

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień	
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262520-2	Roboty murowe
45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45262690-4	Remont starych budynków
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45421132-8	Instalowanie okien
45421131-1	Instalowanie drzwi
45410000-4	Tynkowanie
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45320000-6	Roboty izolacyjne
45431000-7	Kładzenie płytek
45442100-8	Roboty malarskie
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
NAZWA INWESTYCJI:	Remont budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES INWESTYCJI:	Tykocin ul.Piłsudskiego 25
NAZWA INWESTORA:	Wspólnota Mieszkaniowa Budynku przy ul. Piłsudskiego 25,16-080 Tykocin
ADRES INWESTORA:	ul. Piłsudskiego 25,16-080 Tykocin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

INWESTOR:

inż. Paweł Turkowicz

Data opracowania

10.04.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45262690-4		Remont starych budynków			
1.1	45111100-9		Roboty w zakresie burzenia			
1 d.1.1	KNR 4-04 0506-05	SST.1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			20,41 + 20,51 + 0,25 * 2	m	41,42	
					RAZEM	41,42
2 d.1.1	KNR 4-04 0506-06	SST.1	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6,96 * 2 + 7,46 * 2	m	28,84	
					RAZEM	28,84
3 d.1.1	KNR 4-04 0506-04	SST.1	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	kalenica		0,60 * 20,30	m2	12,18	
	styk z budynkiem kominy		0,60 * 12,41	m2	7,45	
	wykusze i wole oczka		0,50 * [(1,41 + 1,59 + 1,40 * 2) * 2 * 1,25 + (0,60 + 0,40 + 0,93 * 2) * 2]	m2	10,11	
	koszowe dachu		0,50 * [(2,00 + 2,20 * 2 * 1,25 + 2,40 + 2,11 * 2) + 2,40 * 4]	m2	11,86	
	okien		0,50 * (2,40 * 2 * 4 + 1,70 * 2) * 1,25 <wsp. nachylenia dachu 74%>	m2	14,13	
	gzymsów		A (Suma częściowa)	m2	55,73	
	lukarna ściany		0,50 * [1,14 * 14 + 1,16 * 14 + 1,18 * 5 + 0,55 + 0,45 * 2]	m2	19,78	
			0,60 * (20,62 + 20,49) + 0,30 * (20,88 + 1,96)	m2	31,52	
			B (Suma częściowa)	m2	51,30	
			1,72 * (1,98 + 2,17 * 0,5 * 2) - 1,50 * 1,00	m2	5,64	
					RAZEM	112,67
4 d.1.1	KNR 4-04 0506-01	SST.1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2		
	wole oczka lukarny		2,30 * 2,06 * 0,5 * 4 * 1,25	m2	11,85	
			[2,34 * 2,11 + 2,11 * 1,44 * 0,5] * 1,25	m2	8,07	
					RAZEM	19,92
5 d.1.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	SST.1	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
			poz.1 * 3,14 * 0,15 * 0,75 * 4,50	kg	65,84	
			poz.2 * 3,14 * 0,15 * 4,5	kg	61,13	
			poz.3 * 4,5	kg	507,02	
			poz.4 * 4,5	kg	89,64	
			A (Obliczenie pomocnicze)	kg	723,63	
			poz.5 A / 1000	t	0,72	
					RAZEM	0,72
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0512-01 z.sz.2.3. 9909-05/4	SST.1	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku - powierzchnia wykonywanych robót do 200 m2	m2		
			1,25 * (20,51 + 20,41) * 0,5 * 14,42 * 25%	m2	92,20	
					RAZEM	92,20
7 d.1.1	Cena rynkowa	SST.1	Transport eternitu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na + koszt utylizacji. UWAGA przyjęto że eternit jest prod. polskiej 16-18kg/m2.	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.6 * 18 / 1000	t	1,66	
					RAZEM	1,66
8 d.1.1	KNR 4-04 0507-03	SST.1	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki	m2		
			$1,25 * (20,51 + 20,41) * 0,5 * 14,42 * 75\%$	m2	276,59	
					RAZEM	276,59
9 d.1.1	KNR 4-04 0403-02	SST.1	Rozebranie elementów konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu	m2		
			$1,25 * (20,51 + 20,41) * 0,5 * 14,42$	m2	368,79	
	lukarna obrys ścian		$-[1,97 * 2,18 + 1,97 * 1,21 * 0,5] * 1,25$	m2	-6,86	
	lukarna dach		$[2,34 * 2,11 + 2,34 * 1,44 * 0,5] * 1,25$	m2	8,28	
					RAZEM	370,21
10 d.1.1	KNR 4-04 0403-04	SST.1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2		
			<i>Nowe elementy więźby 14,75 m3 + murlaty 1,02</i> poz.9	m2	370,21	
					RAZEM	370,21
11 d.1.1	KNR 4-04 0404-05	SST.1	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m2		
	wykusze		$2,76 * 1,50 * 0,5 * 2 + 1,34 * 1,15 + 1,10 * 1,15 * 0,5$	m2	6,31	
	przepierzenie wcz. nieużytkowej		$3,72 * 2,64 * 0,5 + 1,31 * 2,64$	m2	8,37	
					RAZEM	14,68
12 d.1.1	KNNR-W 3 0310-03	SST.1	Wykucie z muru z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej okien i drzwi	m2		
	okna		$1,04 * 1,66 * 14 + 1,06 * 1,50 * 13 + 1,02 * 1,50 + 1,08 * 1,61 * 5 + 1,24 * 0,41 * 4 + 0,54 * 1,07 + 0,35 * 0,35 * 2$	m2	57,92	
	wyłaz		$0,80 * 0,80$	m2	0,64	
	drzwi zewn		$1,50 * 2,67$	m2	4,01	
					RAZEM	62,57
13 d.1.1	KNNR-W 3 0310-03 analogia	SST.1	Wykucie z muru z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej drzwi do renowacji. współ.do R=1,5	m2		
	drzwi zewn		$1,47 * 2,52$	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
14 d.1.1	KNR 4-01 0701-02	SST.1	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
	front		$20,62 * 6,28$		129,49	
	szczyty		$13,82 * 6,69 + 13,82 * 5,48 * 0,5 + 27,76 <m2$ pomiar w DWG>		158,08	
	tył		$20,49 * 6,34$		129,91	
	okna i drzwi		-poz.12		-62,57	
	ściany zewn		A (Suma częściowa)		354,91	
	dachu		$(0,42 + 0,50) * (20,62 + 20,49)$		37,82	
	parter/ lp		$(0,15 + 0,23) * 20,88$		7,93	
	nad wejściem		$(0,34 + 0,19) * 1,96$		1,04	
	gzyms		B (Suma częściowa)		46,79	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	całkowita pow tynków zewn.		C (Obliczenie pomocnicze)		401,70	
			poz.14 A * 20% + poz.14 B * 100%	m2	117,77	
					RAZEM	117,77
15 d.1.1	KNR 4-01 0429-01	SST.1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m2		
	poddasze użytkowe		4,15 * 11,52 * 2 + 6,78 * 11,52 + 1,20 * 1,90	m2	176,00	
	poddasze nieużytkowe		(8,52 + 8,11) * 0,5 * 13,79 + <przy wykuszy> 5,90 * 2,85 - 1,45 * 1,36	m2	129,51	
					RAZEM	305,51
16 d.1.1	KNR 4-01 0429-03	SST.1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pałapów	m2		
	wykusz M1		1,45 * 1,36	m2	1,97	
	M2 tylko skosy		20,6 * 1,25	m2	25,75	
			1,25 * [1,63 * 2,93 + 3,50 * 2,75 + 2,87 * 5,23]	m2	36,76	
					RAZEM	64,48
17 d.1.1	KNR 4-01 0429-04	SST.1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek	m2		
	M1		20,60 * 1,25	m2	25,75	
	M2 tylko skosy		1,25 * [1,63 * 2,93 + 3,50 * 2,75 + 2,87 * 5,23]	m2	36,76	
					RAZEM	62,51
18 d.1.1	KNR 4-01 0426-04	SST.1	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt GK wykuszy	m2		
	wykusz M1		2,76 * 1,50 * 0,5 * 2 + 1,34 * 5,26 + 1,10 * 1,15 * 0,5	m2	11,82	
					RAZEM	11,82
19 d.1.1	KNR 4-01 0350-01	SST.1	Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
			(1,41 * 0,60 + 1,59 * 0,40 + 1,40 * 0,93) * (12,08 - 6,48) + 1,40 * 0,93 * (12,38 - 6,48 - 2,60)	m3	19,89	
					RAZEM	19,89
20 d.1.1	KNR 4-01 0354-11	SSt.1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
			1,14 * 14 + 1,16 * 13 + 1,12 + 1,18 * 5 + 1,24 * 4 + 0,65 + 0,45 * 2	m	44,57	
					RAZEM	44,57
21 d.1.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	SST.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m3		
			<i>UWAGA: Ilość robót należy skorygować ze stanem faktycznym ze względu na brak szczegółowej inwentaryzacji istniejących obiektów do rozbiórki.</i>			
			poz.8 * 0,05 + poz.12 * 0,05 + poz.9 * 0,038 + <z poz. 10> 5,15 - 0,93 + poz.11 * 0,06 + poz.79 + poz.14 * 0,02 + poz.15 * 0,30 + poz.16 * 0,06 + poz.17 * 0,04	m3	156,39	
			<więźba> 14,75 + 1,02	m3	15,77	
			poz.19 + poz.20 * 0,45 * 0,05	m3	20,89	
					RAZEM	193,05
22 d.1.1	KNR 2-31 0807-01	SST.1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - do ponownego ułożenia	m2		
			1,00 * 21,62	m2	21,62	
					RAZEM	21,62

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1.1	KNR 2-31 0811-02	SST.1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - do ponownego ułożenia	m2		
			1,00 * 14,94	m2	14,94	
					RAZEM	14,94
24 d.1.1		SST.1	Wykonanie zabezpieczeń wewnątrz pomieszczeń kl. sch i mieszkań	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
1.2	45320000-6		Roboty izolacyjne - fundamentów z cokołem z zewnątrz			
25 d.1.2	KNR 4-01 0104-02	SST.2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
			1,00 * 1,20 * (20,62 + 13,94 + 20,49 + 2,15)	m3	68,64	
					RAZEM	68,64
26 d.1.2	KNR 4-01 0108-02 0108-04	SST.2	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
			poz.25	m3	68,64	
					RAZEM	68,64
27 d.1.2	ZKNR C-1 0401-05	SST.1	Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2	m2		
	szczyty		(0,84 + 0,29) * 0,5 * 13,86 + (0,16 + 0,29) * 2,15	m2	8,80	
	front		0,73 * 20,70	m2	15,11	
	tył		(0,84 + 0,16) * 0,5 * 20,51	m2	10,26	
	cokół powyżej terenu		A (Suma częściowa)	m2	34,17	
					RAZEM	34,17
28 d.1.2	KNR AT-27 0101-07	SST.1	Wykucie zmurszałych spoin w murze mieszanym	m2		
	cokół poniżej terenu		1,20 * (20,62 + 13,94 + 20,49 + 2,15)	m2	68,64	
	cokół powyżej terenu		poz.27	m2	34,17	
					RAZEM	102,81
29 d.1.2		SST.4. 1	Zainstalowanie bezinwazyjnego systemu osuszania ścian fundamentowych	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
30 d.1.2	ZKNR C-1 0402-03	SST.4. 1	Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m2 przy użyciu szczotek mechanicznych	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
31 d.1.2	ZKNR C-1 0404-05	SST.4. 1	Odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie - preparatami biobójczymi	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
32 d.1.2	ZKNR C-1 0404-06	SST.4. 1	Odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez smarowanie (każde następne) - preparatami biobójczymi	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1.2	KNR 19-01 0315-01	SST.3	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 1 cegła przy zastosowaniu specjalistycznej zaprawy wodoszczelnej z dodatkiem polimerów	msc		
			10	msc	10,00	
					RAZEM	10,00
34 d.1.2	AW	SST.3	Pęknięcia konstrukcyjne budynku - sposób naprawy uzgodnić z konstruktorem. Zalecany jest system zszywania murów za pomocą kotew spiralnych ze stali austenicznej z użyciem zaprawy montażowej	szt		
			10	szt	10,00	
			<i>UWAGA: Wartość szacunkowa skorygować po odsłonięciu ścian</i>			
					RAZEM	10,00
35 d.1.2	AW	SST.3	naprawy spękań, pustek i miejsc wadliwych preparatem - zawiesina cementowa ultradrobnoziarnista i odporna na siarczany przeznaczona do wykonywania iniekcji rys i pustek - do wykonywania iniekcji wypełniających.	m		
			10	m	10,00	
			<i>UWAGA: Wartość szacunkowa skorygować po odsłonięciu ścian</i>			
					RAZEM	10,00
36 d.1.2	ZKNR C-1 0403-03	SST.4. 1	Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach łatwodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m2	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
37 d.1.2	KNR 0-40 0208-03	SST.4. 1	Zamknięcie spoin i wyrównanie powierzchni cokołu zaprawą uszczelniającą o wysokiej odporności na siarczany przeznaczona do skutecznej renowacji budowli	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
38 d.1.2	KNR 0-40 0208-02	SST.4. 1	Zagruntować przygotowaną powierzchnię preparatem wodorozcieńczalnym krzemionkującym rozcieńczonym 1:1 z wodą	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
39 d.1.2	KNR 0-40 0213-01	SST.4. 1	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru bez hydroizolacji - mostek szczepny	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
40 d.1.2	KNR 0-40 0213-03	SST.4. 1	Uszczelnienie od zewnątrz ścian fundamentowych w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji - systemowa powłokowa hydroizolacja pionowa elastyczna paroprzepuszczalna	m2		
			poz.28	m2	102,81	
					RAZEM	102,81
41 d.1.2	KNR 0-40 0213-03	SST.4. 1	Uszczelnienie od zewnątrz ścian fundamentowych w istniejącym budynku. Wykonanie hydroizolacji poprzez nałożenia 2 warstw emulsji bitumicznej . Powłoka bitumiczna grubowarstwowa	m2		
			poz.28	m2	102,81	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	102,81
42 d.1.2	KNR 0-40 0110-01	SST.4. 1	Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych z sąsiadującym budynkiem	m		
			1,20 * 2 + 0,84 + 0,30	m	3,54	
					RAZEM	3,54
43 d.1.2	KNR 0-40 0108-01	SST.4. 1	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej - ułożenie warstwy ochronnej maty drenażowej mocowana na klipsy oraz zabezpieczona od góry listwą montażową	m2		
	cokół poniżej terenu		1,20 * (20,62 + 13,94 + 20,49 + 2,15)	m2	68,64	
					RAZEM	68,64
44 d.1.2	KNR BC-02 0608-06 analogia	SST.4. 1	Warstwa zbrojona z zatopioną siatką z włókien szklanych o minimalnej grubości 3 mm.	m2		
	cokół powyżej terenu		poz.27	m2	34,17	
					RAZEM	34,17
45 d.1.2	KNR 0-40 0212-01	SST.4. 1	Wykończenie cokołu: na gładko zaprawą (drobna, hydrofobowa szpachlówka zbrojona włóknom szklanym o ziarnie do 0,5mm)	m2		
	cokół powyżej terenu		poz.27	m2	34,17	
					RAZEM	34,17
46 d.1.2	ZKNR C-1 0415-01 analogia	SST.4. 1	Impregnacja powierzchni pionowych zewnętrznych preparatem wzmacniającym i hydrofobizującym tynki i okładziny gładkie	m2		
	cokół powyżej terenu		poz.27	m2	34,17	
					RAZEM	34,17
47 d.1.2	AW	SST.2	Dowóz pospółki od obsypania budynku	m3		
			poz.25	m3	68,64	
					RAZEM	68,64
48 d.1.2	KNR 2-01 0320-0101	SST.2	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
			poz.25	m3	68,64	
					RAZEM	68,64
1.3	45261100-5		Wykonywanie konstrukcji dachowych - więźba i belki stropowe i remont komina			
49 d.1.3	KNR 2-02 0406-02	SST.5	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym. Styki belek ściennych i elementów konstrukcji drewnianych z murem zabezpieczone warstwą papy elastomerowej.	m3 drew .		
	murlaty		0,16 * 0,16 * [19,88 + 19,78]	m3 drew .	1,02	
					RAZEM	1,02
50 d.1.3	KNR 2-02 0406-02	SST.5	Podwaliny- przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym. Styki belek ściennych i elementów konstrukcji drewnianych z murem zabezpieczone warstwą papy elastomerowej.	m3 drew .		
	podwaliny		0,16 * 0,18 * 8,22 * 2	m3 drew .	0,47	
					RAZEM	0,47

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.3	KNR 2-02 0407-06	SST.5	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
	S1		0,17 * 0,18 * 2,45 * 8	m3 drew .	0,60	
					RAZEM	0,60
52 d.1.3	KNR 2-02 0407-03	SST.5	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
	S2		0,08 * 0,08 * 1,40 * 2	m3 drew .	0,02	
					RAZEM	0,02
53 d.1.3	KNR 2-02 0406-06	SST.5	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna środkiem grzybobójczym i ogniochronnym ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
	P1		0,15 * 0,19 * 19,70 * 2	m3 drew .	1,12	
					RAZEM	1,12
54 d.1.3	KNR 2-02 0406-03	SST.5	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
	P2		0,08 * 0,18 * 2,40 * 2	m3 drew .	0,07	
					RAZEM	0,07
55 d.1.3	KNR 2-02 0408-01	SST.5	Miecze z tarcicy nasyczonej	m3		
	M1		0,15 * 0,20 * 1,50 * 16	m3	0,72	
					RAZEM	0,72
56 d.1.3	KNR 2-02 0408-06	SST.5	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
	K1		0,16 * 0,13 * 8,80 * 36	m3	6,59	
					RAZEM	6,59
57 d.1.3	KNR 2-02 0408-08	SST.5	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym	m3		
	K2		0,16 * 0,16 * 1,92 * 2	m3	0,10	
					RAZEM	0,10
58 d.1.3	KNR 2-02 0408-04	SST.5	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym	m3		
	K3		0,06 * 0,14 * 1,20 * 8	m3	0,08	
					RAZEM	0,08
59 d.1.3	KNR 2-02 0408-02	SST.5	Kleszcze z tarcicy nasyczonej	m3		
	KL		0,15 * 0,19 * 6,30 * 8	m3	1,44	
					RAZEM	1,44
60 d.1.3	KNR 2-02 0409-04	SST.5	Wymiany przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym	m3		
	W1		0,07 * 0,19 * 5,10 * 4	m3	0,27	
	W2		0,07 * 0,19 * 1,10 * 8	m3	0,12	
					RAZEM	0,39

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.1.3	KNR 19-01 0422-05	SST.5	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości 2,0-5,0 m - narysowanie	m		
	K1		2,95 * 4	m	11,80	
	K2		2,40 * 4	m	9,60	
					RAZEM	21,40
62 d.1.3	KNR 19-01 0422-06	SST.5	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości 2,0-5,0 m - wykonanie	m		
	K1		2,95 * 4	m	11,80	
	K2		2,40 * 4	m	9,60	
					RAZEM	21,40
63 d.1.3	KNR 19-01 0422-07	SST.5	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości 2,0-5,0 m - ułożenie	m		
	K1		2,95 * 4	m	11,80	
	K2		2,40 * 4	m	9,60	
					RAZEM	21,40
64 d.1.3	KNR 19-01 0422-01	SST.5	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - narysowanie	m		
	K3		1,67 * 4	m	6,68	
					RAZEM	6,68
65 d.1.3	KNR 19-01 0422-02	SST.5	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - wykonanie	m		
	K3		1,67 * 4	m	6,68	
					RAZEM	6,68
66 d.1.3	KNR 19-01 0422-03	SST.5	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - ułożenie	m		
	K3		1,67 * 4	m	6,68	
					RAZEM	6,68
67 d.1.3	KNR 2-02 0409-03	SST.5	Deska czołowa przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
	pod rynny		0,025 * 0,25 * poz.1	m3	0,26	
					RAZEM	0,26
68 d.1.3	KNR 2-02 0409-06	SST.5	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
			0,025 * 0,25 * 7,80 * 2	m3	0,10	
					RAZEM	0,10
69 d.1.3	KNR 2-02 0410-04 analogia	SST.5	Ołaczenie połaci dachowych kontrłatami 25x25 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym	m2		
	całkowita pow dachu		poz.9	m2	370,21	
					RAZEM	370,21
70 d.1.3	KNR 2-02 0410-02 analogia	SST.5	Ołaczenie połaci dachowych łatami 50x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
			poz.69	m2	370,21	
					RAZEM	370,21
71 d.1.3	KNR 2-02 0410-01 analogia	SST.5	Deskowanie ażurowe od spodu krokwi połaci dachowych z tarcicy nasyczonej środkiem grzybobójczym i ogniochronnym - współcz. do norm 0,75	m2		
			19,79 * 8,20 * 2	m2	324,56	
					RAZEM	324,56
72 d.1.3	KNR 2-22 0601-01	SST.5	Ścianki drewniane - szkielet z łat	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	lukarna		$2,76 * 1,50 * 0,5 * 2 + 1,34 * 5,26 + 1,10 * 1,15 * 0,5$	m3	11,82	
					RAZEM	11,82
73 d.1.3	KNR 2-22 0601-03	SST.5	Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 25 mm	m2		
	lukarna		poz.72	m2	11,82	
					RAZEM	11,82
74 d.1.3	KNR 4-01 0627-06	SST.5	Trzykrotna impregnacja bali i krawędziaków metodą smarowania preparatem grzybobójczym i ogniochronnym	m2		
	lukarna		<obustronna> poz.73 * 2	m2	23,64	
					RAZEM	23,64
75 d.1.3	KNR 0-21 4007-03	SST5	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr.25mm	m2		
	poddasze nieużytkowe		$(8,52 + 8,11) * 0,5 * 13,79 + <\text{przy wykuszy}> 5,90 * 2,85 - 1,45 * 1,36$	m2	129,51	
					RAZEM	129,51
76 d.1.3	KNR 0-15II 0526-01	SST.5	Osadzenie wyłazów połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
			$0,80 * 4$	m	3,20	
					RAZEM	3,20
77 d.1.3	KNR 0-15II 0526-02	SST.5	Osadzenie wyłazu przeszklonego w połaci dachowej wym.80x80cm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.4	45262522-6		Roboty murarskie - remont kominów			
78 d.1.4	KNR 4-01 0419-02	SST.1 3	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
79 d.1.4	KNR 2-02 0122-01	SST.1 i SST.3	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.- Odtworzenie	m3		
			poz.19	m3	19,89	
					RAZEM	19,89
80 d.1.4	KNR 4-01 0310-06	SST.3	Udrożnienie istniejących przewodów	m		
			$6,48 * (4 + 4 + 2 + 2)$	m	77,76	
					RAZEM	77,76
81 d.1.4	KNR-W 4-01 0324-02	SST.3	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - siatki zabezpieczające wyloty kominów ponad dachem ze stali nierdzewnej	szt.		
			$4 + 4 + 2 + 2$	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
82 d.1.4	ZKNR C-1 0415-01 analogia	SST.1 0	Zagruntowanie całość powierzchni kominów preparatem wzmacniającym i hydrofobizującym.	m2		
	nakrywa		$0,06 * 3 * (1,53 + 0,72 + 1,71 + 0,52 + 1,52 * 2 + 1,05 * 2) * 2$	m2	3,46	
	komin		$(1,41 * 2 + 0,60 * 2 + 1,59 * 2 + 0,40 * 2 + 1,40 * 2 + 0,93 * 2) * (12,08 - 6,48) + [1,40 * 2 + 0,93 * 2] * (12,38 - 6,48 - 2,60)$	m2	86,27	
					RAZEM	89,73
83 d.1.4	KNR 4-01 0735-06	SST.1 0	Wykonanie tynków kat. II na kominie w przestrzeni poddasza nieużytkowego	m2		
			poz.82	m2	89,73	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	89,73
84 d.1.4	ZKNR C-2 0119-04	SST.1 2	Malowanie powierzchni tynku farbą w przestrzeni poddasza nieużytkowego	m2		
			poz.82	m2	89,73	
					RAZEM	89,73
1.5	45321000-3		Izolacja cieplna - dachu i poddasza			
85 d.1.5	KNR 9-12 0301-07	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr.25cm układanymi w pości dachu krokwiowego <i>folia paroizolacyjna</i>	m2		
	skos kl. schodowej		1,25 * 3,55 * 3,76	m2	16,69	
					RAZEM	16,69
86 d.1.5	KNR 9-12 0301-07	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr.20cm układanymi w pości dachu krokwiowego <i>folia paroizolacyjna</i>	m2		
	skosy		1,25 * 11,43 * 4,27 * 2 - poz.85	m2	105,33	
					RAZEM	105,33
87 d.1.5	KNR 9-12 0205-02	SST 4.2	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków w konstrukcji szkieletowej drewnianej wykonywane płytami z wełny mineralnej gr 20cm <i>folia paroizolacyjna</i>	m2		
	lukarna ściany		1,72 * (1,98 + 2,17 * 0,5 * 2) - 1,50 * 1,00	m2	5,64	
					RAZEM	5,64
88 d.1.5	KNR 9-12 0301-08	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 25cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
	strop poddasza kl. sch.		2,48 * 3,76	m2	9,32	
					RAZEM	9,32
89 d.1.5	KNR 9-12 0301-08	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 20cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
	strop poddasza		11,43 * 6,56 - poz.88	m2	65,66	
					RAZEM	65,66
90 d.1.5	KNR 9-12 0301-08	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 18cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
	lukarna strop		2,80 * 1,60	m2	4,48	
					RAZEM	4,48
91 d.1.5	KNR 9-12 0301-08	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10cm układanymi nad sufitem podwieszanym - belka lukarny	m2		
	lukarna belka		(0,38 + 0,34) * 1,20	m2	0,86	
					RAZEM	0,86
92 d.1.5	KNR 9-12 0301-08	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 8cm układanymi nad sufitem podwieszanym -strop lukarny	m2		
	lukarna strop		2,03 * 1,60	m2	3,25	
					RAZEM	3,25
93 d.1.5	KNR 9-12 0301-08	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 5cm układanymi nad sufitem podwieszanym -	m2		
	skosy		1,25 * 11,43 * 4,27 * 2	m2	122,02	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	strop nad cz. użytkową		12,66 * 6,32	m2	80,01	
	poddasza		2,40 * 2,06 * 0,5 * 4	m2	9,89	
	wole oczka				RAZEM	211,92
94 d.1.5	KNR 2-02 0616-03 analogia	SST 4.2	Izolacje z folii paroizolacyjnej z klejeniem zakładów na stropie poddasza nieużytkowego nad pomieszczeniami ogrzewanymi I piętra <i>folia paroizolacyjna</i>	m2		
	poddasze nieużytkowe		(8,52 + 8,11) * 0,5 * 13,79 + <przy wykuszy> 5,90 * 2,85 - 1,45 * 1,36	m2	129,51	
					RAZEM	129,51
95 d.1.5	KNR 9-12 0301-02	SST 4.2	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr.20cm układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami ogrzewanymi	m2		
	poddasze nieużytkowe		(8,52 + 8,11) * 0,5 * 13,79 + <przy wykuszy> 5,90 * 2,85 - 1,45 * 1,36	m2	129,51	
					RAZEM	129,51
1.6	45261210-9		Wykonywanie pokryć dachowych			
96 d.1.6	KNR AT-09 0102-01	SST.6	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu <i>folia dachowa</i>	m2		
	dach		poz.9	m2	370,21	
	lukarna ściany		1,72 * (1,98 + 2,17 * 0,5 * 2) - 1,50 * 1,00 + <szczytek> 0,94 * 2 * 0,83 * 0,5	m2	6,42	
					RAZEM	376,63
97 d.1.6	KNR 2-02 0504-02	SST.6	Pokrycie dachów dachówką zakładkową ceramiczną	m2		
	lukarna		poz.9	m2	370,21	
	lukarna dach		-[1,97 * 2,18 + 1,97 * 1,21 * 0,5] * 1,25	m2	-6,86	
	dach		[2,34 * 2,11 + 2,34 * 1,44 * 0,5] * 1,25	m2	8,28	
	wole oczka		A (Suma częściowa)	m2	371,63	
			-1,26 * 2 * 2,06 * 0,5 * 4	m2	-10,38	
					RAZEM	361,25
98 d.1.6	NNRNKB 202 0527-02	SST.6	(z.IV) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 blachą z miedzi o pow. arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny	m2		
	lukarna ściany		1,72 * (1,98 + 2,17 * 0,5 * 2) - 1,50 * 1,00 + <szczytek> 0,94 * 2 * 0,83 * 0,5	m2	6,42	
	wole oczka		1,26 * 2 * 2,06 * 0,5 * 4	m2	10,38	
					RAZEM	16,80
99 d.1.6	KNR-W 2-02 0516-02	SST.6	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej gr. 0,7mm	m2		
			poz.3	m2	112,67	
					RAZEM	112,67
100 d.1.6	KNR-W 2-02 0521-02	SST.6	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy miedzianej gr. 0,7mm	m		
			poz.1	m	41,42	
					RAZEM	41,42
101 d.1.6	KNR-W 2-02 0528-02	SST.6	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy miedzianej gr. 0,7mm	m		
			poz.2	m	28,84	
					RAZEM	28,84

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.1.6	KNR AT-09 0104-02 analogia	SST.6	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja pod gąsiorową kalenicową 4x4cm	m		
	dach		20,30	m	20,30	
	lukarna		3,56	m	3,56	
					RAZEM	23,86
103 d.1.6	KNR AT-09 0104-06 analogia	SST.6	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegiowy	m		
			5,30 * 4	m	21,20	
					RAZEM	21,20
104 d.1.6	KNR AT-09 0104-03 analogia	SST.6	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m		
			poz.1	m	41,42	
					RAZEM	41,42
105 d.1.6	KNR AT-09 0104-04 analogia	SST.6	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 80cm	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
106 d.1.6	KNR AT-09 0104-05 analogia	SST.6	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
			11	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
107 d.1.6	AW	SST.6	Wywiewki	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
1.7	45421130-4		Instalowanie drzwi i okien			
108 d.1.7	KNR 2-02 1004-08	SST.9	Okna drewniane zespolone U=0,9 kolor brązowy 3-szybowe fabrycznie pomalowane o powierzchni 1,5-2,0 m2	m2		
	01		1,04 * 1,66 * 14	m2	24,17	
	02		1,06 * 1,50 * 13	m2	20,67	
	02*		1,02 * 1,50 * 1	m2	1,53	
	03		1,08 * 1,61 * 5	m2	8,69	
					RAZEM	55,06
109 d.1.7	KNR 2-02 1004-04	SST.9	Okna drewniane półkoliste "wole oczko" jednoramowe U=0,9 kolor brązowy z pakietem 3-szybowym pomalowane fabrycznie o powierzchni 0,6-1,0m2 - szczegóły wg wykazu stolarki	m2		
	03*		1,24 * 0,41 * 4	m2	2,03	
					RAZEM	2,03
110 d.1.7	KNR 2-02 1004-05	SST.9	Okna drewniane jednoramowe U=0,9 kolor brązowy z pakietem 3-szybowym pomalowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni 1,0-1,5 m2 - szczegóły wg wykazu stolarki	m2		
	04		0,54 * 1,07	m2	0,58	
					RAZEM	0,58
111 d.1.7	KNR 2-02 1004-01	SST.9	Okna drewniane j.w. - lecz o powierzchni do 0,4 m2	m2		
	05		0,35 * 0,35 * 2	m2	0,25	
					RAZEM	0,25

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.1.7	KNR-W 2-02 1031-02 analogia	SST.9	Zamontować w poziomie parteru okiennice dwuskrzydłowe ,drewniane od frontu	m2		
			1,53 * 0,50 * 2 * 6<szt.>	m2	9,18	
					RAZEM	9,18
113 d.1.7	KNR 4-01 0321-01 analogia	SST.9	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł + koszt parapetów drewnianych	szt.		
			1,14 * 14 + 1,16 * 13 + 1,12 + 1,18 * 5 + 1,24 * 4 + 0,65 + 0,45 * 2	m	44,57	
			A (Obliczenie pomocnicze)	m	44,57	
			14 + 13 + 1 + 5 + 4 + 1 + 2	szt.	40,00	
					RAZEM	40,00
114 d.1.7	TZKNBK XXI I 0102-01	SST.9	Okucia drzwiowe zewnętrzne istniejących drzwi wykonać w oparciu o zachowane elementy - Klamka w robocie ślusarsko-kowalskiej	kpl.		
	D2 do remontu		1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
115 d.1.7	TZKNBK XXI I 0304-01	SST.9	Zawiasy drzwiowe pasowe proste o długości do 800 mm wraz z hakiem wbijanym w mur lub ościeżnice	szt.		
	D2 do remontu		4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
116 d.1.7	TZKNBK XXI I 0204-01	SST.9	Szyld prosty pod klamkę i klucz o nieregularnych liniach obrysu oraz z nakładanymi ornamentami o motywach roślinnych	szt.		
	D2 do remontu		2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
117 d.1.7	TZKNBK XXI I 0204-01	SST.9	Szyld prosty pod klamkę i klucz o nieregularnych liniach obrysu oraz z nakładanymi ornamentami o motywach roślinnych	szt.		
	D2 do remontu		2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
118 d.1.7	KNR 19-01 1024-26	SST.9	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - zamki wpuszczane wielozastawkowe	szt.		
	D2 do remontu		1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
119 d.1.7	TZKNBK XV 0429-01	SST.9	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m2		
	D2do remontu		1,47 * 2,52	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
120 d.1.7	TZKNBK XV 0434-01	SST.9	Zagruntowanie drewna	m2		
	D2 do remontu		poz.119	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
121 d.1.7	TZKNBK XV 0432-01	SST.9	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy	m2		
	D2 do remontu		poz.119	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
122 d.1.7	TZKNBK XV 0432-02	SST.9	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - drugi raz	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D2 do remontu		poz.119	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
123 d.1.7	TZKNBK XV 0437-01	SST.9	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz	m2		
	D2 do remontu		poz.119	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
124 d.1.7	TZKNBK XV 0437-02	SST.9	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz	m2		
	D2 do remontu		poz.119	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
125 d.1.7	TZKNBK XV 0437-03	SST.9	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz	m2		
	D2 do remontu		poz.119	m2	3,70	
					RAZEM	3,70
126 d.1.7	KNR 2-02 1015-01	SST.9	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe dwukrotnie malowane na budowie	m		
	D1		1,50 + 2,67 * 2	m	6,84	
	D2		1,47 + 2,52 * 2	m	6,51	
					RAZEM	13,35
127 d.1.7	KNR 2-02 1015-04	SST.9	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne - odtworzone na podstawie istniejących	m2		
	D1		1,46 * 2,64	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
1.8	45410000-4		Tynki wewnętrzne - naprawa ościeży po wymianie okien			
128 d.1.8	ZKNR C-1 0402-03	SST.7	Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m2 przy użyciu szczotek mechanicznych	m2		
			(1,04 + 1,66 * 2) * 14	m	61,04	
			(1,06 + 1,50 * 2) * 13	m	52,78	
			(1,08 + 1,61 * 2) * 5	m	21,50	
			0,55 + 1,07 * 2	m	2,69	
			0,35 * 3 * 2	m	2,10	
			1,50 + 2,67 * 2	m	6,84	
			1,47 + 2,52 * 2	m	6,51	
			A (Obliczenie pomocnicze)	m	153,46	
	ościeża		0,30 * poz.128 A	m2	46,04	
					RAZEM	46,04
129 d.1.8	ZKNR C-1 0404-05	SST.7	Zmycie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie	m2		
	ościeża		poz.128	m2	46,04	
					RAZEM	46,04
130 d.1.8	KNR 0-40 0212-01	SST.7	Wykończenie ścian: na gładko zaprawą (drobna, hydrofobowa szpachlówka zbrojona włóknem szklanym o ziarnie do 0,5mm)	m2		
	ościeża		poz.128	m2	46,04	
					RAZEM	46,04
131 d.1.8	KNR BC-02 0127-04	SST.7	Grunтовanie podłogi budowlanych przy renowacji starego budownictwa - mechanicznie, natrysk dwukrotny (całość) preparat głęboko penetrujący na bazie żywic poliakrylowych	m2		
	ościeża		poz.128	m2	46,04	
					RAZEM	46,04

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.1.8	ZKNR C-2 0119-04	SST.1 2	Malowanie powierzchni tynku farbą silikonową wyrównującą z wypełniaczem mineralnym	m2		
	ościeża		poz.128	m2	46,04	
					RAZEM	46,04
1.9	45421146-9		Instalowanie sufitów podwieszanych i okładzin ścian wewnętrznych lukarny			
133 d.1.9	KNR AT-43 0206-02 z.o. 4.2.	SST.8	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych GKFI 12,5mm na łątach drewnianych mocowanych bezpośrednio do stropu; pokrycie dwuwarstwowe. <i>folia paroizolacyjna</i>	m2		
	skosy		1,25 * 11,43 * 4,27 * 2	m2	122,02	
					RAZEM	122,02
134 d.1.9	KNR AT-43 0206-02 z.o. 4.2.	SST.8	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych GKFI 12,5mm na łątach drewnianych mocowanych bezpośrednio do stropu; pokrycie dwuwarstwowe. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. <i>folia paroizolacyjna</i>	m2		
	strop kl. schod		3,76 * 2,49	m2	9,36	
	lukarna strop		2,03 * 1,60	m2	3,25	
	lukarna belka		(0,38 + 0,34) * 1,20	m2	0,86	
	wóle oczka		2,40 * 2,06 * 0,5 * 4	m2	9,89	
					RAZEM	23,36
135 d.1.9	KNR AT-43 0104-01 z.o. 4.1.	SST.8	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych GKFI 12,5mm mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym (system 3.22.00) Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2.	m2		
	lukarna ściany		1,72 * (1,98 + 2,17 * 0,5 * 2) - 1,50 * 1,00	m2	5,64	
					RAZEM	5,64
136 d.1.9	KNR 2-02 0815-01	SST.1 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na płytach gipsowych	m2		
			poz.133 + poz.134 + poz.135	m2	151,02	
					RAZEM	151,02
137 d.1.9	KNR 2-02 1505-03	SST.1 2	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farbą paroprzepuszczalną zmywalną.	m2		
			poz.133 + poz.134 + poz.135	m2	151,02	
					RAZEM	151,02
1.10	45262690-4		Remont elewacji			
138 d.1.10	ZKNR C-1 0402-03	SST.7	Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m2 przy użyciu szczotek mechanicznych	m2		
	gzymsy		poz.14 B	m2	46,79	
	gzymsy		A (Suma częściowa)	m2	46,79	
	ściany		poz.14 A	m2	354,91	
			B (Suma częściowa)	m2	354,91	
					RAZEM	401,70
139 d.1.10	ZKNR C-1 0404-05	SST.7	Zmycie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie	m2		
			poz.138	m2	401,70	
					RAZEM	401,70
140 d.1.10	ZKNR C-1 0404-06	SST.7	Oczyszczenie miejsc intensywnie zabrudzonych ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez smarowanie (każde następne)	m2		
			poz.138 * 50%	m2	200,85	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	200,85
141 d.1.10	TZKNBK IV -542	SST.1	Ręczne rozebranie zmurszałych fragmentów muru nie nadających się do rewaloryzacji konserwatorskiej z cegły zmurszałej nienadającej się do późniejszego wykorzystania. Zniszczone cegły należy wykuć ręcznie do głębokości ok. 13 cm.	m3		
			0,12 * 0,25 * 0,06 * 20	m3	0,04	
					RAZEM	0,04
142 d.1.10	KNR 4-01 0108-09 0108-10	SST.1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
			poz.141	m3	0,04	
					RAZEM	0,04
143 d.1.10	KNR 19-01 0310-03	SST.3	Przemurowanie ubytków i wykutych zniszczonych cegieł na zaprawie wykonanej z użyciem spoiwa (zużycie: do 500 kg/m3 zaprawy).	m3		
			poz.141	m3	0,04	
					RAZEM	0,04
144 d.1.10	AW	SST.3	Pęknięcia konstrukcyjne budynku - sposób naprawy uzgodnić z konstruktorem. Zalecany jest system zszywania murów za pomocą kotew spiralnych ze stali austenicznej z użyciem zaprawy montażowej	szt		
			20 <i>UWAGA: Wartość szacunkowa skorygować po odsłonięciu ścian</i>	szt	20,00	
					RAZEM	20,00
145 d.1.10	AW	SST.3	naprawy spękań, pustek i miejsc wadliwych preparatem - zawiesina cementowa ultradrobnoziarnista i odporna na siarczany przeznaczona do wykonywania iniekcji rys i pustek - do wykonywania iniekcji wypełniających.	m		
			50 <i>UWAGA: Wartość szacunkowa skorygować po odsłonięciu ścian</i>	m	50,00	
					RAZEM	50,00
146 d.1.10	KNR 19-01 0315-01	SST.3	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 1 cegła przy zastosowaniu specjalistycznej zaprawy	msc		
			10 <i>UWAGA: Wartość szacunkowa skorygować po odsłonięciu ścian</i>	msc	10,00	
					RAZEM	10,00
147 d.1.10	KNR 19-01 0315-03	SST.3	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 4-5 cegieł	msc		
			4 <i>UWAGA: Wartość szacunkowa skorygować po odsłonięciu ścian</i>	msc	4,00	
					RAZEM	4,00
148 d.1.10	AW	SST.7	Odsalanie powierzchni muru z cegły metodą migracji soli do rozszerzonego środowiska cykl dwukrotny nakładania okładów z tynku traconego kompresowego 7kg/m2 gr 10mm Przyjęto 20% powierzchni muru do odsolenia Krotność = 2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.138 * 30%	m2	120,51	
					RAZEM	120,51
149 d.1.10	KNR 0-40 0208-04	SST.7	Na obszarze usuniętych wysolonych tynków zastosować system solochłonnych tynków z "zakładem", ok. 80 cm ponad widoczną	m2		
			poz.148	m2	120,51	
					RAZEM	120,51
150 d.1.10	KNR 0-40 0208-05	SST.7	j.w. - dodatek za pogrubienie o każde 5 mm ponad 10 mm	m2		
			poz.149	m2	120,51	
					RAZEM	120,51
151 d.1.10	ZKNR C-1 0101-08 analogia	SST.7	Wzmocnienie osłabionej powierzchni muru ceglanego wykonać preparatem krzemianowym opartym na wodnym szkłe potasowym, do wzmacniania murów i przed pokryciem zaprawami mineralnymi- dwukrotnie	m2		
			poz.149	m2	120,51	
					RAZEM	120,51
152 d.1.10	ZKNR C-1 0408-03	SST.7	Na obszarze usuniętych wysolonych tynków zastosować system solochłonnych tynków z "zakładem", ok. 80 cm ponad widoczną - wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni	m2		
			poz.149	m2	120,51	
					RAZEM	120,51
153 d.1.10	ZKNR C-1 0410-02	SST.7	j.w.- nałożenie tynku	m2		
			poz.149	m2	120,51	
					RAZEM	120,51
154 d.1.10	KNR 19-01 0337-05 analogia	SST.7	Rekonstrukcję brakujących dekoracji sztukatorskich - gzymsy wykonać zaprawą do wykonywania odlewów w formie silikonowej, lub zaprawą wapienno-trassową zbrojoną przeciwskurczowo. Gotowe elementy mocować kotwiąc do elewacji na kotwy stalowe w rozstawie max.50 cm.	m3		
	dachu parter/ lp nad wejściem całkowita V		0,17 <m2 pow. DWG> * (20,62 + 20,49) <mb> 0,012 <m2 pow. DWG> * 20,88 <mb> 0,04 <m2 pow. DWG> * 1,96 <mb> A (Obliczenie pomocnicze)	m3 m3 m3 m3	6,99 0,25 0,08 <u>7,32</u>	
			poz.154 A * 20%	m3	1,46	
					RAZEM	1,46
155 d.1.10	KNR 0-40 0110-01	SST.4. 1	Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych z sąsiadującym budynkiem	m		
			6,70 * 2	m	13,40	
					RAZEM	13,40
156 d.1.10	ZKNR C-1 0408-03	SST.7	Powierzchnie murów niezasolonych - wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu	m2		
			poz.138 - poz.149	m2	281,19	
					RAZEM	281,19

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.1.10	ZKNR C-1 0410-02	SST.7	Powierzchnie murów niezasolonych pokryć tynkami wapiennymi z dodatkiem wapna trassowego, z odpowiednio dobranym wypełniaczem z piasku, bądź specjalistycznymi zaprawami współpracującymi w systemie	m2		
			poz.156	m2	281,19	
					RAZEM	281,19
158 d.1.10	TZKNBK VIII 03-121	SST.7	Tynki zewn.profilu ciągnionych szlachetnych szlifowanych o szer.do 25 cm z przygotowaniem zaprawy - gzymsy i opaski	m		
			poz.138 A	m	46,79	
					RAZEM	46,79
159 d.1.10	KNR 0-40 0212-01	SST.7	Wykończenie ścian: na gładko zaprawą (drobna, hydrofobowa szpachlówka zbrojona włóknem szklanym o ziarnie do 0,5mm)	m2		
			poz.138	m2	401,70	
					RAZEM	401,70
160 d.1.10	KNR BC-02 0127-04	SST.1 2	Grunтовanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa - mechanicznie, natrysk dwukrotny (całość) preparat głęboko penetrujący na bazie żywic poliakrylowych	m2		
			poz.138	m2	401,70	
					RAZEM	401,70
161 d.1.10	ZKNR C-2 0119-04	SST.1 2	Malowanie powierzchni tynku farbą silikonową wyrównującą z wypełniaczem mineralnym	m2		
			poz.138	m2	401,70	
					RAZEM	401,70
162 d.1.10	ZKNR C-2 0119-04	SST.1 2	Warstwę ostateczną, decydującą o kolorystyce wykonać farbą silikonową z dodatkiem wapna ,dającą wrażenie powierzchni o wygładzie zbliżonym do dawniej stosowanych farb wapiennych, po wyschnięciu wytwarzającą ochronną powłokę hydrofobizującą - paroprzepuszczalną. Malować na kolor oznaczony w części graficznej.	m2		
			poz.138	m2	401,70	
					RAZEM	401,70
163 d.1.10	ZKNR C-2 0119-04	SST.1 2	Ściany zabezpieczyć preparatem wzmacniającym i hydrofobizującym	m2		
			poz.138	m2	401,70	
					RAZEM	401,70
164 d.1.10	KNR 4-01 1212-05	SST.1 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			(1,47 + 5,33) * 1,10	m2	7,48	
					RAZEM	7,48
1.11	45262100-2		Roboty przy wznoszeniu rusztowań			
165 d.1.11	KNR 2-02 1604-01	SST.1 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
	od ulicy		12,92 * 20,62	m2	266,41	
	szczyt		(7,54 + 12,63) * 0,5 * 13,94	m2	140,58	
	od podwórza		7,00 * 20,49	m2	143,43	
	dszczyt od podwórza		(7,00 + 8,92) * 0,5 * 2,15	m2	17,11	
					RAZEM	567,53

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
166 d.1.11	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 1, 2, 3, 99, 100, 101, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163)			
167 d.1.11	KNR 4-01 0420-04	SST.1 1	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściami do budynku	m2		
			1,00 * (5,33 + 2,50)	m2	7,83	
					RAZEM	7,83
168 d.1.11		SST.1 1	Koszt zajęcia pasa drogowego	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.12	45112700-2		Opaska przy budynku			
169 d.1.12	KNR 2-31 0102-02	SST.1 3	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta - od strony podwórka	m2		
	od strony podwórza		0,50 * (20,49 + 2,15 + 0,50)	m2	11,57	
					RAZEM	11,57
170 d.1.12	KNR 4-01 0108-05 0108-08	SST.1 3	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m3		
	od strony podwórza		poz.169 * 20	m3	231,40	
					RAZEM	231,40
171 d.1.12	KNR 2-31 0103-02	SST.1 3	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III	m2		
	od strony podwórza		poz.169	m2	11,57	
	nawierzchnie do ponownego ułożenia		poz.22 + poz.23	m2	36,56	
					RAZEM	48,13
172 d.1.12	KNR 2-31 0104-01	SST.1 3	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
	od strony podwórza		poz.169	m2	11,57	
					RAZEM	11,57
173 d.1.12	KNR 0-11 0320-05	SST.1 3	Opaska z kostki betonowej z odzysku grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
	strona frontowa		poz.22	m2	21,62	
					RAZEM	21,62
174 d.1.12	KNR 0-11 0320-05	SST.1 3	Opaska z kostki betonowej nowe grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
	od strony podwórza		poz.169	m2	11,57	
					RAZEM	11,57
175 d.1.12	KNR 2-31 0404-05	SST.1 3	Obrzeże o wymiarach 12 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	od strony podwórza		2,15 + 0,50 * 2 + 20,49 + 0,50	m	24,14	
					RAZEM	24,14

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
176 d.1.12	KNR 2-31 0309-02 z.o. 2.12. 9901-05	SST.1 3	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych z odzysku o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
	wjazd		poz.23	m2	14,94	
					RAZEM	14,94