

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45262000-1	Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45320000-6	Roboty izolacyjne
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: **REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO – USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ W CZĘŚCI MIESZKALNEJ**

ADRES INWESTYCJI: **43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1  
działka nr 2623 obręb 0001, Miasto**

NAZWA INWESTORA: **ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W STRUMIENIU**

ADRES INWESTORA: **43-246 STRUMIEŃ, UL. LONDZINA 58**

BRANŻE: budowlana i instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. bud. Marek Węglorz

DATA OPRACOWANIA:

poniedziałek, 2 marca 2020

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

poniedziałek, 2 marca 2020

Data zatwierdzenia

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIE TLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ  
43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIE TLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1				
1	45400000-1	REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ (od ul. Rynek)	1	75
1.1	45111000-8	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	1	9
1.2	45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania	10	15
1.3	45262500-6	Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia	16	18
1.4	45261210-9	Roboty blacharsko-dekarskie	19	20
1.5	45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych	21	26
1.6	45321000-3	Roboty malarskie - elewacja	27	41
1.7	45453000-7	Renowacja elementów kamiennych	42	50
1.8	45450000-6	Roboty remontowe różne	51	56
1.9	45312310-3	Instalacja odgromowa - część pionowa na ścianach	57	70
1.10	45400000-1	Wymiana podsufitki wieżby dachowej	71	75
2	45400000-1	REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ (od ul. 1 Maja)	76	127
2.1	45111000-8	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	76	85
2.2	45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania	86	91
2.3	45262500-6	Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia	92	94
2.4	45261210-9	Roboty blacharsko-dekarskie	95	97
2.5	45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych	98	103
2.6	45321000-3	Roboty malarskie - elewacja	104	118
2.7	45450000-6	Roboty remontowe różne	119	122
2.8	45400000-1	Wymiana podsufitki wieżby dachowej	123	127
3	45400000-1	REMONT ELEWACJI OD PODWÓRZA	128	188
3.1	45111000-8	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	128	136
3.2	45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania	137	141
3.3	45262500-6	Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia	142	144
3.4	45261210-9	Roboty blacharsko-dekarskie	145	146
3.5	45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych	147	152
3.6	45321000-3	Roboty malarskie	153	167
3.7	45450000-6	Roboty remontowe różne	168	169
3.8	45312310-3	Instalacja odgromowa - część pionowa na ścianach	170	183
3.9	45400000-1	Wymiana podsufitki wieżby dachowej	184	188
4	45400000-1	WYMIANA ŚWIE TLIKA DACHOWEGO	189	231
4.1	45111300-1	Roboty demontażowe	189	204
4.2	45261200-6	Wymiana świetlika dachowego	205	211
4.3	45400000-1	Roboty murarskie i wykończeniowe	212	214
4.4	45113000-2	Rusztowania i roboty zabezpieczające	215	216
4.5	45312310-3	Wymiana instalacji odgromowej na dachu (zabezpieczenie świetlika dachowego)	217	222
4.6	45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych świetlika dachowego i ściany ogniowej	223	225
4.7	45321000-3	Roboty malarskie (kolorystyka wg projektu elewacji budynku)	226	231
5	45421000-4	WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH - WEJŚCIE DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ (od ul. Rynek)	232	240
5.1	45421000-4	Roboty demontażowe i rozbiórkowe	232	235
5.2	45421000-4	Drzwi zewnętrzne	236	236
5.3	45400000-1	Roboty wykończeniowe	237	240

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ  
43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1</b>						
1	45400000-1		<b>REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ (od ul. Rynek)</b>			
1.1	45111000-8		<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękanie - przyjęto 50% całości - ściany gładkie	m2		
			poz.35 * 50%	m2	34,289	
					<b>RAZEM</b>	<b>34,289</b>
2 d.1.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękanie - przyjęto 50% całości - gzymsy, profile, portale	m2		
			poz.36 * 50% + poz.37 * 50%	m2	7,346	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,346</b>
3 d.1.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Zeskrobanie istniejących powłok malarskich na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 50% całości - ściany gładkie	m2		
			poz.35 * 50%	m2	34,289	
					<b>RAZEM</b>	<b>34,289</b>
4 d.1.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Zeskrobanie istniejących powłok malarskich na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 50% całości - gzymsy, profile, portale	m2		
			poz.36 * 50% + poz.37 * 50%	m2	7,346	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,346</b>
5 d.1.1	KNR 4-01 108-11	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.1 * 0,03 + poz.2 * 0,025 + (poz.3 + poz.4) * 0,008	m3	1,545	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,545</b>
6 d.1.1	KNR 4-01 108-12	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - następne 5 km Krotność = 5	m3		
			poz.5	m3	1,545	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,545</b>
7 d.1.1	KNR 4-01 535-8	B 01.01	Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			0,33 * (1,25 * 3 + 1,60 + 0,60 * 6)	m2	2,954	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,954</b>
8 d.1.1	KNR 4-04 1107-1	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t		
			poz.7 * 0,006	t	0,018	
			0,000 * 0,33 * 0,006	t	0,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,018</b>
9 d.1.1	KNR 4-04 1107-4	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęte 4 km odległości transportu ponad 1 km Krotność = 4	t		
			poz.8	t	0,018	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,018</b>
1.2	45113000-2		<b>Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania</b>			

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.2	KNR 2-02 1604-01	B 02.01	Rusztowania zewnętrzne systemowe o wysokości do 10 m - ustawienie i rozebranie rusztowania dla wykonania robót związanych z remontem elewacji oraz koszt czasu pracy rusztowania	m2		
			11,34 * 8,14	m2	92,308	
					RAZEM	92,308
11 d.1.2	KNR 2-02 1505-1	B 02.01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz. 10	m2	92,308	
					RAZEM	92,308
12 d.1.2	KNR 2-25 311-1	B 02.01	Ogrodzenia z płyt drewnianych z daszkami ochronnymi budowa - budowa ogrodzenia - wzdłuż rusztowania	m2		
			11,34 * 1,80	m2	20,412	
					RAZEM	20,412
13 d.1.2	KNR 2-25 311-2	B 02.01	Ogrodzenia z płyt drewnianych z daszkami ochronnymi rozebranie	m2		
			poz. 12	m2	20,412	
					RAZEM	20,412
14 d.1.2	KNR 2-02 1614-4	B 02.01	Daszki ochronne ciągle wolno stojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
			2,50 * 2,00 * 2	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
15 d.1.2	KNR-W 4-01 1216-01	B 02.01	Zabezpieczenie nawierzchni chodników foliami pvc na czas wykonywania robót remontowych + Usunięcie zabezpieczenia nawierzchni chodników foliami pvc po zakończeniu robót remontowych + uporządkowanie terenu	m2		
			11,34 * 1,50	m2	17,010	
					RAZEM	17,010
<b>1.3</b>	<b>45262500-6</b>		<b>Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia</b>			
16 d.1.3	KNR 4-01 308-1	B 01.02	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 1 szt	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
17 d.1.3	KNR 4-01 308-3	B 01.02	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 5 szt	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
18 d.1.3	KNR 4-01 315-4	B 01.02	Uzupełnienie gzymsów ceglanych - przyjęto	m3		
			0,15	m3	0,150	
					RAZEM	0,150
<b>1.4</b>	<b>45261210-9</b>		<b>Roboty blacharsko-dekarskie</b>			
19 d.1.4	KNR 2-02 0923-04	B 01.02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			poz. 20 * 0,65	m2	2,449	
			0,000 * 0,65	m2	0,000	
					RAZEM	2,449
20 d.1.4	KNR 2-02 506-2	B 05.02	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, laminowanej, obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka przyścienna, gzymsy, parapety	m2		
			0,40 * (1,30 * 3 + 1,62 + 0,65 * 6)	m2	3,768	
					RAZEM	3,768
<b>1.5</b>	<b>45410000-4</b>		<b>Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych</b>			
21 d.1.5	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Grunтовanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża	m2		
			poz. 22 + poz. 24 + poz. 25	m2	41,635	
					RAZEM	41,635

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIELIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1.5	KNR 19-01 0801-02	B 02.04	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
			poz.35 * 50%	m2	34,289	
					RAZEM	34,289
23 d.1.5	KNR 19-01 0806-01	B 02.04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm Krotność = 1,5	m2		
			poz.22	m2	34,289	
					RAZEM	34,289
24 d.1.5	KNR 19-01 0801-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej do 1 m2 w jednym miejscu - tynk ościeży	m2		
			poz.37 * 50%	m2	4,013	
					RAZEM	4,013
25 d.1.5	KNR 19-01 0801-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej do 1 m2 w jednym miejscu - tynk na gzymsach i profilach ozdobnych	m2		
			poz.36 * 50%	m2	3,333	
					RAZEM	3,333
26 d.1.5	KNR 19-01 0819-07	B 02.04	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
			11,04	m	11,040	
					RAZEM	11,040
<b>1.6</b>	<b>45321000-3</b>		<b>Roboty malarskie - elewacja</b>			
27 d.1.6	ZKNR C-2 0817-07	B 03.04	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe - nacięcie rysy	m		
			18,00	m	18,000	
					RAZEM	18,000
28 d.1.6	ZKNR C-2 0817-08	B 03.04	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe nacięcie	m		
			poz.27	m	18,000	
					RAZEM	18,000
29 d.1.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 03.04	Gruntowanie powierzchni elewacyjnych - zastosowanie głęboko penetrującego i wzmacniającego preparatu	m2		
			poz.32 + poz.33	m2	83,270	
					RAZEM	83,270
30 d.1.6	ZKNR C-2 0105-07	B 03.04	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m2		
			poz.35 + poz.36	m2	75,244	
					RAZEM	75,244
31 d.1.6	ZKNR C-2 0105-09	B 03.04	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
			poz.37	m2	8,026	
					RAZEM	8,026
32 d.1.6	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na ścianach zewnętrznych, błoniach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.35	m2	68,578	
					RAZEM	68,578
33 d.1.6	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na profilach, gzymsach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.36 + poz.37	m2	14,692	
					RAZEM	14,692

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.6	KNNR 2 1405-5	B 03.04	Gruntowanie tynków zewnętrznych - grunt pod farby silikonowe	m2		
			poz.35 + poz.36 + poz.37	m2	83,270	
					RAZEM	83,270
35 d.1.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ścian gładkich	m2		
			(0,45 + 0,10 * 2) * (8,14 - 0,60)	m2	4,901	
			11,04 * (8,14 - 0,60 - 0,25 * 2) - 1,02 * 1,52 * 3 - 1,56 * 1,42 - 1,51 * 2,45 - 1,42 * 2,45	m2	63,677	
					RAZEM	68,578
36 d.1.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie gzymsów, profili i zdobień	m2		
			0,40 * 11,04	m2	4,416	
			0,50 * 1,50 * 3	m2	2,250	
					RAZEM	6,666
37 d.1.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ościeży i opasek	m2		
			0,20 * (1,02 * 3 + 1,52 * 2 * 3 + 1,56 + 1,42 * 2)	m2	3,316	
			0,60 * (1,51 + 2,20 * 2)	m2	3,546	
			0,20 * (1,42 + 2,20 * 2)	m2	1,164	
					RAZEM	8,026
38 d.1.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża - pas 60 cm	m2		
			poz.41	m2	6,396	
					RAZEM	6,396
39 d.1.6	KNR 0-40 0212-01	B 02.04	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie zaprawą mineralną	m2		
			6,396	m2	6,396	
					RAZEM	6,396
40 d.1.6	KNR 0-40 0212-02	B 03.04	Wykończenie powierzchni ścian - gruntowanie pod powłoki malarskie - gruntowanie	m2		
			6,396	m2	6,396	
					RAZEM	6,396
41 d.1.6	KNR 0-40 0212-04	B 03.04	Wykończenie powierzchni ścian - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - malowanie farbą silikonową (kolor zgodnie z projektem)	m2		
			poz.40	m2	6,396	
					RAZEM	6,396
<b>1.7</b>	<b>45453000-7</b>		<b>Renowacja elementów kamiennych</b>			
42 d.1.7	TZKNBK 19- 08 601-2	B 02.04	Tynki zewnętrzne - czyszczenie ściernie lub chemiczne murów kamiennych - usunięcie z powierzchni kamienia wszelkich nawarstwień starych uzupełnień cementowych , glonów i porostów - czyszczenie wodą pod ciśnieniem z zastosowaniem specjalistycznej pasty oraz oczyszczenie kamienia gorącą parą wodną	m2		
	portal		(0,20 + 0,30) * (1,51 + 2,20) * 1,1	m2	2,041	
					RAZEM	2,041
43 d.1.7	TZKNBK 19- 08 503-3	B 02.04	Tynki zewnętrzne - wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej - mury z kamienia	m2		
			poz.42 * 25%	m2	0,510	
					RAZEM	0,510
44 d.1.7	KNR 19-01 1311-3	B 02.04	Malowanie miniowanie powierzchni pełnych metalowych - zabezpieczenie antykorozyjne widocznych elementów montażowych	m2		
			poz.43	m2	0,510	
					RAZEM	0,510

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.7	KNR 19-01 645-3	B 02.04	Impregnacja, odgrzybianie metodą opryskiwania ścian z kamienia o powierzchni ponad 5 m2, ciągłe, dwukrotne - zabezpieczenie kamienia przed porastaniem - środki grzybo i glonobójcze, które nie powodują jego przebarwienia i uszczelniania - chemiczne zabezpieczenie	m2		
			poz.42	m2	2,041	
					RAZEM	2,041
46 d.1.7	KNR 19-01 801-3	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych o powierzchni w jednym miejscu do 1 m2 - uzupełnienie ubytków kamienia i wypełnienie szczelin pęknięć i rozwarstwień - zastosowanie kitów barwionych	m2		
			poz.44	m2	0,510	
					RAZEM	0,510
47 d.1.7	TZKNBK 19- 08 501-1	B 02.04	Tynki zewnętrzne - spoinowanie z przygotowaniem zaprawy murów kamiennych bez względu na rodzaj zaprawy - uzupełnienie spoinowania masami mineralnymi na bazie wapnia z przemieszkami hydraulicznymi i odpowiednio dobranymi kruszywami - zastosowanie spoiny modyfikowanej z dodatkiem emulsji epoksydowej	m2		
			poz.43	m2	0,510	
					RAZEM	0,510
48 d.1.7	KNR 19-01 643-1	B 02.04	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni kamiennych - wzmocnienie strukturalne osłabionego kamienia - preparat krzemorganicznych o właściwościach hydrofilnych	m2		
			poz.42	m2	2,041	
					RAZEM	2,041
49 d.1.7	KNR 7-12 107-1	B 02.04	Ujednolicenie powierzchni kamiennej poprzez mechaniczne groszkowanie	m2		
			poz.42	m2	2,041	
					RAZEM	2,041
50 d.1.7	KNR 19-01 643-1	B 02.04	Impregnacja cokołu kamiennego środkiem - specjalistyczny impregnat - hydrofobiza cokołu kamiennego lub zastosowanie innego materiału o podobnych właściwościach	m2		
			poz.42	m2	2,041	
					RAZEM	2,041
<b>1.8</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Roboty remontowe różne</b>			
51 d.1.8	kalk. własna	B 01.01	Usunięcie z elewacji nieczynnych konsol, uchwytów, wysięgników oraz okablowania + ułożenie w rurach osłonowych pod tynkiem (wraz z wykuciem i zaprawieniem bruzd) niezbędnego czynnego okablowania - kabel teletechniczny i elektryczny	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
52 d.1.8	kalk. własna	B 01.01	Wkucie w ścianę zewnętrzną kabla elektrycznego wraz z montażem rury osłonowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
53 d.1.8	kalk. własna	B 01.01	Demontaż wsporników stalowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
54 d.1.8	kalk. własna	E 01.01	Renowacja drzwiczek metalowych na elewacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
55 d.1.8	kalk. własna	E 01.01	Wymiana metalowej skrzynki gazowej - nowa skrzynka wg dokumentacji projektowej	kpl		

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
56 d.1.8	kalk. własna	B 01.01	Demontaż i ponowny montaż tablic, reklam - wg uzgodnień z Inwestorem	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>1.9</b>	<b>45312310-3</b>		<b>Instalacja odgromowa - część pionowa na ścianach</b>			
57 d.1.9	KNR 4-03 1139-08	E 01.01	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
			10,00 * 2	m	20,000	
					RAZEM	20,000
58 d.1.9	KNR 4-03 1137-04	E 01.01	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
59 d.1.9	KNR 4-03 1141-01	E 01.01	Demontaż osłony odprowadzającego przewodu odgromowego na podłożu drewnianym, ceglanym	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
60 d.1.9	KNR 4-03 1001-29	E 01.01	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP36,RIS36,RL47 o śr. do 47 mm w cegle	m		
			8,00 * 2	m	16,000	
					RAZEM	16,000
61 d.1.9	KNR-W 5-08 0107-02	E 01.01	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach - ognioodporny (niepalny)	m		
			18,00	m	18,000	
					RAZEM	18,000
62 d.1.9	KNR 4-03 1012-02	E 01.01	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
			16,00	m	16,000	
					RAZEM	16,000
63 d.1.9	KNNR 5 0601-03	E 01.01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach - drut stalowy FeZn fi 8 mm - zwody pionowe i przewody odprowadzające	m		
			20,00	m	20,000	
					RAZEM	20,000
64 d.1.9	KNR 5-08 0618-01	E 01.01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
65 d.1.9	KNNR 5 303- 9	E 01.01	Puszki z tworzywa sztucznego - studzienka kontrolno-pomiarowa	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
66 d.1.9	KNR-W 5-08 0619-06	E 01.01	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem w instalacji odgromowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
67 d.1.9	KNR-W 5-08 0619-01	E 01.01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
68 d.1.9	KNNR 5 0614-02	E 01.01	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000



REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.1.9	KNR-W 4-03 1205-03	E 01.01	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
70 d.1.9	KNR-W 4-03 1205-04	E 01.01	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>1.10</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Wymiana podsufitki wieżby dachowej</b>			
71 d.1.10	KNR 4-01 0429-05	B 01.01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych	m2		
			(11,32 + 0,60 * 0,5) * 0,65	m2	7,553	
					RAZEM	7,553
72 d.1.10	KNR 4-01 108-9	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu i materiał z rozbiórki wraz z opłatą za składowanie odpadów)	m3		
			poz.71 * 0,025	m3	0,189	
					RAZEM	0,189
73 d.1.10	KNR 4-01 108-10	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - następne 5 km	m3		
			poz.72	m3	0,189	
					RAZEM	0,189
74 d.1.10	KNR-W 2-02 20203-02	B 01.01	Okładziny z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m2		
			poz.71	m2	7,553	
					RAZEM	7,553
75 d.1.10	KNR-W 2-02 20203-03	B 01.01	Okładzina z listew drewnianych - gruntowanie i dwukrotne lakierowanie	m2		
			poz.71	m2	7,553	
					RAZEM	7,553
<b>2</b>	<b>45400000-1</b>		<b>REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ (od ul. 1 Maja)</b>			
<b>2.1</b>	<b>45111000-8</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe</b>			
76 d.2.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach,filarach,pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki głucho, odpadające, spękane - przyjęto 50% całości - ściany gładkie	m2		
			poz.112 * 50%	m2	84,885	
					RAZEM	84,885
77 d.2.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach,filarach,pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki głucho, odpadające, spękane - przyjęto 50% całości - gzymsy, profile, portale	m2		
			poz.113 * 50% + poz.114 * 50%	m2	9,855	
					RAZEM	9,855
78 d.2.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Zeskrobanie istniejących powłok malarskich na ścianach,filarach,pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 50% całości - ściany gładkie	m2		
			poz.112 * 50%	m2	84,885	
					RAZEM	84,885
79 d.2.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Zeskrobanie istniejących powłok malarskich na ścianach,filarach,pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 50% całości - gzymsy, profile, portale	m2		
			poz.113 * 50% + poz.114 * 50%	m2	9,855	
					RAZEM	9,855

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2.1	KNR 4-01 108-11	B 01.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.76 * 0,03 + poz.77 * 0,025 + (poz.78 + poz.79) * 0,008	m3	3,551	
					RAZEM	3,551
81 d.2.1	KNR 4-01 108-12	B 01.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - następne 5 km Krotność = 5	m3		
			poz.80	m3	3,551	
					RAZEM	3,551
82 d.2.1	KNR 4-01 535-8	B 01.01	Rozebranie murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów, parapetów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			0,33 * (1,35 * 6 + 1,50 + 1,60 + 0,60 * 6) * 1,1	m2	5,372	
					RAZEM	5,372
83 d.2.1	KNR 4-01 0535-06	B 01.01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			9,00 * 2	m	18,000	
					RAZEM	18,000
84 d.2.1	KNR 4-04 1107-1	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t		
			poz.82 * 0,006	t	0,032	
			poz.83 * 0,33 * 0,006	t	0,036	
					RAZEM	0,068
85 d.2.1	KNR 4-04 1107-4	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęte 4 km odległości transportu ponad 1 km Krotność = 4	t		
			poz.84	t	0,068	
					RAZEM	0,068
<b>2.2</b>	<b>45113000-2</b>		<b>Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania</b>			
86 d.2.2	KNR 2-02 1604-01	B 02.01	Rusztowania zewnętrzne systemowe o wysokości do 10 m - ustawienie i rozebranie rusztowania dla wykonania robót związanych z remontem elewacji oraz koszt czasu pracy rusztowania	m2		
			22,88 * 8,14	m2	186,243	
					RAZEM	186,243
87 d.2.2	KNNR 2 1505-1	B 02.01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.86	m2	186,243	
					RAZEM	186,243
88 d.2.2	KNR 2-25 311-1	B 02.01	Ogrodzenia z płyt drewnianych z daszkami ochronnymi budowa - budowa ogrodzenia - wzdłuż rusztowania	m2		
			22,88 * 1,80	m2	41,184	
					RAZEM	41,184
89 d.2.2	KNR 2-25 311-2	B 02.01	Ogrodzenia z płyt drewnianych z daszkami ochronnymi rozebranie	m2		
			poz.88	m2	41,184	
					RAZEM	41,184
90 d.2.2	KNR 2-02 1614-4	B 02.01	Daszki ochronne ciągłe wolno stojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
			2,50 * 2,00	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
91 d.2.2	KNR-W 4-01 1216-01	B 02.01	Zabezpieczenie nawierzchni chodników foliami pvc na czas wykonywania robót remontowych + Usunięcie zabezpieczenia nawierzchni chodników foliami pvc po zakończeniu robót remontowych + uporządkowanie terenu	m2		

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			22,88 * 1,50	m2	34,320	
					RAZEM	34,320
<b>2.3</b>	<b>45262500-6</b>		<b>Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia</b>			
92 d.2.3	KNR 4-01 308-1	B 01.02	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 1 szt	szt		
			10	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
93 d.2.3	KNR 4-01 308-3	B 01.02	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 5 szt	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
94 d.2.3	KNR 4-01 315-4	B 01.02	Uzupełnienie gzymsów ceglanych - przyjęto	m3		
			0,25	m3	0,250	
					RAZEM	0,250
<b>2.4</b>	<b>45261210-9</b>		<b>Roboty blacharsko-dekarskie</b>			
95 d.2.4	KNR 2-02 0923-04	B 01.02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			poz.96 * 0,65	m2	4,212	
					RAZEM	4,212
96 d.2.4	KNR 2-02 506-2	B 05.02	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, laminowanej, obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka przyścienna, gzymsy, parapety	m2		
			0,40 * (3,30 * 2 + 1,25 * 2 + 1,55 + 1,65 + 0,65 * 6)	m2	6,480	
					RAZEM	6,480
97 d.2.4	NNRNKB 202 0519-04 analogia	B 06.02	Dostawa i montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej powlekanej okrągłych o śr. 15 cm + dopasowanie do istniejącego wpustu rynnowego i do rury odpływowej	m		
			9,00 * 2	m	18,000	
					RAZEM	18,000
<b>2.5</b>	<b>45410000-4</b>		<b>Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych</b>			
98 d.2.5	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża	m2		
			poz.99 + poz.101 + poz.102	m2	94,740	
					RAZEM	94,740
99 d.2.5	KNR 19-01 0801-02	B 02.04	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
			poz.112 * 50%	m2	84,885	
					RAZEM	84,885
100 d.2.5	KNR 19-01 0806-01	B 02.04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm Krotność = 1,5	m2		
			poz.99	m2	84,885	
					RAZEM	84,885
101 d.2.5	KNR 19-01 0801-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej do 1 m2 w jednym miejscu - tynk ościeży	m2		
			poz.114 * 50%	m2	3,711	
					RAZEM	3,711
102 d.2.5	KNR 19-01 0801-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej do 1 m2 w jednym miejscu - tynk na gzymsach i profilach ozdobnych	m2		
			poz.113 * 50%	m2	6,144	
					RAZEM	6,144
103 d.2.5	KNR 19-01 0819-03	B 02.04	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm	m		
			22,88	m	22,880	

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	22,880
<b>2.6</b>	<b>45321000-3</b>		<b>Roboty malarskie - elewacja</b>			
104 d.2.6	ZKNR C-2 0817-07	B 03.04	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe - nacięcie rysy	m		
			28,00	m	28,000	
					RAZEM	28,000
105 d.2.6	ZKNR C-2 0817-08	B 03.04	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe nacięcie	m		
			poz.104	m	28,000	
					RAZEM	28,000
106 d.2.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 03.04	Gruntowanie powierzchni elewacyjnych - zastosowanie głęboko penetrującego i wzmacniającego preparatu	m2		
			poz.109 + poz.110	m2	189,479	
					RAZEM	189,479
107 d.2.6	ZKNR C-2 0105-07	B 03.04	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m2		
			poz.112 + poz.113	m2	182,057	
					RAZEM	182,057
108 d.2.6	ZKNR C-2 0105-09	B 03.04	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
			poz.114	m2	7,422	
					RAZEM	7,422
109 d.2.6	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na ścianach zewnętrznych, błoniach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.112	m2	169,770	
					RAZEM	169,770
110 d.2.6	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na profilach, gzymsach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.113 + poz.114	m2	19,709	
					RAZEM	19,709
111 d.2.6	KNNR 2 1405-5	B 03.04	Gruntowanie tynków zewnętrznych - grunt pod farby silikonowe	m2		
			poz.112 + poz.113 + poz.114	m2	189,479	
					RAZEM	189,479
112 d.2.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ścian gładkich	m2		
			22,88 * (8,14 - 0,60 - 0,06 * 2)	m2	169,770	
					RAZEM	169,770
113 d.2.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie gzymsów, profili i zdobień	m2		
			0,06 * 3 * 22,88 * 2	m2	8,237	
			0,50 * (3,30 * 2 + 1,50)	m2	4,050	
					RAZEM	12,287
114 d.2.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ościeży i opasek	m2		
			0,20 * (1,02 * 5 + 1,52 * 2 * 5 + 1,44 + 1,49 * 2 + 1,58 + 1,49 * 2)	m2	5,856	
			0,30 * (1,08 + 2,07 * 2)	m2	1,566	
					RAZEM	7,422
115 d.2.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża - pas 60 cm	m2		
			poz.118	m2	13,548	

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	13,548
116 d.2.6	KNR 0-40 0212-01	B 02.04	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie zaprawą mineralną	m2		
			13,548	m2	13,548	
					RAZEM	13,548
117 d.2.6	KNR 0-40 0212-02	B 03.04	Wykończenie powierzchni ścian - gruntowanie pod powłoki malarskie - gruntowanie	m2		
			13,548	m2	13,548	
					RAZEM	13,548
118 d.2.6	KNR 0-40 0212-04	B 03.04	Wykończenie powierzchni ścian - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - malowanie farbą silikonową (kolor zgodnie z projektem)	m2		
			poz.117	m2	13,548	
					RAZEM	13,548
<b>2.7</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Roboty remontowe różne</b>			
119 d.2.7	kalk. własna	B 01.01	Usunięcie z elewacji nieczynnych konsol, uchwytów, wysięgników oraz okablowania + ułożenie w rurach osłonowych pod tynkiem (wraz z wykuciem i zaprawieniem bruzd) niezbędnego czynnego okablowania - kabel teletechniczny i elektryczny	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
120 d.2.7	kalk. własna	B 01.01	Demontaż wsporników stalowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
121 d.2.7	kalk. własna	E 01.01	Renowacja drzwiczek metalowych na elewacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
122 d.2.7	kalk. własna	B 01.01	Wymiana gablot i tablic ogłoszeniowych - nowe gabloty i tablice należy wykonać w uzgodnieniu z Inwestorem i uzyskać jego akceptację	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>2.8</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Wymiana podsufitki wieży dachowej</b>			
123 d.2.8	KNR 4-01 0429-05	B 01.01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych	m2		
			(22,88 + 0,60 * 2 * 0,5) * 0,65	m2	15,262	
					RAZEM	15,262
124 d.2.8	KNR 4-01 108-9	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu i materiał z rozbiórki wraz z opłatą za składowanie odpadów)	m3		
			poz.123 * 0,025	m3	0,382	
					RAZEM	0,382
125 d.2.8	KNR 4-01 108-10	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - następne 5 km	m3		
			poz.124	m3	0,382	
					RAZEM	0,382
126 d.2.8	KNR-W 2-02 20203-02	B 02.04	Okładziny z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m2		
			poz.123	m2	15,262	
					RAZEM	15,262
127 d.2.8	KNR-W 2-02 20203-03	B 03.04	Okładzina z listew drewnianych - gruntowanie i dwukrotne lakierowanie	m2		
			poz.123	m2	15,262	
					RAZEM	15,262

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>	<b>45400000-1</b>		<b>REMONT ELEWACJI OD PODWÓRZA</b>			
<b>3.1</b>	<b>45111000-8</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe</b>			
128 d.3.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękane - przyjęto 50% całości - ściany gładkie	m2		
			poz.161 * 50%	m2	39,461	
					RAZEM	<b>39,461</b>
129 d.3.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękane - przyjęto 50% całości - gzymsy, profile, portale	m2		
			poz.162 * 50% + poz.163 * 50%	m2	6,375	
					RAZEM	<b>6,375</b>
130 d.3.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Zeskrobanie istniejących powłok malarskich na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 50% całości - ściany gładkie	m2		
			poz.161 * 50%	m2	39,461	
					RAZEM	<b>39,461</b>
131 d.3.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Zeskrobanie istniejących powłok malarskich na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 50% całości - gzymsy, profile, portale	m2		
			poz.162 * 50% + poz.163 * 50%	m2	6,375	
					RAZEM	<b>6,375</b>
132 d.3.1	KNR 4-01 108-11	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.128 * 0,03 + poz.129 * 0,025 + (poz.130 + poz.131) * 0,008	m3	1,710	
					RAZEM	<b>1,710</b>
133 d.3.1	KNR 4-01 108-12	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - następne 5 km Krotność = 5	m3		
			poz.132	m3	1,710	
					RAZEM	<b>1,710</b>
134 d.3.1	KNR 4-01 535-8	B 01.01	Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			0,33 * (1,25 * 3 + 0,95 + 1,05 * 3 + 0,75 + 0,35 + 0,60 * 6)	m2	4,142	
					RAZEM	<b>4,142</b>
135 d.3.1	KNR 4-04 1107-1	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t		
			poz.134 * 0,006	t	0,025	
					RAZEM	<b>0,025</b>
136 d.3.1	KNR 4-04 1107-4	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęte 4 km odległości transportu ponad 1 km Krotność = 4	t		
			poz.135	t	0,025	
					RAZEM	<b>0,025</b>
<b>3.2</b>	<b>45113000-2</b>		<b>Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania</b>			
137 d.3.2	KNR 2-02 1604-01	B 02.01	Rusztowania zewnętrzne systemowe o wysokości do 10 m - ustawienie i rozebranie rusztowania dla wykonania robót związanych z remontem elewacji oraz koszt czasu pracy rusztowania	m2		

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			11,34 * 8,14	m2	92,308	
					RAZEM	92,308
138 d.3.2	KNNR 2 1505-1	B 02.01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.137	m2	92,308	
					RAZEM	92,308
139 d.3.2	KNR 2-25 311-1	B 02.01	Ogrodzenia z płyt drewnianych z daszkami ochronnymi budowa - budowa ogrodzenia - wzdłuż rusztowania	m2		
			11,34 * 1,80	m2	20,412	
					RAZEM	20,412
140 d.3.2	KNR 2-25 311-2	B 02.01	Ogrodzenia z płyt drewnianych z daszkami ochronnymi rozebranie	m2		
			poz.139	m2	20,412	
					RAZEM	20,412
141 d.3.2	KNR 2-02 1614-4	B 02.01	Daszki ochronne ciągle wolno stojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
			2,50 * 2,00	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
<b>3.3</b>	<b>45262500-6</b>		<b>Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia</b>			
142 d.3.3	KNR 4-01 308-1	B 01.02	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 1 szt	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
143 d.3.3	KNR 4-01 308-3	B 01.02	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 5 szt	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
144 d.3.3	KNR 4-01 315-4	B 01.02	Uzupełnienie gzymsów ceglanych - przyjęto	m3		
			0,15	m3	0,150	
					RAZEM	0,150
<b>3.4</b>	<b>45261210-9</b>		<b>Roboty blacharsko-dekarskie</b>			
145 d.3.4	KNR 2-02 0923-04	B 01.02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			poz.146 * 0,65	m2	3,380	
					RAZEM	3,380
146 d.3.4	KNR 2-02 506-2	B 05.02	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, laminowanej, obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka przyścienna, gzymsy, parapety	m2		
			0,40 * (1,30 * 3 + 0,95 + 0,75 + 1,05 * 3 + 0,35 + 0,65 * 6)	m2	5,200	
					RAZEM	5,200
<b>3.5</b>	<b>45410000-4</b>		<b>Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych</b>			
147 d.3.5	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża	m2		
			poz.148 + poz.150 + poz.151	m2	45,836	
					RAZEM	45,836
148 d.3.5	KNR 19-01 0801-02	B 02.04	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
			poz.161 * 50%	m2	39,461	
					RAZEM	39,461
149 d.3.5	KNR 19-01 0806-01	B 02.04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm Krotność = 1,5	m2		
			poz.148	m2	39,461	
					RAZEM	39,461

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
150 d.3.5	KNR 19-01 0801-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej do 1 m2 w jednym miejscu - tynk ościeży	m2		
			poz.163 * 50%	m2	2,982	
					RAZEM	2,982
151 d.3.5	KNR 19-01 0801-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej do 1 m2 w jednym miejscu - tynk na gzymsach i profilach ozdobnych	m2		
			poz.162 * 50%	m2	3,393	
					RAZEM	3,393
152 d.3.5	KNR 19-01 0819-07	B 02.04	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
			11,34	m	11,340	
					RAZEM	11,340
<b>3.6</b>	<b>45321000-3</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
153 d.3.6	ZKNR C-2 0817-07	B 03.04	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe - nacięcie rysy	m		
			18,00	m	18,000	
					RAZEM	18,000
154 d.3.6	ZKNR C-2 0817-08	B 03.01	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe nacięcie	m		
			poz.153	m	18,000	
					RAZEM	18,000
155 d.3.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 03.04	Grunтовanie powierzchni elewacyjnych - zastosowanie głęboko penetrującego i wzmacniającego preparatu	m2		
			poz.158 + poz.159	m2	91,672	
					RAZEM	91,672
156 d.3.6	ZKNR C-2 0105-07	B 03.04	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m2		
			poz.161 + poz.162	m2	85,708	
					RAZEM	85,708
157 d.3.6	ZKNR C-2 0105-09	B 03.04	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
			poz.163	m2	5,964	
					RAZEM	5,964
158 d.3.6	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na ścianach zewnętrznych, bloniach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.161	m2	78,922	
					RAZEM	78,922
159 d.3.6	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na profilach, gzymsach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.162 + poz.163	m2	12,750	
					RAZEM	12,750
160 d.3.6	KNNR 2 1405-5	B 03.04	Grunтовanie tynków zewnętrznych - grunt pod farby silikonowe	m2		
			poz.161 + poz.162 + poz.163	m2	91,672	
					RAZEM	91,672
161 d.3.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ścian gładkich	m2		
			11,34 * (8,14 - 0,60 - 0,25) - 1,02 * 1,52 * 3 - 0,90 * 1,52 - 0,70 * 0,80 - 1,02 * 2,17 - 1,00 * 1,40 * 3	m2	69,676	
			1,50 * (1,02 + 2,17 * 2) * 1,15	m2	9,246	
					RAZEM	78,922



REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162 d.3.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie gzymsów, profili i zdobień	m2		
			0,40 * 11,34	m2	4,536	
			0,50 * 1,50 * 3	m2	2,250	
					RAZEM	6,786
163 d.3.6	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ościeży i opasek	m2		
			0,20 * (1,02 * 3 + 1,52 * 2 * 3 + 0,90 + 1,52 * 2 + 0,70 + 0,80 * 2)	m2	3,684	
			0,20 * (1,00 * 3 + 1,40 * 3 * 2)	m2	2,280	
					RAZEM	5,964
164 d.3.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża - pas 60 cm	m2		
			poz.167	m2	7,992	
					RAZEM	7,992
165 d.3.6	KNR 0-40 0212-01	B 02.04	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie zaprawą mineralną	m2		
			7,992	m2	7,992	
					RAZEM	7,992
166 d.3.6	KNR 0-40 0212-02	B 03.04	Wykończenie powierzchni ścian - gruntowanie pod powłoki malarskie - gruntowanie	m2		
			7,992	m2	7,992	
					RAZEM	7,992
167 d.3.6	KNR 0-40 0212-04	B 03.04	Wykończenie powierzchni ścian - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - malowanie farbą silikonową (kolor zgodnie z projektem)	m2		
			poz.166	m2	7,992	
					RAZEM	7,992
<b>3.7</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Roboty remontowe różne</b>			
168 d.3.7	kalk. własna	B 01.01	Usunięcie z elewacji nieczynnych konsol, uchwytów, wysięgników oraz okablowania + ułożenie w rurach osłonowych pod tynkiem (wraz z wykuciem i zaprawieniem bruzd) niezbędnego czynnego okablowania - kabel teletechniczny i elektryczny	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
169 d.3.7	kalk. własna	B 01.01	Demontaż wsporników stalowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>3.8</b>	<b>45312310-3</b>		<b>Instalacja odgromowa - część pionowa na ścianach</b>			
170 d.3.8	KNR 4-03 1139-08	E 01.01	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
			10,00 * 2	m	20,000	
					RAZEM	20,000
171 d.3.8	KNR 4-03 1137-04	E 01.01	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
172 d.3.8	KNR 4-03 1141-01	E 01.01	Demontaż osłony odprowadzającego przewodu odgromowego na podłożu drewnianym, ceglany	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
173 d.3.8	KNR 4-03 1001-29	E 01.01	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP36,RIS36,RL47 o śr. do 47 mm w cegle	m		
			8,00 * 2	m	16,000	
					RAZEM	16,000

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.3.8	KNR-W 5-08 0107-02	E 01.01	Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach - ognioodporny (niepalny)	m		
			18,00	m	18,000	
					RAZEM	18,000
175 d.3.8	KNR 4-03 1012-02	E 01.01	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
			16,00	m	16,000	
					RAZEM	16,000
176 d.3.8	KNNR 5 0601-03	E 01.01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach - drut stalowy FeZn fi 8 mm - zwody pionowe i przewody odprowadzające	m		
			20,00	m	20,000	
					RAZEM	20,000
177 d.3.8	KNR 5-08 0618-01	E 01.01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
178 d.3.8	KNNR 5 303- 9	E 01.01	Puszki z tworzywa sztucznego - studzienka kontrolno-pomiarowa	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
179 d.3.8	KNR-W 5-08 0619-06	E 01.01	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem w instalacji odgromowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
180 d.3.8	KNR-W 5-08 0619-01	E 01.01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
181 d.3.8	KNNR 5 0614-02	E 01.01	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
182 d.3.8	KNR-W 4-03 1205-03	E 01.01	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
183 d.3.8	KNR-W 4-03 1205-04	E 01.01	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>3.9</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Wymiana podsufitki wieży dachowej</b>			
184 d.3.9	KNR 4-01 0429-05	B 01.01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych	m2		
			(11,32 + 0,60 * 0,5) * 0,65	m2	7,553	
					RAZEM	7,553
185 d.3.9	KNR 4-01 108-9	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu i materiał z rozbiórki wraz z opłatą za składowanie odpadów)	m3		
			poz.184 * 0,025	m3	0,189	
					RAZEM	0,189
186 d.3.9	KNR 4-01 108-10	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - następne 5 km	m3		
			poz.185	m3	0,189	
					RAZEM	0,189

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIELIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
187 d.3.9	KNR-W 2-02 20203-02	B 03.04	Okładziny z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m2		
			poz.184	m2	7,553	
					RAZEM	7,553
188 d.3.9	KNR-W 2-02 20203-03	B 03.04	Okładzina z listew drewnianych - gruntowanie i dwukrotne lakierowanie	m2		
			poz.184	m2	7,553	
					RAZEM	7,553
<b>4</b>	<b>45400000-1</b>		<b>WYMIANA ŚWIELIKA DACHOWEGO</b>			
<b>4.1</b>	<b>45111300-1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
189 d.4.1	KNR 4-01 1111-02	B 01.01	Rozszklenie świetlika o ramach metalowych	m2		
			(3,50 + 3,80) * 3,60	m2	26,280	
					RAZEM	26,280
190 d.4.1	KNR-W 4-01 1305-01	B 01.01	Przecinanie poprzeczne palnikiem profilem	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
191 d.4.1	KNR-W 4-01 0353-10	B 01.01	Demontaż konstrukcji nośnej świetlika	m2		
			8,00	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
192 d.4.1	KNR 4-01 108-11	B 01.01	Wywiezienie szkła z rozbiórki samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz szkła do zakładu utylizacyjnego + koszt utylizacji)	m3		
			7,00 * 0,006	m3	0,042	
					RAZEM	0,042
193 d.4.1	KNR 4-01 108-12	B 01.01	Wywiezienie szkła samochodami samowyładowczymi - następne 50 km	m3		
			poz.192	m3	0,042	
					RAZEM	0,042
194 d.4.1	KNR 4-04 1107-1	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyladunkiem ręcznym	t		
			8,00 * 0,015	t	0,120	
					RAZEM	0,120
195 d.4.1	KNR 4-04 1107-4	B 01.01	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęte 5 km odległości transportu ponad 1 km	t		
			poz.194	t	0,120	
					RAZEM	0,120
196 d.4.1	KNR-W 4-01 0541-7	B 02.01	Prowizoryczne zabezpieczenie świetlika dla wykonania wymiany - zastosowanie folii pcw grubej lub plandek	m2		
			poz.189 * 1,1	m2	28,908	
					RAZEM	28,908
197 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	B 01.01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka uszkodzonej ściany świetlika	m3		
			0,25 * (3,30 + 3,50 + 3,50) * 0,25 * 2	m3	1,288	
					RAZEM	1,288
198 d.4.1	KNR 4-01 0108-19	B 01.01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
			0,644 * 2	m3	1,288	
					RAZEM	1,288
199 d.4.1	KNR 4-01 0108-17	B 01.01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
			0,644 * 2	m3	1,288	

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIELIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,288
200 d.4.1	KNR 4-01 0108-20	B 01.01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za nastepne 9 km Krotnosc = 9	m3		
			poz.198	m3	1,288	
					RAZEM	1,288
201 d.4.1	kalk. własna	B 01.01	Utylizacja odtransportowanego materialu	t		
			poz.198 * 1,8	t	2,318	
					RAZEM	2,318
202 d.4.1	KNR 4-01 701-5	B 01.01	Odbicie tynkow zewnetrznych na scianach,filarach,pilastrach o powierzchni odbijanych tynkow ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gluche, odpadajace, spokane - przyjeta 100% calosci - sciany gladkie sciany ogniowej	m2		
			20,00	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
203 d.4.1	KNR 4-01 108-11	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + oplata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.202 * 0,025	m3	0,500	
					RAZEM	0,500
204 d.4.1	KNR 4-01 108-12	B 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - nastepne 5 km Krotnosc = 5	m3		
			poz.203	m3	0,500	
					RAZEM	0,500
<b>4.2</b>	<b>45261200-6</b>		<b>Wymiana swietlika dachowego</b>			
205 d.4.2	KNNR 7 0208-05	B 06.02	Wykonanie na budowie i montaz konstrukcji spawanych - stal ocynkowana - masa elementu 50 kg - profil kwadratowy 100x100x4 mm	t		
			0,196	t	0,196	
					RAZEM	0,196
206 d.4.2	KNR 7-12 0206-01	B 04.02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji pelnosciennych	m2		
			6,896	m2	6,896	
					RAZEM	6,896
207 d.4.2	KNR 7-12 0225-01	B 04.02	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami poliwinylowymi konstrukcji pelnosciennych Krotnosc = 2	m2		
			poz.206	m2	6,896	
					RAZEM	6,896
208 d.4.2	ZKNR C-2 0703-06	B 06.02	Montaz kotew chemicznych; wiercenie otworu o sr. 14 mm i gl.900 mm w betonie - kotwy M12x1000 kl.5.8-B	szt.		
			4 * 4	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
209 d.4.2	KNR-W 2-02 1017-03	B 05.02	Swietliki dachowe zewnetrzne - konstrukcja aluminiowa - wypełnienie: plyty poliweglanowe gr. 16 mm o pasmach szerokosci 60 cm wielokomorowe, o strukturze tunelowej dwukomorowej, z jednostronnym zabezpieczeniem przed promieniowaniem UV, o zwiekszonej samozmywalnosc, ktorzy strona wewnetrzna pokryta jest warstwa zapobiegajaca skraplaniu kondensatu - ksztalt swietlika wg stanu istniejacego	m2		
			poz.189	m2	26,280	
					RAZEM	26,280
210 d.4.2	NNRNB 202 0541-01	B 05.02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			(3,80 + 3,50 + 3,60 + 3,60) * 2 * 1,1 * 0,25	m2	7,975	
					RAZEM	7,975

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIELIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 d.4.2	NNRNKB 202 0541-02	B 05.02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			2,55	m2	2,550	
					RAZEM	2,550
<b>4.3</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Roboty murarskie i wykończeniowe</b>			
212 d.4.3	KNR 4-01 0304-04	B 01.02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami	m3		
			0,25 * (3,30 + 3,50 + 3,50) * 0,25 * 2	m3	1,288	
					RAZEM	1,288
213 d.4.3	KNR 4-01 0705-03	B 02.04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
			3,30 * 2 + 3,50 * 2 + 3,30 * 2	m	20,200	
					RAZEM	20,200
214 d.4.3	KNNR 3 0605-04	B 03.04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
			(3,30 * 2 + 3,50 * 2 + 3,30 * 2) * 1,00 * 1,1	m2	22,220	
					RAZEM	22,220
<b>4.4</b>	<b>45113000-2</b>		<b>Rusztowania i roboty zabezpieczające</b>			
215 d.4.4	KNR 2-02 1614-04	B 02.01	Zabezpieczenie klatki schodowej przy wymianie świetlika dachowego + rusztowanie wewnętrzne	m2		
			6,00 * 3,00	m2	18,000	
					RAZEM	18,000
216 d.4.4	KNR-W 4-01 1216-01	B 03.01	Zabezpieczenie podłóg folią i dachu	m2		
			40,00	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
<b>4.5</b>	<b>45312310-3</b>		<b>Wymiana instalacji odgromowej na dachu (zabezpieczenie świetlika dachowego)</b>			
217 d.4.5	KNR-W 4-03 1139-08	E 03.01	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2	m		
			22,90 * 2 + 11,34 * 2 * 2 + 20,00	m	111,160	
					RAZEM	111,160
218 d.4.5	KNR-W 4-03 1137-04	E 03.01	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych	szt.		
			111	szt.	111,000	
					RAZEM	111,000
219 d.4.5	KNR-W 5-08 0601-11	E 03.01	Montaż wsporników instalacji odgromowej	szt.		
			111	szt.	111,000	
					RAZEM	111,000
220 d.4.5	KNR-W 5-08 0604-01	E 03.01	Montaż zwodów poziomych i pionowych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu (pręt FeZn fi 8 mm)	m		
			112,00	m	112,000	
					RAZEM	112,000
221 d.4.5	KNR-W 4-03 0711-05	E 03.01	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-pręt	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
222 d.4.5	KNP 18 D13 1348-01 analogia	E 03.01	Badania instalacji odgromowej - sprawdzenie ciągłości i właściwego wykonania zwodów w części naziemnej instalacji odgromowej po przebudowie kominów	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>4.6</b>	<b>45410000-4</b>		<b>Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych świetlika dachowego i ściany ogniowej</b>			

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ 43-246 STRUMIEN, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223 d.4.6	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża	m2		
			poz.224	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
224 d.4.6	KNR 19-01 0801-02	B 02.04	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
			(3,50 * 0,60 + 3,50 * 0,80 + 3,30 * (0,60 + 2,80) * 0,5 + 3,30 * (0,80 + 2,80) * 0,5) * 1,1	m2	18,095	
			20,00	m2	20,000	
					RAZEM	38,095
225 d.4.6	KNR 19-01 0806-01	B 02.04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm Krotność = 1,5	m2		
			poz.224	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
<b>4.7</b>	<b>45321000-3</b>		<b>Roboty malarskie (kolorystyka wg projektu elewacji budynku)</b>			
226 d.4.7	KNR-U 2-02 1134-2	B 02.04	Gruntowanie powierzchni elewacyjnych - zastosowanie głęboko penetrującego i wzmacniającego preparatu	m2		
			poz.228	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
227 d.4.7	ZKNR C-2 0105-07		Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m2		
			poz.226	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
228 d.4.7	KNNR 2 1003-1 analogia	B 03.04	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na ścianach zewnętrznych, bloniach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami silikonowymi	m2		
			poz.230	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
229 d.4.7	KNNR 2 1405-5	B 03.04	Gruntowanie tynków zewnętrznych - grunt pod farby silikonowe	m2		
			poz.230	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
230 d.4.7	KNNR 2 1405-3	B 03.04	Malowanie farbą silikonową tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ścian gładkich	m2		
			poz.224	m2	38,095	
					RAZEM	38,095
231 d.4.7	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
<b>5</b>	<b>45421000-4</b>		<b>WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH - WEJŚCIE DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ (od ul. Rynek)</b>			
<b>5.1</b>	<b>45421000-4</b>		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>			
232 d.5.1	KNR 4-01 0354-04	B 01.01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - wykucie z muru drzwi zewnętrznych Krotność = 2	szt.		
			1,42 * 2,20	szt.	3,124	
					RAZEM	3,124
233 d.5.1	kalk. własna	B 01.04	Przygotowanie otworu pod zabudowę nowych drzwi	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

REMONT ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNO - USŁUGOWEGO (KAMIENICY RYNKOWEJ), WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ, WYMIANA ŚWIETLIKA DACHOWEGO NAD KLATKĄ SCHODOWĄ  
43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
234 d.5.1	KNR 4-01 108-9	B 01.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu i materiał z rozbiórki wraz z opłatą za składowanie odpadów)	m3		
			(poz.232) * 0,05	m3	0,156	
					RAZEM	0,156
235 d.5.1	KNR 4-01 108-10	B 01.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - następne 5 km	m3		
			poz.234	m3	0,156	
					RAZEM	0,156
<b>5.2</b>	<b>45421000-4</b>		<b>Drzwi zewnętrzne</b>			
236 d.5.2	KNR-W 2-02 1027-05	B 01.04	Drzwi zewnętrzne drewniane o powierzchni ponad 1.5 m2 o wym. 142x220 cm (stolarka stylistycznie dobrana do historycznego wyglądu historycznego wyglądu elewacji)	m2		
			1,42 * 2,20	m2	3,124	
					RAZEM	3,124
<b>5.3</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
237 d.5.3	KNR 4-01 705-1	B 02.04	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane ceglami lub dachówkami,szer.pasów tynku do 15cm	m		
			1,24 + 2,20 * 2	m	5,640	
					RAZEM	5,640
238 d.5.3	KNR 4-01 0708-01	B 02.04	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			poz.237	m	5,640	
					RAZEM	5,640
239 d.5.3	KNR 4-01 0726-01	B 02.04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu ) - uzupełnienie na ościeżach zewnętrznych	m2		
			0,15 * (1,42 + 2,20 * 2)	m2	0,873	
					RAZEM	0,873
240 d.5.3	KNR 2-02 925-1	B 02.01	Oslony okien i drzwi zewnętrznych folią polietylenową dla wykonania robót związanych z robotami wykończeniowymi przy oknach	m2		
			1,42 * 2,20 * 1,1 * 2	m2	6,873	
					RAZEM	6,873