

PRZEDMIAR SZACUNKOWY

NAZWA INWESTYCJI: PRACE RESTAURATORSKIE OBIEKTÓW WCHODZĄCYCH W SKŁAD
ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W ZBÓJNIE - ETAP IV

ADRES INWESTYCJI: WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE
POWIAT GOLUBSKO-DOBRZYŃSKI
GMINA ZBÓJNO
ZBÓJNO 156A
87-645 ZBÓJNO

NAZWA INWESTORA: GMINA ZBÓJNO

ADRES INWESTORA: ZBÓJNO 35A, 87-645 ZBÓJNO

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Łukasz Dymkowski

DATA OPRACOWANIA: 06.06.2024

POZIOM CEN: II KWARTAŁ 2024

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

zł

PODATEK VAT:

() zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

06.06.2024

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	Razem
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2	ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE							
3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
4	INSTALACJA CO							
5	INSTALACJE WODNE, KANALIZACYJNE, POŻAROWE							
6	INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
	Kosztorys netto							
	VAT 23%							
	Kosztorys brutto							

Słownie:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót obejmuje odrestaurowanie wnętrza prawego skrzydła zabytkowego pałacu wchodzącego w skład Zespołu Pałacowo-Parkowego w Zbójnie wraz z adaptacją na potrzeby społeczno-kulturalne realizowane w ramach zadań własnych Gminy Zbójno.

Zakres inwestycji obejmuje:

- a) Roboty zabezpieczające: przed rozpoczęciem prac budowlanych należy:
 - zabezpieczyć (ewentualnie zdemontować) elementy historyczne, które mogłyby zostać uszkodzone na etapie prowadzonych prac rozbiórkowych/budowlanych/ konserwatorskich/restauratorskich;
 - zabezpieczyć stolarkę okienną i drzwiową, która została dotychczas wymieniona;
 - zabezpieczyć ściany zewnętrzne budynku (szczególnie w obrębie naroży) przed uszkodzeniem, zabrudzeniem;
 - zabezpieczyć pomieszczenia odrestaurowane w ramach etapu III prac konserwatorskich.
- b) roboty rozbiórkowe w zakresie: wtórnych podziałów przestrzeni ściankami działowymi wykonanymi w różnych technologiach, demontaż schodów w prawej klatce schodowej, rozebranie podłóg, rozbiórka pieców kaflowych;
- c) roboty budowlano-konstrukcyjne w prawym skrzydle zabytkowego pałacu:
 - zaplanowano wykonanie stropu nad parterem jako strop monolityczny zapewniający odporność pożarową zgodną z przepisami w tym zakresie (strop zdemontowany w ramach etapu III),
 - wykonanie nowych nadproży nad otworami drzwiowymi wewnętrznymi (ewentualnie naprawa, wzmocnienie istniejących nadproży);
 - wykonanie szybu windy towarowej (gastronomicznej; szyb powinien mieścić min. dwie windy) pomiędzy piwnicą a pierwszym piętrzem;
 - zaadaptowanie części pomieszczeń piwnicy na magazynki, pomieszczenia techniczne;
- d) roboty w zakresie branży sanitarnej w prawym skrzydle zabytkowego pałacu na poziomie parteru wraz z wykonaniem przejść instalacji na poziom pierwszego piętra (przewidzieć szachty instalacyjne w celu umożliwienia prowadzenia dalszych prac restauratorskich na poziomie pierwszego piętra):
 - wykonanie instalacji wodnej w zakresie zimnej i ciepłej wody użytkowej;
 - wykonanie instalacji wodnej na cele ppoż;
 - wykonanie instalacji kanalizacji sanitarnej;
 - wykonanie instalacji centralnego ogrzewania;
 - wykonanie instalacji wentylacji;
 - montaż urządzeń i armatury co i cwu;
- e) roboty w zakresie branży elektrycznej (wykonanie instalacji elektrycznych wewnętrznych) w prawym skrzydle zabytkowego pałacu na poziomie parteru wraz z wykonaniem przejść instalacji na poziom pierwszego piętra (przewidzieć szachty instalacyjne w celu umożliwienia prowadzenia dalszych prac restauratorskich na poziomie pierwszego piętra):
 - oświetlenie podstawowe ogólne,
 - oświetlenie nastrojowe dodatkowe,
 - oświetlenie podkreślające architekturę budynku dodatkowe,
 - instalacja siłowa,
 - gniazd wtykowych 230 V (ogólnego przeznaczenia i dedykowanych),
 - gniazd wtykowych 24 V,
 - oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego,
 - odświetlanie znaków informacyjnych,
 - instalacja uziemiająca i połączeń wyrównawczych,
 - ochrona przepięciowa,
 - instalacja elektryczna do podłączenia wentylacji,
 - instalacja elektryczna do podłączenia urządzeń technologicznych,
 - instalacja alarmowa,
 - instalacja integrująca inteligentne rozwiązania smart (ogrzewanie, światło, alarm, CCTV),
 - instalacja audio wraz z systemem nagłośnienia ogólna,
 - instalacja systemu monitoringu CCTV,
 - instalacja SSP (system sygnalizacji pożarowej) i SAP (system alarmu pożaru).
- f) prace konserwatorskie i restauratorskie podłóg, ścian i stropów:
 - wykonanie nowych tynków na ścianach i sufitach w oparciu o zaprawy konserwatorskie,
 - przywrócenie detali architektonicznych w oparciu o program prac konserwatorskich,
 - wykonanie nowych podokienników wewnętrznych drewnianych w oparciu o program prac konserwatorskich,
 - przeprowadzenie prac malarskich w oparciu o badanie malatury,

- kompleksowe wykonanie prac konserwatorskich w obrębie prawej klatki schodowej,
- kompleksowe wykonanie nowych podłóg w pomieszczeniach, nawiązujących estetyką do podłogi sali głównej (pom. 1.2),
- kompleksowe wykonanie prac konserwatorskich w zakresie drzwi wewnętrznych nadających się do konserwacji i wykonanie pozostałych drzwi wewnętrznych jako nowych - spójnych z zachowanymi historycznymi drzwiami, w oparciu o program prac konserwatorskich.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45000000-7	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej - wtórnych ścianek działowych	m3		
	Rozebranie ścianek	$(5,14 + 5,14 + 1,46 + 6,05 + 5,23) * 4,0 * 0,25$	m3	23,020	
	wykucie otworów drzwiowych	$2,40 * 1,60 * 0,70 * 6$	m3	16,128	
				RAZEM	39,148
1.2	KNNR-W 3 0517-02	Rozebranie schodów o konstrukcji drewnianej	m2		
		$(6,72 * 2,38)$	m2	15,994	
				RAZEM	15,994
1.3	KNR 7-28 0301-01	Rozebranie podłogi drewnianej - na parterze (wg zakresu etapu IV) i na klatce schodowej na poziomie piętra i parteru (pom. 1.17)	m2		
		$23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9 * 2$	m2	189,500	
				RAZEM	189,500
1.4	KNR 4-04 0510-03 z.o.3.1.	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych - ścianka z kafli - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym R*0,85	m2		
		$3 * (1,2 * 2,5 * 2 + 1,5 * 2,5 * 2)$	m2	40,500	
				RAZEM	40,500
1.5	kalk. własna	Koszt obsługi BIGBAGA na gruz	kpl.		
		40	kpl.	40	
				RAZEM	40
1.6	KNR-W2- 020923-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
	okna parter i piętro	$((1,14 * 2,5 * 5) + (1,3 * 2,5 * 21) + (1,1 * 2,7 * 2)) * 2$	m2	176,880	
	drzwi	$(1,75 * 3,0) + (1,5 * 3,0 * 3) + (1,0 * 2,0)$	m2	20,750	
				RAZEM	197,630
2		ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE			
2.1	WKI 3-300 3.399.231	Stropy nadziemia	m2		
		$23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9$	m2	174,600	
				RAZEM	174,600
2.2	WKI 3-300 3.399.234	Schody nadziemia - wewnętrzne, w pom. 1.17 (z parteru na piętro)	m2		
		$(6,72 * 2,38)$	m2	15,994	
				RAZEM	15,994
2.3	TZKNBK IV - 215	Nadproża łukowe z cegły gotyckiej do 1 m3 w jednym miejscu	m3		
		$(2,0 * 0,45 * 0,7) * 6$	m3	3,780	
				RAZEM	3,780
2.4	WKI 3-300 3.399.223	Ściany nadziemia żelbetowe - szyb windy	m3		
		$((3,56 + 1,0) * 4,0 * 0,25) * 3$	m3	13,680	
				RAZEM	13,680
2.5	WKI 3-300 3.399.221	Ściany nadziemia murowane	m3		
	Toalety	$((3,56 + 2,5) * 4,0 * 0,25)$	m3	6,060	
				RAZEM	6,060
2.6	KNNR 3 0702-06 analogia	Wstawienie nowych drzwi wewnętrznych	m2		
		$(1,5 * 2,4 * 6) + (1,0 * 2,4 * 3)$	m2	28,800	
				RAZEM	28,800

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
3.1	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł (na parterze i w obrębie klatki schodowej: parter i piętro)	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
3.2	TZKNBK VIII -75	Tynk wewnętrzny o powierzchni ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. kat. III wykonywany ręcznie na ścianach ceramicznych w pomieszczeniach o wysokości do 4 m od podłogi z ustawieniem, demontażem i przestawieniem rusztowań na kobyłkach lub ramach	m2		
	Parter	632,16	m2	632,160	
				RAZEM	632,160
3.3	TZKNBK VIII -77	Tynk wewnętrzny o powierzchni ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. kat. I wykonywany ręcznie na stropach ceramicznych płaskich w pomieszczeniach o wysokości do 4 m od podłogi z ustawieniem, demontażem i przestawieniem rusztowań na kobyłkach lub ramach	m2		
	Parter	174,76	m2	174,760	
				RAZEM	174,760
3.4	KNR-W 2-02 0837-05 0837-08 analogia	Sztablatura wewnętrzna profiliwciągniętych na łukach o promieniu do 10 m i szerokości 20 cm - detale architektoniczne pom.1.13, 1.14, 1.15	m		
		5,68 * 2 + 5,36 + 6,05 * 2 + 7,0 * 2 + 5,23 * 2 + 9,26 * 2	m	71,800	
				RAZEM	71,800
3.5	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie specjalistycznymi farbami wapiennymi do konserwacji zabytkowych wnętrz, na bazie wapna dołowanego	m2		
		poz.3.2 + poz.3.3	m2	806,920	
				RAZEM	806,920
3.6	ZKNR C-2 0601-06	Przygotowanie podłoża - zerwanie istniejącego podłoża (podłogi na parterze - zakres etapu III)	m2		
		23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9	m2	174,600	
				RAZEM	174,600
3.7	ZKNR C-2 0601-07	Przygotowanie podłoża cementowego - uzupełnienie ubytku w podłożu	m2		
		poz.3.6	m2	174,600	
				RAZEM	174,600
3.8	WKI 3-300 3.399.360	Posadzki	m2		
		poz.3.6	m2	174,600	
				RAZEM	174,600
3.9	ZKNR C-2 0601-01 analogia	Przygotowanie podłoża do ukladnarparkietu/plyt granitu - odtluszczenie powierzchni	m2		
		poz.3.6	m2	174,600	
				RAZEM	174,600
3.10	ZKNR C-2 0612-03 analogia	Przygotowanie i ułożenie parkietu taflowego dębowego wg. wzoru historycznego z programu prac konserwatorskich	m2		
		42,0	m2	42,000	
				RAZEM	42,000
3.11	ZKNR C-2 0615-01	System parkietowy. Doszczelnienie parkietu z deszczulek	m2		
		poz.3.10	m2	42,000	
				RAZEM	42,000
3.12	ZKNR C-2 0615-06	Wymiana i uzupełnienie listew przyściennych	m		
		5,14 * 2 + 4,6 * 2 + 5,68 * 2 + 5,36 * 2 + 5,23 * 2 + 9,26 * 2 + 6,05 * 2 + 6,95 * 2 + 3,56 * 2 + 1,7 * 2 + 6,27 * 4 + 2,38 * 4	m	141,660	
				RAZEM	141,660

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.13	ZKNR C-2 0505-01 analogia	Układanie płytek z granitu/marmuru na gotowym podłożu - podłogi w pom. 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.16, 1.17	m2		
		23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 14,9 + 14,9	m2	147,500	
				RAZEM	147,500
3.14	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		(3,56 * 2 + 3,44 * 4) * 2,4	m2	50,112	
				RAZEM	50,112
3.15	KNR 2-02 0829-10 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x60 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.3.14	m2	50,112	
				RAZEM	50,112
3.16	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
3.17	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 1.2, 1.4, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 6.1, 6.2)			
4		INSTALACJA CO			
4.1	WKI 4-300 4.399.240.	Instalacja centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - parter (zakres etapu IV), piętro (klatka schodowa i wyprowadzenie instalacji na poziom piętra) oraz piwnica (zakres etapu IV na poziomie parteru)	m2 p.u.		
		23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9 + 14,9	m2 p.u.	189,500	
				RAZEM	189,500
5		INSTALACJE WODNE, KANALIZACYJNE, POŻAROWE			
5.1	WKI 4-300 4.399.110	Instalacja wodociągowa w budynkach niemieszkalnych - ciepła i zimna woda	pkt pob.		
		8	pkt pob.	8,000	
				RAZEM	8,000
5.2	WKI 4-300 4.399.141	Instalacja kanalizacji sanitarnej w budynkach niemieszkalnych	pkt odp.		
		8	pkt odp.	8,000	
				RAZEM	8,000
5.3	WKI 4-300 4.399.120	Instalacja p/pożarowa w budynkach niemieszkalnych	m2 p.u.		
		poz.4.1	m2 p.u.	189,500	
				RAZEM	189,500
5.4	WKI 4-300 4.399.320	Wentylacja pożarowa w budynkach niemieszkalnych	m2 p.u.		
		poz.4.1	m2 p.u.	189,500	
				RAZEM	189,500
6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
6.1	WKI 4-300 4.399.400	Instalacje i urządzenia elektro-energetyczne w budynkach niemieszkalnych	m2 p.u.		
		poz.4.1	m2 p.u.	189,500	
				RAZEM	189,500
6.2	WKI 4-300 4.399.500	Instalacje i urządzenia teletechniczne i techniki informatycznej w budynkach niemieszkalnych - pom. 1.13, 1.14, 1.15	m2 p.u.		
		30,4 + 45,4 + 42,0	m2 p.u.	117,800	
				RAZEM	117,800

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.3	WKI 4-300 4.399.700	Instalacje i urządzenia specyficzne dla sposobu użytkowania obiektu w budynkach niemieszkalnych - pom. 1.13, 1.14, 1.15	m2 p.u.		
		poz.6.2	m2 p.u.	117,800	
				RAZEM	117,800
6.4	WKI 4-300 4.399.800	Automatyka budynku w budynkach niemieszkalnych - pom. 1.13, 1.14, 1.15	m2 p.u.		
		poz.6.2	m2 p.u.	117,800	
				RAZEM	117,800

KOSZTORYS SZACUNKOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1	4500000-7	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.1	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej - wtórnych ścianek działowych	m3	39,148		
1.2	KNNR-W 3 0517-02	Rozebranie schodów o konstrukcji drewnianej	m2	(6,72 * 2,38) = 15,994		
1.3	KNR 7-28 0301-01	Rozebranie podłogi drewnianej - na parterze (wg zakresu etapu IV) i na klatce schodowej na poziomie piętra i parteru (pom. 1.17)	m2	23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9 * 2 = 189,500		
1.4	KNR 4-04 0510-03 z.o.3.1.	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych - ścianka z kafli - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym R*0,85	m2	3 * (1,2 * 2,5 * 2 + 1,5 * 2,5 * 2) = 40,500		
1.5	kalk. własna	Koszt obsługi BIGBAGA na gruz	kpl.	40		
1.6	KNR-W2- 020923-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2	197,630		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2		ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE				
2.1	WKI 3-300 3.399.231	Stropy nadziemna	m2	23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9 = 174,600		
2.2	WKI 3-300 3.399.234	Schody nadziemna - wewnętrzne, w pom. 1.17 (z parteru na piętro)	m2	(6,72 * 2,38) = 15,994		
2.3	TZKNBK IV - 215	Nadproża łukowe z cegły gotyckiej do 1 m3 w jednym miejscu	m3	(2,0 * 0,45 * 0,7) * 6 = 3,780		
2.4	WKI 3-300 3.399.223	Ściany nadziemna żelbetowe - szyb windy	m3	((3,56 + 1,0) * 4,0 * 0,25) * 3 = 13,680		
2.5	WKI 3-300 3.399.221	Ściany nadziemna murowane	m3	((3,56 + 2,5) * 4,0 * 0,25) = 6,060		
2.6	KNNR 3 0702-06 analogia	Wstawienie nowych drzwi wewnętrznych	m2	(1,5 * 2,4 * 6) + (1,0 * 2,4 * 3) = 28,800		
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE						
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
3.1	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł (na parterze i w obrębie klatki schodowej: parter i piętro)	szt.	15,000		
3.2	TZKNBK VIII -75	Tynk wewnętrzny o powierzchni ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. kat. III wykonywany ręcznie na ścianach ceramicznych w pomieszczeniach o wysokości do 4 m od podłogi z ustawieniem, demontażem i przestawieniem rusztowań na kobyłkach lub ramach	m2	632,160		

KOSZTORYS SZACUNKOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
3.3	TZKNBK VIII -77	Tynk wewnętrzny o powierzchni ponad 5 m ² z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. kat. I wykonywany ręcznie na stropach ceramicznych płaskich w pomieszczeniach o wysokości do 4 m od podłogi z ustawieniem, demontażem i przestawieniem rusztowań na kobyłkach lub ramach	m ²	174,760		
3.4	KNR-W 2-02 0837-05 0837-08 analogia	Sztablatura wewnętrzna profilów ciągnionych na łukach o promieniu do 10 m i szerokości 20 cm - detale architektoniczne pom.1.13, 1.14, 1.15	m	5,68 * 2 + 5,36 + 6,05 * 2 + 7,0 * 2 + 5,23 * 2 + 9,26 * 2 = 71,800		
3.5	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie specjalistycznymi farbami wapiennymi do konserwacji zabytkowych wnętrz, na bazie wapna dołowanego	m ²	poz.3.2 + poz.3.3 = 806,920		
3.6	ZKNR C-2 0601-06	Przygotowanie podłoża - zerwanie istniejącego podłoża (podłogi na parterze - zakres etapu III)	m ²	23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9 = 174,600		
3.7	ZKNR C-2 0601-07	Przygotowanie podłoża cementowego - uzupełnienie ubytku w podłożu	m ²	poz.3.6 = 174,600		
3.8	WKI 3-300 3.399.360	Posadzki	m ²	poz.3.6 = 174,600		
3.9	ZKNR C-2 0601-01 analogia	Przygotowanie podłoża do układa parkietu/płyt granitu - odtłuszczenie powierzchni	m ²	poz.3.6 = 174,600		
3.10	ZKNR C-2 0612-03 analogia	Przygotowanie i ułożenie parkietu taflowego dębowego wg. wzoru historycznego z programu prac konserwatorskich	m ²	42,000		
3.11	ZKNR C-2 0615-01	System parkietowy. Doszczelnienie parkietu z deszczułek	m ²	poz.3.10 = 42,000		
3.12	ZKNR C-2 0615-06	Wymiana i uzupełnienie listew przyściennych	m	5,14 * 2 + 4,6 * 2 + 5,68 * 2 + 5,36 * 2 + 5,23 * 2 + 9,26 * 2 + 6,05 * 2 + 6,95 * 2 + 3,56 * 2 + 1,7 * 2 + 6,27 * 4 + 2,38 * 4 = 141,660		
3.13	ZKNR C-2 0505-01 analogia	Układanie płytek z granitu/marmuru na gotowym podłożu - podłogi w pom. 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.16, 1.17	m ²	23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 14,9 + 14,9 = 147,500		
3.14	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²	(3,56 * 2 + 3,44 * 4) * 2,4 = 50,112		
3.15	KNR 2-02 0829-10 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²	poz.3.14 = 50,112		
3.16	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m ²	20,000		
3.17	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 1.2, 1.4, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 6.1, 6.2)				

KOSZTORYS SZACUNKOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						
4		INSTALACJA CO				
4.1	WKI 4-300 4.399.240.	Instalacja centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - parter (zakres etapu IV), piętro (klatka schodowa i wyprowadzenie instalacji na poziom piętra) oraz piwnica (zakres etapu IV na poziomie parteru)	m2 p.u.	23,6 + 18,3 + 30,4 + 45,4 + 42,0 + 14,9 + 14,9 = 189,500		
Razem dział: INSTALACJA CO						
5		INSTALACJE WODNE, KANALIZACYJNE, POŻAROWE				
5.1	WKI 4-300 4.399.110	Instalacja wodociągowa w budynkach niemieszkalnych - ciepła i zimna woda	pkt pob.	8,000		
5.2	WKI 4-300 4.399.141	Instalacja kanalizacji sanitarnej w budynkach niemieszkalnych	pkt odp.	8,000		
5.3	WKI 4-300 4.399.120	Instalacja p/pożarowa w budynkach niemieszkalnych	m2 p.u.	poz.4.1 = 189,500		
5.4	WKI 4-300 4.399.320	Wentylacja pożarowa w budynkach niemieszkalnych	m2 p.u.	poz.4.1 = 189,500		
Razem dział: INSTALACJE WODNE, KANALIZACYJNE, POŻAROWE						
6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA				
6.1	WKI 4-300 4.399.400	Instalacje i urządzenia elektro-energetyczne w budynkach niemieszkalnych	m2 p.u.	poz.4.1 = 189,500		
6.2	WKI 4-300 4.399.500	Instalacje i urządzenia teletechniczne i techniki informatycznej w budynkach niemieszkalnych - pom. 1.13, 1.14, 1.15	m2 p.u.	30,4 + 45,4 + 42,0 = 117,800		
6.3	WKI 4-300 4.399.700	Instalacje i urządzenia specyficzne dla sposobu użytkowania obiektu w budynkach niemieszkalnych - pom. 1.13, 1.14, 1.15	m2 p.u.	poz.6.2 = 117,800		
6.4	WKI 4-300 4.399.800	Automatyka budynku w budynkach niemieszkalnych - pom. 1.13, 1.14, 1.15	m2 p.u.	poz.6.2 = 117,800		
Razem dział: INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
KOSZTORYS:						
1	45000000-7	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.1	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej - wtórnych ścianek działowych	m3			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	8,080000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
1.2	KNNR-W 3 0517-02	Rozebranie schodów o konstrukcji drewnianej	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	6,060000		
2*		--Materiały-- drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,030000		
3*		bale iglaste obrzynane 50 mm kl.III	m3	0,009000		
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,006000		
5*		klamry	kg	1,100000		
6*		gwoździe	kg	0,240000		
7*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,000000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
1.3	KNR 7-28 0301-01	Rozebranie podłogi drewnianej - na parterze (wg zakresu etapu IV) i na klatce schodowej na poziomie piętra i parteru (pom. 1.17)	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,390000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
1.4	KNR 4-04 0510-03 z.o.3.1.	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych - ścianka z kafli - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym R*0,85	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 1,8 * 0,85	r-g	1,530000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
1.6	KNR-W2- 020923-01	Ostony okien i drzwi folią polietylenową	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) --Materiały--	r-g	0,213000		

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
2*		deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II	m3	0,000330		
3*		folia kalandrowana z polichloru winylu uplastycznionego	m2	0,383300		
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,007200		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,000500		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
2		ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE				
2.3	TZKNBK IV - 215	Nadproża łukowe z cegły gotyckiej do 1 m3 w jednym miejscu	m3			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	29,070000		
2*		--Materiały-- cegła gotycka 28x14x7 cm	szt	282,000000		
3*		zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,230000		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,000000		
5*		--Sprzęt-- betoniarka 150 l	m-g	0,510000		
6*		wyciąg	m-g	0,590000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
2.6	KNNR 3 0702 -06 analogia	Wstawienie nowych drzwi wewnętrznych	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	3,900000		
2*		--Materiały-- skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m2	1,000000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	11,500000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
3.1	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł (na parterze i w obrębie klatki schodowej: parter i piętro)	szt.			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty specjalistyczne - wysoki std (kujawsko-pomorskie)	r-g	2,180000		
2*		--Materiały-- Zaprawa renowacyjna, wapienna	kg	8,630000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
4*		--Sprzęt-- betoniarka 150 dm3	m-g	0,040000		
Razem koszty bezpośrednie						

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.2	TZKNBK VIII - 75	Tynk wewnętrzny o powierzchni ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. kat. III wykonywany ręcznie na ścianach ceramicznych w pomieszczeniach o wysokości do 4 m od podłogi z ustawieniem, demontażem i przestawieniem rusztowań na kobyłkach lub ramach	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty specjalistyczne - wysoki std (kujawsko-pomorskie)	r-g	1,400000		
2*		--Materiały-- zaprawa renowacyjna wapienna	kg	10,000000		
3*		--Sprzęt-- betoniarka 150 l	m-g	0,058000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.3	TZKNBK VIII - 77	Tynk wewnętrzny o powierzchni ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. kat. I wykonywany ręcznie na stropach ceramicznych płaskich w pomieszczeniach o wysokości do 4 m od podłogi z ustawieniem, demontażem i przestawieniem rusztowań na kobyłkach lub ramach	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,400000		
2*		--Materiały-- zaprawa renowacyjna wapienna	kg	10,000000		
3*		--Sprzęt-- betoniarka 150 l	m-g	0,019000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.4	KNR-W 2-02 0837-05 0837 -08 analogia	Sztablatura wewnętrzna profiliwciągniętych na łukach o promieniu do 10 m i szerokości 20 cm - detale architektoniczne pom.1.13, 1.14, 1.15	m			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty specjalistyczne - wysoki std (kujawsko-pomorskie) 0,186+5*0,0312	r-g	0,342000		
2*		--Materiały-- gips budowlany	kg	16,600000		
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,00014+5*0,00003	m3	0,000290		
4*		listwy i łaty iglaste wymiarowe dł.2.5-6.5 m kl.II	m3	0,001000		
5*		kołki stalowe okrągłe 6x60 mm	szt	0,150000		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
7*		--Sprzęt-- środek transportowy 0,0025+5*0,0003	m-g	0,004000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.5	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie specjalistycznymi farbami wapiennymi do konserwacji zabytkowych wnętrz, na bazie wapna dołowanego	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,175600		
2*		--Materiały-- farby krzemianowe	dm3	0,276000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,000300		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.6	ZKNR C-2 0601-06	Przygotowanie podłoża - zerwanie istniejącego podłoża (podłogi na parterze - zakres etapu III)	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,740000		
2*		--Sprzęt-- wyciąg	m-g	0,010000		
3*		środek transportowy	m-g	0,010000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.7	ZKNR C-2 0601-07	Przygotowanie podłoża cementowego - uzupełnienie ubytku w podłożu	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	1,520000		
2*		--Materiały-- emulsja kontaktowa CC 81	kpl	2,250000		
3*		piasek do zapraw	t	0,022150		
4*		żwir 2/4 mm	t	0,037300		
5*		cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,030850		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
7*		--Sprzęt-- wyciąg	m-g	0,060000		
8*		środek transportowy	m-g	0,010000		
9*		betoniarka	m-g	0,040000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.9	ZKNR C-2 0601-01 analogia	Przygotowanie podłoża do układania parkietu/płyt granitu - odtłuszczenie powierzchni	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,080000		
		--Materiały--				

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
2*		środek czyszczący Thomsit PRO 40	kg	0,090000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.10	ZKNR C-2 0612-03 analogia	Przygotowanie i ułożenie parkietu taflowego dębowego wg. wzoru historycznego z programu prac konserwatorskich	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty specjalistyczne - wysoki std (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,574000		
2*		--Materiały-- deszczułki	m2	1,040000		
3*		specjalistyczny, syntetyczny klej	kg	1,082000		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
5*		--Sprzęt-- wyciąg	m-g	0,015000		
6*		środek transportowy	m-g	0,045000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.11	ZKNR C-2 0615-01	System parkietowy. Doszczelnienie parkietu z deszczulek	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,002100		
2*		--Materiały-- szybki wypełniacz	kpl	0,072000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.12	ZKNR C-2 0615-06	Wymiana i uzupełnienie listew przyściennych	m			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,001300		
2*		--Materiały-- gwoździe	kg	0,000100		
3*		Listwy przyścienne z drewna dębowego i jesionowego	m	1,160000		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.13	ZKNR C-2 0505-01 analogia	Układanie płytek z granitu/marmuru na gotowym podłożu - podłogi w pom. 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.16, 1.17	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,735000		
		--Materiały--				

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
2*		plytki granitowe	m2	1,020000		
3*		zaprawa klejowa	kg	4,320000		
4*		spoina elastyczna	kg	0,420000		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
6*		--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,020000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.14	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,303300		
2*		--Materiały-- zaprawa klejąca	kg	4,750000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.15	KNR 2-02 0829-10 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x60 cm na klej metodą zwykłą	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	1,011800		
2*		--Materiały-- płytki ceramiczne i terakotowe	m2	1,020000		
3*		zaprawa klejąca	kg	4,750000		
4*		zaprawa spoinująca	kg	0,300000		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
6*		--Sprzęt-- wyciąg	m-g	0,029500		
7*		środek transportowy	m-g	0,027500		
Razem koszty bezpośrednie						
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%			
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%			
Razem pozycja						
Cena jednostkowa						
3.16	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2			
1*		--Robocizna-- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	0,336100		
2*		--Materiały-- płyty pomostowe robocze	m2	0,006200		
3*		płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,000200		
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m3	0,000180		
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	0,000130		
6*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,000300		
7*		haki do muru	kg	0,012000		
8*		drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0,009000		
9*		gwoździe budowlane okrągłe gołe	100 szt.	0,000429		
10*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		
		--Sprzęt--				

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH POZYCJI

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.
11*		Rusztowanie ramowe przyścienne, aluminiowe, o wysokości do 10 m, z osłoną siatkową (100 m2 pow. rusztowania)	m-g	0,095100		
Razem koszty bezpośrednie Koszty pośrednie [Kp] (R+S) Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja Cena jednostkowa			%			
3.17	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 1.2, 1.4, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 6.1, 6.2)				
1*		--Sprzęt-- Rusztowanie ramowe przyścienne, aluminiowe, o wysokości do 10 m, z osłoną siatkową (100 m2 pow. rusztowania) 1 432,047182/(0,84*5)	m-g	1,000000		
Razem koszty bezpośrednie Koszty pośrednie [Kp] (R+S) Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja			%			
4		INSTALACJA CO				
5		INSTALACJE WODNE, KANALIZACYJNE, POŻAROWE				
6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA				

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie)	r-g	1 614,8816		
2	999	Robocizna - roboty specjalistyczne - wysoki std (kujawsko-pomorskie)	r-g	966,3876		
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
1		deski iglaste obrzynane nasycone 19-25 mm kl.II	m3	0,0652			0,0000	0,0652
2		materiały pomocnicze	zł				0,0000	14 247,9363
3		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,4229			0,0000	1,4229
4		folia kalandrowana z polichloru winylu uplastycznionego	m2	75,7516			0,0000	75,7516
5	2791399	plyty pomostowe robocze	m2	0,1240			0,0000	0,1240
6	2791499	plyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0040			0,0000	0,0040
7	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m3	0,0036			0,0000	0,0036
8	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	0,0026			0,0000	0,0026
9	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,0060			0,0000	0,0060
10	1340399	haki do muru	kg	0,2400			0,0000	0,2400
11	1120604	dрут stalowy okrągły 3 mm	kg	0,1800			0,0000	0,1800
12	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	100 szt.	0,0086			0,0000	0,0086
13		farby krzemianowe	dm3	222,7099			0,0000	222,7099
14	1550599	zaprawa klejąca	kg	476,0640			0,0000	476,0640
15	2520199	plytki ceramiczne i terakotowe	m2	51,1142			0,0000	51,1142
16	1550599	zaprawa spoinująca	kg	15,0336			0,0000	15,0336
17	2713999	skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m2	28,8000			0,0000	28,8000
18	3950010	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,4798			0,0000	0,4798
19	2600120	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.III	m3	0,1439			0,0000	0,1439
20	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,0960			0,0000	0,0960
21	1341299	klamry	kg	17,5934			0,0000	17,5934
22	1332000	gwoździe	kg	3,8386			0,0000	3,8386
23	z_43500	cegła gotycka 28x14x7 cm	szt.	1 065,9600			0,0000	1 065,9600
24	z_40300	zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,8694			0,0000	0,8694
25	1740100	gips budowlany	kg	1 191,8800			0,0000	1 191,8800
26	1720399	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,0208			0,0000	0,0208
27	2601412	listwy i łaty iglaste wymiarowe dł.2.5-6.5 m kl.II	m3	0,0718			0,0000	0,0718
28	1364699	kołki stalowe okrągłe 6x60 mm	szt.	10,7700			0,0000	10,7700
29	2380440	Zaprawa renowacyjna, wapienna	kg	129,4500			0,0000	129,4500
30	2630999	deszczułki	m2	43,6800			0,0000	43,6800
31	155HEN6101	specjalistyczny, syntetyczny klej	kg	45,4440			0,0000	45,4440
32	148HEN5010	środek czyszczący Thomsit PRO 40	kg	15,7140			0,0000	15,7140
33	148HEN0703	emulsja kontaktowa CC 81	kpl	392,8500			0,0000	392,8500

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
34	1602005	piasek do zapraw	t	3,8674			0,0000	3,8674
35	1602510	żwir 2/4 mm	t	6,5126			0,0000	6,5126
36	1700305	cement portlandzki CEM I 32,5	t	5,3864			0,0000	5,3864
37	151HEN5101	szybki wypełniacz	kpl	3,0240			0,0000	3,0240
38	1330499	gwoździe	kg	0,0142			0,0000	0,0142
39	2631220	Listwy przyścienne z drewna dębowego i jesionowego	m	164,3256			0,0000	164,3256
40	2520999	plytki granitowe	m2	150,4500			0,0000	150,4500
41	155HEN0123	zaprawa klejowa	kg	637,2000			0,0000	637,2000
42	238HEN0103	spoina elastyczna	kg	61,9500			0,0000	61,9500
43	z_80050	zaprawa renowacyjna wapienna	kg	8 069,2000			0,0000	8 069,2000
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
1		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0988			0,0000	0,0988
2	48375	Rusztowanie ramowe przyścienne, aluminiowe, o wysokości do 10 m, z osłoną siatkową (100 m2 pow. rusztowania)	m-g	342,8656			0,0000	342,8656
3		środek transportowy	m-g	0,2421			0,0000	0,2421
4	39500	środek transportowy	m-g	8,3320			0,0000	8,3320
5	39000	środek transportowy	m-g	0,2872			0,0000	0,2872
6	39599	środek transportowy	m-g	1,3781			0,0000	1,3781
7	34000	wyciąg	m-g	1,4783			0,0000	1,4783
8	35312	wyciąg	m-g	12,8520			0,0000	12,8520
9	z_401	betoniarka 150 l	m-g	1,9278			0,0000	1,9278
10	z_403	wyciąg	m-g	2,2302			0,0000	2,2302
11	z_802	betoniarka 150 l	m-g	39,9857			0,0000	39,9857
12	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0,6000			0,0000	0,6000
13	43211	betoniarka	m-g	6,9840			0,0000	6,9840
RAZEM								

Słownie: