

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I CZĘŚCIOWA ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA
BUDYNKU DWORCA KOLEJOWEGO W ŁĄDKU - ZDRÓJU
ADRES INWESTYCJI: UL. ORLA 7, ŁĄDEK-ZDRÓJ
NAZWA INWESTORA: Dz. nr 78/6, Obręb Zatorze ul. Kolejowa 6, 57-540 Łądek-Zdrój
ADRES INWESTORA: Rynek 31, 57-540 Łądek-Zdrój

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Dawid Knie

DATA OPRACOWANIA: 2017-08-29

1. Kosztorys i przedmiar sporządzono w celu wyliczenia kosztów inwestycji, zakres, szczegółową technologię oraz ilość robót określa projekt wykonawczy i specyfikacja techniczna

Kody CPV wg Wspólnego Słownika Zamówień
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45262700-8 Przebudowa budynków
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

WYKONAWCA:

INWESTOR:

1. Kosztorys i przedmiar sporządzono w celu wyliczenia kosztów inwestycji, zakres, szczegółową technologię oraz ilość robót określa projekt wykonawczy i specyfikacja techniczna

Kody CPV wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

45262500-6 Roboty murarskie i murowe

45262700-8 Przebudowa budynków

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

45410000-4 Tynkowanie

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Przedmiotem opracowania jest Przebudowa i częściowa zmiana sposobu użytkowania budynku dworca kolejowego w Łądku - Zdroju w celu utworzenia centrum przesiadkowego oraz Inkubatora Przedsiębiorczości.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty przygotowawcze i porządkowe			
1 d.1	KNR 2-25 0312-01	Ogrodzenie placu budowy, systemowe, panelowe (montaż i demontaż)	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
2 d.1	KNR-W 2-19 0102-01 analogia	Oznakowanie placu budowy i rozbiórek taśmą	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
3 d.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic i znaków informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic i znaków informacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNR 2-25 0310-01 analogia	Tymczasowe zabezpieczenie wiaty peronowej	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
2		Fundamenty - izolacje			
6 d.2	KNR 9-03 0103-02	Wyprawy tynkarskie wodoszczelne - 2 warstwy	m2		
		58,48 * 2,20	m2	128,656	
				RAZEM	128,656
7 d.2	KNR AT-99 0201-01	Perlitowy tynk ciepłochronny Perlicover TP500 - pierwsza warstwa o gr. 10 mm	m2		
		212,20 * 1,10	m2	233,420	
				RAZEM	233,420
8 d.2	KNR AT-99 0201-02 0201-03	Perlitowy tynk ciepłochronny Perlicover TP500 - każda następna warstwa o gr. 20 mm	m2		
		poz.7	m2	233,420	
				RAZEM	233,420
9 d.2	KNR AT-40 0205-02	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa dwustronna w ścianach o grubości 3 cegły	m		
		212	m	212,000	
				RAZEM	212,000
3		Ściany murowane			
3.1		Rozebranie elementów ścian			
10 d.3.1	KNR-W 4-01 0348-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m3		
		91,54 + 12,21 * 3,00	m3	128,170	
				RAZEM	128,170
11 d.3.1	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek nadproży Krotność = 2	gnia zd.		
		8	gnia zd.	8,000	
				RAZEM	8,000
12 d.3.1	KNR-W 4-01 0338-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (dla nadproży) Krotność = 2	m		
		1,50 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
13 d.3.1	KNR 19-01 0116-05 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m3		
		poz.14	m3	133,170	
				RAZEM	133,170

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-17 + KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.10 + 5	m3	133,170	
				RAZEM	133,170
3.2		Nadproża, podciągi i uzupełnienie ścian			
15 d.3.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1,50 * 2 + 1,50 * 2 + 1,50 * 3 + 1,50 * 3 + 1,50 * 3 + 2,60 * 4 + 1,50 * 3 + 4,0 * 2 + 5,0 * 2 + 4,60 * 2 + 4,60 * 2 + 3,60 * 2	m	78,000	
				RAZEM	78,000
16 d.3.2	KNR-W 4-01 0314-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych - jako oddzielna robota	m		
		1,50 + 1,50 + 1,50 + 1,50 + 1,50 + 2,60 + 1,50 + 4,0 + 5,0 + 4,60 + 3,60 + 4,60	m	33,400	
				RAZEM	33,400
17 d.3.2	KNR-W 4-01 0206-01 analogia	Poduszki betonowe pod oparcie belek	szt.		
		42	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
18 d.3.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		0,9 * 2,0 * 0,42 * 2 + 0,9 * 2,0 * 0,38 + 0,9 * 2,0 * 0,38 + 0,9 * 2,0 * 0,40 + 1,0	m3	4,600	
				RAZEM	4,600
3.3		Roboty murowe wewnętrzne			
19 d.3.3	KNR K-02 0103-09 analogia	Ściany z bloków silikatowych 18-24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m2		
		166,64	m2	166,640	
				RAZEM	166,640
20 d.3.3	KNR K-02 0103-01	Ściany z bloków silikatowych 15 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
		121,73 + 2,01 * 2,50	m2	126,755	
				RAZEM	126,755
21 d.3.3	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków silikatowych 12 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
		12,65 + 26,25	m2	38,900	
				RAZEM	38,900
22 d.3.3	KNR K-02 0105-01	Ścianki działowe z bloków silikatowych 8 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
		40,11 + 21,78	m2	61,890	
				RAZEM	61,890
4		Stropy			
23 d.4	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
		14,50 * 6,50	m2	94,250	
				RAZEM	94,250
24 d.4	KNR-W 4-01 0440-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju ponad 300 cm2	m		
		7,50 * 10 + 10,0	m	85,000	
				RAZEM	85,000
25 d.4	KNR-W 4-01 0318-05 analogia	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek NP-200 mm UŁOŻENIE PODCIĄGU STALOWEGO HEA 200	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.4	KNR-W 4-01 0318-05 analogia	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek NP-200 mm BELKI NP160	m		
		10,0 * 10	m	100,000	
				RAZEM	100,000
27 d.4	KNR-W 4-01 0318-06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
28 d.4	KNR-W 4-01 0204-01	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS	m2		
		6,60 * 9,50	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
29 d.4	KNR-W 2-02 0614-01	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych grubość warstwy 10 cm	m2		
		62,70	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
30 d.4	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie	m3		
		62,70 * 0,06	m3	3,762	
				RAZEM	3,762
31 d.4	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		62,70	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
32 d.4	KNR AT-99 0201-01	Perlitowy tynk ciepłochronny Perlicover TP500 - pierwsza warstwa o gr. 10 mm	m2		
		228,33	m2	228,330	
				RAZEM	228,330
33 d.4	KNR AT-99 0201-02 0201-03	Perlitowy tynk ciepłochronny Perlicover TP500 - każda następna warstwa o gr. 20 mm	m2		
		poz.32	m2	228,330	
				RAZEM	228,330
34 d.4	KNR 0-14 2012-03	Okładziny schodów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD (2x płyta gkf lub twarda)	m2		
		118,68	m2	118,680	
				RAZEM	118,680
5		Klatki schodowe, schody i antresola			
35 d.5	KNR-W 4-01 0442-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m2		
		4,50 * 2,20 * 2 + 5,66 * 2,47 * 2	m2	47,760	
				RAZEM	47,760
36 d.5	KNR 19-01 1021-01	Ręczne szlifowanie elementów schodów drewnianych (biegi, belki policzkowe, balustrady)	m2		
		(20,12 + 25,34) * 2 + 8 * 4,58 * 0,32 * 2	m2	114,370	
				RAZEM	114,370
37 d.5	KNR 19-01 1017-01	Wymiana elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - stopnie	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
38 d.5	KNR 19-01 1017-02	Wymiana elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - podstopnie	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
39 d.5	KNR 19-01 1018-03 analogia	Wymiana tralek ozdobnych oraz pozostałych uszkodzonych elementów schodów drewnianych	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.5	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków <wspł. 2 do R ze względu na zabezpieczanie trałek i skomplikowanych elementów	m2		
		poz.36	m2	114,370	
				RAZEM	114,370
41 d.5	KNR 19-01 1308-10	Dwukrotne malowanie farbą schodów	m2		
		poz.36	m2	114,370	
				RAZEM	114,370
42 d.5	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD (2x płyta gkf lub twarda)	m2		
		49,79	m2	49,790	
				RAZEM	49,790
43 d.5	KNR 4-06 0306-01	Wykonanie konstrukcji podstaw pod klapy dymowe	t		
		0,2	t	0,200	
				RAZEM	0,200
44 d.5	KNNR 2 1105-03 analogia	Wyłazy i klapy dymowe	m2		
		0,60	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
45 d.5	NNRNKB 202 0532-04	(z.IV) Obrobienie wyłazów dachowych w dachach krytych innymi materiałami	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.5	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż konstrukcji stalowej antresoli i schodów	t		
		3,4	t	3,400	
				RAZEM	3,400
47 d.5	KNR 2-02 1207-04 analogia	Montaż balustrad schodowych	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
48 d.5	analiza indywidualna	Prefabrykacja i dostawa elementów konstrukcji stalowej antresoli, schodów, balustrad	t		
		3,6	t	3,600	
				RAZEM	3,600
49 d.5	KNR 19-01 1017-01 analogia	Montaż stopnic z drewna	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
50 d.5	KNR 19-01 0410-10 analogia	Belki policzkowe (wypełnienie Ceowników)	m3		
		20,00 * 0,24 * 0,24	m3	1,152	
				RAZEM	1,152
51 d.5	KNR 0-21 4007-03 analogia	Ślepa podłoga z płyt włókninowych FERMACELL grub 25 mm	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
52 d.5	KNR 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcje stalowe- zabezpieczenie p.poż	t		
		3,6	t	3,600	
				RAZEM	3,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Podłoża i posadzki			
53 d.6	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm POSADZKI I PODKŁADY	m3		
		0,10 * (240,88 + 413,80)	m3	65,468	
				RAZEM	65,468
54 d.6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
		240,88 + (413,80 - 240,88)	m3	413,800	
				RAZEM	413,800
55 d.6	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		240,88 + 413,80	m2	654,680	
				RAZEM	654,680
56 d.6	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 10 cm	m2		
		413,80	m2	413,800	
				RAZEM	413,800
57 d.6	NNRNKB 202 1127-02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso- kreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		413,80 + 240,88	m2	654,680	
				RAZEM	654,680
58 d.6	NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2	m2		
		654,68	m2	654,680	
				RAZEM	654,680
59 d.6	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		654,68	m2	654,680	
				RAZEM	654,680
60 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		654,68 + 302,04	m2	956,720	
				RAZEM	956,720
61 d.6	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
		240,88 + 4,67 + 2,35 + 1,64 + 1,64 + 2,35 + 8,31 + 2,62 + 2,33 + 0,95 + 5,72 + 3,07 + 8,48 + 1,14 + 2,12 + 3,06 + 1,52	m2	292,850	
				RAZEM	292,850
62 d.6	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		10,07 + 18,57 + 80,58 + 10,09 + 20,75	m2	140,060	
				RAZEM	140,060
63 d.6	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m2		
		14,69 + 14,69 + 15,04	m2	44,420	
				RAZEM	44,420
64 d.6	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		260,0	m	260,000	
				RAZEM	260,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.6	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		195	m	195,000	
				RAZEM	195,000
66 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2		
		105,0 + 50,75 + 8,77 + 8,40 + 5,76 + 29,66 + 9,54 + 15,45 + 11,30 + 21,69 + 23,12 + 22,32 + 11,38 + 32,28 + 30,34 + 21,50 + 54,0 + 11,30 + 27,39 + 54,60 + 41,02 + 17,06 + 16,92 + 16,30 + 22,37 + 16,91 + 14,77	m2	699,900	
				RAZEM	699,900
67 d.6	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych	m2		
		699,90	m2	699,900	
				RAZEM	699,900
68 d.6	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane	m		
		320,0	m	320,000	
				RAZEM	320,000
69 d.6	KNR 19-01 0116-05 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m3		
		poz.53	m3	65,468	
				RAZEM	65,468
70 d.6	KNR-W 4-01 0109-17 + KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.53	m3	65,468	
				RAZEM	65,468
7		Tynki i okładziny wewnętrzne			
71 d.7	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2401,333	m2	2 401,333	
				RAZEM	2 401,333
72 d.7	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		873,500	m2	873,500	
				RAZEM	873,500
73 d.7	KNR 19-01 1020-06	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2	m2		
		1,50 * (8,50 + 13,0 * 2 + 9,0 + 11,0 + 5,0)	m2	89,250	
				RAZEM	89,250
74 d.7	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		2401,33 + 873,5	m2	3 274,830	
				RAZEM	3 274,830
75 d.7	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego - parter i piwnica	m2		
		660,70 + 1114,535 * 0,5	m2	1 217,968	
				RAZEM	1 217,968
76 d.7	KNR-W 4-01 0624-03	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego - piwnica	m2		
		240,88	m2	240,880	
				RAZEM	240,880
77 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		2401,33 + 306,70 * 2	m2	3 014,730	
				RAZEM	3 014,730

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		873,50 + 4,50 * 2,30 * 2 + 62,70 + 28,50	m2	985,400	
				RAZEM	985,400
79 d.7	KNR AT-32 0103-04	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 30 mm TYNK CIEPŁOCHRONNY	m2		
		4,00 * 29,0 * 2 + 4,0 * 7,0 + 13,0 * 4,0 * 2 + 12,0 * 4,0 * 2 + 11,0 * 4,0 * 2 + 12,50 * 4,0 + 3,0 * 4,0 - 1,65 * 1,78 * 3 - 2,65 * 2,6 * 2 - 2,25 * 2,6 * 3 - 2,2 * 2,6 * 4 - 1,95 * 3,50 + 11,0 * 3,0 * 2 + 9,0 * 3,0 + 11,0 * 3,0 + 11,0 * 2,90 * 2 + 12,5 * 2,9 * 2	m2	802,454	
				RAZEM	802,454
80 d.7	KNR AT-32 0105-03	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy wapienne i cem.-wap. wykonywane ręcznie Krotność = 10	m2		
		802,45	m2	802,450	
				RAZEM	802,450
81 d.7	KNR BC-01 0304-09	Tynki wewnętrzne gipsowe na ścianach - dwuwarstwowe gr. 10 mm	m2		
		3014,73 - 802,45	m2	2 212,280	
				RAZEM	2 212,280
82 d.7	KNR BC-01 0306-08	Tynki wewnętrzne gipsowe na sufitach gr 10 mm	m2		
		985,40	m2	985,400	
				RAZEM	985,400
83 d.7	KNR 9-03 0109-07	Założenie narożników tynkarskich	m2		
		poz.81	m2	2 212,280	
				RAZEM	2 212,280
84 d.7	KNR 9-03 0502-03	Zbrojenie siatką z tworzywa nadproży otworów	m2		
		290	m2	290,000	
				RAZEM	290,000
85 d.7	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 OBUDOWA PIONÓW WENTYLACYJNYCH Z RUR SPIRO	m2		
		169,65	m2	169,650	
				RAZEM	169,650
86 d.7	KNR 0-12II 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m2		
		2,0 * (2,95 * 2 + 2,82 * 2 + 2,34 * 2 + 2,00 * 2 + 1,79 * 4 + 2,34 * 2 + 1,79 * 4 + 2,34 * 2 - 0,9 * 8 + 2,6 * 2 + 2,20 * 2 - 0,9 + 1,88 * 4 + 1,65 * 4 - 0,9 * 6 + 3,10 * 4 + 1,8 * 2 - 0,9 + 2,8 * 2 + 5,70 * 2 + 2,67 * 2 + 1,27 * 4 - 0,9 * 3 + 3,0 * 2 + 1,6 * 4 - 0,9 * 3 + 2,6 + 1,6 + 3,7)	m2	223,080	
				RAZEM	223,080
87 d.7	KNR 19-01 0116-05 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m3		
		poz.88	m3	65,497	
				RAZEM	65,497
88 d.7	KNR-W 4-01 0109-17 + KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		2401,33 * 0,02 + 873,50 * 0,02	m3	65,497	
				RAZEM	65,497
89 d.7	KNR 19-01 1305-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich	m2		
		poz.81 + poz.82	m2	3 197,680	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3 197,680
90 d.7	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		53,45	m2	53,450	
				RAZEM	53,450
8		Dach			
8.1		Remont dachu			
91 d.8.1	KNR AT-05 1664-02	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
92 d.8.1	KNR-W 4-01 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m2		
		$7,50 * 30,0 * 2 + 5,50 * 1,41 * 6,50 * 2 + 3,50 * 1,41 * 13,0 * 2 + 6,0 * 16,0 * 2 + 5,0 * 2,50 * 1,41 + 14,0 * 10,0 * 1,41 + 0,8 * 13,0 + 3,20 * (6,5 + 2,5) * 0,5 * 2 + 3,20 * 14,0$	m2	1 170,150	
				RAZEM	1 170,150
93 d.8.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		9,0 * 15,0	m2	135,000	
				RAZEM	135,000
94 d.8.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
		135,0	m2	135,000	
				RAZEM	135,000
95 d.8.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$30,0 * 2 + 6,50 * 2 + 1,0 * 2 + 13,0 + 16,0 * 2 + 13,0 * 2 + 14,50 + 2,50 * 2 + 15,0 * 2$	m	195,500	
				RAZEM	195,500
96 d.8.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$8,0 * 2 + 5,0 * 2 + 4,50 * 4 + 5,0 * 2$	m	54,000	
				RAZEM	54,000
97 d.8.1	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m2		
		135,0 * 0,50	m2	67,500	
				RAZEM	67,500
98 d.8.1	KNR 0-21 4007-03 analogia	Słopa podłoga z płyt wiórowych - płyty OSB WZMOCNIENIE I WYROWNANIE POŁĄCI POD KRYCIE PAPĄ NA WEŁNIE MINERALNEJ	m2		
		135,0	m2	135,000	
				RAZEM	135,000
99 d.8.1	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m2		
		1170,15	m2	1 170,150	
				RAZEM	1 170,150
100 d.8.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		25,0	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
101 d.8.1	KNR-W 2-02 0409-06	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		$0,035 * 0,14 * (9,0 + 3,5 * 1,41 * 4 + 5,5 * 1,41 * 2 + 7,50 * 2)$	m3	0,290	
				RAZEM	0,290
102 d.8.1	KNR-W 4-01 0417-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
103 d.8.1	KNR-W 4-01 0417-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie bali grubości 45 mm	m		
		30	m	30,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	30,000
104 d.8.1	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
105 d.8.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej	m2		
		4,50 * 28,50 * 2 + 6,50 * 6,20 * 2 + 4,0 * 14,0 * 2 + 6,5 * 12,0 * 2	m2	605,100	
				RAZEM	605,100
106 d.8.1	KNR-W 4-01 0419-05	Wymiana łączenia dachu - deski czołowe Krotność = 2	m		
		30,0 * 2 + 6,50 * 2 + 1,0 * 2 + 13,0 * 2 + 16,0 * 2 + 2,50 * 2 + 2,5 * 2 + 13,0 * 2 + 10,0 + 3,0 * 2 + 2,5 * 2 + 3,5 + 13,0 + 14,0	m	220,500	
				RAZEM	220,500
107 d.8.1	KNR AT-09 0101-04	Łaczenie - rozstaw łąt do 30 cm	m2		
		1170,15	m2	1 170,150	
				RAZEM	1 170,150
108 d.8.1	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		1200,0	m2	1 200,000	
				RAZEM	1 200,000
109 d.8.1	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m2		
		1170,15	m2	1 170,150	
				RAZEM	1 170,150
110 d.8.1	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
111 d.8.1	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
		3,0 * 0,4 * 0,4 + 2,50 * 0,4 * 0,8 + 2,0 * 0,4 * 1,0 + 3,0 * 0,4 * 1,2 + 2,5 * 0,4 * 1,2	m3	4,720	
				RAZEM	4,720
112 d.8.1	KNR 19-01 0827-01 analogia	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury gładkie SPOINOWANIE KOMINÓW	m2		
		2,0 * (0,40 * 2 + 0,8 * 2) + 1,5 * (0,40 * 2 + 0,80 * 2) + 2,20 * (0,4 * 2 + 0,8 * 2) + 2,2 * (0,4 * 2 + 1,2 * 2) + 1,5 * (0,4 * 2 + 1,0 * 2) * 2	m2	29,120	
				RAZEM	29,120
113 d.8.1	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - czapki na kominach	m2		
		0,4 * 0,8 + 0,4 * 0,8 + 0,4 * 0,8 + 0,4 * 1,2 + 0,4 * 1,0	m2	1,840	
				RAZEM	1,840
114 d.8.1	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		<okapy> 0,25 * (30,0 * 2 + 6,50 * 2 + 1,50 * 2 + 3,50 * 2 + 13,0 + 16,0 * 2 + 2,50 * 2 + 2,50 * 2 + 1,0 + 14,0 + 13,0 + 13,0 * 2 + 2,50 * 2 + 3,50 + 3,20 * 2 + 15,0 * 2)	m2	59,225	
				RAZEM	59,225
115 d.8.1	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		<wiatrowni-ce> 0,40 * (7,50 * 2 + 7,70 * 2 + 2,0 * 1,41 * 4 + 10,0) + <obrobkiczółowe> 0,40 * (7,50 * 2 + 6,0 * 2 + 10,0 + 3,5 * 2 + 1,5 * 2) + <ko-sze> 0,60 * (6,50 * 1,40 * 2 + 3,5 * 1,3 * 2 + 5,0 * 1,4 * 2 + 2,5 * 1,4 * 2)	m2	68,452	
				RAZEM	68,452

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.8.1	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - blacha tytanowo-cynkowa	m		
		30,0 * 2 + 6,50 * 2 + 1,50 * 2 * 2 + 3,5 * 2 + 13,0 + 2,5 + 5,0 + 2,0 + 16,0 + 11,5 + 2,5 * 2 + 10,0 + 3,0 * 2 + 3,50 + 2,0 * 2 + 14,0 + 15,0 * 2	m	208,500	
				RAZEM	208,500
117 d.8.1	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - blacha tytanowo-cynkowa	m		
		4,0 * 2 + 9,0 * 2 + 6,0 * 2 + 6,0 * 2 + 6,0 * 2	m	62,000	
				RAZEM	62,000
118 d.8.1	KNR 19-01 0535-05	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy cynkowej - dodatek za wpust (sztucer)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
119 d.8.1	KNR 4-06 0306-01	Wykonanie konstrukcji podstaw pod klapy dymowe	t		
		0,2	t	0,200	
				RAZEM	0,200
120 d.8.1	KNNR 2 1105-03 analogia	Wyłazy i klapy dymowe	m2		
		0,60	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
121 d.8.1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
122 d.8.1	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna	m2		
		1171,0	m2	1 171,000	
				RAZEM	1 171,000
123 d.8.1	KNR 0-15II 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
		30,0 + 2,0 * 1,3 * 2 + 9,0 + 10,0 + 17,50 + 3,5 * 1,3 * 2 + 2,50 + 7,0 * 1,4 * 4 + 3,50 * 2 + 2,5 * 2 + 2,5 + 2,5	m	139,500	
				RAZEM	139,500
124 d.8.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
		139,50	m	139,500	
				RAZEM	139,500
125 d.8.1	KNR AT-09 0104-03	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m		
		60 / 0,25	m	240,000	
				RAZEM	240,000
126 d.8.1	KNR 9-12 0302-01	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem dwuwarstwowym wentylowanym na dachu monolitycznym wykonywane płytami z wełny mineralnej	m2		
		15,0 * 10,0	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
127 d.8.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		150,0	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
128 d.8.1	KNR-W 4-03 0702-01	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym eternitem lub dachówką	szt.		
		3 + 8 + 8 + 17 + 10 + 6 + 6 + 7 + 30 + 5 + 7 + 7	szt.	114,000	
				RAZEM	114,000
129 d.8.1	KNR-W 4-03 0702-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie	szt.		
		15 + 5 + 5	szt.	25,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25,000
130 d.8.1	KNR 4-01 0108-09 + KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km	m3		
		1170 * 0,03 + 4,72 + 4,0	m3	43,820	
				RAZEM	43,820
8.2		Świetliki i lukarna			
131 d.8.2	KNR-W 2-02 0402-01 analogia	Więźba dachowa świetlików	m2		
		4 * 6,493	m2	25,972	
				RAZEM	25,972
132 d.8.2	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		9,63 * 4 * 0,25	m2	9,630	
				RAZEM	9,630
133 d.8.2	KNNR 2 1105-01 analogia	Świetliki	m2		
		6,493 * 3	m2	19,479	
				RAZEM	19,479
134 d.8.2	KNNR 2 1105-03 analogia	Świetlik z klapą dymową	m2		
		6,493	m2	6,493	
				RAZEM	6,493
135 d.8.2	KNR-W 2-02 0409-04	Elementy więźby lukarny	m3		
		0,50	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
136 d.8.2	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna	m2		
		2,8	m2	2,800	
				RAZEM	2,800
137 d.8.2	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - blacha tytanowo-cynkowa	m		
		1,9	m	1,900	
				RAZEM	1,900
138 d.8.2	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - blacha tytanowo-cynkowa	m		
		1,3	m	1,300	
				RAZEM	1,300
9		Stolarka i ślusarka okienna i drzwiowa			
9.1		Wymiana stolarki			
139 d.9.1	KNR 0-19 0929-08 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane dwudzielne drewniane wg zestawienia	m2		
		139,02	m2	139,020	
				RAZEM	139,020
140 d.9.1	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane dwudzielne EI60	m2		
		2,75	m2	2,750	
				RAZEM	2,750
141 d.9.1	KNR-W 4-01 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
		45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
142 d.9.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
143 d.9.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,2 * 2 + 2,5 * 1,8 * 4 + 2,5 * 2,8	m2	27,400	
				RAZEM	27,400
144 d.9.1	KNR 0-19 0928-12	Wymiana drzwi na nowe	m2		
		74,90	m2	74,900	
				RAZEM	74,900
145 d.9.1	KNR 0-19 0928-12	Wymiana drzwi na nowe (EI30 i EI60)	m2		
		33,40	m2	33,400	
				RAZEM	33,400
9.2		Renowacja stolarki			
146 d.9.2	KNR 19-01 1019-04 analogia	Ostrożne wyjęcie skrzydeł drzwiowych lub okiennych drewnianych o pow. do 3.0 m2	m2		
		78,47 + 73,50	m2	151,970	
				RAZEM	151,970
147 d.9.2	KNR 19-01 1310-09	Usunięcie starej farby olejnej <4.0 - dodatek za kształt drzwi i okien, konieczność całkowitego usunięcia farby> <4.0 - dodatek za ościeżnice (brak możliwości demontażu)>	m2		
		poz. 146	m2	151,970	
				RAZEM	151,970
148 d.9.2	KNR 19-01 1210-01 + KNR 19-01 1201-01 analogia	Wymiana elementów szklenia stolarki	m2		
		poz. 146 * 50%	m2	75,985	
				RAZEM	75,985
149 d.9.2	KNR 19-01 1021-01 analogia	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 <wspł. R=4.0 - dodatek za kształt drzwi i okien>	m2		
		poz. 147	m2	151,970	
				RAZEM	151,970
150 d.9.2	KNR-W 2-02 1513-08 + KNR-W 2-02 1513-08	Naprawa elementów stolarki przez szpachlowanie	m2		
		poz. 147	m2	151,970	
				RAZEM	151,970
151 d.9.2	KNR 19-01 1308-07	Jednokrotne malowanie stolarki drzwiowej i okiennej	m2		
		poz. 147	m2	151,970	
				RAZEM	151,970
152 d.9.2	KNR 19-01 1308-10	Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej i okiennej	m2		
		poz. 147	m2	151,970	
				RAZEM	151,970
153 d.9.2	KNR 19-01 1009-03	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynekowych, skrzynekowych o pow. ponad 1,0 m2	szt.		
		49	szt.	49,000	
				RAZEM	49,000
9.3		Wymiana i montaż ślusarki			
154 d.9.3	KNR 0-19 1024-03	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m2 oszklonych na budowie	m2		
		10,10	m2	10,100	
				RAZEM	10,100
155 d.9.3	KNR 0-19 1024-09	Montaż drzwi aluminiowych wahadłowych oszklonych na budowie	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20,6	m2	20,600	
				RAZEM	20,600
156 d.9.3	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie	m2		
		77,83	m2	77,830	
				RAZEM	77,830
10		Ścianki działowe w systemie suchej zabudowy			
157 d.10	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m2		
		2,50 * 2,90 - 0,9 * 2,0 + 2,50 * 2,90 - 0,9 * 2,0 + 2,0 * 2,9 - 0,9 * 2,0 + 11,0 * 2,9 - 0,9 * 2,0 * 3 + 5,0 * 2,9 * 2 + 3,0 * 3,0 + 1,2 * 3,0 - 0,9 * 2,0	m2	81,200	
				RAZEM	81,200
11		Elewacja			
158 d.11	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 10 m	m2		
		7,0 * 8,0 * 2 + 17,0 * 5,0 * 2 + 12,0 * 10,0 * 2 + 15,0 * 5,0 * 2 + 10,0 * 5,0 + 14,0 * 8,0	m2	834,000	
				RAZEM	834,000
159 d.11	KNR-W 2-02 1609-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 16 m	m2		
		7,0 * 17,0 * 2	m2	238,000	
				RAZEM	238,000
160 d.11	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m	m2		
		834,0	m2	834,000	
				RAZEM	834,000
161 d.11	KNR-W 2-02 1612-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m2		
		238	m2	238,000	
				RAZEM	238,000
162 d.11	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		834 + 238	m2	1 072,000	
				RAZEM	1 072,000
163 d.11	NNRNKB 202 1621-03	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i folią polietylenową nad wejściami do budynków	m2 rzutu		
		3,0 * 2,0 * 4	m2 rzutu	24,000	
				RAZEM	24,000
164 d.11	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2		
		230,0	m2	230,000	
				RAZEM	230,000
165 d.11	KNR 19-01 0358-07	Wykucie z muru wsporników, krutek wentylacyjnych, balustrad	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
166 d.11	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		1136,350	m2	1 136,350	
				RAZEM	1 136,350
167 d.11	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2		
		(3,0 * 9,0 + 1,5 * 3,0 + 5,0 * 9,0) * 2 + 3,0 * 2,20 * 2 + 3,5 * 2,0	m2	173,200	
				RAZEM	173,200
168 d.11	KNR AT-26 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2		
		40	m2	40,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,000
169 d.11	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m2		
		173,20	m2	173,200	
				RAZEM	173,200
170 d.11	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
171 d.11	KNR AT-32 0103-04	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 30 mm	m2		
		173,20	m2	173,200	
				RAZEM	173,200
172 d.11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
173 d.11	KNR BC-02 0129-03 analogia	Hydrofobizacja podłoży przy renowacji starego budownictwa - powierzchnie tynkowane, malowanie ręczne - podłoża kamienne - piaskowiec prep Caparol- Histolith Aqua-Fassadenschutz	m2		
		75,52	m2	75,520	
				RAZEM	75,520
174 d.11	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi - mur z cegły licowej	m2		
		1136,35 - 175,50 + 4,5 * 9,0 - 173,20	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
175 d.11	wycena indywidualna	Piaskowanie cokołu z piaskowca	m2		
		$0,90 * 4,50 + (0,40 + 0,30) * (2,0 + 6,50 + 1,20 + 5,50 + 2,0 + 4,50 + 2,50 + 12,0 + 2,0 + 12,0 + 2,0 + 3,0 + 34,50 + 2,70 + 6,5 + 3,2)$	m2	75,520	
				RAZEM	75,520
176 d.11	TZKNBK VII -269	Odgrzybianie ścian przez dwukrotne opryskiwanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m2 bez przerw mur z cegły licowej	m2		
		828,15	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
177 d.11	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża- oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia zmycie muru po czyszczeniu chemicznym i odgrzybianiu - mur z cegły licowej	m2		
		828,15	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
178 d.11	KNR 19-01 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym - mur z cegły licowej	m2		
		828,15	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
179 d.11	KNR 19-01 0310-10	Uzupełnienie i naprawa murów z wystrojem architektonicznym z cegły gotyckiej o gr. ponad 1 cegłę do 1 m3 w jednym miejscu na zaprawie cementowo-wapiennej - mur z cegły licowej	m3		
		828,15	m3	828,150	
				RAZEM	828,150
180 d.11	KNR 19-01 0827-02	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym - mur z cegły licowej	m2		
		828,15	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
181 d.11	TZKNBK VII -251	Odgrzybianie murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m2 - analogia - hydrofobizacja powierzchni ścian - mur z cegły licowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		828,15	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
182 d.11	KNR 0-40 0212-03	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - jednokrotne- farba laserunkowa- mur z cegły licowej	m2		
		828,15	m2	828,150	
				RAZEM	828,150
183 d.11	KNR 19-01 0538-07	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		$0,35 * (1,80 * 7 + 0,9 * 4 + 1,1 + 1,5 * 4 + 0,9 * 2 + 2,6 * 2 + 1,9 * 4 + 1,2 * 4 + 2,0 * 4 + 0,9 * 2 + 0,5 * 2 + 0,9 * 4 + 1,1 + 0,8 * 2) + 0,35 * (1,8 + 0,9 * 8 + 1,2 * 8 + 1,5 * 2 + 1,6 + 1,4)$	m2	29,540	
				RAZEM	29,540
184 d.11	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
		173,20	m2	173,200	
				RAZEM	173,200
185 d.11	KNR-W 4-01 0109-20 + KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 10 km Krotność = 9	m3		
		15,196	m3	15,196	
				RAZEM	15,196
12		Elementy drewniane zewnętrzne i wewnętrzne			
186 d.12	KNR 19-01 0405-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych ścian drewnianych - wieńce	m		
		15,0	m	15,000	
				RAZEM	15,000
187 d.12	KNR 19-01 0405-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych ścian drewnianych - podwaliny i murlaty	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
188 d.12	KNR 19-01 0405-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych ścian drewnianych - słupy	m		
		4,5 * 6	m	27,000	
				RAZEM	27,000
189 d.12	KNR-W 4-01 0402-04	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 25 mm	m2		
		60,0	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
190 d.12	KNR-W 4-01 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 OCZYSZCZENIE KONSTRUKCJI DREWNIANEJ ELEWACJI	m2		
		652,500	m2	652,500	
				RAZEM	652,500
191 d.12	KNR-W 4-01 0631-01 analogia	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - impregnacja lakierobejcą	m2		
		517,50	m2	517,500	
				RAZEM	517,500
192 d.12	KNR 2-23 0604-03	Wykonanie balustrady drewnianej rampy	m		
		29,01	m	29,010	
				RAZEM	29,010
13		Poczekalnia letnia			
193 d.13	KNR 19-01 1021-01 analogia	Ręczne szlifowanie i oczyszczenie elementów drewnianych <wspł. = 3 do R ze względu na wiele detali snycerskich i ozdobnych>	m2		
		$38,00 * 3,50 + 125,00$	m2	258,000	
				RAZEM	258,000
194 d.13	KNR 4-01 0401-01	Wymiana słupów bez zastrzałów w ścianach drewnianych <wspł. =5 do R ze względu na ilość detali snycerskich>	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
195 d.13	KNR 4-01 0402-03	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 19 mm <wspł. =2 do R ze względu charakter elementu obiektu>	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
196 d.13	KNR 4-01 0401-02	Wymiana słupów z dwoma zastrzałami w ścianach drewnianych <wspł. =5 do R ze względu na ilość detali snycerskich>	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
197 d.13	KNR 4-01 0401-04	Wymiana podwaliny w ścianach drewnianych <wspł. =2 do R ze specyfiką elementów obiektu>	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
198 d.13	KNR 4-01 0401-05	Wymiana wieńców w ścianach drewnianych/ <wspł. =5 do R ze względu na ilość detali snycerskich>	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
199 d.13	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków <wspł. 2 do R ze względu na kształt elementów> Krotność = 2	m2		
		poz.193	m2	258,000	
				RAZEM	258,000
200 d.13	KNR 19-01 1308-10	Dwukrotne malowanie	m2		
		poz.193	m2	258,000	
				RAZEM	258,000
201 d.13	KNR-W 4-01 0109-20 + KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 10 km Krotność = 9	m3		
		8	m3	8,000	
				RAZEM	8,000
202 d.13	KNR 4-01 0806-03 analogia	Naprawa posadzki o powierzchni w jednym miejscu do 1.0 m2	miej sc.		
		30	miej sc.	30,000	
				RAZEM	30,000
203 d.13	wycena indywidualna	Impregnacja posadzki gresowej	m2		
		125,14	m2	125,140	
				RAZEM	125,140
14		Odwodnienie zewnętrzne			
204 d.14	KNR 4-05II 0219-02	Ręczne czyszczenie przykanalików	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
205 d.14	KNR 4-05II 0220-01	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1000 mm - grubość osadu do 30 cm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
206 d.14	wycena indywidualna	Wykonanie inspekcji CCTV	cm		
		200	cm	200,000	
				RAZEM	200,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15		Kanały instalacyjne poziomego piwnicy			
207 d.15	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3		
		46,45 * 0,90 * 120%	m3	50,166	
				RAZEM	50,166
208 d.15	KNR-W 2-18 0412-12 analogia	Kanały betonowe dla instalacji	m		
		27,1	m	27,100	
				RAZEM	27,100
16		Biały montaż i wyposażenie			
209 d.16	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
210 d.16	KNR-W 2-15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	kpl.		
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
211 d.16	KNR-W 2-15 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
212 d.16	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
213 d.16	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
214 d.16	KNR 2-15 0115-04 analogia	Baterie prysznicowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
215 d.16	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
216 d.16	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		19 * 2 + poz.209 + poz.211	szt.	54,000	
				RAZEM	54,000
217 d.16	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW	szt.		
		poz.209 + poz.210 + poz.211 + poz.212 + poz.213	szt.	37,000	
				RAZEM	37,000
17		Roboty konserwacyjne i naprawcze			
218 d.17	wycena indywidualna	Roboty wynikające ze specyfiki obiektu. Konieczność zachowania i odnowienia elementów wyposażenia. Roboty naprawcze po otwarciu elementów konstrukcji.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000