
PRZEDMIAR Aktualizacja

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45212350-4 Budynki o szczególnej wartości historycznej lub architektonicznej
45212353-5 Roboty budowlane w zakresie pałaców
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
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
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : W TROSCE O ŚLĄSKIE DZIEDZICTWO - RENOWACJA ZESPOŁU PARKOWO - PAŁACOWEGO
W ŻORACH - ETAP I BUDYNEK
ADRES INWESTYCJI : UL. ZAMKOWA 97 ; 44-240 ŻORY
INWESTOR : GMINA MIEJSKA ŻORY
ADRES INWESTORA : 44-240 ŻORY , ul. Al. WOJSKA POLSKIEGO 25
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ARIANA GANO-KOTUŁA
DATA OPRACOWANIA : 09.01.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.01.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY BUDOWLANE					
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01 d.1 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półwpuśt 432,2+383,31+252,8+12,23*8,12*2+404,50-33,0-34-19,96-26	m ² m ²	 1 558,47	 1 558,47
2	KNR 4-01 d.1 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek 1558,46	m ² m ²	 1 558,46	 1 558,46
3	KNR 4-01 d.1 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów 1558,465	m ² m ²	 1 558,46	 1 558,46
4	KNR 4-01 d.1 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowan nych 1558,465	m ² m ²	 1 558,46	 1 558,46
5	KNR 4-01 d.1 0429-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ² 12,23*103*2+12,23*17*3+6,51*8*23	m m	 4 340,95	 4 340,95
6	KNR 4-01 d.1 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odśtępie łat 16 cm 7,5*2*8,12*2+7,5*2*19,13+6,95*2*7,5+7,71*7,5*2	m ² m ²	 750,45	 750,45
7	KNR 4-01 d.1 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami 750,45	m ² m ²	 750,45	 750,45
8	KNR 4-01 d.1 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 6,38*6,51+4,54*7,71	m ² m ²	 76,54	 76,54
9	KNR 4-01 d.1 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 750,450	m ² m ²	 750,45	 750,45
10	KNR 4-01 d.1 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 76,54	m ² m ²	 76,54	 76,54
11	KNR 4-01 d.1 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 3 76,54	m ² m ²	 76,54	 76,54
12	KNR 4-01 d.1 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym sów itp. z blachy nadającej się do użytku 0,35*2*(35,35+8,21+4,51+6,41+3,5+1,2) 0,25*(0,89+1,41)*2*4	m ² m ² m ²	 41,43 4,60	 46,03
13	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 35,35+8,21+4,57+6,41+3,5+1,2	m m	 59,24	 59,24
14	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 7,65*8	m m	 61,20	 61,20
15	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3,7*(6,18*0,29+1,6*0,66+5,94*0,16+1,2+1,1+1,0+5,49*0,4+1,2*0,28+0,2*2,05+ 1,4*2,64) (0,44+0,45)*2,05*0,88+1,79*0,99*2,08+1,75*0,99*2,05+0,62*2,05*0,99+1,91* 2,05*0,99+0,49*2,99+1,93*0,38+2,0*0,45+0,5*0,87*2+0,3*1,0*2,05+1,08*0,88* 2,05+1,2*0,88*2,05+(0,33+0,8)*2,0*0,64+1,0*0,38*2,0+1,7*0,88*2,55 3,25*(0,2*7,26+2,18*0,2*2*2+4,1*0,2*2*2+(2,21+4,4+2,65*2)*0,38)+1,0*0,66* 2,05+0,44*1,0*2,05+0,37*0,25*2,05+0,36*2,05*0,44+0,3*2,05*0,66+2,82*0,45* 3,25+5,38*0,3*3,25	m ³ m ³ m ³	 50,83 28,70 48,30	 127,83
16	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1,1*1,45*6+1,1*1,45*11+1,1*1,5*3+1,5*2,1*6+1,1*1,5*2+1,15*2,05*3+1,25* 2,25*2+1,6*2,25*3+0,6*2,25+1,22*2,64*5+1,22*2,15*4+1,22*2,64*6+1,15* 2,05*3+1,6*2,25*7+0,6*2,75+1,2*0,6*4 1,45*2,25*18	m ² m ² m ²	 161,84 58,72	 220,56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm $0,15*(2,65*4,04+5,37*4,07+2,67*4,65+3,04*3,98+6,89*5,65+3,98*4,15)$ $(404,5-16,878/0,15)*0,15$	m ³ m ³ m ³	 16,88 43,80	 60,68
18 d.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III < wewnątrz budynku> $0,55*(2,65*4,04+5,37*4,07+2,67*4,65+3,04*3,98+6,89*5,65+3,98*4,15)+215*0,25$	m ³ m ³	 115,64	 RAZEM 115,64
19 d.1	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilas- trach o powierzchni odbicia do 5 m ² $3,0*((5,02+6,53)*2+(5,025+6,73)*2+(7,5+3,48)*2+(5,95+3,48)*2+(5,52+4,33)*2+(1,4+6,5)*2+(5,39+6,75)*2+(5,74+10,21)*2+(7,45+3,75)*2+(6,59+5,65)*2+(4,04+2,56)*2+(2,0*3,98)*2+(4,5+3,98)*2)$ $3,7*((9,75+6,98)*2+(6,74+5,52)*2+(5,42+6,89)*2+(6,74+3,65)*2+(10,25+6,7)*2+(5,84+4,04)*2+(5,49+6,13)*2+(10,82+4,1)*2+(5,38+4,06)*2+(3,92+2,72)*2+(6,89+1,04)*2)$ $3,25*((6,25+6,04)*2+(5,42+6,89)*2+(6,9+1,1)*2+(2,88+1,27)*2+(2,54+2,75)*2+(3,95+4,02)*2+(18,17+4,09)*2+(6,84+2,53)*2+(7,72+6,84)*2+(5,8+4,22)*2+(5,7+6,2)*2+(3,07+97,63)*2)$ $12,23*4,3*2+1,2*19,13*2+(6,95+7,22)*2*2,85+(7,11+5,05)*2*2,85$	m ² m ² m ² m ² m ²	 816,21 934,80 1 422,33 301,17	 RAZEM 3 474,51
20 d.1	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych $6,10*3,0*2$	m ² m ²	 36,60	 RAZEM 36,60
21 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi <poz.18>115,64 <gruz pozostawiony przez poprzedniego właściciela z rozbiórki dachówki > poz.9 *0,03 < z rozbiórek> $1558,465*(0,03+0,08+0,03+0,05)+4340,95*0,25*0,23+750,45*0,04*0,06+750,45*0,12+750,45*0,03+46,026*0,01+127,82+220,56*0,1+60,675+61,887+3474,5*0,03+35,60*0,08+4,87$	m ³ m ³ m ³	 115,64 22,51 1 044,93	 RAZEM 1 183,08
22 d.1	KNR 4-01 0349-02 analogia	Rozebranie ścian, filarów i kolumn oraz gzymsów z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej < ściany powyżej stropu poddasza- przyjęto > $(20,00+20,00)*2*7,00*0,50*80\%$	m ³ m ³	 224,00	 RAZEM 224,00
23 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km < papa> poz.10*0,05	m ³ m ³	 3,83	 RAZEM 3,83
24 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < papa> poz.10*0,05	m ³ m ³	 3,83	 RAZEM 3,83
25 d.1	kalk. własna	Koszt składowania (utylicacji) gruzu i materiałów z rozbiórki <i>koszt składowania (utylicacji) materiałów ropopochodnych -papa</i> < papa> poz.10*0,05	m ³ m ³	 3,83	 RAZEM 3,83
26 d.1	KNR 4-01 0108-17 analogia	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbióranych konstrukcji na odległość do 1 km poz.18 <gruz pozostawiony przez poprzedniego właściciela z rozbiórki dachówki > poz.9 *0,03 < z rozbiórek> $1558,465*(0,03+0,08+0,03+0,05)+4340,95*0,25*0,23+750,45*0,04*0,06+750,45*0,12+750,45*0,03+46,026*0,01+127,82+220,56*0,1+60,675+61,887+3474,5*0,03+35,60*0,08+4,87$ poz.22	m ³ m ³ m ³ m ³	 115,64 22,51 1 044,93 224,00	 RAZEM 1 407,08
27 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbióranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < z poz poprzedniej>poz.26	m ³ m ³	 1 407,08	 RAZEM 1 407,08
28 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbióranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < z poz poprzedniej>poz.26	m ³ m ³	 1 407,08	 RAZEM 1 407,08
29 d.1	kalk. własna	Koszt składowania (utylicacji) gruzu i materiałów z rozbiórki <i>koszt składowania (utylicacji) materiałów z rozbiórki i gruzu</i>	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< z poz poprzedniej>poz.26	m ³	1 407,08	
				RAZEM	1 407,08
2		DACH WIĘŻBA			
2.1		Więźba dachu głównego			
30	KNR-W 2-02 d.2. 0406-01 1	Murłaty, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 3,52	m ³ m ³	 3,52	
				RAZEM	3,52
31	KNR-W 2-02 d.2. 0409-01 Wy- liczenie ilości robót: Kro- kiew 10x20 cm 1	Analogia dostawa i montaż krokwi 9,505	m ³ m ³	 9,50	
				RAZEM	9,50
32	TZKNBK 5 d.2. 0201-35 (1) 1 Wyliczenie ilości robót: Płatew	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, płatew (poz. 35), ro- bocizna i praca sprzętu 231,300	m m	 231,30	
				RAZEM	231,30
33	TZKNBK 5 d.2. 0201-35 (2) 1 Wyliczenie ilości robót:	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, płatew (poz. 35), ma- teriały (na 1 m3 drewna) 16,654	m ³ m ³	 16,65	
				RAZEM	16,65
34	KNR-W 2-02 d.2. 0407-03 Wy- liczenie ilości robót: Słupy 1	Słupy o długości do 2`m, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 2,150	m ³ m ³	 2,15	
				RAZEM	2,15
35	KNR-W 2-02 d.2. 0408-01 Wy- liczenie ilości robót: Mie- cze Zastrzały 1	Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 2,161	m ³ m ³	 2,16	
				RAZEM	2,16
36	KNR 4-01 d.2. 0412-07 Wy- liczenie ilości robót: 1	Analogia Wykonanie wymian konstrukcji drewnianej więźby 33,800	m m	 33,80	
				RAZEM	33,80
37	d.2. wycena indy- widualna 1	Kalkulacja indywidualna Wykonanie konstrukcji drewnianej lukarn wg projektu <i>Wykonanie konstrukcji drewnianej lukarn wg projektu</i> 4	kpl. kpl.	 4,00	
				RAZEM	4,00
38	KNR 0-15 d.2. 0526-01 1	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej <i>Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl. I</i> < okna połaciowe,właz,klapa dymowa> (9+1+1)*6,00	m m	 66,00	
				RAZEM	66,00
39	d.2. wycena indy- widualna 1	Kalkulacja indywidualna Wykonanie konstrukcji drewnianej ścianek kolanko- wych i stolcowych <i>Wykonanie konstrukcji drewnianej ścianek kolankowych i stolcowych</i> 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
2.2		Więźba dachu niższego			
40	KNR-W 2-02 d.2. 0406-01 2	Murłaty, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 2,33	m ³ m ³	 2,33	
				RAZEM	2,33
41	KNR-W 2-02 d.2. 0409-01 Wy- liczenie ilości robót: Kro- kiew 10x20 cm 2	Analogia dostawa i montaż krokwi 2,366	m ³ m ³	 2,37	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,37
42	TZKNBK 5 d.2. 0201-35 (1) 2 Wyliczenie ilości robót: Płatew	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, płatew (poz. 35), robocizna i praca sprzętu	m		
		88,200	m	88,20	
				RAZEM	88,20
43	TZKNBK 5 d.2. 0201-35 (2) 2 Wyliczenie ilości robót:	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, płatew (poz. 35), materiały (na 1 m3 drewna)	m ³		
		2,540	m ³	2,54	
				RAZEM	2,54
44	KNR-W 2-02 d.2. 0407-03 Wyliczenie ilości robót: Słupy	Słupy o długości do 2' m, przekrój poprzeczny drewna do 180' cm2	m ³		
		1,738	m ³	1,74	
				RAZEM	1,74
45	KNR-W 2-02 d.2. 0408-01 Wyliczenie ilości robót: Miecze Zastrzały	Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180' cm2	m ³		
		1,852	m ³	1,85	
				RAZEM	1,85
46	KNR 4-01 d.2. 0412-07 Wyliczenie ilości robót:	Analogia Wykonanie wymian konstrukcji drewnianej więźby	m		
		2,140	m	2,14	
				RAZEM	2,14
3	45261200-6,4542200-1,45261210-	DACH POKRYCIE			
3.1		Dach stromy -wg. przekroju D1 projektu wykonawczego			
47	KNR K-05 d.3. 0102-01 1	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 70 cm	m ²		
		(12,23*8,12*2+19,13*12,23+6,95*6,57+5,05*7,71)*1,35	m ²	698,18	
				RAZEM	698,18
48	KNR K-05 d.3. 0103-01 1	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach <i>Membrana dachowa, wiatroizolacyjna, wysokoparoprzepuszczalna</i> <i>Taśma klejąca do membran</i>	m ²		
		698,182	m ²	698,18	
				RAZEM	698,18
49	KNR K-05 d.3. 0105-03 1	Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m ²		
		698,182	m ²	698,18	
				RAZEM	698,18
50	KNR K-05 d.3. 0104-02 1	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m ²		
		698,182	m ²	698,18	
				RAZEM	698,18
51	KNR 2-02 d.3. 0504-05 1	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w łuskę	m ²		
		698,182	m ²	698,18	
				RAZEM	698,18
52	KNR 19-01 d.3. 0621-04 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej <i>Mata ze skalnej wełny mineralnej - grub. 200 mm do izolacji stropodachów wentylowanych i poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych,.</i> <i>(8,12*12,23*2+19,13*12,23+6,95*6,51+5,05*7,71*2)*1,35</i>	m ²		
			m ²	750,18	
				RAZEM	750,18
53	KNR 19-01 d.3. 0621-04 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej DODA-TEK ZA DALSZĄ GR .DOCEŁOWO 35 CM.-wg. Projektu Budowlanego. <i>Mata ze skalnej wełny mineralnej - grub. 150 mm do izolacji stropodachów wentylowanych i poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych.</i> <i>(8,12*12,23*2+19,13*12,23+6,95*6,51+5,05*7,71*2)*1,35</i>	m ²		
			m ²	750,18	
				RAZEM	750,18
54	KNNR 2 d.3. 0604-02 1	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		poz.53	m ²	750,18	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	750,18
55	KNR AT-12 d.3. 0203-02 1 analogia	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-włóknowych ognioodpornych na pojedynczej konstrukcji nośnej 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu - systemowe rozwiązanie , odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie dwuwarstwowe 12,5 mm x 2 warstwy. <i>Płyta gipsowo- włóknowa ognioodporna, gr.12,5mm x2 warstwy. poz.53</i>	m ² m ²	 750,18	
				RAZEM	750,18
56	KNR AT-12 d.3. 0305-02 1	Obudowy słupów drewnianych płytami gipsowo-kartonowych - system. o odporności ogniowej F 0,5/R 30, pokrycie jednowarstwowe 15- 01 <i>Płyta gipsowo-włóknowa ognioodporna, o grubości 12,5 mm. 19,13*(0,25*2+0,2)*2*2+8,12*(0,2*2+0,2)*2*2+6,57*(0,2*2+0,2)*2+7,71*(0,2*2+0,2)*2 (7,85*17*2+7,5*8*2*2)*(0,2*2+0,15) (0,22*2+0,18)*4,3*2*2 (2,5*4*2+1,2*4,*4*2+2,65*2*2)*(0,22+0,18)*2+(0,23+0,25)*2*2,68*2*4</i>	m ² m ² m ² m ²	 90,19 278,80 10,66 75,78	
				RAZEM	455,43
57	KNR AT-09 d.3. 0104-03 1	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu 97,00-6,40-5,40	m m	 85,20	
				RAZEM	85,20
58	KNR-W 2-02 d.3. 0515-02 1 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy. <i>Blacha cynkowo-tytanowa grub. 0,55-0,65mm</i> 19,13*0,35*2*2+8,12*2*0,35*2*2+6,57*0,35*2*2+7,71*0,35*2*2 0,25*(1,4+0,89)*2*4+0,35*2*7,98*2*2+7,5*2*0,35*6+0,45*19,13*2 (2,00+1,20+2,00)*0,35*2*7 + (1,00+1,00)*2*0,40*9 + (1,50+1,20)*2*0,40*2 < obróbka gzymsów wieżyczek> (35,50+19,45)*2*1,00	m ² m ² m ² m ²	 69,51 75,64 44,20 109,90	
				RAZEM	299,25
59	KNR 2-02 d.3. 0509-05 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy <i>Blacha cynkowo-tytanowa grub. 0,55-0,65mm</i> poz.57	m m	 85,20	
				RAZEM	85,20
60	KNR 2-02 d.3. 0511-04 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy <i>Blacha cynkowo-tytanowa grub. 0,55-0,65mm</i> 12,00*11	m m	 132,00	
				RAZEM	132,00
61	KNR K-05 d.3. 0404-02 1	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z belką <i>Dachówka z hakiem do bala drewnianego</i> 97,00-6,40-5,40	m m	 85,20	
				RAZEM	85,20
62	KNR K-05 d.3. 0406-02 1	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym <i>Wyłaz dachowy z drewna z blokiem termoizolacyjnym, 2-szybowy pakiet energooszczędny, od zewnątrz szkło hartowane wymiar 94x94 [cm]</i> 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
63	KNR 0-15 d.3. 0526-02 1	Osadzenie okien w połaci dachowej - okno O14 <i>Okno dach. z szybą hart.energooszczędną o wym. 0,80*1,15 m - zgodnie z parametrami technicznymi wg.zestawienia stolarki okno O14.</i> 9	szt. szt.	 9,00	
				RAZEM	9,00
64	KNR AT-09 d.3. 0104-01 1	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 35,50+(12,7+3,00)*2	m m	 66,90	
				RAZEM	66,90
65	KNR 4-01 d.3. 0310-02 1	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 (0,5*1,5*1,5*2 + 0,9*1,45*1,5*2 + 0,36*1,5*1,6*2)*2	m ³ m ³	 15,79	
				RAZEM	15,79
66	Kalkulacja d.3. własna 1	Dostawa i montaż klapy dymowej wraz z uszczelnieniem i wykonaniem obróbek blacharskich <i>Kłapa dymowa o wym. 1,60*1,60 z podnośnikiem hydraulicznym zsynchronizowana z systemem oddymiania 2-szybowy pakiet energooszczędny, od zewnątrz szkło hartowane - kompletna</i> 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
3.2		Dach płaski wg. przekroju D2.projektu wykonawczego			
67	KNR AT-39 d.3. 0106-01 2	Wykonanie warstwy rozdzielającej <i>Włóknina poliestrowa do zbrojenia powłok w celu poprawienia zdolności mostkowania, trwale elastyczna, odporna na gnicie.</i>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< tarasy>42,10+35,50	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
68	KNR AT-39 d.3. 0107-01 2	Wykonanie izolacji międzywarstwowej na płytach termoizolacyjnych z samoprzylepnej membrany bitumicznej - jedna warstwa	m ²		
		poz.67	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
69	KNR AT-39 d.3. 0107-03 2	Wykonanie izolacji międzywarstwowej na płytach termoizolacyjnychz samoprzylepnej membrany bitumicznej - wklejenie narożników	szt.		
		4*2	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
70	KNR AT-39 d.3. 0108-05 2	Wykonanie izolacji międzywarstwowej na płytach termoizolacyjnych (XPS) z papy termozgrzewalnej - dodatek za mechaniczne zamocowanie krawędzi	m		
		(6,71+6,51+4,54+7,71)*2	m	50,94	
				RAZEM	50,94
71	KNR AT-39 d.3. 0105-02 2	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w dwóch warstwach <i>Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS grubość 100 mm wodoodporna</i>	m ²		
		poz.67	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
72	KNR AT-39 d.3. 0105-02 2	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w dwóch warstwach.ZA NASTĘPNE 20 CM <i>Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS grubość 100 mm wodoodporna</i>	m ²		
		poz.67	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
73	KNR AT-39 d.3. 0107-01 2	Wykonanie izolacji międzywarstwowej na płytach termoizolacyjnych z samoprzylepnej membrany bitumicznej - jedna warstwa	m ²		
		poz.67	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
74	KNR AT-39 d.3. 0107-03 2	Wykonanie izolacji międzywarstwowej na płytach termoizolacyjnychz samoprzylepnej membrany bitumicznej - wklejenie narożników	szt.		
		4*2	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
75	KNR AT-39 d.3. 0108-05 2	Wykonanie izolacji międzywarstwowej na płytach termoizolacyjnych (XPS) z papy termozgrzewalnej - dodatek za mechaniczne zamocowanie krawędzi	m		
		poz.70	m	50,94	
				RAZEM	50,94
76	KNR AT-39 d.3. 0106-01 2	Wykonanie warstwy rozdzielającej <i>Włóknina poliestrowa do zbrojenia powłok w celu poprawienia zdolności mostkowania, trwale elastyczna, odporna na gnicie.</i>	m ²		
		poz.67	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
77	KNR AT-39 d.3. 0110-03 2	Obsadzenie profili okapowych <i>Szlam uszczelniający szybkowiążący - elastyczny</i> <i>Profil brzegowy zakończeniowy balkonowy i tarasowy aluminium lakierowane</i>	m		
		poz.70	m	50,94	
				RAZEM	50,94
78	KNR AT-39 d.3. 0111-01 2	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej na tarasach i balkonach - warstwa o grubości 2 mm <i>Mikrozaprawa uszczelniająca, wysokoelastyczna 2-komponentowa (elastyczny szlam uszczelniający)</i>	m ²		
		poz.67	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
79	KNR AT-39 d.3. 0111-02 2	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej ATLAS Woder Duo na tarasach i balkonach - dodatek za pogrubienie warstwy o 1 mm <i>Mikrozaprawa uszczelniająca, wysokoelastyczna 2-komponentowa (elastyczny szlam uszczelniający)</i> Krotność = 3	m ²		
		poz.78	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
80	KNR AT-39 d.3. 0112-03 2	Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych o wymiarach 40x40 cm	m ²		
		poz.78	m ²	77,60	
				RAZEM	77,60
81	KNR AT-39 d.3. 0113-01 2 analogia	Wykonanie cokolików z płytek ceramicznych o wymiarach 40x40cm, cokolik wys. 10 cm	m		
		(6,71+6,51+4,54+7,71)	m	25,47	
				RAZEM	25,47

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	45422000- 1,45262300- 4,45262310	STROPY NA BELKACH DREWNIANYCH			
4.1		Konstrukcja stropów			
4.1.1		Konstrukcja stropów - strop nad parterem			
82	KNR 19-01 d.4. 0409-01 Wy- 1.1 liczenie ilości robót: drewno stropu 20x25	Stropy drewniane, belki stropowe z drewna tartego, przygotowanie	m ³		
		8,129	m ³	8,13	
				RAZEM	8,13
83	KNR 19-01 d.4. 0409-02 1.1	Stropy drewniane, belki stropowe z drewna tartego, montaż	m ³		
		8,129	m ³	8,13	
				RAZEM	8,13
84	KNR 4-01 d.4. 0346-04 1.1	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek drewnianych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 2 cegły	szt		
		94,000	szt	94,00	
				RAZEM	94,00
85	d.4. wycena indy- 1.1 widualna	Kalkulacja indywidualna Wypełnienie betonem gniazd dla belek drewnianych	szt		
		94,000	szt	94,00	
				RAZEM	94,00
86	TZKNBK 8 d.4. 0201-22 1.1	Roboty przygotowawcze umocowanie siatki tynkarskiej na belkach stalowych	m		
		15,890	m	15,89	
				RAZEM	15,89
87	TZKNBK 4 d.4. 0701-06 1.1	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zaprawie cementowo-wapiennej (poz 191)	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
88	Wyliczenie d.4. ilości robót: 1.1	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż konstrukcji wzmacniającej strop jak i szyb windy HEB 300	m		
		15,890	m	15,89	
				RAZEM	15,89
89	TZKNBK VIII d.4. 08-100 1.1	Tynk kat. III/IV z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. elementów architektonicznych z osiatkowaniem gotowych konstrukcji z zagruntowaniem i wypełnieniem oczek siatki zaprawą cementową o powierzchni do 1 m2 15,89*1,20	m ²		
			m ²	19,07	
				RAZEM	19,07
4.1.2		Konstrukcja stropów - strop nad I piętrzem			
90	KNR 19-01 d.4. 0409-01 Wy- 1.2 liczenie ilości robót: drewno stropu 20x25	Stropy drewniane, belki stropowe z drewna tartego, przygotowanie	m ³		
		16,501	m ³	16,50	
				RAZEM	16,50
91	KNR 19-01 d.4. 0409-02 1.2	Stropy drewniane, belki stropowe z drewna tartego, montaż	m ³		
		16,501	m ³	16,50	
				RAZEM	16,50
92	KNR 4-01 d.4. 0346-04 1.2	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek drewnianych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 2 cegły	szt		
		150,000	szt	150,00	
				RAZEM	150,00
93	d.4. 1.2	Kalkulacja indywidualna Wypełnienie betonem gniazd dla belek drewnianych	szt		
		150,000	szt	150,00	
				RAZEM	150,00
94	TZKNBK 4 d.4. 0701-06 1.2	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20,000	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
95	Wyliczenie d.4. ilości robót: 1.2	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż konstrukcji wzmacniającej strop jak i szyb windy HEB 300	m		
		78,94	m	78,94	
				RAZEM	78,94
96	TZKNBK VIII d.4. 08-100 1.2	Tynk kat. III/IV z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. elementów architektonicznych z osiatkowaniem gotowych konstrukcji z zagruntowaniem i wypełnieniem oczek siatki zaprawą cementową o powierzchni do 1 m2	m ²		
		78,94*1,20	m ²	94,73	
				RAZEM	94,73
4.1.		Konstrukcja stropów - nad II pięciem			
3					
97	Wyliczenie d.4. ilości robót: 1.3	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż konstrukcji wzmacniającej strop jak i szyb windy HEB 300	m		
		37,820	m	37,82	
				RAZEM	37,82
98	TZKNBK 4 d.4. 0701-06 1.3	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		10,000	szt	10,00	
				RAZEM	10,00
99	Wyliczenie d.4. ilości robót: 1.3	Kalkulacja indywidualna .Wzmocnienie istniejącego stropu drewnianego belkami stalowymi 2xC240. <i>Materiał i robocizna na wzmocnienie istniejącego stropu drewnianego belkami stalowymi 2xC240 zabezpieczonymi antykorozyjnie.</i>	m		
		34,140	m	34,14	
				RAZEM	34,14
100	TZKNBK 4 d.4. 0701-06 1.3	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		12,000	szt	12,00	
				RAZEM	12,00
101	TZKNBK VIII d.4. 08-100 1.3	Tynk kat. III/IV z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. elementów architektonicznych z osiatkowaniem gotowych konstrukcji z zagruntowaniem i wypełnieniem oczek siatki zaprawą cementową o powierzchni do 1 m2	m ²		
		37,82*1,20 +34,14*1,50	m ²	96,59	
				RAZEM	96,59
4.2		Roboty pomocnicze,wzmocnienie,izolacje stropów			
102	KNR 4-01 d.4. 0336-07 2	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		(7,15+5,9+6,85+10,4+10,4+5,85+5,7+7,15+7,75+7,1+7,05+5,95+10,7+7,45+4,25+7,15+5,75+5,25+6,0+4,4+5,6+4,35+2,75+3,9+7,0+5,65+5,9+4,6+3,35+3,75+7,5+6,3+6,5+4,25+3,0+4,3+5,75+2,9+3,32+6,05+4,6+6,45+5,95+4,4+7,5+6,3+6,5+5,65+7,15+4,15+4,4+2,85+3,25+4,58+10,25+4,58+10,25+1,55*4+7,0*4+2,68+7,0)*2	m	795,38	
				RAZEM	795,38
103	KNR 2-02 d.4. 0212-12 2 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>	m ³		
		poz.102*0,25*0,25	m ³	49,71	
				RAZEM	49,71
104	KNR 2-02 d.4. 0290-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		poz.102 *4*1,2*0,66*0,001	t	2,52	
				RAZEM	2,52
105	KNR 2-02 d.4. 0290-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		#p98 /0,25=3182 m 3182*0,22*0,001	t	0,70	
				RAZEM	0,70
106	KNR 4-01 d.4. 0201-01 2	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
		7,15*5,95+6,85*10,4+10,4*5,85+5,7*7,15+7,75*7,1+7,05*5,95 10,1*7,45 4,25*7,15+5,75*5,25+6,0*4,4+5,6*4,35+2,75*3,9+7,0*5,65+5,9*4,6+3,35*3,75+7,0*5,75+6,3*6,5+4,25*3,0+4,3*5,75+2,9*3,32+6,05*4,6+6,45*5,95+4,4*7,5+6,3*6,5+5,65*7,15+4,15*4,4+2,85*3,25+4,58*10,25*3+1,55*7,0*4+2,68*7,0	m ² m ² m ²	312,35 75,24 740,69	
				RAZEM	1 128,28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107	KNR 4-01 d.4. 0408-01 2 analogia	Wymiana drewnianych belek stropowych < parter>164,31 < piętro>354,01	m m m	 164,31 354,01	
				RAZEM	518,32
108	KNR 4-01 d.4. 0313-05 2 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 200-260 mm <i>kształtowniki walcowane - ceownik C 240 zabezpieczony antykorozyjnie 5,83*12</i>	m m	 69,96	
				RAZEM	69,96
109	KNR 4-01 d.4. 0409-02 2 analogia	Wymiana ślepego pułapu bez wymiany łat z desek o grubości 32 mm 1768,244*2	m ² m ²	 3 536,49	
				RAZEM	3 536,49
110	KNR 4-01 d.4. 0410-02 2 analogia	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 25 mm 1128,28	m ² m ²	 1 128,28	
				RAZEM	1 128,28
111	KNR-W 4-01 d.4. 0604-03 z.o. 2 2.7. 9901 analogia	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej stropów drewnianych z ułożeniem na ślepym pułapie. Analogia: w materiałach: <i>Płyty ze skalnej wełny mineralnej do izolacji stropodachów wentylowanych i poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych, ścian osłonowych i działowych, podłóg na legarach - grubości 180 mm papa asfaltowa na tekturze izolacyjna</i> 1128,28	m ² m ²	 1 128,28	
				RAZEM	1 128,28
112	KNR 4-01 d.4. 0411-04 2	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 32 mm <i>deski iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II</i> 1128,283	m ² m ²	 1 128,28	
				RAZEM	1 128,28
113	KNR 4-01 d.4. 0313-05 2 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm <i>kształtowniki walcowane - dwuteowniki zabezpieczone antykorozyjnie. 6,52*4+6,35*2+3,25*4+1,6*3*26</i>	m m	 176,58	
				RAZEM	176,58
5	45422000-1,45262300-4,45262310	STROPY I SCHODY ŻELBETOWE			
114	KNR 4-01 d.5 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 5,54*3,07*0,15*3+6,1*1,6*0,15	m ³ m ³	 9,12	
				RAZEM	9,12
115	KNR 4-01 d.5 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 53,64*6+53,89*2+498	kg kg	 927,62	
				RAZEM	927,62
116	KNR 4-01 d.5 0203-11	Uzupełnienie zbrojonych schodów zabiegowych z betonu monolitycznego 3,65*1,6*0,25	m ³ m ³	 1,46	
				RAZEM	1,46
117	KNR 4-01 d.5 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów 0,4*7,6*2+0,3*2*4,16+3,07*0,3*2*2*3	m ² m ²	 19,63	
				RAZEM	19,63
118	KNR 4-01 d.5 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 23,65*19,628	kg kg	 464,20	
				RAZEM	464,20
119	KNR 4-01 d.5 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego 19,628*0,3	m ³ m ³	 5,89	
				RAZEM	5,89
120	KNR 4-01 d.5 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych 75,85	m ² m ²	 75,85	
				RAZEM	75,85
121	KNR 4-01 d.5 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 3280,513 <75,85*43,25>	kg kg	 3 280,51	
				RAZEM	3 280,51
122	KNR 4-01 d.5 0203-09	Uzupełnienie zbrojonych konstrukcji dachu z betonu monolitycznego	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		75,85*0,2	m ³	15,17	
				RAZEM	15,17
123	KNR 4-01 d.5 0313-05 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEB 300. W materiałach: <i>kształtowniki stalowe HEB 300 zabezpieczone antykorozyjnie: normy zużycia analogicznie do ciężaru HEB 300.</i> 7,32+5,79+3,58+8,78+13,48+12,4+3,65+5,79+3,48+7,30+12,4+7,92+6,57+15,22+13,68+5,79+3,58	m m	136,73	
				RAZEM	136,73
124	KNR 7-12 d.5 0101-01	Czyszczenie przez szcrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 1,5*136,73+69,96*0,92	m ² m ²	269,46	
				RAZEM	269,46
125	KNR 7-12 d.5 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych 1,5*136,73+69,96*0,92	m ² m ²	269,46	
				RAZEM	269,46
126	KNR 7-12 d.5 0209-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji pełnościennych 1,5*136,73+69,96*0,92	m ² m ²	269,46	
				RAZEM	269,46
127	KNR K-04 d.5 0304-05	Tynki cementowo-wapienne na stropach na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 75,85	m ² m ²	75,85	
				RAZEM	75,85
128	KNR K-01 d.5 0116-01	Wykonanie zabezpieczenia powierzchniowego powłoką mineralną (cementowo-polimerową) na powierzchniach poziomych 75,85	m ² m ²	75,85	
				RAZEM	75,85
6	45262520-2	ROBOTY MUROWE			
129	KNR 4-01 d.6 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0,88*1,92*2,14 + 1,25*2,05*0,99 + 0,22*0,7*2,05 + (0,87+0,4)*1,0 + 0,64*1,15*2,05 + 0,19*0,38*2,05 + 0,8*0,88*2,05 + 1,05*0,45*2,05 + 0,47*0,64*2,05 + 1,0*0,5*2,05 + 0,25*0,12*2,05 + 0,38*2,05+1,54*0,12*2,0 + 0,23*0,66*7,98 + 0,66*5,68*3,52 poz.22	m ³ m ³ m ³	29,07 224,00	
				RAZEM	253,07
130	KNR 4-01 d.6 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm <i>kształtowniki walcowane - dwuteowniki zabezpieczone antykorozyjnie.</i> (2,41+1,25*8 + 4*3 + 3,5*3)*2	m m	69,82	
				RAZEM	69,82
131	KNR 4-01 d.6 0314-02	Przemurowanie przesklepień łukowych otworów 2 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł. 2,5+3,6+4,5+3,25*14	m m	56,10	
				RAZEM	56,10
132	KNR 4-01 d.6 0307-02	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowo-wapiennej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (4,3+3,2+4,5+3,6+2,1+8,6+4,5*6+2,75*14+2,4*12+2,95*4+1,65*7+1,85*14)*2	m m	339,70	
				RAZEM	339,70
133	KNR 4-01 d.6 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 (29+15+45+38+24+87)*3	szt. szt.	714,00	
				RAZEM	714,00
134	KNR 4-01 d.6 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 14,56*16	m m	232,96	
				RAZEM	232,96
135	KNR 4-01 d.6 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 232,96	m m	232,96	
				RAZEM	232,96
136	KNR 4-01 d.6 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 0,46*3,75*2*14,56 + 3,0*0,46*3*14,56	m ³ m ³	110,51	
				RAZEM	110,51
137	KNR 4-01 d.6 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na peł- no' 5,6+2,3+4,6+5,89+8,7+2,1+3,2+4,5+2,35*4+5,6*8+6,3	m m	97,39	
				RAZEM	97,39
7		WZMOCNIENIE ŚCIAN - ŚCIĄGI.			
7.1		Ściagi nad parterem.			
138	KNR-W 4-01 d.7. 0338-01 1	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 155,30	m m	155,30	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	155,30
139	KNNR-W 3 d.7. 0408-04 1 analogia	Wiercenie otworów o śr. 30 mm w konstrukcjach ceglanych wiertnicami diamentowymi 650,0	cm cm	650,00	
				RAZEM	650,00
140	KNR-W 4-01 d.7. 1303-01 1	Wykonanie i montaż ściągów 620,79	kg kg	620,79	
				RAZEM	620,79
141	KNR 2-02 d.7. 1217-04 1 analogia	Analogia - Montaż blach kotwiących z blachy 300x300x12mm 4,20	m m	4,20	
				RAZEM	4,20
142	KNR 4-06 d.7. 0103-01 1	Wiercenie otworów o śr. powyżej 20 do 32 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m 56,0	szt. szt.	56,00	
				RAZEM	56,00
143	KNR 4-06 d.7. 0113-01 1 analogia	Skręcanie połączeń śrubami ściągów 56,0	szt. szt.	56,00	
				RAZEM	56,00
144	KNR 4-06 d.7. 0203-04 1	Spawanie łukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 8 do 10 mm 4,20	m spoiny m spoiny	4,20	
				RAZEM	4,20
145	KNNR 7 d.7. 0924-02 1	Malowanie przed montażem farbami i emaliami ftalowymi skorodowanych więzby dachowej na murach lub słupach 620,79/1000	t t	0,62	
				RAZEM	0,62
146	KNR-W 4-01 d.7. 0705-05 1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną 155,30	m m	155,30	
				RAZEM	155,30
147	KNR 4-01 d.7. 0711-01 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 54,35	m ² m ²	54,35	
				RAZEM	54,35
148	KNNR-W 3 d.7. 0608-02 1 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych cem.-wap. kat.III na ścianach, loggiach i balkonach 54,35	m ² m ²	54,35	
				RAZEM	54,35
7.2		Ściagi nad 1 piętrem.			
149	KNR-W 4-01 d.7. 0338-01 2	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 110,31	m m	110,31	
				RAZEM	110,31
150	KNNR-W 3 d.7. 0408-04 2 analogia	Wiercenie otworów o śr. 30 mm w konstrukcjach ceglanych wiertnicami diamentowymi 825,0	cm cm	825,00	
				RAZEM	825,00
151	KNR-W 4-01 d.7. 1303-01 2	Wykonanie i montaż ściągów 492,07	kg kg	492,07	
				RAZEM	492,07
152	KNR 2-02 d.7. 1217-04 2 analogia	Analogia - Montaż blach kotwiących z blachy 300x300x12mm 4,20	m m	4,20	
				RAZEM	4,20
153	KNR 4-06 d.7. 0103-01 2	Wiercenie otworów o śr. powyżej 20 do 32 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m 56,0	szt. szt.	56,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	56,00
154	KNR 4-06 d.7. 0113-01 2 analogia	Skrećanie połączeń śrubami ściągów 56,0	szt. szt.	 56,00	
				RAZEM	56,00
155	KNR 4-06 d.7. 0203-04 2	Spawanie łukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 8 do 10 mm 4,20	m spoi- ny m spoi- ny	 4,20	
				RAZEM	4,20
156	KNNR 7 d.7. 0924-02 2	Malowanie przed montażem farbami i emaliami ftalowymi skorodowanych więźby dachowej na murach lub słupach 492,03/1000	t t	 0,49	
				RAZEM	0,49
157	KNR-W 4-01 d.7. 0705-05 2	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną 110,31	m m	 110,31	
				RAZEM	110,31
158	KNR 4-01 d.7. 0711-01 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 33,09	m ² m ²	 33,09	
				RAZEM	33,09
159	KNNR-W 3 d.7. 0608-02 2 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych cem.-wap. kat.III na ścianach, loggiach i balkonach 33,09	m ² m ²	 33,09	
				RAZEM	33,09
7.3		Ściagi nad 2 piętrem .			
160	KNR-W 4-01 d.7. 0338-01 3	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 59,0	m m	 59,00	
				RAZEM	59,00
161	KNNR-W 3 d.7. 0408-04 3 analogia	Wiercenie otworów o śr. 30 mm w konstrukcjach ceglanych wiertnicami diamentowymi 375,0	cm cm	 375,00	
				RAZEM	375,00
162	KNR-W 4-01 d.7. 1303-01 3	Wykonanie i montaż ściągów 319,91	kg kg	 319,91	
				RAZEM	319,91
163	KNR 2-02 d.7. 1217-04 3 analogia	Analogia - Montaż blach kotwiących z blachy 300x300x12mm 2,10	m m	 2,10	
				RAZEM	2,10
164	KNR 4-06 d.7. 0103-01 3	Wiercenie otworów o śr. powyżej 20 do 32 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. 24,0	szt. szt.	 24,00	
				RAZEM	24,00
165	KNR 4-06 d.7. 0113-01 3 analogia	Skrećanie połączeń śrubami ściągów 24,0	szt. szt.	 24,00	
				RAZEM	24,00
166	KNR 4-06 d.7. 0203-04 3	Spawanie łukowe doczołowe blach spoiną V w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału powyżej 8 do 10 mm 2,10	m spoi- ny m spoi- ny	 2,10	
				RAZEM	2,10
167	KNNR 7 d.7. 0924-02 3	Malowanie przed montażem farbami i emaliami ftalowymi skorodowanych więźby dachowej na murach lub słupach 319,91/1000	t t	 0,32	
				RAZEM	0,32
168	KNR-W 4-01 d.7. 0705-05 3	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17,70	m	17,70	
				RAZEM	17,70
169	KNR 4-01 d.7. 0711-01 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 17,7	m ² m ²	17,70	
				RAZEM	17,70
170	KNNR-W 3 d.7. 0608-02 3 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych cem.-wap. kat.III na ścianach, loggiach i balkonach 17,70	m ² m ²	17,70	
				RAZEM	17,70
8		NADPROŻA			
171	KNR 4-01 d.8 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 2 47,40	m m	47,40	
				RAZEM	47,40
172	KNR 4-01 d.8 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 52,35	m ³ m ³	52,35	
				RAZEM	52,35
173	KNR 2-02 d.8 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproże prefabrykowane L 19 L= 150 cm 126,0	m m	126,00	
				RAZEM	126,00
174	KNR 2-02 d.8 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L 19 L= 240 cm 19,20	m m	19,20	
				RAZEM	19,20
175	KNR 2-02 d.8 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L 19 L= 270 cm 16,20	m m	16,20	
				RAZEM	16,20
176	KNR 2-02 d.8 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L 19 L= 180 cm 28,80	m m	28,80	
				RAZEM	28,80
177	KNR 2-02 d.8 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L 19 L= 210 cm 12,60	m m	12,60	
				RAZEM	12,60
178	KNR 2-02 d.8 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L 19 L= 120 cm 9,60	m m	9,60	
				RAZEM	9,60
179	KNR 19-01 d.8 0323-02	Nadproża łukowe z cegły gotyckiej do 2,0 m3 w jednym miejscu 1,2	m ³ m ³	1,20	
				RAZEM	1,20
180	KNR 4-01 d.8 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 20,40	m ³ m ³	20,40	
				RAZEM	20,40
181	KNR 4-01 d.8 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 33,70	m ² m ²	33,70	
				RAZEM	33,70
9	45410000-4	TYNKI WEWNĘTRZNE			
182	KNR 0-17 d.9 2608-04 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie <i>Preparat gruntujący do wnętrza wzmacniający strukturę i zmniejszający chłonność podłoża- na ściany ,pod tynki.</i> <ściany>3474,51 <stropy>1269,57	m ² m ² m ²	3 474,51 1 269,57	
				RAZEM	4 744,08
183	KNR K-04 d.9 0304-02	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK <i>zaprawa cem-wap TYNK</i> 3,0*((5,02+6,53)*2+(5,025+6,73)*2+(7,5+3,48)*2+(5,95+3,48)*2+(5,52+4,33)*2+(1,4+6,5)*2+(5,39+6,75)*2+(5,74+10,21)*2+(7,45+3,75)*2+(6,59+5,65)*2+(4,04+2,56)*2+(2,0*3,98)*2+(4,5+3,98)*2) 3,7*((9,75+6,98)*2+(6,74+5,52)*2+(5,42+6,89)*2+(6,74+3,65)*2+(10,25+6,7)*2+(5,84+4,04)*2+(5,49+6,13)*2+(10,82+4,1)*2+(5,38+4,06)*2+(3,92+2,72)*2+(6,89+1,04)*2)	m ² m ² m ²	816,21 934,80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$3,25*(6,25+6,04)*2+(5,42+6,89)*2+(6,9+1,1)*2+(2,88+1,27)*2+(2,54+2,75)*2+(3,95+4,02)*2+(18,17+4,09)*2+(6,84+2,53)*2+(7,72+6,84)*2+(5,8+4,22)*2+(5,7+6,2)*2+(3,07+97,63)*2$	m ²	1 422,33	
		$12,23*4,3*2+1,2*19,13*2+(6,95+7,22)*2*2,85+(7,11+5,05)*2*2,85$	m ²	301,17	
				RAZEM	3 474,51
184	KNR K-04 d.9 0303-02	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie cienkowarstwowe grubości 5 mm z zaprawy TYNK - analogia do pogrubienia tynku zaprawa cem-wap TYNK Krotność = 3 < tynki j.w. >3474,51	m ²		
			m ²	3 474,51	
				RAZEM	3 474,51
185	KNR K-04 d.9 0304-05	Tynki cementowo-wapienne na stropach na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK zaprawa cem-wap TYNK 423,94+429,18+416,45	m ²		
			m ²	1 269,57	
				RAZEM	1 269,57
186	KNR-W 2-02 d.9 0832-01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach <ściany>poz.183 <stropy wg. p127,P7,P8,P9>poz.127+45,50+145,55+35,12	m ²		
			m ²	3 474,51	
			m ²	302,02	
				RAZEM	3 776,53
187	KNR-W 2-02 d.9 0834-01	Sztablatura wewnętrzna ścian gładkich Gips budowlany szpachlowy 3474,51*70%	m ²		
			m ²	2 432,16	
				RAZEM	2 432,16
188	KNR-W 2-02 d.9 0835-01	Sztablatura wewnętrzna stropów gładkich <sufity>(poz.194 + poz.195 + poz.193 + poz.191)*50%	m ²		
			m ²	1 137,62	
				RAZEM	1 137,62
189	KNR-W 2-02 d.9 0835-04	Sztablatura wewnętrzna sklepień odcinkowych kolebkowych < wg.P8 i P 9 + wsp. krzywizny>(145,55+35,12)*3,14	m ²		
			m ²	567,30	
				RAZEM	567,30
190	KNR-W 2-02 d.9 0835-03	Sztablatura wewnętrzna stropów biegów i spoczników międzypiętrowych <klatka schodowa> 65,50	m ²		
			m ²	65,50	
				RAZEM	65,50
10	45421152-4	OKŁADZINY PPOŻ STROPÓW			
191	KNR AT-12 d.10 0203-02 analogia	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-włóknowych na pojedynczej konstrukcji nośnej 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu - system Poddasze, odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 Płyta gipsowo-włóknowa ognioodporna, o grubości 12,5 mm. Płyty ze skalnej wełny mineralnej - gęstość 35 kg/m ³ do izolacji stropodachów i poddaszy, stropów belkowych i sufitów podwieszanych, - grubości 200 mm $3,25*(3,55+2,0+2,0+2,65+2,55+2,53+2,6+3,6+3,6+2,0+2,2+2,1+2,4+1,8+2,5+3,19+1,8+2,5+2,4+3,1+2,43+1,75+2,3)+3,75*(2,0+3,0+3,0+2,1)+3,0*(2,03+3,98+2,41+1,54+1,39)$	m ²		
			m ²	258,96	
				RAZEM	258,96
192	KNR AT-12 d.10 0201-02	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-włóknowych na metalowej konstrukcji nośnej jednopoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60 Płyta gipsowo-włóknowa ognioodporna, o grubości 12,5 mm. 1128,28	m ²		
			m ²	1 128,28	
				RAZEM	1 128,28
193	KNR AT-12 d.10 0202-05	Okładziny stropów na metalowej konstrukcji nośnej- izolacja pozioma z wełny mineralnej Płyty ze skalnej wełny mineralnej - gęstość 35 kg/m ³ do izolacji stropodachów i poddaszy, stropów belkowych i sufitów podwieszanych, - grubości 200 mm 1128,28	m ²		
			m ²	1 128,28	
				RAZEM	1 128,28
194	KNR AT-12 d.10 0305-02	Obudowy słupów stalowych płytami gipsowo-kartonowymi - system. o odporności ogniowej F 0,5/R 30, pokrycie jednowarstwowe 15- 01 Płyta gipsowo-włóknowa ognioodporna, o grubości 12,5 mm. $19,13*(0,25*2+0,2)*2*2+8,12*(0,2*2+0,2)*2*2+6,57*(0,2*2+0,2)*2+7,71*(0,2*2+0,2)*2$ $(7,85*17*2+7,5*8*2)*(0,2*2+0,15)$ $(0,22*2+0,18)*4,3*2*2$ $(2,5*4*2+1,2*4,4*2+2,65*2*2)*(0,22+0,18)*2+(0,23+0,25)*2*2,68*2*4$	m ²		
			m ²	90,19	
			m ²	278,80	
			m ²	10,66	
			m ²	75,78	
				RAZEM	455,43
195	KNR AT-12 d.10 0303-02	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej C75 - system. o odporności ogniowej F 1/EI 60 Płyta gipsowo-włóknowa ognioodporna, o grubości 15 mm, Płyta ze skalnej wełny mineralnej - grub. 70 mm do izolacji ścian działowych, $19,13*12,23+12,23*8,12*2$	m ²		
			m ²	432,58	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	432,58
11	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE			
196 d.11	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, farba emulsyjna wewnętrzna paroprzepuszczalna przeznaczona do obiektów zabytkowych środek gruntujący ściany przed malowaniem <sufity> poz.194 + poz.195 + poz.193 + poz.191 <ściany> poz.183	m ² m ² m ²	 2 275,25 3 474,51	
				RAZEM	5 749,76
197 d.11	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome środek gruntujący przed malowaniem 120,00 <sufity> poz.194 + poz.195 + poz.193 + poz.191	m ² m ² m ²	 120,00 2 275,25	
				RAZEM	2 395,25
198 d.11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe pod tapety środek gruntujący ściany przed malowaniem <ściany> poz.183	m ² m ²	 3 474,51	
				RAZEM	3 474,51
199 d.11	KNR 19-01 1306-03	Tapetowanie ścian tapetami wytłaczanymi na styk tapety do obiektów zabytkowych 358,00	m ² m ²	 358,00	
				RAZEM	358,00
12		POZOSTAŁE WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
200 d.12	KNR-W 2-02 0849-03	Wykładziny ścian o powierzchni gładkiej - systemowa - warstwa nawierzchniowa 1474,52	m ² m ²	 1 474,52	
				RAZEM	1 474,52
201 d.12	KNR 19-01 1306-03	Tapetowanie ścian tapetami wytłaczanymi na styk tapety do obiektów zabytkowych 1548,00	m ² m ²	 1 548,00	
				RAZEM	1 548,00
202 d.12	TZKNBK IX 0204c	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wysokość detalu w rzucie do 12 cm) - wykonanie odlewów gipsowych 625,00	m m	 625,00	
				RAZEM	625,00
203 d.12	TZKNBK IX 0207c	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wysokość detalu w rzucie do 12 cm) - montaż odlewów gipsowych 625,00	m m	 625,00	
				RAZEM	625,00
204 d.12	TZKNBK IX 030-4b uwaga p.tablicą	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wysokość detalu w rzucie do 8 cm) - wykonanie odlewów gipsowych - łukowe 565,00	m m	 565,00	
				RAZEM	565,00
205 d.12	TZKNBK IX 0307b uwaga p.tablicą	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wysokość detalu w rzucie do 8 cm) - montaż odlewów gipsowych - łukowe 565,00	m m	 565,00	
				RAZEM	565,00
206 d.12	TZKNBK IX m-B	Zestaw materiałów na wykonanie 1 m3 odlewów gipsowych 625,00*0,12*0,05 + 565*0,08*0,05	m ³ m ³	 6,01	
				RAZEM	6,01
207 d.12	KNR 2-02 0819-01	Sztablatura wewnętrznych ścian gładkich <ściany> poz.183*20%	m ² m ²	 694,90	
				RAZEM	694,90
208 d.12	KNR-W 2-02 1036-03	Boazerie plyninowe 331,04	m ² m ²	 331,04	
				RAZEM	331,04
209 d.12	wycena indywidualna	Dostawa i montaż lustra (osadzonego w osi okna). koszty związane z dostawą i montażem lustra o wym. 0,80*2,10 < sala 1,11> 0,80*2,10	m ² m ²	 1,68	
				RAZEM	1,68
13		KOMINKI			
210 d.13	wycena indywidualna	Kominek na 1 piętrze sala 1.11. koszty całkowite na aranżację kominka w sali 1,11 zgodnie z wyglądem pokazanym na rys.A08 PW, przekrój C- C.,łącznie z podestem żelbetowym. 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
211 d.13	wycena indywidualna	Kominek na 1 piętrze na ścianie pomiędzy salami 1.07 /1.08 koszty całkowite na aranżację kominka na ścianie pomiędzy salami 1.07/1.08 zgodnie z wyglądem pokazanym na rys. A07 PW, przekrój B- B.,łącznie z podestem żelbetowym.	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
		1	kpl.	1,00		
				RAZEM	1,00	
14		POLICHROMIA I RENOWACJA ELEMENTÓW DREWNIANYCH.				
212 d.14	wycena indywidualna	Konserwacja i rekonstrukcja polichromii - sufity.W wycenie należy przyjąć uśrednioną cenę (50 % rekonstrukcji i 50% konserwacji) <i>koszty związane z kompleksową rekonstrukcją i konserwacją polichromii zł/ m2 - sufitu</i> <parter>12,37+52,15 <piętro 1 >22,25+72,04 <piętro 2 >22,25+73,98	m ² m ² m ² m ²	 64,52 94,29 96,23		
				RAZEM	255,04	
213 d.14	wycena indywidualna	Konserwacja i rekonstrukcja polichromii - ściany.W wycenie należy przyjąć uśrednioną cenę (50 % rekonstrukcji i 50% konserwacji) <i>koszty związane z kompleksową rekonstrukcją i konserwacją polichromii zł/ m2 - ściany</i> <parter>((3,60+0,45+0,50)*1 + (4,13+1,42+0,55+5,47)*2 + (4,98+0,87+1,03)*1) *2,90 - 1,93*2,12-1,50*2,20-1,20*2,40-1,10*1,60 A (suma częściowa) <piętro 1 > (3,07+(1,94+3,00+2,87)*2 + (18,26+4,10)*2 + 1,02*3 + 0,70*2 + 0,67+0,50)*3,60 - 1,70*2,20-3,07*2,40-1,70*2,40*5 B (suma częściowa) <piętro 2 > (3,07+(1,94+3,00+2,87)*2 + (18,17+0,30*2 + 4,01)*2)*3,15 - 0,90*2,05*9 - 3,07*2,40 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 100,25 -12,03 88,22 248,54 -31,51 217,03 202,39 -23,97 178,42		
				RAZEM	483,67	
214 d.14	wycena indywidualna	Renowacja elementów drewnianych - ścianki ,belka. <i>koszty związane z kompleksową renowacją elementów drewnianych (ścianki, belka) - zł/ m2 powierzchni.</i> < parter pom.0.11 ścianka > (1,49+1,24+3,08-2,80+1,42+1,49)*2*2,90 < parter pom.0.21 ścianka > (4,98-2,14-2,24)*2*2,90 < parter belka> 4,98*1,20	m ² m ² m ² m ²	 34,34 3,48 5,98		
				RAZEM	43,80	
215 d.14	wycena indywidualna	Renowacja elementów drewnianych .Elementy drewniane: drzwi,okien,opasek drzwiowych,cokołów podłogowych (będące w najlepszym stanie technicznym, które będą służyły jako wzorce do wykonania nowych elementów,a następnie będą przekazane do muzeum). <i>koszty związane z kompleksową renowacją drewnianych wzorcowych elementów zabytkowych: okien,drzwi,opasek,cokołów, itp - zł/ m2 powierzchni do renowacji.</i> < przyjęto szacunkowo 20 m2 -dokładne rozliczenie kosztorysem powykonawczym wg. faktycznego obmiaru> 30,00	m ² m ²	 30,00		
				RAZEM	30,00	
15	45431000-7	POSADZKI				
15.1		Posadzka z płyt kamiennych z piaskowca (wg.P1 projektu wyk.)				
216 d.0212-02 15.1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm < parter wg.kolejności pom.>0,35*(38,42+1,10+31,89+1,76+30,41+2,21)	m ³ m ³	 37,03		
				RAZEM	37,03	
217 d.0104-02 15.1	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III < parter wg.kolejności pom.>0,40*(38,42+1,10+31,89+1,76+30,41+2,21)	m ³ m ³	 42,32		
				RAZEM	42,32	
218 d.0106-04 15.1	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi poz.216+poz.217	m ³ m ³	 79,35		
				RAZEM	79,35	
219 d.1101-07 15.1	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym <piasek>poz.217	m ³ m ³	 42,32		
				RAZEM	42,32	
220 d.1101-01 15.1	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (chudy beton) < chudy beton>0,15*(38,42+1,10+31,89+1,76+30,41+2,21)	m ³ m ³	 15,87		
				RAZEM	15,87	
221 d.0607-01 15.1	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(38,42+1,10+31,89+1,76+30,41+2,21)*1,15	m ²	121,66	
				RAZEM	121,66
222	KNR 2-02 d. 1101-01 z. 15.1 sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		0,10*(38,42+1,10+31,89+1,76+30,41+2,21)	m ³	10,58	
				RAZEM	10,58
223	KNR 2-02 d. 1102-02 15.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		(38,42+1,10+31,89+1,76+30,41+2,21)	m ²	105,79	
				RAZEM	105,79
224	KNR 2-02 d. 1102-03 15.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		poz.223	m ²	105,79	
				RAZEM	105,79
225	KNR 2-02 d. 1118-01 15.1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.223	m ²	105,79	
				RAZEM	105,79
226	KNR W-02 d. 0208-01 15.1 analogia	Okładziny podłogowe , płytki o wymiarach 20x20 cm <i>Płytki z piaskowca impregnowanego.20x20cm3cm</i>	m ²		
		poz.223	m ²	105,79	
				RAZEM	105,79
227	KNR-W 2-02 d. 2127-16 z. 15.1 sz. 5.4	Cokoliki o wysokości do 20 cm - z piaskowca - suchy montaż przed obsadzeniem	m		
		22,70+6,50+21,55	m	50,75	
				RAZEM	50,75
15.2		Posadzka z płytek zabytkowych (wg.P2 projektu wyk.)			
228	KNR 4-01 d. 0811-07 15.2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej- płytki zabytkowe do odzysku. Krotność = 2 < parter>52,15+12,37+33,70	m ²		
			m ²	98,22	
				RAZEM	98,22
229	KNR 4-04 d. 1101-03 15.2	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³		
		< zdemontowanych płytek>98,22*0,02	m ³	1,96	
				RAZEM	1,96
230	KNR 4-04 d. 1003-04 15.2	Przygotowanie płytek posadzkowych ceramicznych o wym. 15x15 cm z rozbiórki do użytku	m ²		
		98,22	m ²	98,22	
				RAZEM	98,22
231	KNR 4-01 d. 0212-02 15.2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
		0,35*98,22	m ³	34,38	
				RAZEM	34,38
232	KNR 4-01 d. 0104-02 15.2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		< pod posadzką parteru>0,40*98,22	m ³	39,29	
				RAZEM	39,29
233	KNR 4-01 d. 0106-04 15.2	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		poz.231+poz.232	m ³	73,67	
				RAZEM	73,67
234	KNR 2-02 d. 1101-07 15.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		<piasek>0,40*98,22	m ³	39,29	
				RAZEM	39,29
235	KNR 2-02 d. 1101-01 15.2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (chudy beton)	m ³		
		0,15*98,22	m ³	14,73	
				RAZEM	14,73
236	KNR 2-02 d. 0607-01 15.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		98,22*1,15	m ²	112,95	
				RAZEM	112,95
237	KNR AT-39 d. 0105-01 15.2	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w jednej warstwie <i>Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS grubość 100 mm wodoodporna, 98,22</i>	m ²		
			m ²	98,22	
				RAZEM	98,22
238	KNR 2-02 d. 1101-01 z. 15.2 sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 0,08*98,22	m ³		
			m ³	7,86	
				RAZEM	7,86
239	KNR 2-02 d. 1102-02 15.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 98,22	m ²		
			m ²	98,22	
				RAZEM	98,22
240	KNR 2-02 d. 1118-01 15.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 98,22	m ²		
			m ²	98,22	
				RAZEM	98,22
241	KNR 2-02 d. 1118-05 z. 15.2 sz. 5.7.b	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 15x15 cm układane na klej metodą kombinowaną Wg rysunku. < płytki z odzysku 15% -bez wartości płytek> 98,22*15%	m ²		
			m ²	14,73	
				RAZEM	14,73
242	KNR 2-02 d. 1118-05 z. 15.2 sz. 5.7.b	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 15x15 cm układane na klej metodą kombinowaną Wg rysunku. <i>płytki posadzkowe- imitacja płytek zabytkowych o wym 15 x15 cm</i> < płytki nowe> 98,22*85%	m ²		
			m ²	83,49	
				RAZEM	83,49
243	KNR 2-02 d. 1120-01 15.2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - przygotowanie podłoża <parter>24,60+10,00+18,30	m		
			m	52,90	
				RAZEM	52,90
244	KNR AT-23 d. 0216-04 15.2	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm <parter>24,60+10,00+18,30	m		
			m	52,90	
				RAZEM	52,90
245	KNR 4-01 d. 0108-17 15.2 analogia	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km poz.233 <gruz z płytek nie nadających się do wbudowania> poz.242*0,02	m ³		
			m ³	73,67	
			m ³	1,67	
				RAZEM	75,34
246	KNR 4-01 d. 0108-20 15.2	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < z poz poprzedniej>poz.245	m ³		
			m ³	75,34	
				RAZEM	75,34
247	KNR 4-01 d. 0108-20 15.2	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < z poz poprzedniej>poz.245	m ³		
			m ³	75,34	
				RAZEM	75,34
15.3		Posadzka z płyt kamiennych z piaskowca(wg.P3 projektu wyk.)			
248	KNR 4-01 d. 0212-02 15.3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm Parter < wg.kolejności pom.>0,20*(37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ³		
			m ³	23,64	
				RAZEM	23,64
249	KNR 4-01 d. 0104-02 15.3	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III < pod posadzką parteru> 0,35*(37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ³		
			m ³	41,36	
				RAZEM	41,36
250	KNR 4-01 d. 0106-04 15.3	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi poz.248+poz.249	m ³		
			m ³	65,00	
				RAZEM	65,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
251	KNR 2-02 d. 1101-07 15.3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym <piasek> 0,20*(37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ³ m ³	 23,64	 23,64
				RAZEM	23,64
252	KNR 2-02 d. 0607-01 15.3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe (37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)*1,15	m ² m ²	 135,91	 135,91
				RAZEM	135,91
253	KNR 2-02 d. 1101-01 15.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (chudy beton) 0,15*(37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ³ m ³	 17,73	 17,73
				RAZEM	17,73
254	KNR 2-02 d. 0205-01 15.3	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 0,20*(37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ³ m ³	 23,64	 23,64
				RAZEM	23,64
255	KNR 2-02 d. 1101-01 z. 15.3 sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 0,10*(37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ³ m ³	 11,82	 11,82
				RAZEM	11,82
256	KNR 2-02 d. 0410-04 15.3 analogia	Stelaż pod podłogę podniesioną z lat o wys.3 cm (37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ² m ²	 118,18	 118,18
				RAZEM	118,18
257	KNR-W 2-02 d. 0410-01 15.3	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej < 50% pow. konstrukcja podwieszana podłogi podwieszanej> 50%*118,18	m ² m ²	 59,09	 59,09
				RAZEM	59,09
258	KNR 4-01 d. 0820-03 15.3	Przybicie do podłóg płyt wiórowych prasowanych. Płyty bud.wiórowe prasowane o krawędz.prost. gr.10-22mm : norma zużycia 0,01575 m ³ /m ² (37,28+23,06+36,18+9,72+11,94)	m ² m ²	 118,18	 118,18
				RAZEM	118,18
259	KNR AT-43 d. 0401-03 15.3	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu poz.258	m ² m ²	 118,18	 118,18
				RAZEM	118,18
260	KNR 2-02 d. 1118-01 15.3	Posadzki płytkowe - przygotowanie podłoża poz.258	m ² m ²	 118,18	 118,18
				RAZEM	118,18
261	KNR W-02 d. 0208-01 15.3	Okładziny podłogowe na podłożu z płyt OSB; płytki o wymiarach 20x20 cm Płytki z piaskowca impregnowanego.20x20cm3cm poz.258	m ² m ²	 118,18	 118,18
				RAZEM	118,18
262	KNR-W 2-02 d. 2127-16 z. 15.3 sz. 5.4	Cokoliki o wysokości do 20 cm - z piaskowca - suchy montaż przed obsadzeniem 20,00+12,85+23,50+5,50+13,50	m m	 75,35	 75,35
				RAZEM	75,35
15.4		Posadzka z płytek gres (wg.P4 projektu wyk.)			
263	KNR 4-01 d. 0212-02 15.4	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 0,35*(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94)	m ³ m ³	 46,43	 46,43
				RAZEM	46,43
264	KNR 4-01 d. 0104-02 15.4	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III < pod posadzką parteru> 0,40*(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94)	m ³ m ³	 53,07	 53,07
				RAZEM	53,07
265	KNR 4-01 d. 0106-04 15.4	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.263+poz.264	m ³	99,50	
				RAZEM	99,50
266	KNR 2-02 d. 1101-07 15.4	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		< piasek> 0,40*(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94)	m ³	53,07	
				RAZEM	53,07
267	KNR 2-02 d. 1101-01 15.4	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (chudy beton)	m ³		
		0,15*(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94)	m ³	19,90	
				RAZEM	19,90
268	KNR 2-02 d. 0607-01 15.4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94) *1,15	m ²	152,57	
				RAZEM	152,57
269	KNR 2-02 d. 1101-01 z. 15.4 sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		0,10*(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94)	m ³	13,27	
				RAZEM	13,27
270	KNR 2-02 d. 1102-02 15.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		(8,47+2,80+3,27+2,95+10,11+21,85+3,78+6,03+4,42+5,25+2,87+4,07+4,49+9,25+12,14+14,25+9,50+4,23+2,94)	m ²	132,67	
				RAZEM	132,67
271	KNR 2-02 d. 1102-03 15.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		poz.270	m ²	132,67	
				RAZEM	132,67
272	KNR 2-02 d. 1118-01 15.4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.270	m ²	132,67	
				RAZEM	132,67
273	KNR 2-02 d. 1118-11 z. 15.4 sz. 5.7.b z. sz. 5.7.c	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną Wg rysunku. 3-4 kolory. <i>płytki z kamieni sztucznych 60x60 cm (norma zużycia 10%)</i>	m ²		
		poz.270	m ²	132,67	
				RAZEM	132,67
274	KNR 2-02 d. 1120-01 15.4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - przygotowanie podłoża	m		
		< parter>10,80+6,00+6,50+4,60+7,50+14,20+12,37+5,55	m	67,52	
				RAZEM	67,52
275	KNR 2-02 d. 1120-03 15.4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną <i>płytki z kamieni sztucznych 60x60 cm</i>	m		
		poz.274	m	67,52	
				RAZEM	67,52
15.5		Posadzka z parkietu (wg.P5 projektu wyk.)			
276	KNR 4-01 d. 0820-03 15.5 analogia	Przybicie do belek stropu płyt wiórowych prasowanych <i>Płyty bud.wiórowe prasowane o krawędz.prost. gr.25 mm; norma zużycia 0,02575 m3/m2</i>	m ²		
		1 piętro wg .nr pom. 22,37+71,23+24,80+35,48	m ²	153,88	
		2 piętro wg .nr pom. 17,47+41,34+19,69+30,26+15,57+15,89+32,36+16,24+4,78+31,09+19,56	m ²	244,25	
		poddasze wg .nr pom. 126,00+40,00+17,14+26,20+5,60	m ²	214,94	
				RAZEM	613,07
277	KNNR 2 d. 0604-02 15.5	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		poz.276*1,15	m ²	705,03	
				RAZEM	705,03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
278	KNR AT-43 d. 0401-01	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - podsypka wyrównująca grubości 2 cm	m ²		
15.5		<i>podsypka keramzytowa</i> poz.276	m ²	613,07	
				RAZEM	613,07
279	KNR AT-43 d. 0401-02	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - dodatek za zmianę grubości warstwy podsypki o 1 cm	m ²		
15.5		<i>podsypka keramzytowa</i> poz.276	m ²	613,07	
				RAZEM	613,07
280	KNR AT-43 d. 0401-03	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu	m ²		
15.5		<i>Płyta gipsowo-włóknowa podłogowa E25 grubość 25 mm (2x12,5 mm)</i> poz.276	m ²	613,07	
				RAZEM	613,07
281	KNR AT-43 d. 0401-04	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - powłoka gruntująca	m ²		
15.5		<i>Preparat gruntujący do gruntowania podłoża pod posadzki i podkłady z płyt gipsowo-włóknowych.</i> poz.276	m ²	613,07	
				RAZEM	613,07
282	NNRNKB d. 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
15.5		poz.276	m ²	613,07	
				RAZEM	613,07
283	NNRNKB d. 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej	m ²		
15.5		<i>Deszczułki posadz. dębowe kl.I,gr.22mm</i> <i>Cokoły przyścienne dębowe .</i> poz.276	m ²	613,07	
				RAZEM	613,07
15.6		Posadzka z parkietu (wg.P6 ,P6 ^ projektu wyk.)			
284	KNR 4-01 d. 0820-03	Przybicie do belek stropu płyt wiórowych prasowanych	m ²		
15.6	analogia	<i>Płyty bud.wiórowe prasowane o krawędz.prost. gr.25 mm; norma zużycia 0,02575 m³/m²</i> 1 piętro wg .nr pom. 72,04 2 piętro wg .nr pom. 73,98	m ²	72,04	
			m ²	73,98	
				RAZEM	146,02
285	KNR AT-39 d. 0105-01	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w jednej warstwie	m ²		
15.6		<i>Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS grubość 80 mm wodoodporna</i> 146,02	m ²	146,02	
				RAZEM	146,02
286	KNR 2-02 d. 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
15.6		146,02*1,15	m ²	167,92	
				RAZEM	167,92
287	KNR 2-02 d. 1101-02 z.	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
15.6	sz. 5.4. 9913	<i>Beton lekki z kruszywa LC16/18</i> 0,06*146,02	m ³	8,76	
				RAZEM	8,76
288	NNRNKB d. 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
15.6		146,02	m ²	146,02	
				RAZEM	146,02
289	NNRNKB d. 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej	m ²		
15.6		<i>Deszczułki posadz. dęb.jesion.kl.I,gr.22mm</i> <i>Cokoły przyścienne dębowe i jesionowe</i> 146,02	m ²	146,02	
				RAZEM	146,02
15.7		Posadzka z płyt kamiennych z piaskowca(wg.P7 projektu wyk.)			
290	KNR 4-01 d. 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
15.7		1 piętro-komunikacja 23,25 2 piętro-komunikacja 22,25	m ²	23,25	
			m ²	22,25	
				RAZEM	45,50
291	KNR 2-02 d. 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
15.7		poz.290	m ²	45,50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	45,50
292 15.7	KNR 2-02 d. 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.290	m ² m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
293 15.7	KNR 2-02 d. 1118-01	Posadzki płytkowe - przygotowanie podłoża poz.290	m ² m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
294 15.7	KNR W-02 d. 0208-01 analogia	Okładziny podłogowe , płytki o wymiarach 20x20 cm <i>Płytki z piaskowca impregnowanego.20x20cm3cm</i> poz.290	m ² m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
295 15.7	KNR-W 2-02 d. 2127-16 z. sz. 5.4	Cokoliki o wysokości do 20 cm - z piaskowca - suchy montaż przed obsadzeniem 20,50+20,00	m m	40,50	
				RAZEM	40,50
15.8		Posadzka z parkietu (wg.P8 projektu wyk.)			
296 15.8	KNR AT-39 d. 0105-01	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w jednej warstwie <i>Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS grubość 80 mm wodoodporna</i> 1 piętro wg .nr pom. 40,55+69,96+35,04	m ² m ²	145,55	
				RAZEM	145,55
297 15.8	KNR AT-39 d. 0106-01	Wykonanie warstwy rozdzielającej <i>Włóknina poliestrowa do zbrojenia powłok w celu poprawienia zdolności mostkowania, trwale elastyczna, odporna na gnicie.</i> 145,55	m ² m ²	145,55	
				RAZEM	145,55
298 15.8	KNR 4-01 d. 0820-03 analogia	Ułożenie płyt wiórowych prasowanych <i>Płyty bud. wiórowe prasowane o krawędz.prost. gr.25 mm</i> 145,55	m ² m ²	145,55	
				RAZEM	145,55
299 15.8	NNRNKB d. 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 145,55	m ² m ²	145,55	
				RAZEM	145,55
300 15.8	NNRNKB d. 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej <i>Deszczułki posadz. dęb.jesion.kl.I,gr.22mm</i> <i>Cokoły przyścienne dębowe i jesionowe</i> 145,55	m ² m ²	145,55	
				RAZEM	145,55
15.9		Posadzka z płytek gresowych (wg.P9 projektu wyk.)			
301 15.9	KNR AT-39 d. 0105-02	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w dwóch warstwach <i>Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS grubość 80 mm wodoodporna</i> 1piętro 15,95+4,02+15,15	m ² m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
302 15.9	KNR AT-39 d. 0106-01	Wykonanie warstwy rozdzielającej <i>Włóknina poliestrowa do zbrojenia powłok w celu poprawienia zdolności mostkowania, trwale elastyczna, odporna na gnicie.</i> poz.301	m ² m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
303 15.9	KNR 4-01 d. 0820-03 analogia	Ułożenie płyt wiórowych prasowanych. <i>Płyty bud.wiórowe prasowane o krawędz.prost. gr.30 mm</i> poz.301	m ² m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
304 15.9	KNR 2-02 d. 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.301*1,15	m ² m ²	40,39	
				RAZEM	40,39
305 15.9	KNR 2-02 d. 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.301	m ² m ²	35,12	
				RAZEM	35,12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
306	KNR 2-02 d. 1102-03 15.9	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		poz.301	m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
307	NNRNKB d. 202 1130-02 15.9	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		poz.301	m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
308	KNR 2-02 d. 1118-01 15.9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.301	m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
309	KNR 2-02 d. 1118-11 z. 15.9 sz. 5.7.b z. sz. 5.7.c	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną Wg rysunku. 3-4 kolory. <i>płytki z kamieni sztucznych 60x60 cm (norma zużycia 10%)</i>	m ²		
		poz.301	m ²	35,12	
				RAZEM	35,12
15. 10		Posadzka z płytek gresowych (wg.P10 projektu wyk.)			
310	KNR 4-01 d. 0820-03 15. analogia 10	Przybicie do belek stropu płyt OSB <i>Płyty bud.OSB3 o krawędz.prost. gr.25 mm</i>	m ²		
		1 piętro wg .nr pom. 8,32+ 1,40+(10,88+1,50)	m ²	22,10	
		2 piętro wg .nr pom. 8,32+1,40+(3,65+0,70)+6,20+(10,71+0,81)+6,33+(5,08+0,20)+(4,20+0,20)+ (4,20+0,20)+(3,52+0,20)+(3,52+0,20)+(4,42+0,20)+(4,10+0,20)+(6,19+0,20)+ (4,07+0,20)	m ²	79,22	
		Poddasze wg .nr pom. (26,50+4,60)	m ²	31,10	
				RAZEM	132,42
311	KNNR 2 d. 0604-02 15. 10	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		poz.310*1,15	m ²	152,28	
				RAZEM	152,28
312	KNR AT-43 d. 0401-01 15. 10	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - podsypka wyrównująca grubości 2 cm	m ²		
		poz.310	m ²	132,42	
				RAZEM	132,42
313	KNR AT-43 d. 0401-02 15. 10	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - dodatek za zmianę grubości warstwy podsypki o 1 cm	m ²		
		poz.310	m ²	132,42	
				RAZEM	132,42
314	KNR AT-43 d. 0401-03 15. 10	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu (system) <i>Płyta gipsowo-włóknowa podłogowa E25 grubość 25 mm (2x12,5 mm)</i>	m ²		
		poz.310	m ²	132,42	
				RAZEM	132,42
315	KNR AT-43 d. 0401-04 15. 10	Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - powłoka gruntująca <i>Preparat gruntujący do gruntowania podłoży pod posadzki i podkłady z płyt gipsowo-włóknowych.</i>	m ²		
		poz.310	m ²	132,42	
				RAZEM	132,42
316	KNR 2-02 d. 0607-01 15. 10	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.310*1,15	m ²	152,28	
				RAZEM	152,28
317	NNRNKB d. 202 1130-02 15. 10	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		poz.310	m ²	132,42	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	132,42
318	KNR 2-02 d. 1118-01 15. 10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża poz.310	m ² m ²	 132,42	
				RAZEM	132,42
319	KNR 2-02 d. 1118-11 z. 15. sz. 5.7.b z. 10 sz. 5.7.c	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną Wg rysunku. 3-4 kolory. <i>płytki z kamieni sztucznych 60x60 cm (norma zużycia 10%)</i> poz.310	m ² m ²	 132,42	
				RAZEM	132,42
320	KNR 2-02 d. 1120-01 15. 10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - przygotowanie podłoża 1 piętro wg .nr pom. 12,20+4,20+13,30 2 piętro wg .nr pom. 12,20+4,20+7,65+12,40+9,05 Poddasze wg .nr pom. 29,95	m m m m	 29,70 45,50 29,95	
				RAZEM	105,15
321	KNR 2-02 d. 1120-03 15. 10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną poz.320	m m	 105,15	
				RAZEM	105,15
15.		Prace uzupełniające przy posadzkach			
11					
322	KNR 2-02 d. 1101-02 15. 11	Podkłady betonowe na stropie (26,0+34,0+26,0)*0,4	m ³ m ³	 34,40	
				RAZEM	34,40
323	KNR 2-02 d. 1101-01 15. 11	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,10*(2,65*4,04+5,37*4,07+2,67*4,65+3,04*3,98+6,89*5,65+3,98*4,15)	m ³ m ³	 11,25	
				RAZEM	11,25
324	KNR 2-02 d. 1106-07 15. 11	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową < pow. wg. przekroju P, z poz.poprzednich> 613,07+146,02+132,67+98,22+ 39,52+118,18+45,50	m ² m ²	 1 193,18	
				RAZEM	1 193,18
325	KNR AT-40 d. 0106-02 15. 11	Oczyszczenie i zmycie podłoża < w pomieszczeniach mokrych wg. pow .P9 ,P10 z nałożeniem na styk ściany dodano 15% do pow.> (35,12+132,42)*1,15	m ² m ²	 192,67	
				RAZEM	192,67
326	KNR AT-40 d. 0415-01 15. 11	Izolacje podpłytkowe powierzchni poziomych z reaktywnej, elastycznej żywicy epoksydowej - gruntowanie podłoża <i>żywica epoksydowa do gruntowania</i> poz.325	m ² m ²	 192,67	
				RAZEM	192,67
327	KNR AT-40 d. 0415-02 15. 11	Izolacje podpłytkowe powierzchni poziomych z reaktywnej, elastycznej żywicy epoksydowej - warstwa żywicy epoksydowej o gr. 1,2 mm poz.325	m ² m ²	 192,67	
				RAZEM	192,67
328	KNR 4-01 d. 0206-02 15. 11	Zabetonowanie otworów w posadzkach ii ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
329 15. 11	KNR AT-23 d. 0102-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m		
		36,00	m	36,00	
				RAZEM	36,00
330 15. 11	KNR-W 4-01 d. 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		< płytki>300,21+ < piaskowiec>203,20	m ²	503,41	
				RAZEM	503,41
15. 12		Elementy z piaskowca i prace uzupełniające.			
331 15. 12	KNR 2-02 d. 2112-02	Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia do 40 cm <i>stopnie schodowe - elementy kamienne z piaskowca, wzmacnione żywicą</i>	m		
		1,6*20*3+22*1,6+1,6*20*3*0,5+22*1,6*0,5+20*1,4+20*1,4*0,5	m	238,80	
				RAZEM	238,80
332 15. 12	KNR 2-02 d. 2103-04 9931-16 9931-17 9931-18	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 75 cm	m		
		12+4+2+5+9+1+10+5+11+1+1+11+2+1+5+6	m	86,00	
				RAZEM	86,00
333 15. 12	KNR 2-02 d. 2111-03 9931-61 9931-65 9931-68	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 15 m/m ²	m ²		
		36,0+3,0+12,5+52,6+70+34+19,6+33+26+8,5+21,5+21,5+6,5	m ²	344,70	
				RAZEM	344,70
334 15. 12	KNR 2-02 d. 2101-02 9931-03 9931-09	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m ² i grubości do 6 cm	m ²		
		3,0*(6,75+5,39+5,39+6,75+3,0+1,42+1,24+1,24*2+1,6+1,93+1,63+3,11+0,45+0,73)+2,85*5,45*3+3,0*(1,65+3,25+4,98+5,65*2+7,98+4,78+3,24)	m ²	283,75	
				RAZEM	283,75
335 15. 12	TZKNC N-K/ d. VI 1/2-b	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień porowaty - piaskowiec	m ²		
		(33,76+52,75+12,37)	m ²	98,88	
				RAZEM	98,88
336 15. 12	TZKNC N-K/ d. VI 3/4-a	Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie wapna dotowanego lub cementu nisko alkalicznego z ewentualnymi dodatkami modyfikującymi (kity podbarwione w masie na kolor otoczenia) Krotność = 0,1 poz.335	m ²		
			m ²	98,88	
				RAZEM	98,88
337 15. 12	TZKNC N-K/ d. VI 2/3-a	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia. Krotność = 0,5 poz.335	m ²		
			m ²	98,88	
				RAZEM	98,88
16	45431000-7	ŚCIANKI DZIAŁOWE (g/k i systemowe)			
338 d.16	KNR 0-14 d.2010-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 GRUBOŚĆ DOCELOWA 10 cm. Parter (2,41+1,97+1,77+2,10+2,43)*3,00 Piętro 1 1,45*3,65 Piętro 2 1,40*3,20 Poddasze 0	m ²		
			m ²	32,04	
			m ²	5,29	
			m ²	4,48	
			m ²	0,00	
				RAZEM	41,81
339 d.16	KNR 0-14 d.2010-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101. GRUBOŚĆ DOCELOWA 12,5 CM Parter (3,50+3,35+2,15+2,80)*3,00	m ²		
			m ²	35,40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pietro 1 (6,25+2,10+2,10+(0,70*4))*3,65	m ²	48,36	
		Piętro 2 (1,15+2,52+2,10+0,90+2,80+2,10+1,77+1,77+2,50+3,07+2,24+0,90+7,26+7,26+3,50+2,35+3,34+1,86+0,90+0,90)*3,20	m ²	163,81	
		Poddasze 0	m ²	0,00	
				RAZEM	247,57
340 d.16	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101GRUBOŚĆ DOCELOWA 15 CM. Ścianka EI 60 Parter (1,00+1,36+1,30)*3,00 Pietro 1 0 Piętro 2 (0,51+1,90+5,69+0,90+5,40+3,17)*3,20 Poddasze (3,75+2,27+2,70+2,22)*3,50	m ² m ² m ² m ² m ²	 10,98 0,00 56,22 38,29	
				RAZEM	105,49
341 d.16	KNR 0-14 2011-01	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 <i>Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</i> < pionory kanalizacyjne> (0,20+0,20)*2*3,30*10 < rury wentylacyjne na ścianach>(0,90+0,20)*3,50*5 < zabudowa spłuczek w wc> 0,90*(0,20+1,20) *23	m ² m ² m ² m ²	 26,40 19,25 28,98	
				RAZEM	74,63
342 d.16	KNNR 7 0703-01 analogia	Przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami.Analogia. Dostawa i montaż ścianek kabin ustępowych.Komplet. Ścianki typowe z płyty laminowanej w obudowie z profili aluminiowych -wysokosc 200 cm i 15 cm nóżki.W ścianie frontowej zabudowane drzwi typu D13 z zamczkami łazienkowymi. <i>ścianki kabin ustępowych z drzwiami łazienkowymi z zmeckami typ drzwi D-13 - z płyty laminowanej na konstrukcji aluminiowej.</i> pom. 1.12 i pom.1.14 < ścianka z drzwiami > (3,25*2,00*1)*2 < ścianki działowe > (1,10*2,00*3)*2 pom. 0.26 i pom.0.07 < ścianka z drzwiami > (1,14+1,16)*2,00	m ² m ² m ² m ²	 13,00 13,20 4,60	
				RAZEM	30,80
17	45431000-7	PLYTKOWANIE ŚCIAN.			
17.1		Przygotowanie pow. i płytkowanie			
343 d. 0101-01 17.1	KNR AT-22 0101-01 17.1	Oczyszczenie i zmycie podłoża ściany po obwodzie 3,0*(3,11+3,8)*2+(3,0+3,8)*2+(2,1+2,0)*2+(2,1+2,0)*2+(2,1+2,1)*2+258,963* 2,75/3,25+3,0*(5,37+4,07)*2+4,6*2+1,39*4+(2,46+3,67)*2+(1,54+1,5)*2+ (1,54+1,0)*2+(6,95+3,98)*2+3,98*2+2,03*2+2,41*3+2,5*2 < pow.ścianek gk.>poz.338 + poz.339 + poz.340	m ² m ² m ²	 439,91 394,87	
				RAZEM	834,78
344 d. 202 1134-02 17.1	NNRNKB 202 1134-02 17.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe <i>preparat gruntujący pod płytki ściennie</i> 3,0*(3,11+3,8)*2+(3,0+3,8)*2+(2,1+2,0)*2+(2,1+2,0)*2+(2,1+2,1)*2+258,963* 2,75/3,25+3,0*(5,37+4,07)*2+4,6*2+1,39*4+(2,46+3,67)*2+(1,54+1,5)*2+ (1,54+1,0)*2+(6,95+3,98)*2+3,98*2+2,03*2+2,41*3+2,5*2 < pow.ścianek gk.>poz.338 + poz.339 + poz.340	m ² m ² m ²	 439,91 394,87	
				RAZEM	834,78
345 d. 0829-01 17.1	KNR 2-02 0829-01 17.1	Wyrównanie podłoża pod licowanie ścian płytkami. <i>Zapr.klej.na podł. krytyczne</i> poz.343*50%	m ² m ²	 417,39	
				RAZEM	417,39
346 d. 0829-01 17.1	KNR 2-02 0829-01 17.1	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 3,0*(3,11+3,8)*2+(3,0+3,8)*2+(2,1+2,0)*2+(2,1+2,0)*2+(2,1+2,1)*2+258,963* 2,75/3,25+3,0*(5,37+4,07)*2+4,6*2+1,39*4+(2,46+3,67)*2+(1,54+1,5)*2+ (1,54+1,0)*2+(6,95+3,98)*2+3,98*2+2,03*2+2,41*3+2,5*2 < pow.ścianek gk.>poz.338 + poz.339 + poz.340	m ² m ² m ²	 439,91 394,87	
				RAZEM	834,78
347 d. 0829-04 z. 17.1	KNR 0-12II 0829-04 z. sz. 5.3.a z. sz. 5.3.b z. sz. 5.3.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą Płytki o specjalnych wzorach. 3-4 kolory. powierzchnia do 10.0 m2.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.346*50%	m ²	417,39	
				RAZEM	417,39
348	KNR AT-22 d. 0204-07 17.1	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
		poz.343*50%	m ²	417,39	
				RAZEM	417,39
349	KNR AT-22 d. 0106-07 17.1	Dodatek za ręczne przycinanie płytek na narożnikach wypukłych pod kątem 45 stopni. < wokół drzwi i okien + pionowa krawędź , przyjęto szacunkowo 40% pow. płytek > poz.346*40%	m m	 333,91	
				RAZEM	333,91
350	KNR 4-01 d. 0322-02 17.1	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach. <i>kratki wentylacyjne z siatką o kolorze dopasowanym do koloru płytek wym. 14x14 cm</i> 10	szt. szt.	 10,00	
				RAZEM	10,00
17.2		Uchwyty w łazience dla niepełnosprawnych.			
351	d. wycena indywidualna 17.2	Uchwyt dla niepełnosprawnych -podnoszony przy umywalce.Dostawa i montaż. <i>uchwyt dla niepełnosprawnych , podnoszony przy umywalce - kolor biały.</i> < 3 łazienki> 3*2	szt szt	 6,00	
				RAZEM	6,00
352	d. wycena indywidualna 17.2	Uchwyt dla niepełnosprawnych -podnoszony przy wc - Dostawa i montaż. <i>uchwyt dla niepełnosprawnych , podnoszony przy wc - kolor biały.</i> < 3 łazienki> 3*1	szt szt	 3,00	
				RAZEM	3,00
353	d. wycena indywidualna 17.2	Uchwyt dla niepełnosprawnych -podnoszony przy wc - Dostawa i montaż. <i>uchwyt dla niepełnosprawnych , podnoszony przy wc - kolor biały.</i> < 3 łazienki> 3*1	szt szt	 3,00	
				RAZEM	3,00
18		KLATKA SCHODOWA GŁÓWNA / parter - 2piętro /			
354	d.18 wycena indywidualna	Remont konstrukcji schodów klatki schodowej, z wymiana elementów, malowaniem ppożarowym, przygotowaniem spoczników i odtworzeniem balustrady stalowej kutej. Wycenić na podstawie dokumentacji projektowej. <i>koszty związane z kompleksowym remontem schodów(stopnice,podesty) i klatki schodowej ,z odtworzeniem balustrady stalowej kutej, malowaniem ppoż. itp. Zakres i technologia zgodnie z dokumentacją projektową.</i> 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
19		WYMIANA SCHODÓW STALOWYCH- (z 2 piętra na poddasze.)			
19.1		Rozbiórka stropu pod montaż schodów			
355	KNR 4-01 d. 0820-01 19.1	Zerwanie posadzki z płyt drewnianych na stropie	m ²		
		39,23	m ²	39,23	
				RAZEM	39,23
356	KNR AT-17 d. 0107-06 19.1	Cięcie piłą linową diamentową stropów z cegły Krotność = 0,5	m ²		
		39,23	m ²	39,23	
				RAZEM	39,23
357	KNR 4-01 d. 0352-03 19.1	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		34,12	m ²	34,12	
				RAZEM	34,12
358	KNR BO-12 d. 0364-01 19.1	Mechaniczne wykucie gniazd w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej- wykucie gniazd pod belkami drewnianymi	m ³		
		2,0	m ³	2,00	
				RAZEM	2,00
359	KNR 4-01 d. 0352-06 19.1	Rozebranie belek stropowych drewnianych o wysokości ponad 200 mm	m		
		62,39	m	62,39	
				RAZEM	62,39
360	KNR 4-01 d. 0308-05 19.1	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
		25	szt.	25,00	
				RAZEM	25,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
361	KNR 4-01 d. 0108-17 19.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odleglosc do 1 km < z rozbiorki stropu i wykucia gniazd >39,23 *0,35	m ³ m ³	 13,73	
				RAZEM	13,73
362	KNR 4-01 d. 0108-20 19.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 44 < z poz poprzedniej>poz.361	m ³ m ³	 13,73	
				RAZEM	13,73
363	d. kalk. wlasna 19.1	Koszt skladowania (utylizacji) gruzu i materialow z rozbiorki <i>koszt skladowania (utylizacji) materialow z rozbiorki i gruzu</i> < z poz poprzedniej>poz.361	m ³ m ³	 13,73	
				RAZEM	13,73
19.2		Schody stalowe			
364	KNR-W 2-05 d. 0208-01 19.2	Konstrukcje podparc, zawieszon i oslon o masie elementu do 5 kg 46,35/1000	t t	 0,05	
				RAZEM	0,05
365	KNR-W 2-05 d. 0208-03 19.2	Konstrukcje podparc, zawieszon i oslon o masie elementu do 20 kg 96,38/1000	t t	 0,10	
				RAZEM	0,10
366	KNR-W 2-05 d. 0208-04 19.2	Konstrukcje podparc, zawieszon i oslon o masie elementu do 50 kg 240,28/1000	t t	 0,24	
				RAZEM	0,24
367	KNR-W 2-05 d. 0208-05 19.2	Konstrukcje podparc, zawieszon i oslon o masie elementu do 250 kg 661,71/1000	t t	 0,66	
				RAZEM	0,66
368	KNR 4-06 d. 0101-01 z. sz.3.2. 19.2	Wiercenie otworow o sr. do 16 mm i glębokosci 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokosci do 22 m - wiertarka o napedzie elektrycznym 40,0	szt. szt.	 40,00	
				RAZEM	40,00
369	KNR 2-05 d. 1006-02 19.2	Montaz konstrukcji uzupealnajacych o masie elem.do 30 kg z profili zimnogietych pod lekką obudowę 1	t t	 1,00	
				RAZEM	1,00
370	ZKNR C-2 d. 0703-03 19.2	Montaz kotow chemicznych ; wiercenie otworu o sr. 10 mm i gl. 100 mm w cegle pelnej - 5.8 M16 , L 260, L110, L150 18	szt. szt.	 18,00	
				RAZEM	18,00
371	KNR 2-02 d. 1214-03 19.2	Schody stalowe z jednostronna poręczą o nachyleniu 45 st. ze spocznikami l= 4.5 m 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
372	KNR 4-06 d. 0112-01 19.2	Skręcanie polaczen srubami o sr. do 20 mm 20,0	szt. szt.	 20,00	
				RAZEM	20,00
373	KNR-W 2-02 d. 2113-02 19.2	Stopnice zewnetrzne okladzinowe proste drewniane, kolor mahoń 33,0	m m	 33,00	
				RAZEM	33,00
374	KNR-W 2-02 d. 1207-01 19.2	Balustrady schodowe ozdobne przymocowane do policzekow srubami lub spawane - balustrada stalowa z elementow stalowych i kutych , kolor grafi s pochwytem drenianym w kolorze mahoniowym - rozpatrywac z proj. arch. 14,06	m m	 14,06	
				RAZEM	14,06
19.3		Malowanie konstrukcji schodow			
375	KNR 7-12 d. 0105-02 19.3	Odtuszczanie konstrukcji kratowych 18,30	m ² m ²	 18,30	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,30
376	KNR 7-12 d. 0219-02 19.3	Malowanie natryskiem hydrodynamicznym farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji kratowych - farba podkładowa - ochronna R30 , 80 mikronów w warstwie suchej 18,30	m ² m ²	18,30	
				RAZEM	18,30
377	KNR 7-12 d. 0226-01 19.3	Malowanie natryskiem hydrodynamicznym farbami poliuretonowymi konstrukcji pełnościennych - farba warstwa ochronna R30 , 80 mikronów w warstwie suchej 18,30	m ² m ²	18,30	
				RAZEM	18,30
378	KNR 2-02 d. 1604-01 19.3	Rusztowania rurowe o wysokości do 10 m 18,30	m ² m ²	18,30	
				RAZEM	18,30
379	KNR 2-02 r. d. 16 z.sz.5.15 19.3	Czas pracy rusztowań grupy 7 ; Norma 685m-g (poz.: 355,356,357,358,359,360,364,365,366,367,368,369,370,371,372,373,374)			
20		STOLARKA OKIENNA (kompletna - łącznie z okuciami i klamkami mosiężnymi) Okna o wsp. aktualne obowiązującymi, o min 3 szybach. Okna O14 są w dziale pokrycie dachu stromego.			
380	KNR 4-01 d.20 0348-06	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka zamurowań otworów okiennych 384,77	m ² m ²	384,77	
				RAZEM	384,77
381	KNR 4-01 d.20 0108-17 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji na odległość do 1 km <gruz z zamurowanych okien nie uwzględniony w rozdziale 1 >poz.380*0,15	m ³ m ³	57,72	
				RAZEM	57,72
382	KNR 4-01 d.20 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < z poz poprzedniej>poz.381	m ³ m ³	57,72	
				RAZEM	57,72
383	d.20 kalk. własna	Koszt składowania (utylicacji) gruzu i materiałów z rozbiórki <i>koszt składowania (utylicacji) materiałów z rozbiórki i gruzu</i> < z poz poprzedniej>poz.381	m ³ m ³	57,72	
				RAZEM	57,72
384	KNR 4-01 d.20 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 12+4+2+11+2+5+9	szt. szt.	45,00	
				RAZEM	45,00
385	KNR 4-01 d.20 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,20*2,15*5 + 1,20*2,64*11 + 1,20*3,50*1 + 1,30*2,30*10 + 1,72*2,30*5+ 1,15*2,05*11 + 1,15*2,70*1 + 1,45*2,30*1 + 1,45*4,35*1	m ² m ²	140,31	
				RAZEM	140,31
386	d.20 wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O1. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O1 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 12	szt. szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
387	d.20 wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O2. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O2 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
388	d.20 wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O3. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O3 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 2	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
389	d.20 wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O4. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O4 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
390	d.20 wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O5. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O5 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 11	szt. szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
391	d.20 wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O5 ' <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O5 ' - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 1	szt. szt.	1,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
392	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O6. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O6 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 10	szt	RAZEM	1,00
			szt	10,00	
				RAZEM	10,00
393	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O7. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O7 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 2	szt		
			szt	2,00	
				RAZEM	2,00
394	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O8. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O8 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 11	szt		
			szt	11,00	
				RAZEM	11,00
395	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O8'. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O8' - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
396	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O9. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O9 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
397	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O10. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O10 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 5	szt		
			szt	5,00	
				RAZEM	5,00
398	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O11. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O11 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 2	szt		
			szt	2,00	
				RAZEM	2,00
399	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O12. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O12 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
400	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna typu O13.-okna otwierane lukarnie. <i>Koszty dostawy i montażu okna typu O13 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.</i> 2	szt		
			szt	2,00	
				RAZEM	2,00
401	wycena indywidualna	Dostawa i montaż ścianki przeszklonej OC3. EI 60 -parter pom.011. <i>Koszty dostawy i montażu ścianki przeszklonej w ramie aluminiowej typu OC3 EI60 - o wym. 1,35*2,70 m ,parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki okiennej.rys.30.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
402	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych w ścianach z cegieł < parapety wewnętrzne > 12+4+2+5+11+1+10+2+11+1+5+2+1+2 < parapety pomiędzy oknami krosnowymi > 12+4+2+5+11+1+10+2+11+1+5+2+1	szt.		
			szt.	69,00	
			szt.	67,00	
				RAZEM	136,00
403	wycena indywidualna	Dostawa parapetów wewnętrznych drewnianych i parapetów pomiędzy oknami krosnowymi - wycena indywidualna <i>Koszty dostawy parapetów drewnianych (lite drewno mahoń) o szer. do 40 cm.</i> 1,20*12 + 1,10*4 + 0,85*2 + 1,30*5 + 1,30*11 + 1,30*1 + 1,40*10 + 1,82*2 + 1,25*11 + 1,25*1 + 1,55*1 + 1,20*5 + 0,70*2 + 1,55*1 + 0,90*2 1,20*12 + 1,10*4 + 0,85*2 + 1,30*5 + 1,30*11 + 1,30*1 + 1,40*10 + 1,82*2 + 1,25*11 + 1,25*1 + 1,55*1 + 1,20*5 + 0,70*2 + 1,55*1	m		
			m	87,54	
			m	85,74	
				RAZEM	173,28
404	wycena indywidualna	Dopłata za zintegrowanie okien krosnowych ,wykonanie obróbki ścian (tynk wykończony i malowany lub w postaci obicia drewnianego forniru z drewna machoniowego) pomiędzy oknami krosnowymi - 2 elementy pionowe i 1 górny element poziomy otworu okiennego Sposób wykończenia uzgodniony na etapie robót z ŚWKZ.-W wycenie przyjąć wersję droższą. Wycena indywidualna. <i>Koszt wykonania obróbki ścian (tynk wykończony i malowany lub w postaci obicia fornirem z drewna machoniowego) pomiędzy oknami krosnowymi.</i>	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< przestrzeń pomiędzy oknami krosnowymi > 12+4+2+5+11+1+10+2+11+1+5+2+1	kpl.	67,00	
				RAZEM	67,00
21		STOLARKA DRZWIOWA (kompletna łącznie z opaskami, okuciami, zamkami,szyldzikami i klamkami mo siężnymi), szklenie drzwi wewn. min.VSG,drzwi zewn.P4. Drzwi D13 są w rozdziale "ścianki działowe".			
405	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych typu D01. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D01 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
406	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych typu D02. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D02 - parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej, szklenie P4.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
407	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych typu D03 z naswietlem. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D03 z naswietlem- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej, szklenie P4.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
408	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych typu D04 z naswietlem. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D04 z naswietlem- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej, szklenie P4.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
409	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych typu D05 z naswietlem. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D05 z naswietlem- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej, szklenie P4.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
410	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych typu D06 - do ogrodu zimowego. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D06- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej, szklenie P4.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
411	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D07 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D07- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej.</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
412	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D08 przeszklonych metalowych z naswietlem górnym i ściankami bocznymi przeszklonymi. Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi EI30, typu D08- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 3	szt		
			szt	3,00	
				RAZEM	3,00
413	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D08 ' przeszklonych metalowych, o wym. 1,20*2,40 m. Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi EI 30, typu D08 '- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej jak dla drzwi D08</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
414	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D09 Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D09 , EI 30- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 8	szt		
			szt	8,00	
				RAZEM	8,00
415	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D10 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D10- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej.</i> 8	szt		
			szt	8,00	
				RAZEM	8,00
416	d.21 wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D11. Drzwi drewniane lub aluminiowe EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D11- drzwi drewniane lub aluminiowe EI30 , parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzewowej.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 4	szt		
			szt	4,00	
				RAZEM	4,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
417 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D12 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D12- -drzwi typu łazienkowego aluminiowe z wentylacją w dolnej części skrzydła, pozostałe parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 18	szt szt	 18,00	 18,00
				RAZEM	18,00
418 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D14 przeszklyonych aluminiowych przesuwnych. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D14- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 1	szt szt	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
419 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D15 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D15- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 6	szt szt	 6,00	 6,00
				RAZEM	6,00
420 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D16 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D16- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 3	szt szt	 3,00	 3,00
				RAZEM	3,00
421 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D17 . Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi EI 30, typu D17 parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 1	szt szt	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
422 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D18 . Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi EI 30, typu D18 .Drzwi aluminiowe lub drewniane.Pozostałe parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 9	szt szt	 9,00	 9,00
				RAZEM	9,00
423 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D19 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D19- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 13	szt szt	 13,00	 13,00
				RAZEM	13,00
424 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D20 <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D20- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 1	szt szt	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
425 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu D20 (wg.projektu drzwi na taras dachowy pełniące rolę okna oddymiającego z klatki schodowej na poddasze). Okno zsynchronizowane z systemem oddymiania . <i>Koszty dostawy i montażu drzwi typu D20 (okna oddymiającego małą klatkę schodową) wraz z zsynchronizowaniem z systemem oddymiania- parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki drzwiowej.</i> 1	szt szt	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
426 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu DP do przestrzeni technicznej na poddaszu . Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi EI 30,.Drzwi metalowe DP pełne do przestrzeni technicznej na poddaszu o wym . 0,90*1,50 m.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 1	szt szt	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
427 d.21	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych typu DP do przestrzeni technicznej na poddaszu . Drzwi EI30. <i>Koszty dostawy i montażu drzwi EI 30,.Drzwi metalowe DP pełne do przestrzeni technicznej na poddaszu o wym . 0,60*1,50 m.</i> <i>Koszty dostawy i montażu samozamykacza do drzwi ppoż.(1 szt na 1 skrzydło)</i> 1	szt szt	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
22		DŹWIGI			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
428 d.22	wycena indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego 4 - ro przystankowego z wykonaniem podszybia .Dźwig przystosowany dla osób niepełnosprawnych .Ściany szybu przeszklone,Ściany i drzwi EI60. Wg. rysunku A10 PW oraz specyfikacją dźwigu. <i>Koszty związane z dostawą i montażem oraz dopuszczeniem do użytkowania przez UDT, dźwigu osobowego 4 - ro przystankowego z wykonaniem podszybia .Dźwig przystosowany dla osób niepełnosprawnych .Ściany szybu przeszklone,Ściany i drzwi EI60.</i> 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
429 d.22	wycena indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu towarowego- kuchennego, dwu przystankowego z wykonaniem podszybia i szybu .Ściany i drzwi EI60. Wg. rysunku 12 PB pom. 0,09 oznaczony jako "winda gastronomiczna" oraz zgodnie ze specyfikacją dźwigu. <i>Koszty związane z dostawą i montażem oraz dopuszczeniem do użytkowania przez UDT, dźwigu kuchennego, dwu przystankowego (parter/piętro) z wykonaniem podszybia i szybu.Ściany szybu i drzwi EI60.</i> 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
23		REMONT TARASU ORAZ BALKONÓW.			
23.1		Posadzki.			
430 d. 0211-03 23.1	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
431 d. 0519-07 23.1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa: analogia- rozbiórka papy na tarasie i balkonie 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
432 d. 0519-06 23.1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa: analogia-rozbiórka papy na tarasie i balkonie 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
433 d. VI 1/1-b 23.1	TZKNC N-K/	Wstępne odczyszczenie powierzchni z cegły 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
434 d. 0829-02 23.1	KNR 19-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury z wystrojem architektonicznym 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
435 d. VI 1/3-b 23.1	TZKNC N-K/	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość powtórzeń wraz z doczyszczeniem mechanicznym 401,9	dm ² dm ²	 401,90	 401,90
				RAZEM	401,90
436 d. 0313-02 23.1	KNR 19-01	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 3 cegły w jednym miejscu - zaprawa naprawcza z barwieniem 10% barwników 5	msc msc	 5,00	 5,00
				RAZEM	5,00
437 d. 0828-02 23.1	KNR 19-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
438 d. 0827-02 23.1	KNR 19-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
439 d. VI 2/3-a 23.1	TZKNC N-K/	Wzmocnienie lub hydrofobizacja powierzchniowa cegły- dwukrotnie za pomocą środka hydrofobizującego Krotność = 2 56,16	dm ² dm ²	 56,16	 56,16
				RAZEM	56,16
440 d. 0103-01 z.o. 23.1 3.3.	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - robota w pasach ochronnych 4,0	m ² m ²	 4,00	 4,00
				RAZEM	4,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
441	KNR BC-03 d. 0209-03 23.1 analogia	Zabezpieczenie zbrojenia i elementów stalowych przed korozją mineralną powłoką antykorozyjną s. Wykonanie powłoki antykorozyjnej. 6,85	m m	 6,85	 6,85
				RAZEM	6,85
442	KNR 7-12 d. 0105-01 z.o. 23.1 3.3.	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych 4,52	m ² m ²	 4,52	 4,52
				RAZEM	4,52
443	KNR BC-03 d. 0210-03 23.1	Ręczna reprofiliacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo- polimerową wykonanie warstwy szczepnej. Wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach: konstrukcji betonowych 6,85	m ² m ²	 6,85	 6,85
				RAZEM	6,85
444	KNR BC-03 d. 0211-03 23.1	Ręczna reprofiliacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo- polimerową wielkość ubytków 5-40 mm. Wypełnienie ubytków wielkości 5mm na powierzchniach 6,85	m ² m ²	 6,85	 6,85
				RAZEM	6,85
445	KNR 2-02 d. 1102-01 23.1 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
446	KNR BC-02 d. 0302-10 23.1	Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej, sztywnej zaprawy wklejenie taśmy uszczelniającej 37,20	m m	 37,20	 37,20
				RAZEM	37,20
447	KNR BC-02 d. 0302-04 23.1 analogia	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, grubowarstwowej 2K na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm Krotność = 2 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
448	KNR AT-40 d. 0413-01 23.1	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw 6,71*6,51+4,57*6,51	m ² m ²	 73,43	 73,43
				RAZEM	73,43
449	d. 23.1	Wykonanie posadzki tarasowej z włóknobetonu 6,71*6,51+4,57*6,51	m ² m ²	 73,43	 73,43
				RAZEM	73,43
450	KNR-W 2-02 d. 1116-01 23.1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr. 25 mm Krotność = 2 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
451	KNR 0-12 d. 1118-04 23.1	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną płytki tarasowe i balkonowe mrozoodporne 40,19	m ² m ²	 40,19	 40,19
				RAZEM	40,19
452	KNR 0-12 d. 1119-02 23.1	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 37,20	m m	 37,20	 37,20
				RAZEM	37,20
23.2		Balustrady.			
453	KNR 2-02 d. 1209-02 23.2	Balustrady balkonowe 37,20	m m	 37,20	 37,20
				RAZEM	37,20
454	ZKNR C-2 d. 0703-05 23.2 analogia	Montaż kotew balustrad balkonowych; wiercenie otworu o śr. 10 mm w betonie 40	szt. szt.	 40,00	 40,00
				RAZEM	40,00
455	KNR 2-02 d. 1209-01 23.2	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym 3,15*2*3+6,6+3,6	m m	 29,10	 29,10
				RAZEM	29,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
456	KNR 2-02 d. 1209-01 23.2	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym 3,15*2*3+6,6+3,6+29,1+1,5*2*3+3,6+6,6+3,0	m m	 80,40	 RAZEM 80,40
457	KNR 2-02 d. 1209-01 23.2	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym 6,75+5,98	m m	 12,73	 RAZEM 12,73
458	KNR 2-02 d. 1209-02 23.2	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym 4,21+4,75+2,96*2+1,61+1,81*4+4,32*2+0,72*12	m m	 41,01	 RAZEM 41,01
24	IZOLACJA FUNDAMENTÓW				
459	KNR 4-01 d.24 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (34,9+11,43+6,91+4,27+22,98+8,11+11,43)*1,2*1,0	m ³ m ³	 120,04	 RAZEM 120,04
460	KNR 4-01 d.24 0619-03	Odrzbianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych (34,9+11,43+6,91+4,27+22,98+8,11+11,43)*1,0-5,057	m ² m ²	 94,97	 RAZEM 94,97
461	KNR 0-40 d.24 0213-01	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru bez hydroizolacji 100,03	m ² m ²	 100,03	 RAZEM 100,03
462	KNR 0-40 d.24 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji 100,03	m ² m ²	 100,03	 RAZEM 100,03
463	KNNR-W 3 d.24 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubekowej bez gruntowania powierzchni 100,30	m ² m ²	 100,30	 RAZEM 100,30
464	NNRNKB d.24 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m ² 412,36	m ² m ²	 412,36	 RAZEM 412,36
465	KNR 4-01 d.24 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 120,036	m ³ m ³	 120,04	 RAZEM 120,04
466	KNR AT-40 d.24 0204-07	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 4 cegły 34,84*3+11,43*4+4,83*6+22,92*1+5,66*4+4,98*4+6,52*3	m m	 264,26	 RAZEM 264,26
467	KNR AT-40 d.24 0105-04	Wyrównanie podłoża pionowych - warstwa zaprawy grubości 1 cm na podłożach pionowych murowych 286,602	m ² m ²	 286,60	 RAZEM 286,60
468	KNR AT-40 d.24 0301-01	Obrzutka na ścianach półkryjąca nakładana ręcznie 224,786*0,85*1,5	m ² m ²	 286,60	 RAZEM 286,60
469	KNR AT-40 d.24 0103-03	Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji jednostronnej dwurzędowej 224,78	m m	 224,78	 RAZEM 224,78
470	KNR AT-40 d.24 0302-02	Tynki renowacyjne na ścianach wykonywane ręcznie, średni stopień zasolenia podłoża, warstwy 1 + 1,5 cm 272,162	m ² m ²	 272,16	 RAZEM 272,16
25	HYDROIZOLACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH				
25.1	Iniekcja (przepona pozioma muru) wraz z izolacją pionową lica muru - strona wewnętrzna				
471	KNR 4-01 d. 0701-05 25.1 analogia	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m ² - tynki zewnętrzne przyjęto 40% 293,031*40%	m ² m ²	 117,21	 RAZEM 117,21
472	KNR BC-02 d. 0107-06 25.1	Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z kamienia polnego i cegły (mur mieszany) - iniekcja dwurzędowa; mur o grubości 3 1/2 ceg. 217,06	m m	 217,06	 RAZEM 217,06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
473 25.1	KNR BC-02 d. 0107-07	Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z kamienia polnego i cegły (mur mieszany) - iniekcja dwurzędowa; dodatek za każde 1/2 ceg. gr. muru ponad 3 1/2 ceg. 217,06	m m	 217,06	 217,06
				RAZEM	217,06
474 25.1	NNRNKB d. 202 0834-01	(z.I) tynki cementowe I kat.wykonywane ręcznie na ścianach 117,212	m ² m ²	 117,21	 117,21
				RAZEM	117,21
475 25.1	KNR 4-01 d. 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 293,031	m ² m ²	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
476 25.1	KNR 0-17 d. 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie 293,031	m ² m ²	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
477 25.1	KNR 0-17 d. 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 293,031	m ² m ²	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
478 25.1	KNR 2-02 d. 0603-03	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - pierwsza warstwa - wykonanie warstwy izolacji 2K 293,031	m ² m ²	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
479 25.1	KNR 2-02 d. 0602-05	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa- - wykonanie warstwy izolacji 2K 293,031	m ² m ²	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
480 25.1	TZKNBK VII d. -49 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii kubełkowej 293,031	m ² m ²	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
481 25.1	KNR 0-33 d. 0122-01	Montaż listew dociskowych 293,031	m m	 293,03	 293,03
				RAZEM	293,03
25.2		Izolacja pionowa lica muru poniżej terenu - strona zewnętrzna			
482 25.2	KNR-W 4-01 d. 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub.do 30 cm 22,79	m ³ m ³	 22,79	 22,79
				RAZEM	22,79
483 25.2	KNR 4-01 d. 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 49,08	m ² m ²	 49,08	 49,08
				RAZEM	49,08
484 25.2	KNR 2-31 d. 0802-01 0802-02	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 20 cm 101,304	m ² m ²	 101,30	 101,30
				RAZEM	101,30
485 25.2	KNR 2-01 d. 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) 113,67	m ³ m ³	 113,67	 113,67
				RAZEM	113,67
486 25.2	KNR 4-01 d. 0701-05 analogia	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2- tynki zewnętrzne przyjęto 40% 189,945*40%	m ² m ²	 75,98	 75,98
				RAZEM	75,98
487 25.2	NNRNKB d. 202 0834-01	(z.I) tynki cementowe I kat.wykonywane ręcznie na ścianach 75,978	m ² m ²	 75,98	 75,98
				RAZEM	75,98

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
488	KNR 4-01 d. 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
25.2		189,945	m ²	189,94	
				RAZEM	189,94
489	KNR 0-17 d. 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
25.2		189,945	m ²	189,94	
				RAZEM	189,94
490	KNR 0-17 d. 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
25.2		189,945	m ²	189,94	
				RAZEM	189,94
491	KNR 2-02 d. 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - pierwsza warstwa - wykonanie warstwy izolacji.	m ²		
25.2		189,945	m ²	189,94	
				RAZEM	189,94
492	KNR 2-02 d. 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
25.2	analogia	Krotność = 2 189,945	m ²	189,94	
				RAZEM	189,94
493	KNR K-43 d. 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku ławy i ściany fundamentowej	m		
25.2		126,03	m	126,03	
				RAZEM	126,03
494	TZKNBK VII d. -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii kubełkowej	m ²		
25.2	analogia	189,945	m ²	189,94	
				RAZEM	189,94
495	KNR 0-33 d. 0122-01	Montaż listew dociskowych	m		
25.2		126,63	m	126,63	
				RAZEM	126,63
496	KNR 2-02 d. 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
25.2		90,304	m ³	90,30	
				RAZEM	90,30
497	KNR 4-01 d. 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
25.2		11,04	m ³	11,04	
				RAZEM	11,04
26	45410000-4,45262520-2	ELEWACJA			
26.1		Remont elewacji			
498	KNR 2-02 d. 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
26.1		8,1*(6,14+1,68+4,27)+8,74*8,07+8,74*7,72	m ²	235,93	
				RAZEM	235,93
499	KNR 2-02 d. 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
26.1		12,71*19,67+12,73*(11,43+7,96)+12,7*(4,46+6,28)+11,83*11,5+11,5*8,11	m ²	862,55	
				RAZEM	862,55
500	KNR 2-02 d. 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
26.1		18,6*(5,19+6,84)	m ²	223,76	
				RAZEM	223,76
501	KNR 2-02 d. 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m.	m ²		
26.1		235,93	m ²	235,93	
				RAZEM	235,93
502	KNR 2-02 d. 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		862,55	m ²	862,55	
				RAZEM	862,55
503 d. 26.1	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m ²		
		223,76	m ²	223,76	
				RAZEM	223,76
504 d. 26.1	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²		
		2,50*2,00*5	m ²	25,00	
				RAZEM	25,00
505 d. 26.1	KNR AT-30 0404-04	Elementy dodatkowe i zabezpieczenia ochronne rusztowań o szerokości 1,09 m - siatka <i>siatka rusztowaniowa</i> 235,93+862,55+223,93	m ²		
			m ²	1 322,41	
				RAZEM	1 322,41
506 d. 26.1	KNR AT-30 0405-02	Zsyp budowlany do gruzu o długości do 20 m	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
507 d. 26.1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folią polietylenową <i>Folia poliet. bud. osłonowa, gr. 0,12-0,20mm</i>	m ²		
		1,67*2,2*9+6,52*1,6+1,72*1,6+2,2*0,9+2,2*1,6*2+1,51*1,2*3+1,51*0,6*2+2,25*1,25*2+1,73*2,22*2+2,08*1,15*3+1,12*1,03+1,47*0,61*2+0,93*1,61+1,88*1,3*4+1,54*1,08*7+2,15*1,15*5+1,49*1,15*6+1,82*1,07*3+0,96*1,0*2+1,39*1,05*6+1,61*1,1*3	m ²	153,34	
				RAZEM	153,34
508 d. 26.1	KNR 2-02 0925-02	Ostony okien płytami pilśniowymi	m ²		
		153,34	m ²	153,34	
				RAZEM	153,34
509 d. 26.1	TZKNC N-K/ VI 1/1-b	Wstępne odczyszczenie powierzchni z cegły	m ²		
		1322,41-153,34	m ²	1 169,07	
				RAZEM	1 169,07
510 d. 26.1	KNR 19-01 0645-05	Odrzbianie ścian ceglanych metodą opryskiwania z przerwami, dwukrotne - pow. ponad 5,0 m ² Krotność = 2 poz.509	m ²		
			m ²	1 169,07	
				RAZEM	1 169,07
511 d. 26.1	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m ²		
		(1322,41-153,34)*80%	m ²	935,26	
				RAZEM	935,26
512 d. 26.1	TZKNBK IV - 123	Naprawa powierzchni murów z kamienia łamanego miękkiego na zaprawie cem.- wap. przez wstawienie brakujących elementów bez wykucia przy powierzchni do 0.25 m ² i głębokości do 0.3 m 265	msc		
			msc	265,00	
				RAZEM	265,00
513 d. 26.1	TZKNBK IV - 99	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/ 2 ceg.i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 1 ceg. w jednym miejscu 376	msc		
			msc	376,00	
				RAZEM	376,00
514 d. 26.1	KNR 19-01 0313-02	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 3 cegły w jednym miejscu - zaprawa naprawcza z barwnikiem 10% barwników 10,00	msc		
			msc	10,00	
				RAZEM	10,00
515 d. 26.1	KNR 19-01 0310-03	Uzupełnienie i naprawa ścian z cegły budowlanej o pow. do 3 m ² o gr. 1/2-1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		2,60	m ³	2,60	
				RAZEM	2,60
516 d. 26.1	KNR 19-01 0310-02	Uzupełnienie i naprawa ścian z cegły budowlanej o pow. do 3 m ² o gr. 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		60,00	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
517 26.1	KNR 4-01 d. 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fila- rach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (1322,41-153,34)*95%	m ² m ²	 1 110,62	 1 110,62
				RAZEM	1 110,62
518 26.1	KNR 0-23 d. 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją <i>Emulsja gruntująca głęboko penetrująca, wzmacniająca podłoże.</i> Krotność = 1,2 (1322,41-153,34)	m ² m ²	 1 169,07	 1 169,07
				RAZEM	1 169,07
519 26.1	TZKNC N-K/ d. VI 2/3-a	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa cegły- dwukrotnie za pomocą środka hydrofobizującego Krotność = 2 1	dm ² dm ²	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
520 26.1	TZKNCBK VIII d. 01-18	Podkład pod tynki szlachetne z zaprawy wap.-cem. z zatarciem i zdrapaniem powierzchni na ścianach ceglanych o powierzchni do 5 m2 poz.518	m ² m ²	 1 169,07	 1 169,07
				RAZEM	1 169,07
521 26.1	TZKNCBK VIII d. 02-26	Tynk zewnętrzny cem.-wap. kat. IV z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich poz.518	m ² m ²	 1 169,07	 1 169,07
				RAZEM	1 169,07
522 26.1	TZKNCBK VIII d. 01-06	Tynki boniowane o powierzchni do 5 m2 - zaprawa wapienna lub cem.-wap. 3,0*8,07+7,72*3,0+8,4*19,67+3,0*(7,96+11,43)+3,0*(6,14+1,68+5,19+4,46+6,84+6,28+4,27)	m ² m ²	 375,35	 375,35
				RAZEM	375,35
523 26.1	KNR-W 2-02 d. 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - Parapety zewnętrzne z blachy tytan-cynk. <i>Blacha cynkowo-tytanowa grub. 0,70 mm</i> parapety zewnętrzne (1,20*12 + 1,10*4 + 0,85*2 + 1,30*5 + 1,30*11 + 1,30*1 + 1,40*10 + 1,82*2 + 1,25*11 + 1,25*1 + 1,55*1 + 1,20*5 + 0,70*2 + 1,55*1 + 0,90*5)*0,45	m ² m ²	 40,61	 40,61
				RAZEM	40,61
524 26.1	KNR 2-02 r. d. 16 z.sz.5.15 wycena indywidualna	Czas pracy rusztowań grupy 2 : norma 2378 m-g. (poz.:501,502,503,507,508,511,512,513,517,518,520,521,522)			
525 26.1	KNR 4-01 d. 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbiórki konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km < z elewacji> poz.517*0,03	m ³ m ³	 33,32	 33,32
				RAZEM	33,32
526 26.1	KNR 4-01 d. 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbiórki konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 44 < z poz poprzedniej>poz.525	m ³ m ³	 33,32	 33,32
				RAZEM	33,32
527 26.1	kalk. własna	Koszt składowania (utylicacji) gruzu i materiałów z rozbiórki <i>koszt składowania (utylicacji) materiałów z rozbiórki i gruzu</i> < z poz poprzedniej>poz.526	m ³ m ³	 33,32	 33,32
				RAZEM	33,32
26.2		Odtworzenie sztukaterii i elementów dekoracyjnych			
528 26.2	KNR 19-01 d. 0823-07	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 40 cm 6,14+6,22+4,09+6,27+6,93+11,43+19,67+8,07+7,72+11,5+4,83*2+12,65*2	m m	 123,00	 123,00
				RAZEM	123,00
529 26.2	KNR 19-01 d. 0823-06	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 35 cm 19,67+8,07+7,72+11,93*2+6,93*2+5,19+1,68+6,84+6,28+5,55+1,77*2+3,27+3,4+4,83	m m	 113,76	 113,76
				RAZEM	113,76
530 26.2	KNR 19-01 d. 0823-04	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 25 cm 3,4*2+2,2*2+8,0+7,16*2*2+7,16*2*2+8,11+1,63*4	m m	 91,11	 91,11
				RAZEM	91,11

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
531 d. 26.2	KNR 19-01 0823-03	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 20 cm (2,22*2+2,2)*2+(2,25*2+1,25)*2+(2,08*2+1,4)*3+(1,12*2+1,3)*3+(1,82*2+1,07)*3+(1,35*2+1,05)*6+(1,61*2+1,1)*3+(1,0*2+0,96)*2+(2,15*2+1,15)*5+1,6*4+(2,2*2+1,67)*9+(3,52*2+1,6)+(1,72*2+1,6)+(2,2*2+0,9)+(2,2*2+1,6)*2+(1,51*2+1,2)*2+(1,51*2+0,6)*2+2,2*2*18+(3,52+1,72)*1,3	m m	 328,54	
				RAZEM	328,54
532 d. 26.2	KNR 19-01 0823-07	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 40 cm 4*0,85+3,8*2+2,4+2,8+1,4+3,25+3,68+5,6	m m	 30,13	
				RAZEM	30,13
533 d. 26.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku 0,35*(1,67*9+1,6+1,6+0,9+1,6*2+1,2*3+0,6*2+1,25*2+1,73*2+1,15*3+1,0*3+0,61*2+0,93+1,3*4+1,08*7+1,15*5+1,15*6)*1,25	m ² m ²	 29,36	
				RAZEM	29,36
534 d. 26.2	KNR 5-08 0803-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 10 mm 86	szt. szt.	 86,00	
				RAZEM	86,00
535 d. 26.2	KNR 5-08 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 86	szt. szt.	 86,00	
				RAZEM	86,00
536 d. 26.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0,45*(29+13+19)	m ² m ²	 27,45	
				RAZEM	27,45
537 d. 26.2	KNR 19-01 0343-03	Uzupełnienie rolek poziomych o szer. 1 1/2 cegły 6,85+3,6+1,25+3,47+3,25+9,65+4,52+11,92*2+7,92*2*3+32,65*2	m m	 169,25	
				RAZEM	169,25
538 d. 26.2	KNR 19-01 0315-06	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - do 1,0 m ² w jednym miejscu 68	msc msc	 68,00	
				RAZEM	68,00
539 d. 26.2	TZKNBK d. XVIIm 0103-03	Montaż gzymsów, pasów, nakryw, obramień otworów i podokienników blokowych o przekroju elementów 0.06 m ² 1,5*4*2*4*2	m m	 96,00	
				RAZEM	96,00
540 d. 26.2	TZKNBK d. XVIIm 0106-07	Montaż pilastrów blokowych o objętości elementów do 0.30 m ³ - trzony 7*2	elem. elem.	 14,00	
				RAZEM	14,00
541 d. 26.2	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15 wycena indywidualna	Czas pracy rusztowań grupy 2: norma 1286 m-g. (poz.:528,529,530,531,532,533,534,535,536,537,538,539,540)			
26.3		Daszki nad wejściami,balkoniki			
542 d. 26.3	wycena indywidualna	Demontaż i wykonanie nowych balkoników opartych na belkach stalowych I120 z wykonaniem płyty betonowej , izolacji systemowej, płytkami ceramicznymi i odwodnieniem. <i>koszty związane z wymiana balkonów: płyta żelbetowa na wspornikach stalowych z izolacją systemową ,odwodnieniem,nawierzchnią z płytek gresowych mrozoodpornych i antypoślizgowych oraz z wykonaniem i montażem balustrady stalowej kutej -zgodnie z dok. projektową.</i> < na poziomie 1 pietra>(4,75*1,21)+(1,88*0,72*4)+(4,33*0,72) < na poziomie 2 pietra>(5,00*1,80)	m ² m ² m ²	 14,28 9,00	
				RAZEM	23,28
543 d. 26.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż nowych daszków nad wejściami do budynku . <i>koszty związane z wykonaniem i montażem daszku na konstrukcji wsporczej stalowej kutej -zgodnie z dok. projektową.</i> < na elewacji zachodniej (w projekcie wschodniej) -mocowany do ściany na wspornikach>1,50*1,50*1	m ² m ²	 2,25	
				RAZEM	2,25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
544	d. wycena indywidualna	Dostawa i montaż nowych daszków nad wejściami do budynku . <i>koszty związane z wykonaniem i montażem daszku na konstrukcji wsporczej stalowej kutej -zgodnie z dok. projektową."</i> < na elewacji północnej mocowany do ściany na spornikach>2,30*1,50*1	m ²		
			m ²	3,45	
				RAZEM	3,45
545	d. wycena indywidualna	Dostawa i montaż nowych daszków nad wejściami do budynku . <i>koszty związane z wykonaniem i montażem daszku na konstrukcji wsporczej stalowej kutej -zgodnie z dok. projektową.</i> < na elewacji południowej do ściany na wspornikach i na słupach metalowych>3,75*2,50	m ²		
			m ²	9,38	
				RAZEM	9,38
27		OGRÓD ZIMOWY			
546	d.27 wycena indywidualna	Dostawa i montaż elementów ogrodu zimowgo (konstrukcja ścian R120,fasada szklana na konstrukcji aluminiowej ,otwierana ,dach w formie płyty balkonowej ,zaizolowanej i pokrytej płytkami gres oraz zabezpieczonej balustradą stalową kutą) -wg. dokumentacji projektowej.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00