

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku dawnego szpitala na dzienny dom opieki w miejscowości Wyrozębny- Podawce  
ADRES INWESTYCJI : Wyrozębny Podawce dz. ew. 416/5 08-307 Wyrozębny Podawce  
INWESTOR : Caritas Diecezji Drohiczyńskiej  
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 10, 17-312 Drohiczyń  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Gros  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019

## Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2015 poz. 2164 wraz z późniejszymi zmianami) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U. 2013 poz.1129) Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia na roboty budowlane za pomocą dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, gdzie przez dokumentację projektową rozumie się odpowiednio i łącznie: projekty budowlane, projekty wykonawcze, przedmiary robót oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. W związku z tym na etapie postępowania o udzielenie zamówienia należy brać pod uwagę wszystkie w/w składniki opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane oraz zgłaszać ewentualne zapytania/wątpliwości/wnioski, w ramach postępowania, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Brak zgłoszenia zapytań/wątpliwości/wniosek na etapie postępowania o udzielenie zamówienia oraz brak wskazania w opisie przedmiotu zamówienia na roboty budowlane elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej oraz był do przewidzenia w ramach technologii wykonania, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu na etapie realizacji, niezależnie od zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Nie zwalnia to również wykonawcy od jego wykonania oraz nie dopuszcza się jego wykonania kosztem jakości innych zakresów realizacyjnych.
2. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, nawet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.
3. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym
4. Cenniki: Sekocenbud 1 kw 2019, oferty producentów

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	KOSZTY KWALIFIKOWANE	1	86
1.1	KONSTRUKCJA	1	13
1.1.1	Izolacje fundamentowe w piwnice	1	13
1			
1.2	MUROWE, TYNKARSKIE I OKŁADZINOWE	14	20
1.2.1	Renowacja murów od strony wewnętrznej	14	20
1			
1.3	DACH	21	50
1.3.1	Pokrycie dachowe	21	38
1			
1.3.2	Kominy	39	49
2			
1.3.3	Obróbki blacharskie	50	50
3			
1.4	POSADZKI	51	54
1.4.1	Posadzki na poddaszu P3	51	54
1			
1.5	STOLARKA	55	56
1.5.1	Stolarka drzwiowa, okienna	55	56
1			
1.6	ELEWACJA	57	86
1.6.1	Rozbiórki	57	61
1			
1.6.2	Roboty tynkowe, renowacyjne	62	77
2			
1.6.3	Elementy ślusarskie	78	81
3			
1.6.4	Rusztowania	82	86
4			
2	KOSZTY NIEWALIFIKOWANE	87	195
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	87	107
2.2	KONSTRUKCJA	108	112
2.2.1	Elementy stalowe	108	112
1			
2.3	MUROWE, TYNKARSKIE I OKŁADZINOWE	113	121
2.3.1	Murowe, tynkarskie, okładziniowe	113	121
1			
2.4	POSADZKI	122	139
2.4.1	Posadzka w piwnice P5	122	124
1			
2.4.2	Posadzki na parterze	125	132
2			
2.4.3	Posadzki na piętrze P2	133	139
3			
2.5	STOLARKA	140	170
2.5.1	Stolarka drzwiowa, okienna	140	158
1			
2.5.2	Renowacja drzwi i okien historycznych	159	170
2			
2.6	SUFITY	171	173
2.7	MALARSKIE	174	179
2.8	SLUSARKA	180	181
2.9	WYPOSAŻENIE SANITARNE	182	195

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>KOSZTY KWALIFIKOWANE</b>			
1.1		<b>KONSTRUKCJA</b>			
1.1.1		<b>Izolacje fundamentowe w piwnice</b>			
1	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0104-02				
1.1		60,910*1,000*2,700	m <sup>3</sup>	164,4570	
		60,910*0,500*2,700*0,5	m <sup>3</sup>	41,1143	
				<b>RAZEM</b>	<b>205,5713</b>
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> . Ściany - skucie zawilgoconych tynków	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-05				
1.1		3,450*0,800 <-1.11>	m <sup>2</sup>	2,7600	
		2,370*0,800 <-1.12>	m <sup>2</sup>	1,8960	
		2,470*0,800 <-1.13>	m <sup>2</sup>	1,9760	
		2,480*0,800 <-1.14>	m <sup>2</sup>	1,9840	
		3,400*0,800+3,600*0,800 <-1.15>	m <sup>2</sup>	5,6000	
		1,510*0,800 <-1.16>	m <sup>2</sup>	1,2080	
		2,820*0,800 <-1.17>	m <sup>2</sup>	2,2560	
		1,530*0,800 <-1.18>	m <sup>2</sup>	1,2240	
		12,424*0,800 <-1.02>	m <sup>2</sup>	9,9392	
		9,300*0,800 <-1.03, -1.04>	m <sup>2</sup>	7,4400	
		2,691*0,800 <-1.07>	m <sup>2</sup>	2,1528	
		3,289*0,800 <-1.09>	m <sup>2</sup>	2,6312	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,0672</b>
3	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> . Ściany	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-05				
1.1		60,910*2,700-0,700*0,700*7	m <sup>2</sup>	161,0270	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,0270</b>
4	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk jednowarstwowy grubości 20 mm. np system Schomburg	m <sup>2</sup>		
d.1.	0601-01				
1.1		poz.2	m <sup>2</sup>	41,0672	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,0672</b>
5	KNR 19-01	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwodostępnych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0641-03				
1.1		poz.4	m <sup>2</sup>	41,0672	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,0672</b>
6	ZKNR C-2	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0409-03				
1.1		poz.4	m <sup>2</sup>	41,0672	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,0672</b>
7	KNR 4-01	Odgrybienie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych, środek grzybobójczy typu RENOGAL	m <sup>2</sup>		
d.1.	0619-03				
1.1		poz.4	m <sup>2</sup>	41,0672	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,0672</b>
8	KNR AT-27	Impregnacja przeciwsolna ręczna roztworem impregnującym, krystalizującym sól typu ESCO – FLUAT.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-03				
1.1		poz.14	m <sup>2</sup>	621,2482	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
9	KNR AT-27	Ręczne gruntowanie podłoży pionowych preparatem Aida Kiesol	m <sup>2</sup>		
d.1.	0301-01				
1.1		poz.3	m <sup>2</sup>	161,0270	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,0270</b>
10	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa szlamem Aqua Fin 24/M+	m <sup>2</sup>		
d.1.	0303-01				
1.1		poz.3	m <sup>2</sup>	161,0270	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,0270</b>
11	KNR AT-25	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa dwustronna w ścianie o grubości 90 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
d.1.	0106-06				
1.1		60,910	m	60,9100	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,9100</b>
12	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0105-02				
1.1		poz.1	m <sup>3</sup>	205,5713	
				<b>RAZEM</b>	<b>205,5713</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	d.1. kalk. własna	Wzmocnienie podłoża gruntowego metodą Jetgrouting	kpl.		
1.1		1	kpl.	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,0000</b>
<b>1.2</b>		<b>MUROWE, TYNKARSKIE I OKŁADZINOWE</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Renowacja murów od strony wewnętrznej</b>			
14	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1. 2611-01					
2.1		<parter> 18,480*3,560-1,200*2,000*2-0,900*2,050-1,160*2,340+0,545*2,340*2 <0.15> (6,898+2,905+3,278)*3,560-0,900*2,050-1,120*2,320-1,200*2,000 <0.16> (4,215+4,335)*3,560-1,120*2,320*2 <0.02> (12,250+4,868)*3,560-1,120*2,320-0,900*2,100-1,200*2,000*2 <0.03> (6,095+2,524+2,183)*3,560-1,200*2,000-1,170*2,310-0,900*2,100+0,375* 2,100*2+0,546*2,480*2 <0.04> 8,730*3,560-1,200*2,990-0,900*2,100+0,720*3,560 <0.07> 1,933*3,560 <0.08> 14,185*3,560-0,900*2,050-1,200*2,000*2-0,900*2,050 <0.10> (23,813+24,140)*3,560-1,170*2,310-1,200*2,000-0,860*2,020-1,470*2,135- 1,000*2,050*2-0,900*2,050*2-1,160*2,340+0,503*2,530*2+0,366*1,960*2- 1,330*3,560 <0.17> <ościeża> (1,200*0,430+2,000*0,430*2)*9  <piętro> 1,200*3,680*2 <1.14> 50,040*3,680-1,250*2,340-0,900*2,080*7-1,330*2,440-1,000*2,050-1,140* 2,340-0,710*2,050-1,230*2,050-(1,100+0,970+1,100+1,100+1,100)*3,680- 1,330*2,440+1,100*2,350+1,100*1,980*2+0,970*1,970+1,100*2,000+0,387* 2,000*2+0,385*1,970*2+0,384*1,980*2+0,386*1,980*2+0,490*2,350*2 <1.01> <ościeża> 1,250*0,300+2,340*0,300*2	m <sup>2</sup>	58,9800	
			m <sup>2</sup>	39,7250	
			m <sup>2</sup>	25,2412	
			m <sup>2</sup>	51,6517	
			m <sup>2</sup>	35,7456	
			m <sup>2</sup>	28,1640	
			m <sup>2</sup>	6,8815	
			m <sup>2</sup>	42,0086	
			m <sup>2</sup>	149,4750	
			m <sup>2</sup>	20,1240	
			m <sup>2</sup>	8,8320	
			m <sup>2</sup>	152,6406	
			m <sup>2</sup>	1,7790	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
15	KNR 19-01	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. po- nad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1. 0643-05					
2.1		poz. 14	m <sup>2</sup>	621,2482	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
16	KNR 19-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1. 0639-03					
2.1		poz. 14	m <sup>2</sup>	621,2482	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
17	KNR AT-27	Impregnowane impregnatem do cegły silanowo – krzemianowym o parame- trach DYNASIL SOLID	m <sup>2</sup>		
d.1. 0103-02					
2.1	analogia	poz. 14	m <sup>2</sup>	621,2482	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
18	KNR AT-27	Wykucie zmruszonych spoin w murze mieszanym	m <sup>2</sup>		
d.1. 0101-07					
2.1		poz. 14	m <sup>2</sup>	621,2482	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
19	KNR AT-27	Reprofilacja spoin w murach ceglanych - fugi wykończone fabrycznie przygo- towaną suchą mieszanką renowacyjną na bazie piasku, wapna, odpornego na siarczany cementu i dodatków poprawiających plastyczność i konsystencję mieszanki, paroprzepuszczalną, wodoodporną o parametrach Baumit SFM 98.	m <sup>2</sup>		
d.1. 0101-11					
2.1		poz. 14	m <sup>2</sup>	621,2482	
				<b>RAZEM</b>	<b>621,2482</b>
20	d.1. kalk. własna	Naprawa spękań ścian zewnętrznych	kpl.		
2.1		1	kpl.	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,0000</b>
<b>1.3</b>		<b>DACH</b>			
<b>1.3.1</b>		<b>Pokrycie dachowe</b>			
21	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1. 0506-04					
3.1		(351,910)*(1/cos(26,8)) <dach główny> 11,764*6,060 <dach mały>	m <sup>2</sup>	394,2590	
			m <sup>2</sup>	71,2898	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(3,005*8,768)*(1/\cos(36,4))$	m <sup>2</sup>	32,7346	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
22	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-08				
3.1					
		<pas nadrynnowy> (25,760+2,290*2+3,200)*0,250 <E1> (14,060+6,040)*0,250 <E2> (25,760+3,270)*0,250 <E3> (9,063+6,040+14,060)*0,250 <E4>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,3850 5,0250 7,2575 7,2908	
		<pas podrynnowy> (25,760+2,290*2+3,200)*0,250 <E1> (14,060+6,040)*0,250 <E2> (25,760+3,270)*0,250 <E3> (9,063+6,040+14,060)*0,250 <E4>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,3850 5,0250 7,2575 7,2908	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,9166</b>
23	KNR 19-01	Rozebranie ołączenia połaci dachu o nachyleniu do 85 %	m <sup>2</sup>		
d.1.	0425-01				
3.1		poz.21	m <sup>2</sup>	498,2834	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
24	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej nieprzeznaczonej do ponownego montażu.	m <sup>3</sup>		
d.1.	0424-01	Przyjęto 2,5 m3			
3.1		2,500	m <sup>3</sup>	2,5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,5000</b>
25	KNR 19-01	Uzupełnienia ubytków w drewnie lub naprawa części zniszczonych - powierzchnia płaska do 0.05 m2. Przyjęto 100 miejsc konstrukcji. Konstrukcja zabytkowa.	szt.		
d.1.	0437-03				
3.1		100	szt.	100,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,0000</b>
26	KNR 19-01	Więźby dachowe proste o charakterze zabytkowym - materiały - krokwie o dł. do 4,5 m i o przekroju poprzecznym ponad 180 cm2. Wstawienie nowych elementów więźby o skorygowanym przekroju poprzecznym, wstawienie elementów zastępujących elementy skorodowane.	m <sup>3</sup>		
d.1.	0412-12				
3.1		2,500	m <sup>3</sup>	2,5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,5000</b>
27	KNR 19-01	Więźby dachowe proste o charakterze zabytkowym - robocizna - krokwie o dł. do 4,5 m i o przekroju poprzecznym ponad 180 cm2. Wstawienie nowych elementów zastępujących elementy skorodowane.	m		
d.1.	0412-12				
3.1		2,500/(0,140*0,120)	m	148,8095	
				<b>RAZEM</b>	<b>148,8095</b>
28	KNR 19-01	Złącza ciesielskie łączniki spinające. Wzmocnienie części węzłów konstrukcji więźby dachowej	szt.		
d.1.	1025-04				
3.1	analogia	50	szt.	50,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,0000</b>
29	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych płytami MFP gr 25mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0410-01				
3.1		poz.21	m <sup>2</sup>	498,2834	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
30	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1.	0501-01				
3.1		poz.21	m <sup>2</sup>	498,2834	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
31	KNR K-05	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-03				
3.1		poz.21	m <sup>2</sup>	498,2834	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
32	KNR-W 2-02	Ołączenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0410-03				
3.1		poz.21	m <sup>2</sup>	498,2834	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
33	NNRNKB	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną płaską powlekaną o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0525-01				
3.1		poz.21	m <sup>2</sup>	498,2834	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,2834</b>
34	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.1.	202 0539-01				
3.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,122	m	12,1220	
		$9,600 \cdot (1/\cos(26,8))^4$	m	43,0211	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,1431</b>
35	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrow- nic	m		
d.1.	202 0539-03				
3.1		6,500*2	m	13,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,0000</b>
36	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
d.1.	202 0539-02				
3.1		78,700	m	78,7000	
		6,500*2	m	13,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,7000</b>
37	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-02				
3.1	1101-05	poz.24	m <sup>3</sup>	2,5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,5000</b>
38		Oplata utylizacyjna	t		
d.1.					
3.1		poz.39*1,5	t	123,0929	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,0929</b>
<b>1.3.</b>		<b>Kominy</b>			
<b>2</b>					
39	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
3.2		(1,720*2+0,600*2)*4,670	m <sup>2</sup>	21,6688	
		(0,950*2+0,620*2)*4,670	m <sup>2</sup>	14,6638	
		(0,660*2+0,660*2)*4,670	m <sup>2</sup>	12,3288	
		(0,910*2+0,610*2)*4,670	m <sup>2</sup>	14,1968	
		(1,074*2+0,630*2)*4,670	m <sup>2</sup>	15,9154	
		<czapki kominów>			
		1,720*0,600	m <sup>2</sup>	1,0320	
		0,950*0,620	m <sup>2</sup>	0,5890	
		0,660*0,660	m <sup>2</sup>	0,4356	
		0,910*0,610	m <sup>2</sup>	0,5551	
		1,074*0,630	m <sup>2</sup>	0,6766	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,0619</b>
40	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.	2611-01				
3.2		(1,720*2+0,600*2)*4,670	m <sup>2</sup>	21,6688	
		(0,950*2+0,620*2)*4,670	m <sup>2</sup>	14,6638	
		(0,660*2+0,660*2)*4,670	m <sup>2</sup>	12,3288	
		(0,910*2+0,610*2)*4,670	m <sup>2</sup>	14,1968	
		(1,074*2+0,630*2)*4,670	m <sup>2</sup>	15,9154	
		<czapki kominów>			
		1,720*0,600	m <sup>2</sup>	1,0320	
		0,950*0,620	m <sup>2</sup>	0,5890	
		0,660*0,660	m <sup>2</sup>	0,4356	
		0,910*0,610	m <sup>2</sup>	0,5551	
		1,074*0,630	m <sup>2</sup>	0,6766	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,0619</b>
41	KNR 19-01	Odgrybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. po- nad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0643-05				
3.2		poz.40	m <sup>2</sup>	82,0619	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,0619</b>
42	KNR 19-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0639-03				
3.2		poz.40	m <sup>2</sup>	82,0619	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,0619</b>
43	KNR AT-27	Impregnowane impregnatem do cegły silanowo – preparatem zmniejszającym nasiąkliwość betonu np. SILBET albo ACRYLATEX	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02				
3.2	analogia	poz.40	m <sup>2</sup>	82,0619	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,0619</b>
44	KNR AT-27	Wykucie zmurszałych spoin w murze mieszanym	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-07				
3.2					



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR 9-09 d.1. 0201-04 4.1	Suche podkłady posadzkowe w systemie FERMACEL gr 3cm (odporność ogniowa EI60) (bez materiału izolacyjnego), bez obróbki powierzchni pod wykładziny układane na podłożu z desek podłogowych ułożonych na stropach paroprzepuszczalnych poz.51	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	273,0600	
				<b>RAZEM</b>	<b>273,0600</b>
<b>1.5</b>		<b>STOLARKA</b>			
<b>1.5.</b>		<b>Stołarka drzwiowa, okienna</b>			
<b>1</b>					
55	KNR-W 2-02 d.1. 1001-05 5.1	Okna jednoramowe mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2. Okna drewniane, kolor biały, Szyba bezpieczna  0,700*0,350*14 <O4>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,4300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,4300</b>
56	KNR-W 2-02 d.1. 1001-05 5.1	Okna jednoramowe mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2. Okna drewniane, kolor biały o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U?0,9W/m2K. Szyby zespolone, Uszczelnienie silikonem pogodowym w kolorze ściany. 0,700*0,700*7 <O1>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,4300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,4300</b>
<b>1.6</b>		<b>ELEWACJA</b>			
<b>1.6.</b>		<b>Rozbiórki</b>			
<b>1</b>					
57	KNR 2-02 d.1. 0925-01 6.1	Oslony okien folią polietylenową  <parter> 1,200*2,000*10 0,800*1,740*2 0,880*3,430*2 2,400*3,430*1 1,240*2,020*1 1,220*2,020*1 0,700*1,680*2 1,200*1,690*1  <piętro> 1,250*2,340*12 0,880*2,740*2 2,400*2,740*2 0,700*1,690*1 1,140*1,700*1 1,140*1,730*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	24,0000	
			m <sup>2</sup>	2,7840	
			m <sup>2</sup>	6,0368	
			m <sup>2</sup>	8,2320	
			m <sup>2</sup>	2,5048	
			m <sup>2</sup>	2,4644	
			m <sup>2</sup>	2,3520	
			m <sup>2</sup>	2,0280	
			m <sup>2</sup>	35,1000	
			m <sup>2</sup>	4,8224	
			m <sup>2</sup>	13,1520	
			m <sup>2</sup>	1,1830	
			m <sup>2</sup>	1,9380	
			m <sup>2</sup>	1,9722	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,5696</b>
58	KNR 4-01 d.1. 0535-06 6.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  9,330*2+4,085*2+8,332 <E1> 8,440+9,314+9,330 <E2> 8,440+9,330 <E3> 8,350*2 <E4>	m		
			m	35,1620	
			m	27,0840	
			m	17,7700	
			m	16,7000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,7160</b>
59	KNR 4-01 d.1. 0535-04 6.1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  25,760+2,290*2+3,200 <E1> 14,060+6,040 <E2> 25,760+3,270 <E3> 9,063+6,040+14,060 <E4>	m		
			m	33,5400	
			m	20,1000	
			m	29,0300	
			m	29,1630	
				<b>RAZEM</b>	<b>111,8330</b>
60	KNR 4-01 d.1. 0354-15 6.1	Wykucie z muru haków, uchwytów lamp, anten, krtek itp.  30 <wartość przyjęta>	szt.		
			szt.	30,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,0000</b>
61	KNR 4-01 d.1. 0535-08 6.1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku.  <parapety> <parter> 1,200*0,450*10 0,800*0,450*2 0,880*0,450*2 2,400*0,450*1 1,240*0,450*1 1,220*0,450*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,4000	
			m <sup>2</sup>	0,7200	
			m <sup>2</sup>	0,7920	
			m <sup>2</sup>	1,0800	
			m <sup>2</sup>	0,5580	
			m <sup>2</sup>	0,5490	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,700*0,450*2	m <sup>2</sup>	0,6300	
		1,200*0,450*1	m <sup>2</sup>	0,5400	
		<piętro>			
		1,250*0,450*12	m <sup>2</sup>	6,7500	
		0,880*0,450*2	m <sup>2</sup>	0,7920	
		2,400*0,450*2	m <sup>2</sup>	2,1600	
		0,700*0,450*1	m <sup>2</sup>	0,3150	
		1,140*0,450*1	m <sup>2</sup>	0,5130	
		1,140*0,450*1	m <sup>2</sup>	0,5130	
		<gzymsy>			
		<gzyms na elewacji>			
		27,900*0,250+3,770*0,250 <E1>	m <sup>2</sup>	7,9175	
		13,210*0,250 <E2>	m <sup>2</sup>	3,3025	
		(0,530+16,205)*0,250 <E3>	m <sup>2</sup>	4,1838	
		13,228*0,250 <E4>	m <sup>2</sup>	3,3070	
		<gzyms niskiego budynku>			
		(8,675+3,023*2)*0,350 <E4>	m <sup>2</sup>	5,1524	
		<gzyms górny>			
		25,464*0,500 <E1>	m <sup>2</sup>	12,7320	
		13,760*0,500 <E2>	m <sup>2</sup>	6,8800	
		25,550*0,500 <E3>	m <sup>2</sup>	12,7750	
		13,760*0,500 <E4>	m <sup>2</sup>	6,8800	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,4422</b>
<b>1.6.</b>		<b>Roboty tynkowe, renowacyjne</b>			
<b>2</b>					
62	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
6.2					
		<elewacja>			
		27,460*4,633+24,635*3,827+2,840*2,860+2,170*3,650*2 <E1>	m <sup>2</sup>	245,4637	
		12,830*4,633+12,845*3,827+6,420*8,100 <E2>	m <sup>2</sup>	160,6012	
		11,164*8,494+13,145*3,842+13,145*4,633+11,475*0,296+0,310*3,530+	m <sup>2</sup>	234,1962	
		0,210*4,630+2,840*2,857+2,840*4,730+0,955 <E3>			
		12,830*3,827+12,840*4,648+6,320*7,908+0,860 <E4>	m <sup>2</sup>	159,6193	
		<gzymsy>			
		<gzyms na elewacji>			
		27,900*0,250+3,770*0,250 <E1>	m <sup>2</sup>	7,9175	
		13,210*0,250 <E2>	m <sup>2</sup>	3,3025	
		(0,530+16,205)*0,250 <E3>	m <sup>2</sup>	4,1838	
		13,228*0,250 <E4>	m <sup>2</sup>	3,3070	
		<gzyms niskiego budynku>			
		(8,675+3,023*2)*0,350 <E4>	m <sup>2</sup>	5,1524	
		<gzyms górny>			
		25,464*0,800 <E1>	m <sup>2</sup>	20,3712	
		13,760*0,800 <E2>	m <sup>2</sup>	11,0080	
		25,550*0,800 <E3>	m <sup>2</sup>	20,4400	
		13,760*0,800 <E4>	m <sup>2</sup>	11,0080	
		<cokół>			
		12,820*0,500+12,920*0,500 <E1>	m <sup>2</sup>	12,8700	
		19,700*0,500 <E2>	m <sup>2</sup>	9,8500	
		14,415*0,500+14,509*0,500 <E3>	m <sup>2</sup>	14,4620	
		16,660*0,500 <E4>	m <sup>2</sup>	8,3300	
		<ościeża>			
		(1,200*0,200+2,000*0,200*2)*10	m <sup>2</sup>	10,4000	
		(0,800*0,200+1,740*0,200*2)*2	m <sup>2</sup>	1,7120	
		(0,880*0,200+3,430*0,200*2)*2	m <sup>2</sup>	3,0960	
		(2,400*0,200+3,430*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	1,8520	
		(1,240*0,200+2,020*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	1,0560	
		(1,220*0,200+2,020*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	1,0520	
		(0,700*0,200+1,680*0,200*2)*2	m <sup>2</sup>	1,6240	
		(1,200*0,200+1,690*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	0,9160	
		<piętro>			
		(1,250*0,200+2,340*0,200*2)*12	m <sup>2</sup>	14,2320	
		(0,880*0,200+2,740*0,200*2)*2	m <sup>2</sup>	2,5440	
		(2,400*0,200+2,740*0,200*2)*2	m <sup>2</sup>	3,1520	
		(0,700*0,200+1,690*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	0,8160	
		(1,140*0,200+1,700*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	0,9080	
		(1,140*0,200+1,730*0,200*2)*1	m <sup>2</sup>	0,9200	
		<stolarka>			
		<okna>			
		<parter>			
		-1,200*2,000*10	m <sup>2</sup>	-24,0000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>14,7210</b>
74	KNR 19-01	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
d.1.	0822-07				
6.2					
		<gzyms na elewacji> 27,900+3,770 <E1> 13,210 <E2> (0,530+16,205) <E3> 13,228 <E4>	m m m m	31,6700 13,2100 16,7350 13,2280	
		<gzyms górny> 25,464 <E1> 13,760 <E2> 25,550 <E3> 13,760 <E4>	m m m m	25,4640 13,7600 25,5500 13,7600	
				<b>RAZEM</b>	<b>153,3770</b>
75	KNR 19-01	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m		
d.1.	0822-08				
6.2					
		Krotność = 8 <gzyms górny> 25,464 <E1> 13,760 <E2> 25,550 <E3> 13,760 <E4>	m m m m	25,4640 13,7600 25,5500 13,7600	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,5340</b>
76	KNR 19-01	Malowanie farbą profili ciągnionych o szer. ponad 20 cm - malowanie gzymsów	m <sup>2</sup>		
d.1.	1302-07				
6.2					
		<gzyms na elewacji> 27,900*0,250+3,770*0,250 <E1> 13,210*0,250 <E2> (0,530+16,205)*0,250 <E3> 13,228*0,250 <E4>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,9175 3,3025 4,1838 3,3070	
		<gzyms niskiego budynku> (8,675+3,023*2)*0,350 <E4>	m <sup>2</sup>	5,1524	
		<gzyms górny> 25,464*0,800 <E1> 13,760*0,800 <E2> 25,550*0,800 <E3> 13,760*0,800 <E4>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,3712 11,0080 20,4400 11,0080	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,6904</b>
77	KNR 19-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0806-01				
6.2					
		<obramowanie okien> (1,846*7+1,644*6+3,326+2,173+1,242*2) <E1> (1,646+1,845) <E2> (1,846*4+1,644*3) <E3> (1,312+1,438*3+1,430) <E4>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30,7690 3,4910 12,3160 7,0560	
		<pilastry> 22,040-0,700*0,350*7+1,857*2 <E1> 16,415 <E2> 11,602+8,353-0,700*0,350*7 <E3> 11,444 <E4>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,0390 16,4150 18,2400 11,4440	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,7700</b>
<b>1.6.</b>		<b>Elementy ślusarskie</b>			
<b>3</b>					
78	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0514-02				
6.3					
		<parapety> <parter> 1,200*0,450*10 0,800*0,450*2 0,880*0,450*2 2,400*0,450*1 1,240*0,450*1 1,220*0,450*1 0,700*0,450*2 1,200*0,450*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,4000 0,7200 0,7920 1,0800 0,5580 0,5490 0,6300 0,5400	
		<piętro> 1,250*0,450*12 0,880*0,450*2 2,400*0,450*2 0,700*0,450*1 1,140*0,450*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,7500 0,7920 2,1600 0,3150 0,5130	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,140*0,450*1  <gzymasy> <gzymy na elewacji> 27,900*0,250+3,770*0,250 <E1> 13,210*0,250 <E2> (0,530+16,205)*0,250 <E3> 13,228*0,250 <E4> <gzymy niskiego budynku> (8,675+3,023*2)*0,350 <E4> <gzymy górny> 25,464*0,500 <E1> 13,760*0,500 <E2> 25,550*0,500 <E3> 13,760*0,500 <E4>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,5130  7,9175 3,3025 4,1838 3,3070  5,1524 12,7320 6,8800 12,7750 6,8800	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,4422</b>
79 d.1. 6.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej  <cokół> 12,820*0,150+12,920*0,150 <E1> 19,700*0,150 <E2> 14,415*0,150+14,509*0,150 <E3> 16,660*0,150 <E4>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3,8610 2,9550 4,3386 2,4990	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,6536</b>
80 d.1. 6.3	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 14 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, RAL 1937  9,330*2+4,085*2+8,332 <E1> 8,440+9,314+9,330 <E2> 8,440+9,330 <E3> 8,350*2 <E4>	m  m m m	  35,1620 27,0840 17,7700 16,7000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,7160</b>
81 d.1. 6.3	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 14 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, RAL 1937  25,760+2,290*2+3,200 <E1> 14,060+6,040 <E2> 25,760+3,270 <E3> 9,063+6,040+14,060 <E4>	m  m m m	  33,5400 20,1000 29,0300 29,1630	
				<b>RAZEM</b>	<b>111,8330</b>
<b>1.6.</b> <b>4</b>		<b>Rusztowania</b>			
82 d.1. 6.4	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m  (10,620+10,650)*10,000+8,300*4,000 <E1> 13,250*10,000+6,300*8,000 <E2> 11,800*8,000+6,420*8,000+16,820*10,000 <E3> 4,460*10,000+(3,400+9,050)*8,000 <E4>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  245,9000 182,9000 313,9600 144,2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>886,9600</b>
83 d.1. 6.4 01	NNRNKB 202 1622a-	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  poz.82	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  886,9600	
				<b>RAZEM</b>	<b>886,9600</b>
84 d.1. 6.4	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m  poz.82	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  886,9600	
				<b>RAZEM</b>	<b>886,9600</b>
85 d.1. 6.4	KNP 18 1346-01.01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze złącze kontrolne  1	szt  szt	  1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,0000</b>
86 d.1. 6.4		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81)			
<b>2</b>		<b>KOSZTY NIEWALIFIKOWANE</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
87 d.2. 1	kalk. własna	Usunięcie sprzętu meblowego i wyposażenia i złożenie w miejscu wskazanym przez inwestora  1	kpl.  kpl.	  1,0000	





Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,000 <0.08b>	m <sup>2</sup>	3,0000	
		6,400 <0.08c>	m <sup>2</sup>	6,4000	
		4,300 <0.09>	m <sup>2</sup>	4,3000	
		27,700 <0.10>	m <sup>2</sup>	27,7000	
		15,100 <0.11>	m <sup>2</sup>	15,1000	
		5,400 <0.12>	m <sup>2</sup>	5,4000	
		2,700 <0.13>	m <sup>2</sup>	2,7000	
		8,700 <0.14>	m <sup>2</sup>	8,7000	
		21,700 <0.15>	m <sup>2</sup>	21,7000	
		14,200 <0.16>	m <sup>2</sup>	14,2000	
		41,800 <0.17>	m <sup>2</sup>	41,8000	
		6,800 <0.18>	m <sup>2</sup>	6,8000	
		22,200 <0.19>	m <sup>2</sup>	22,2000	
		<piętro>			
		39,800 <1.01>	m <sup>2</sup>	39,8000	
		11,100 <1.02>	m <sup>2</sup>	11,1000	
		14,900 <1.03>	m <sup>2</sup>	14,9000	
		2,700 <1.04>	m <sup>2</sup>	2,7000	
		14,500 <1.05>	m <sup>2</sup>	14,5000	
		2,300 <1.06>	m <sup>2</sup>	2,3000	
		5,300 <1.07>	m <sup>2</sup>	5,3000	
		12,000 <1.08>	m <sup>2</sup>	12,0000	
		13,800 <1.09>	m <sup>2</sup>	13,8000	
		13,500 <1.10>	m <sup>2</sup>	13,5000	
		12,800 <1.11>	m <sup>2</sup>	12,8000	
		11,000 <1.12>	m <sup>2</sup>	11,0000	
		38,400 <1.13>	m <sup>2</sup>	38,4000	
		3,500 <1.14a>	m <sup>2</sup>	3,5000	
		2,600 <1.14b>	m <sup>2</sup>	2,6000	
		1,200 <1.14c>	m <sup>2</sup>	1,2000	
		7,900 <1.14d>	m <sup>2</sup>	7,9000	
		28,800 <1.15>	m <sup>2</sup>	28,8000	
		10,500 <1.16>	m <sup>2</sup>	10,5000	
		17,400 <1.17>	m <sup>2</sup>	17,4000	
				<b>RAZEM</b>	<b>709,7000</b>
99	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.2.	0811-07				
1					
		<parter>			
		4,700 <0.01>		4,7000	
		12,300 <0.02>		12,3000	
		21,000 <0.03>		21,0000	
		13,000 <0.04>		13,0000	
		7,100 <0.05>		7,1000	
		6,900 <0.06>		6,9000	
		12,200 <0.07>		12,2000	
		5,200 <0.08a>		5,2000	
		3,000 <0.08b>		3,0000	
		6,400 <0.08c>		6,4000	
		4,300 <0.09>		4,3000	
		27,700 <0.10>		27,7000	
		15,100 <0.11>		15,1000	
		5,400 <0.12>		5,4000	
		2,700 <0.13>		2,7000	
		8,700 <0.14>		8,7000	
		21,700 <0.15>		21,7000	
		14,200 <0.16>		14,2000	
		41,800 <0.17>		41,8000	
		6,800 <0.18>		6,8000	
		22,200 <0.19>		22,2000	
		<piętro>			
		39,800 <1.01>		39,8000	
		11,100 <1.02>		11,1000	
		14,900 <1.03>		14,9000	
		2,700 <1.04>		2,7000	
		14,500 <1.05>		14,5000	
		2,300 <1.06>		2,3000	
		5,300 <1.07>		5,3000	
		12,000 <1.08>		12,0000	
		13,800 <1.09>		13,8000	
		13,500 <1.10>		13,5000	
		12,800 <1.11>		12,8000	
		11,000 <1.12>		11,0000	
		38,400 <1.13>		38,4000	
		3,500 <1.14a>		3,5000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,600 <1.14b> 1,200 <1.14c> 7,900 <1.14d> 28,800 <1.15> 10,500 <1.16> 17,400 <1.17> A (obliczenia pomocnicze) poz.A*50%	m <sup>2</sup>	2,6000 1,2000 7,9000 28,8000 10,5000 17,4000 ===== 526,4000 <b>263,2000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>263,2000</b>
100	KNR 4-01 d.2. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV  <parter> 4,700 <0.01> 12,300 <0.02> 21,000 <0.03> 13,000 <0.04> 7,100 <0.05> 6,900 <0.06> 12,200 <0.07> 5,200 <0.08a> 3,000 <0.08b> 6,400 <0.08c> 4,300 <0.09> 27,700 <0.10> 15,100 <0.11> 5,400 <0.12> 2,700 <0.13> 8,700 <0.14> 21,700 <0.15> 14,200 <0.16> 41,800 <0.17> 6,800 <0.18> 22,200 <0.19>  <piętro> 39,800 <1.01> 11,100 <1.02> 14,900 <1.03> 2,700 <1.04> 14,500 <1.05> 2,300 <1.06> 5,300 <1.07> 12,000 <1.08> 13,800 <1.09> 13,500 <1.10> 12,800 <1.11> 11,000 <1.12> 38,400 <1.13> 3,500 <1.14a> 2,600 <1.14b> 1,200 <1.14c> 7,900 <1.14d> 28,800 <1.15> 10,500 <1.16> 17,400 <1.17> A (obliczenia pomocnicze) poz.A*50%	m <sup>2</sup>	4,7000 12,3000 21,0000 13,0000 7,1000 6,9000 12,2000 5,2000 3,0000 6,4000 4,3000 27,7000 15,1000 5,4000 2,7000 8,7000 21,7000 14,2000 41,8000 6,8000 22,2000  39,8000 11,1000 14,9000 2,7000 14,5000 2,3000 5,3000 12,0000 13,8000 13,5000 12,8000 11,0000 38,4000 3,5000 2,6000 1,2000 7,9000 28,8000 10,5000 17,4000 ===== 526,4000 <b>263,2000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>263,2000</b>
101	KNR 4-01 d.2. 0819-15 1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ze ścian nieburzonych  <parter> 18,480*3,560-1,200*2,000*2-0,900*2,050-1,160*2,340+0,545*2,340*2 <0.15> (6,898+2,905+3,278)*3,560-0,900*2,050-1,120*2,320-1,200*2,000 <0.16> (4,215+4,335)*3,560-1,120*2,320*2 <0.02> (12,250+4,868)*3,560-1,120*2,320-0,900*2,100-1,200*2,000*2 <0.03> (6,095+2,524+2,183)*3,560-1,200*2,000-1,170*2,310-0,900*2,100+0,375*2,100*2+0,546*2,480*2 <0.04> 8,730*3,560-1,200*2,990-0,900*2,100+0,720*3,560 <0.07> 1,933*3,560 <0.08> 14,185*3,560-0,900*2,050-1,200*2,000*2-0,900*2,050 <0.10> (23,813+24,140)*3,560-1,170*2,310-1,200*2,000-0,860*2,020-1,470*2,135-1,000*2,050*2-0,900*2,050*2-1,160*2,340+0,503*2,530*2+0,366*1,960*2-1,330*3,560 <0.17>	m <sup>2</sup>	58,9800 39,7250 25,2412 51,6517 35,7456  28,1640 6,8815 42,0086 149,4750	









Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,400*2*1 <0.11>	m	2,8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,8000</b>
110	KNR 4-01 d.2. 0313-04 2.1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - Ceownik 120	m		
		1,800*2*1 <0.19>	m	3,6000	
		1,600*2*1 <0.10>	m	3,2000	
		1,600*2*1 <1.13>	m	3,2000	
		1,800*2*1 <1.15>	m	3,6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,6000</b>
111	KNR 7-28 d.2. 0306-05 2.1	Miniowanie elementów metalowych o pow.ponad 0.5 m2. Trzykrotne Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		poz.109*0,388	m <sup>2</sup>	1,0864	
		poz.110*0,446	m <sup>2</sup>	6,0656	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,1520</b>
112	KNR 4-01 d.2. 0206-04 2.1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		5*2	szt.	10,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,0000</b>
<b>2.3</b>		<b>MUROWE, TYNKARSKIE I OKŁADZINOWE</b>			
<b>2.3.1</b>		<b>Murowe, tynkarskie, okładzinowe</b>			
113	KNR 4-01 d.2. 0304-02 3.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
		<piętro> 1,100*0,680*2,080 <1.13>	m <sup>3</sup>	1,5558	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,5558</b>
114	KNR AT-43 d.2. 0106-05 3.1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - GKB. Gr 12,5 cm	m <sup>2</sup>		
		<piwnica> (2,380+0,500)*2,524-0,900*2,050 <-1.01/-1.02>	m <sup>2</sup>	5,4241	
		<parter> (1,050+2,810+2,250)*3,560-0,900*2,000-0,900*2,050 <0.12-0.13>	m <sup>2</sup>	18,1066	
		<piętro> 0,600*3,680+0,760*2,050 <1.05>	m <sup>2</sup>	3,7660	
		4,740*3,680-0,900*2,050 <1.02-1.03>	m <sup>2</sup>	15,5982	
		1,520*3,680 <1.16>	m <sup>2</sup>	5,5936	
		1,300*3,680-0,900*2,080+1,700*3,680-0,900*2,100 <1.01>	m <sup>2</sup>	7,2780	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,7665</b>
115	KNR AT-43 d.2. 0106-05 3.1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - GKB. Gr 12,5 cm	m <sup>2</sup>		
		<parter> (2,080+2,950+1,130+4,570)*3,560-0,900*2,050*2 <0.08> 3,070*3,560 <0.05-0.06>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34,5088 10,9292	
		<piętro> 2,380*3,680-0,900*2,050 <1.07>	m <sup>2</sup>	6,9134	
		(1,985+1,432)*3,680-0,900*2,050 <1.06>	m <sup>2</sup>	10,7296	
		(2,015+1,525)*3,680-0,900*2,050 <1.04>	m <sup>2</sup>	11,1822	
		1,356*2,350+(3,417+1,200+1,743+1,925)*3,680-0,900*2,050*2-0,800*2,050 <1.14>	m <sup>2</sup>	28,3454	
				<b>RAZEM</b>	<b>102,6086</b>
116	KNR AT-43 d.2. 0307-01 3.1	Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnych profilach UW 50 z pokryciem jednostronnym (system 3.50.15). Toalety, szachty	m <sup>2</sup>		
		<piwnica> (0,333+0,270+0,336+1,070)*2,524 <-1.11>	m <sup>2</sup>	5,0707	
		(0,276*2+0,233*2)*2,524 <-1.12>	m <sup>2</sup>	2,5694	
		(0,372+0,280)*2,524 <-1.13>	m <sup>2</sup>	1,6456	
		(0,327+0,269)*2,524 <-1.14>	m <sup>2</sup>	1,5043	
		(0,732+0,420+0,420+0,576)*2,524 <-1.15>	m <sup>2</sup>	5,4216	
		(0,300*2+0,212)*2,524 <-1.17>	m <sup>2</sup>	2,0495	
		(0,303+0,320)*2,524 <-1.18>	m <sup>2</sup>	1,5725	
		(0,333+0,320)*2,524 <-1.05>	m <sup>2</sup>	1,6482	
		(0,440+0,320)*2,524 <-1.06>	m <sup>2</sup>	1,9182	
		(0,360+0,350)*2,524*2 <-1.09>	m <sup>2</sup>	3,5841	
		<parter> 1,619*3,000 <0.08>	m <sup>2</sup>	4,8570	











Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,200 <1.14c> 7,900 <1.14d>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,2000 7,9000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,5000</b>
139 d.2. 4.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - wykładzina PCV  poz.138	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,5000</b>
<b>2.5</b>		<b>STOLARKA</b>			
<b>2.5.</b> <b>1</b>		<b>Stolarka drzewiowa, okienna</b>			
140 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2. Okna aluminiowe, kolor biały o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U?1,6W/m2K. Szyby bezpieczne. EI30S 1,390*1,500*1 <O2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,0850	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0850</b>
141 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2. Okna aluminiowe, kolor biały o współczynniku przenikania ciepła dla całego okna U?1,6W/m2K. Szyby bezpieczne. EI60 1,220*2,020*1 <O3>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,4644	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,4644</b>
142 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi drewniane, pełne, bezprzylgowe (ukryty zawias), wyposażone w zamek, klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej  0,900*2,050*3 <D1> 0,950*2,080*4 <D19>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5,5350 7,9040	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,4390</b>
143 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi drewniane, płycinowe, bezprzylgowe (ukryty zawias) wyposażone w zamek. Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. Szerokie ościeżnice 15cm  0,900*2,050*6 <D2> 0,900*2,100*3 <D4>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  11,0700 5,6700	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,7400</b>
144 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi drewniane pełne, wyposażone w zamek. Skrzydło bierne wykładane na ścianę, skrzydło czynne, z samozamykaczem. Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. 1,120*2,320*2 <D3>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,1968	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,1968</b>
145 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi drewniane, pełne, bezprzylgowe (ukryty zawias), kolor jasnoszary RAL7035 wyposażone w zamek. Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. 0,900*2,050*4 <D6>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,3800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,3800</b>
146 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1022-06 analogia	Drzwi drewniane, pełne, bezprzylgowe (ukryty zawias), z naświetlem, wyposażone w Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej  1,000*2,050*2 <D13> 0,900*2,050*1 <D17> 0,900*2,080*1 <D18> 1,000*2,050*1 <D21>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,1000 1,8450 1,8720 2,0500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,8670</b>
147 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe, przeszklone, z naświetlem RAL7038, szyby bezpieczne, wyposażone w zamek samozamykacz górny. Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. EI30S 1,230*2,990*1 <D7> 1,300*3,270*1 <D10>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3,6777 4,2510	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,9287</b>
148 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe przeszklone RAL7038 U<1,6W/m2K, szyby bezpieczne, samozamykacz górny, Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. EI30S 0,900*2,000*1 <D14>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,8000</b>
149 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe, przeszklone, z naświetlem, kolor antracytowy RAL 7016 wyposażone w zamek. Skrzydło bierne, skrzydło czynne z samozamykaczem. Klamki czarne ze stali nierdzewnej szczotkowanej. EI30S 2,240*3,120*1 <D8>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,9888	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,9888</b>
150 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe przeszklone RAL7038 , szyby bezpieczne, samozamykacz górny, Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowane 0,900*2,000*1 <D11>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,8000</b>
151 d.2. 5.1	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2, wyposażone w zamek i samozamykacz. Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. EI30S	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,900*2,050*2 <D9>	m <sup>2</sup>	3,6900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,6900</b>
152	KNR 2-02 d.2. 1203-02 5.1	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2, wyposażone w zamek i samozamykacz. Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej.	m <sup>2</sup>		
		0,900*2,100*1 <D15>	m <sup>2</sup>	1,8900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,8900</b>
153	KNR-W 2-02 d.2. 1020-01 5.1	Drzwi płycinowe, nawiązujące do historycznego wyglądu. W górnej części skrzydła: szyby bezpieczne, w dolnej: panele pełne. Drzwi wyposażone w zamek, Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. Szerokie ościeżnice -15cm	m <sup>2</sup>		
		0,900*2,080*3 <D12>	m <sup>2</sup>	5,6160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,6160</b>
154	KNR-W 2-02 d.2. 1020-01 5.1	Drzwi płycinowe, nawiązujące do historycznego wyglądu, wykładane na ścianę. W górnej części skrzydła: szyby bezpieczne, w dolnej: panele pełne. Drzwi wyposażone w zamek, Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. Szerokie ościeżnice -15cm	m <sup>2</sup>		
		0,900*2,050*1 <D20>	m <sup>2</sup>	1,8450	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,8450</b>
155	KNR-W 2-02 d.2. 1020-01 5.1	Drzwi płycinowe, z doświetleniem, nawiązujące do historycznego wyglądu. W górnej części skrzydła: szyby bezpieczne, w dolnej: panele pełne. Drzwi wyposażone w zamek, Klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej. Szerokie ościeżnice -15cm	m <sup>2</sup>		
		1,430*2,140*1 <D22>	m <sup>2</sup>	3,0602	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,0602</b>
156	KNR-W 2-02 d.2. 1027-05 5.1	Drzwi zewnętrzne drewniane, pełne, z naświetleniem, wyposażone w zamek, klamki mosiężne w stylu „retro” Zachować w przypadku elementów widocznych charakter historyczny.j, Kolor biały RAL9003	m <sup>2</sup>		
		1,130*2,990*1 <DZ1>	m <sup>2</sup>	3,3787	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,3787</b>
157	KNR-W 2-02 d.2. 1029-05 5.1 analogia	Ścianki kabin ustępowych wraz z drzwiami D5 - HPL	m <sup>2</sup>		
		1,085*2,200 <0.08>	m <sup>2</sup>	2,3870	
		(3,070+1,000)*2,200 <0.05>	m <sup>2</sup>	8,9540	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,3410</b>
158	KNR-W 4-01 d.2. 1209-11 5.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
		<parter> 10+2+1+1+2+1	szt.	17,0000	
		<piętro> 12+2+2+1+1+1	szt.	19,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,0000</b>
<b>2.5.</b>	<b>2</b>	<b>Renowacja drzwi i okien historycznych</b>			
159	KNR 4-01 d.2. 0354-05 5.2	Demontaż, ostrożny, z odpowiednimi zabezpieczeniami i ponowny montaż	m <sup>2</sup>		
		<drzwi> 1,350*2,405*1 <DR1>	m <sup>2</sup>	3,2468	
		1,360*2,475*1 <DR2>	m <sup>2</sup>	3,3660	
		1,040*2,110*2 <DR3>	m <sup>2</sup>	4,3888	
		1,330*2,435*2 <DR4>	m <sup>2</sup>	6,4771	
		1,330*2,435*1 <DR5>	m <sup>2</sup>	3,2386	
		0,910*2,150*1 <DR6>	m <sup>2</sup>	1,9565	
		1,430*2,150*1 <DR7>	m <sup>2</sup>	3,0745	
		1,570*2,990*1 <DRZ8>	m <sup>2</sup>	4,6943	
		1,130*2,990*1 <DZ1>	m <sup>2</sup>	3,3787	
		<okna> 1,250*2,330*2 <OR1>	m <sup>2</sup>	5,8250	
		1,240*2,020*1 <OR2>	m <sup>2</sup>	2,5048	
		1,220*2,020*1 <OR3>	m <sup>2</sup>	2,4644	
		0,740*1,500*1 <OR4>	m <sup>2</sup>	1,1100	
		0,800*1,740*2 <OR5>	m <sup>2</sup>	2,7840	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>
160	TZKNBK XV d.2. 0429-01 5.2 analogia	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m <sup>2</sup>		
		poz. 159	m <sup>2</sup>	48,5095	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>
161	TZKNBK XV d.2. 0429-02 5.2 analogia	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - drugi raz	m <sup>2</sup>		
		poz. 159	m <sup>2</sup>	48,5095	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162	KNR 9-21 d.2. 0303-06 5.2	Dezynfekcja powierzchni drewnianych powyżej 10 m2 poprzez mycie  poz.160	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,5095	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>
163	KNR 19-01 d.2. 0648-01 5.2	Impregnacje grzybobójcze desek i płyt metodą jednokrotnego smarowania preparatami olejowymi - impregnacja drewna, strukturalna i wzmacniająca odpowiednimi akrylatami w rodzaju Paraloidu w ksylenie i dezynfekcyjna nowoczesnymi preparatami do drewna zabytkowego w rodzaju Deltametryny czy Permethrinu poz.160	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,5095	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>
164	KNR-W 4-01 d.2. 0429-02 5.2	Uzupełnienie ubytków i naprawa elementów drewnianych o powierzchni płaskiej przy głębokości cięcia do 10 cm i powierzchni do 0.05 m2. Przyjęto 10szt/ m2 - uzupełnienie ubytków, większych poprzez flekowanie drewnem takim samym jak drewno oryginału a drobniejszych kitami na bazie dyspersji akrylowej i trocin, podbarwianych w masie, o własnościach fizycznych zbliżonych do własności drewna oryginalnego wityny poz.160*10	szt.  szt.	  485,0950	
				<b>RAZEM</b>	<b>485,0950</b>
165	TZKBNK XV d.2. 0432-01 5.2	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy poz.159	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,5095	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>
166	TZKBNK XV d.2. 0432-02 5.2	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - drugi raz poz.159	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,5095	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,5095</b>
167	KNR 4-01 d.2. 1210-10 z. 5.2 sz.4.5.4. 9914-03	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła pływocowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2  <drzwi> 1,350*2,405*1 <DR1> 1,360*2,475*1 <DR2> 1,040*2,110*2 <DR3> 1,330*2,435*2 <DR4> 1,330*2,435*1 <DR5> 0,910*2,150*1 <DR6> 1,430*2,150*1 <DR7>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3,2468 3,3660 4,3888 6,4771 3,2386 1,9565 3,0745	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,7483</b>
168	KNR 4-01 d.2. 1210-06 5.2	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2  <okna> 1,250*2,330*2 <OR1> 1,240*2,020*1 <OR2> 1,220*2,020*1 <OR3> 0,740*1,500*1 <OR4>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5,8250 2,5048 2,4644 1,1100	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,9042</b>
169	KNR 4-01 d.2. 1111-01 5.2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych  <drzwi> 1,000 <DR7, wartość przyjęta>  <okna> 1,250*2,330*2 <OR1> 1,240*2,020*1 <OR2> 1,220*2,020*1 <OR3> 0,740*1,500*1 <OR4>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,0000  5,8250 2,5048 2,4644 1,1100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,9042</b>
170	KNR 4-01 d.2. 1101-03 5.2	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grubości 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 poz.169	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,9042	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,9042</b>
<b>2.6</b>		<b>SUFITY</b>			
171	KNR AT-43 d.2. 0209-03 6	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednorodnej z profili CD 60 ULTRASTIL, pokrycie trójwarstwowe, odporność ogniowa EI 60 (REI 60) (system 4.10.20) - GKF <parter> 12,300 <0.02> 21,000 <0.03>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12,3000 21,0000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(5,735+3,870)*3,560-1,000*2,050-1,220*2,020+0,550*2,050*2 <0.08>	m <sup>2</sup>	31,9344	
		9,342*3,560-0,900*2,050 <0.09>	m <sup>2</sup>	31,4125	
		3,442*3,560 <0.10>	m <sup>2</sup>	12,2535	
		15,300*3,560-1,000*2,050-0,900*2,050-0,800*2,000-1,200*2,000+0,575*2,050*2 <0.11>	m <sup>2</sup>	48,9305	
		18,500*3,560-0,930*2,190-1,200*1,690-0,700*1,680*2-0,800*2,000-1,390*3,560 <0.14>	m <sup>2</sup>	52,8949	
		9,143*3,560 <0.21>	m <sup>2</sup>	32,5491	
		10,240*3,560-2,240*3,150*2-1,220*2,020 <0.18>	m <sup>2</sup>	19,8780	
		24,840*3,560-2,240*3,150-1,100*2,050-1,220*2,020-0,880*3,430*2-2,400*3,430-1,000*2,000 <0.19-0.20>	m <sup>2</sup>	60,3862	
		<piętro>			
		1,200*3,680*2 <1.14>	m <sup>2</sup>	8,8320	
		50,040*3,680-1,250*2,340-0,900*2,080*7-1,330*2,440-1,000*2,050-1,140*2,340-0,710*2,050-1,230*2,050-(1,100+0,970+1,100+1,100+1,100)*3,680-1,330*2,440+1,100*2,350+1,100*1,980*2+0,970*1,970+1,100*2,000+0,387*2,000*2+0,385*1,970*2+0,384*1,980*2+0,386*1,980*2+0,490*2,350*2 <1.01>	m <sup>2</sup>	90,1266	
		(12,890+13,875)*3,680-1,250*2,340*3-0,950*2,080*3+1,000*2,400+0,330*2,400*2+0,565*2,080*2 <1.09-1.11>	m <sup>2</sup>	45,7302	
		12,814*3,680-1,250*2,340-1,140*2,340+0,566*2,340*2+0,365*2,080*2 <1.12>	m <sup>2</sup>	91,8842	
		27,500*3,680-1,250*2,340*3-0,900*2,080*3-0,950*2,080+0,565*2,080*6 <1.13>	m <sup>2</sup>	43,6466	
		(0,864+1,100+10,420)*3,680+0,605*2,350*2-0,900*2,050-1,250*2,340 <1.14>	m <sup>2</sup>	76,9068	
		21,582*3,680-0,900*2,050--1,100*2,050-1,250*2,340 <1.15-1.16>	m <sup>2</sup>	73,9405	
		21,700*3,680-1,250*2,340*2-1,140*2,340+0,556*2,340*2 <1.02-1.03>	m <sup>2</sup>	57,6870	
		16,396*3,680-1,000*2,050-1,250*2,340+0,567*2,050*2 <1.05-1.06>	m <sup>2</sup>	62,7806	
		19,260*3,680-1,140*1,700-1,140*1,730-0,900*2,030-0,700*1,690-0,700*1,680 <1.07, 1.08>	m <sup>2</sup>	53,3396	
		16,370*3,680-0,710*2,050-1,230*2,050-1,250*2,340 <1.20>	m <sup>2</sup>	31,2256	
		11,067*3,680-2,400*2,740-1,250*2,340 <1.17>	m <sup>2</sup>	66,9226	
		22,320*3,680-1,100*2,050-0,800*2,740*2-2,400*2,740-1,000*2,000 <1.18>	m <sup>2</sup>		
		<ściany gk>			
		poz.114*2	m <sup>2</sup>	111,5330	
		poz.115*2	m <sup>2</sup>	205,2172	
		poz.116	m <sup>2</sup>	114,7011	
		-poz.121 <plytki>	m <sup>2</sup>	-141,9857	
				<b>RAZEM</b>	<b>1913,4228</b>
175	KNR 2-02 d.2. 0815-04 7	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		<parter>			
		(1,200*0,430+2,000*0,430*2)*10	m <sup>2</sup>	22,3600	
		(0,800*0,260+1,740*0,260*2)*2	m <sup>2</sup>	2,2256	
		(0,880*0,330+3,430*0,330*2)*2	m <sup>2</sup>	5,1084	
		(2,400*0,330+3,430*0,330*2)*1	m <sup>2</sup>	3,0558	
		(1,240*0,430+2,020*0,430*2)*1	m <sup>2</sup>	2,2704	
		(1,220*0,630+2,020*0,630*2)*1	m <sup>2</sup>	3,3138	
		(0,700*0,410+1,680*0,410*2)*2	m <sup>2</sup>	3,3292	
		(1,200*0,410+1,690*0,410*2)*1	m <sup>2</sup>	1,8778	
		<piętro>			
		(1,250*0,300+2,340*0,300*2)*12	m <sup>2</sup>	21,3480	
		(0,880*0,330+2,740*0,330*2)*2	m <sup>2</sup>	4,1976	
		(2,400*0,330+2,740*0,330*2)*2	m <sup>2</sup>	5,2008	
		(0,700*0,280+1,690*0,280*2)*1	m <sup>2</sup>	1,1424	
		(1,140*0,280+1,700*0,280*2)*1	m <sup>2</sup>	1,2712	
		(1,140*0,280+1,730*0,280*2)*1	m <sup>2</sup>	1,2880	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,9890</b>
176	NNRNKB d.2. 202 2015-04 7	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		poz.171+poz.172+poz.173	m <sup>2</sup>	564,8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>564,8000</b>
177	NNRNKB d.2. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.174+poz.175	m <sup>2</sup>	1991,4118	
				<b>RAZEM</b>	<b>1991,4118</b>
178	NNRNKB d.2. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.176	m <sup>2</sup>	564,8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>564,8000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179	KNR 2-02 d.2. 1505-03 7	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem farbą. Ściany i sufity  poz.177+poz.178	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2556,2118	
				<b>RAZEM</b>	<b>2556,2118</b>
<b>2.8</b>		<b>SLUSARKA</b>			
180	d.2. kalk. własna 8	Witraż przeniesiony z pom.personelu z parteru; umieszczony we wnęce na przedściance g/k 12,5cm, podświetlenie led  1	kpl.  kpl.	  1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,0000</b>
181	d.2. kalk. własna 8	Ścianka mobilna przesuwana  5	szt  szt	  5,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,0000</b>
<b>2.9</b>		<b>WYPOSAŻENIE SANITARNE</b>			
182	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar  1 <0.08b>	szt.  szt.	  1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,0000</b>
183	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp  1 <0.08b> 2 <0.05> 1 <1.06> 1 <1.04> 1 <1.14c>	kpl.  kpl. kpl. kpl. kpl.	  1,0000 2,0000 1,0000 1,0000 1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,0000</b>
184	KNR-W 2-15 d.2. 0230-02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym  2 <0.08b> 2 <0.05> 1 <1.06> 1 <1.04> 1 <1.14c>	kpl.  kpl. kpl. kpl. kpl.	  2,0000 2,0000 1,0000 1,0000 1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,0000</b>
185	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0201-01	Baterie umywalkowe - elektroniczna  poz.184	szt.  szt.	  7,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,0000</b>
186	KNR-W 2-15 d.2. 0230-02 9	Umywalka dla osób niepełnosprawnych  1 <0.08c> 1 <1.7>	kpl.  kpl. kpl.	  1,0000 1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0000</b>
187	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0201-01	Bateria elektroniczna,na podczerwień, stojąca, z mieszaczem  poz.186	szt.  szt.	  2,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0000</b>
188	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0104-01	Miska ustępowa dla osób niepełnosprawnych  1 <0.08c> 1 <1.7> 1 <1.14>	kpl.  kpl. kpl. kpl.	  1,0000 1,0000 1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,0000</b>
189	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0102-05	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane w ścianie lekkiej - stelaż  1 <0.08c> 1 <1.7>	kpl.  kpl. kpl.	  1,0000 1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0000</b>
190	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 9 0105-01	Przycisk splukujący do stelaża podtynkowego do wc  1 <0.08c> 1 <1.7>	kpl.  kpl. kpl.	  1,0000 1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191	d.2. wycena indywidualna	Poręcz ścienna łukowa, uchylna	szt		
		1 <0.08c>	szt	1,0000	
		1 <1.7>	szt	1,0000	
		1 <1.14>	szt	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,0000</b>
192	d.2. wycena indywidualna	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kątowna	szt		
		1 <0.08c>	szt	1,0000	
		1 <1.7>	szt	1,0000	
		1 <1.14>	szt	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,0000</b>
193	d.2. wycena indywidualna	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych, uchylne, bez oparcia	szt		
		1 <0.08c>	szt	1,0000	
		1 <1.7>	szt	1,0000	
		1 <1.14>	szt	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,0000</b>
194	d.2. wycena indywidualna	Wieszak zasłony prysznicowej kątowny	szt		
		1 <1.7>	szt	1,0000	
		1 <1.14>	szt	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0000</b>
195	KNNR 4 d.2. 0137-09 9	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		1 <0.08c>	szt.	1,0000	
		1 <1.7>	szt.	1,0000	
		1 <1.14>	szt.	1,0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,0000</b>