 * 2) * 3	m	16,50	
			(1,48 + 1,56 * 2) * 2	m	9,20	
					RAZEM	25,70



Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.10	KNNR-W 3 1205-02		Zabezpieczenie powierzchni gładkich i skośnych ścian przeciw "graffiti", wykonanie powłok gruntujących wałkiem	m2		
			Parter poz.76	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
83 d.10	KNNR-W 3 1206-02		Zabezpieczenie powierzchni gładkich i skośnych ścian przeciw "graffiti", nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem	m2		
			poz.82	m2	34,87	
					RAZEM	34,87
11			Strefy krawędziowe			
11.1			Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii nad Rys.DW.25 (Detal D14a)			
84 d.11.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			poz.91 * 0,30	m2	5,15	
					RAZEM	5,15
85 d.11.1	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
			poz.91 * 0,22	m2	3,77	
					RAZEM	3,77
86 d.11.1	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego, ręcznie - Skała PW	m2		
			poz.85	m2	3,77	
					RAZEM	3,77
87 d.11.1	KNR AT-38 0504-01		Dodatkowa warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej na ścianach - warstwa klejowa SKAŁA KS oraz siatka zbrojąca AKE 145	m2		
			poz.86	m2	3,77	
					RAZEM	3,77
88 d.11.1	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie pod tynk, ręcznie - Skała POB	m2		
			poz.87	m2	3,77	
					RAZEM	3,77
89 d.11.1	KNR AT-38 0405-02		Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami krzemianowymi Skała FW na gruncie Skała PW	m2		
			poz.88	m2	3,77	
					RAZEM	3,77
90 d.11.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			poz.91 * 0,60	m2	10,29	
					RAZEM	10,29
91 d.11.1	KNR AT-48 0107-03		Profil okapowy Renoplast K20R	m		
			3,43 * 5	m	17,15	
					RAZEM	17,15
92 d.11.1	KNR AT-48 0107-03		Profil kapinosowy systemowy	m		
			3,43 * 5	m	17,15	
					RAZEM	17,15
11.2			xxxxxxx			
11.3			Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii nad loggią zabudowaną Rys.DW.26 (Detal D14b)			
93 d.11.3	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
			poz.100 * 0,40	m2	1,58	

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,58
94 d.11.3	KNR AT-38 0103-02		Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
			poz.93	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
95 d.11.3	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skała Force	m2		
			poz.94	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
96 d.11.3	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skała PG	m2		
			poz.95	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
97 d.11.3	KNR AT-38 0215-01		Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 2 szt./m2 w podłożu z betonu	m2		
			poz.96	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
98 d.11.3	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
			poz.97	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
99 d.11.3	KNR AT-38 0201-03		Docieplenie ościeży na styropianie (EPS70) gr.3 cm, wyprawa tynkarska SKAŁA TSB 2,0 - silikonowa masa tynkarska do ręcznego wykonywania tynków cienkowarstwowych o fakturze typu „baranek”	m2		
			poz.98	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
100 d.11.3	KNR AT-48 0107-03		Profil okapowy Renoplast K20R	m		
			3,96	m	3,96	
					RAZEM	3,96
101 d.11.3	KNR AT-51 0805-01		Montaż rynien systemu Renoplast R50	m		
			poz.100	m	3,96	
					RAZEM	3,96
102 d.11.3	KNR 2-02 0123-03		Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych płytkami z betonu komórkowego grubości 6 cm	m2		
			poz.100 * 0,20	m2	0,79	
					RAZEM	0,79
103 d.11.3	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			poz.100 * 0,60	m2	2,38	
					RAZEM	2,38
11.4			Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii zabudowanej - zadaszenie podcienia Rys.DW.27 (Detal D14c)			
104 d.11.4	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
			poz.110 * 0,40	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
105 d.11.4	KNR AT-38 0103-02		Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
			poz.104	m2	1,58	
					RAZEM	1,58

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.11.4	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skała Force	m2		
			poz.105	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
107 d.11.4	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skała PG	m2		
			poz.106	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
108 d.11.4	KNR AT-38 0215-01		Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 2 szt./m2 w podłożu z betonu	m2		
			poz.107	m2	1,58	
					RAZEM	1,58
109 d.11.4	KNR 2-02 0410-01 analogia		Płyta MFP gr.22 mm	m2		
			poz.110 * 0,22	m2	0,87	
					RAZEM	0,87
110 d.11.4	KNR AT-48 0107-03		Profil okapowy Renoplast K20R	m		
			3,96	m	3,96	
					RAZEM	3,96
111 d.11.4	KNR AT-48 0107-03		Profil okapowy z siatką	m		
			poz.110	m	3,96	
					RAZEM	3,96
112 d.11.4	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			poz.91 * 0,60 * 2	m2	20,58	
					RAZEM	20,58
113 d.11.4	KNNR-W 2 W0501-05		Rynny stalowa Niagara 110/90 mm	m		
			poz.110	m	3,96	
					RAZEM	3,96
11.5			Strefa krawędziowa płyty stropowej loggii - zadaszanie podcienia Rys.DW.28 (Detal D14d)			
114 d.11.5	KNR AT-38 0103-01		Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
			poz.120 * 0,40	m2	6,80	
					RAZEM	6,80
115 d.11.5	KNR AT-38 0103-02		Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
			poz.114	m2	6,80	
					RAZEM	6,80
116 d.11.5	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skała Force	m2		
			poz.115	m2	6,80	
					RAZEM	6,80
117 d.11.5	KNR AT-38 0103-06		Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie - Skała PG	m2		
			poz.116	m2	6,80	
					RAZEM	6,80
118 d.11.5	KNR AT-38 0215-01		Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 2 szt./m2 w podłożu z betonu	m2		
			poz.117	m2	6,80	
					RAZEM	6,80



Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.11.5	KNR 2-02 0410-01 analogia		Płyta MFP gr.22 mm	m2		
			poz.120 * 0,22	m2	3,74	
					RAZEM	3,74
120 d.11.5	KNR AT-48 0107-03		Profil okapowy Renoplast K20	m		
			17,00	m	17,00	
					RAZEM	17,00
121 d.11.5	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			poz.91 * 0,60 * 2	m2	20,58	
					RAZEM	20,58
122 d.11.5	KNNR-W 2 W0501-05		Rynny stalowa Niagara 110/90 mm	m		
			poz.120	m	17,00	
					RAZEM	17,00
12			Balustrady i pochwyty loggii Rys.DW.35 do DW.39			
123 d.12	KNR 4-04 0804-02		Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
			poz.124	m	33,60	
					RAZEM	33,60
124 d.12	KNR 2-02 1209-03		Balustrady stalowe z rur kwadratowych 40x40x3 mm, z wypełnieniem z płyt HPL gr.8 mm, zabezpieczenie antykorozyjne: ocynkowanie ogniowe, malowanie proszkowe.	m		
	Rys.DW.35		<i>Balustrada 1a i 1b</i> <1a> 3,60 * 3 + <1b> 3,60 * 2	m	18,00	
	Rys.DW.36		<i>Balustrada 2</i> <2> 3,60	m	3,60	
	Rys.DW.37		<i>Balustrada 3a i 3b</i> <3a> 3,60 + <3b> 3,60	m	7,20	
	Rys.DW.38		<i>Balustrada 4</i> <4> 4,80	m	4,80	
					RAZEM	33,60
125 d.12	KNR 2-02 1208-03		Pochwyty stalowy na wspornikach z rur kwadratowych 40x40x3 mm, zabezpieczenie antykorozyjne: ocynkowanie ogniowe, malowanie proszkowe; pochwyty zaprojektowano dla otworu o szer.120 cm	m		
	Rys.DW.39		1,20 * 8	m	9,60	
					RAZEM	9,60
13			Remont zadaszania strefy wejściowej parteru wraz z ociepleniem stropu loggii zabudowanej Rys.DW.40			
13.1			Roboty rozbiórkowe			
126 d.13.1	KNR 4-01 0519-06		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
			14,00 * 2	m2	28,00	
					RAZEM	28,00
127 d.13.1	KNR 4-01 0519-07		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m2		
			2	m2	2,00	
					RAZEM	2,00

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.13.1	KNR 4-01 0804-07		Zerwanie posadzki cementowej	m2		
			poz.123	m2	33,60	
					RAZEM	33,60
129 d.13.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			24,95 + 0,55 * 2	m2	26,05	
					RAZEM	26,05
13.2			Roboty przygotowawcze			
130 d.13.2	KNR AT-38 0101-01		Lokalne skucie uszkodzonego tynku	m2		
			poz.1	m2	38,00	
					RAZEM	38,00
131 d.13.2	KNR AT-38 0101-02		Lokalna naprawa tynków warstwą o grubości 1,5 cm	m2		
			21,50 * 14,00	m2	301,00	
					RAZEM	301,00
132 d.13.2	KNR AT-38 0101-04		Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne	m2		
			poz.131	m2	301,00	
					RAZEM	301,00
133 d.13.2	KNR AT-38 0102-01		Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
			poz.131	m2	301,00	
					RAZEM	301,00
134 d.13.2	KNR AT-38 0102-02		Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze nakładane ręcznie	m2		
			poz.131 * 15%	m2	45,15	
					RAZEM	45,15
135 d.13.2	KNR K-11 0202-09		Ułożenie zaprawy naprawczej metodą ręczną wykonanie warstwy sczepnej	m2		
			poz.8 * 5%	m2	4,41	
					RAZEM	4,41
14			Wymiana zadaszenia balkonu przy loggii zabudowanej			
136 d.14	KNNR 7 0506-01 z.o.3.4.		Demontaż zadaszenia	m2		
			4,63 * 2,03	m2	9,40	
					RAZEM	9,40
137 d.14	KNNR 7 0506-01		Zadaszenie z profili z profili stalowych, pokrycie z płyt z poliwęglanu litego gr.8 mm. System montażu zaczerpnięty z oferty firmy Audioplex przewiduje kompletne rozwiązanie oparte na profilach: - profil aluminiowy górny - uszczelka S229 („ł”) - uszczelka dolna z klejem SD-12 (przyklejana do profilu konstrukcji). Profile wykańczające krawędzi połączenia zadaszenia - aluminiowe profile F. Rynna systemu Niagara 110/90,	m2		
			poz.136	m2	9,40	
					RAZEM	9,40

Ocieplenie elewacji budynku w ramach zadania „Remont ocieplenia elewacji zachodniej oraz naprawa warstw wierzchnich loggii wyznaczonych lokali mieszkalnych wraz z robotami towarzyszącymi” w budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ulicy Zaręby 37 w Tychach na działkach nr 2674/99 i 2676/99 (obręb Cielmice).

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15			Rusztowanie			
138 d.15	KNR-W 2-02 1603-02		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
	elewacja boki między loggiami		<i>Elewacja frontowa</i> (1,00 + 20,85 + 1,00) * 13,00 2,00 * 13,00 * 2 1,50 * 8,40 * 4	m2 m2 m2	297,05 52,00 50,40	
					RAZEM	399,45
139 d.15	KNNR 2 1505-01		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.138	m2	399,45	
					RAZEM	399,45
140 d.15	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>ELEWACJA FRONTOWA</i> <i>Okna i drzwi balkonowe</i> <i>Parter</i> 2,35 * 1,50 * 3 1,45 * 1,50 * 2 <i>Piętro +1</i> 2,25 * 1,35 1,35 * 1,35 * 6 0,75 * 2,20 * 2 <i>Piętro +2</i> 1,35 * 1,35 * 7 0,75 * 2,20 * 3 <i>Piętro +3</i> 1,35 * 1,35 * 7 0,75 * 2,20 * 3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,58 4,35 3,04 10,94 3,30 12,76 4,95 12,76 4,95	
					RAZEM	67,63

K

