
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY Z ADAPTACJĄ NA BUDYNEK PRZEDSZKOŁA
WRAZ Z CZĘŚCIĄ POD OPIEKĘ DLA DZIECI DO LAT 3.
ADRES INWESTYCJI : STRZELECZKI, UL. SIENKIEWICZA 3 NR EWID DZIAŁKI 735/11
INWESTOR : GMINA STRZELECZKI
ADRES INWESTORA : 47 - 364 STRZELECZKI, UL. RYNEK 4
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Ćwirko (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 14 LUTY 2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14 LUTY 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY Z ADAPTACJĄ NA BUDYNEK PRZEDSZKOLA WRAZ Z CZĘŚCIĄ POD OPIEKĘ DLA DZIECI DO LAT 3					
1		ROZBIÓRKA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	Demontaż okien i drzwi zewn. i wewnętrznych	szt.	15,00	
		7+2+6			
				RAZEM	15,00
2	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1	0614-05	Demontaż warstwy ocieplenia ze styropianu gr. 12 cm - analogia wsp. R x 0,5	m ²	131,00	
		131,00			
				RAZEM	131,00
3	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1	0614-05	Demontaż boazerii wewnętrznej - analogia wsp. R x 0,1	m ²	110,60	
		110,60			
				RAZEM	110,60
4	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1	0509-03		m ²	53,00	
		53,00			
				RAZEM	53,00
5	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości	m ³		
d.1	0305-03	płyty stropowej do 20 cm	m ³	31,80	
		3*0,20*53,00			
				RAZEM	31,80
6	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0102-02	0,40*134,77+0,28*48,7+0,20*7,44+0,12*25,05	m ³	72,04	
				RAZEM	72,04
7	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej	m ³		
d.1	0101-04	terenu	m ³	24,72	
		0,25*12,30+0,40*54,10			
				RAZEM	24,72
8	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości	m ³		
d.1	0305-03	płyty stropowej do 20 cm	m ³	0,86	
		Rozebranie schodów zewnętrznych od piwnicy			
		0,20*4,30			
				RAZEM	0,86
9	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm	m ³		
d.1	0306-01	Posadzka, płyta fundamentowa	m ³	21,20	
		0,40*53,00			
				RAZEM	21,20
10	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km	m ³		
d.1	0108-17		m ³	150,62	
	0108-20				
		31,80+72,04+24,72+0,86+21,20			
				RAZEM	150,62
11	Wycena	Oплата za wysypisko. Uwzględnić opłatę za wywóz papy i styropianu	t		
d.1	własna		t	301,53	
		0,17+0,36+301			
				RAZEM	301,53
2		PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ CZĘŚCI BUDYNKU			
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĄTRZ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU			
2.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE W PIWNICY			
12	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2.	0348-03		m ²	13,67	
1.1		3,20*2,20+1,50*4,42			
				RAZEM	13,67
13	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2.	0349-02		m ³	2,90	
1.1		1,05*1,20*2,30			
				RAZEM	2,90
14	KNR 4-01	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.2.	0352-02		m ²	1,52	
1.1		0,80*1,90			
				RAZEM	1,52
15	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości	m ³		
d.2.	0305-03	płyty stropowej do 20 cm	m ³	0,84	
1.1		Rozebranie schodów betonowych do piwnicy			
		0,20*0,98*4,30			
				RAZEM	0,84

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	Wycena d.2. własna 1.1	Demontaż pieca na olej opałowy i stalowego zbiornika wraz z orurowaniem. Wywiezienie na złom.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
17	KNR 4-01 d.2. 0108-17 1.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km	m ³		
		6,22	m ³	6,22	
				RAZEM	6,22
18	Wycena d.2. własna 1.1	Oplata za wysypisko.	t		
		11,20	t	11,20	
				RAZEM	11,20
2.1.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA PARTERZE			
2					
19	KNR 4-04 d.2. 0404-07 1.2	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych Demontaż boazerii z paneli - analogia	m ²		
		1,50*(4*9,54+2*6,93+2*5,64+2*8,33+2*5,80+2*5,85+2*8,05+2*3,34+2*14,25)	m ²	231,81	
				RAZEM	231,81
20	KNR 4-02 d.2. 0235-01 1.2	Demontaż pisuaru	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
21	KNR 4-02 d.2. 0235-06 1.2	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
22	KNR 4-02 d.2. 0235-08 1.2	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
23	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		285,33	m ²	285,33	
				RAZEM	285,33
24	KNR 4-01 d.2. 0348-03 1.2	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		3,46*(5,64+2,64)	m ²	28,65	
				RAZEM	28,65
25	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej. Skucie płytek na ścianach	m ²		
		2,50*3,50*2	m ²	17,50	
				RAZEM	17,50
26	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1.2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm Skucie posadzek betonowych 0,15*(3,34*14,25+5,65*14,25)	m ³		
			m ³	19,22	
				RAZEM	19,22
27	KNR 4-01 d.2. 0329-05 1.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych, Częściowa rozbiórka ścian wewnętrznych. 3,50*(0,41*2,25+0,30*3,50+0,37*3,00+0,37*2,00+0,73*1,80)+3,50*0,15*(2*2,20+3*1,20+2,20)+3*0,71*1,90*2,50	m ³		
			m ³	33,45	
				RAZEM	33,45
28	KNR 4-01 d.2. 0332-06 1.2	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,50*11	m	38,50	
				RAZEM	38,50
29	KNR 4-01 d.2. 0212-03 1.2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych Rozebranie schodów wewnętrznych z częścią stropu	m ³		
		0,20*3,34*4,00	m ³	2,67	
				RAZEM	2,67

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 4-01 d.2. 0108-17 1.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odleglosc 25 km	m ³		
		87,20	m ³	87,20	
				RAZEM	87,20
31	KNR 2-01 d.2. 0301-02 1.2 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc 25 km (kat. gruntu III)	m ³		
		0,20*8,13*14,30+0,80*0,70*(5,90+1,90+3,60+1,40)	m ³	30,42	
				RAZEM	30,42
32	Wycena d.2. własna 1.2	Oplata za wysypisko.	t		
		165,70	t	165,70	
				RAZEM	165,70
2.1.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA I PIĘTRZE			
3					
33	KNR 4-04 d.2. 0404-07 1.3	Rozebranie scianek dzialowych z dwuch warstw desek nieotynkowanych Demontaz boazerii z paneli - analogia	m ²		
		1,50*(9,80*4+2*7,13+2*7,03+2*3,34+2*14,65+2*5,92*2*8,53+2*6,05+2*8,36-8*1,00)	m ²	489,47	
				RAZEM	489,47
34	KNR 4-02 d.2. 0235-06 1.3	Demontaz umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
35	KNR 4-02 d.2. 0235-08 1.3	Demontaz ustępu z miską fajansową	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
36	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.3	Rozebranie posadzki z plytek na zaprawie cementowej	m ²		
		9,80*7,13+9,80*7,03+3,34*14,65+2,19*8,36+6,05*8,36+8,53*5,95	m ²	307,34	
				RAZEM	307,34
37	KNR 4-04 d.2. 0406-04 1.3	Rozebranie podsufitek z desek nieotynkowanych lub z plyt pilśniowych Demontaz sufitu podwieszonego	m ²		
		9,80*7,13+9,80*7,03+3,34*14,65+2,19*8,36+6,05*8,36+8,53*5,95	m ²	307,34	
				RAZEM	307,34
38	KNR 4-01 d.2. 0348-03 1.3	Rozebranie scianki z cegiel o grubosci 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		0,15*2,50*(5*1,10+5,00)	m ²	3,94	
				RAZEM	3,94
39	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.3	Rozebranie posadzki z plytek na zaprawie cementowej. Skucie plytek na scianach	m ²		
		3,34*14,65+2,19*8,36+6,05*8,36+8,53*5,95	m ²	168,57	
				RAZEM	168,57
40	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1.3	Rozbiorka elementow konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubosci do 15 cm Skucie posadzek w czesci budynku	m ³		
		0,10*(3,34*14,65+2,19*8,36+6,05*8,36+8,53*5,95)	m ³	16,86	
				RAZEM	16,86
41	KNR 4-01 d.2. 0329-05 1.3	Wykucie otworow w scianach z cegiel o grubosci ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworow drzwiowych i okiennych, Czesciowa rozbiorka scian wewnetrznych.	m ³		
		0,51*(1,90*2,45*3+1,55*2,40+1,03*2,40)+0,29*(3,30*3,30+2,19*3,30)+0,45*(1,10*2,50*2)+0,37*(1,80*3,30+1,50*3,30)	m ³	22,04	
				RAZEM	22,04
42	KNR 4-01 d.2. 0332-06 1.3	Wykucie strzepy w plaszczyźnie sciany o grubosci 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,30*11	m	36,30	
				RAZEM	36,30
43	KNR 4-01 d.2. 0212-03 1.3	Rozbiorka elementow konstrukcji betonowych zbrojonych Rozebranie czesci stropu nad parterem pod schody wewn i szacht instalacyjny	m ³		
		0,22*(0,70*3,34+3,31*5,85)	m ³	4,77	
				RAZEM	4,77

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR 4-01 d.2. 0108-17 1.3 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odleglosc 25 km	m ³		
		59,70	m ³	59,70	
				RAZEM	59,70
45	Wycena d.2. własna 1.3	Oplata za wysypisko.	t		
		113	t	113,00	
				RAZEM	113,00
2.2		ROBOTY BETONOWE, MURARSKIE - BUDYNEK ISTNIEJACY			
2.2.1		ROBOTY BETONOWE I MUROWE W PIWNICY			
46	KNR 4-01 d.2. 0304-01 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		1,06*1,05*2,20	m ³	2,45	
				RAZEM	2,45
47	KNR 2-01 d.2. 0302-02 2.1	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odleglosc do 1 km (kat. gruntu III). Obniżenie ławy fundamentowej przy czesci dobudowanej.	m ³		
		1,05*0,90*14,50	m ³	13,70	
				RAZEM	13,70
48	KNR 4-01 d.2. 0203-01 2.1	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego	m ³		
		Uzupełnienie fundamentów w uprzednio wykonanym wykopie odcinakami	m ³	13,70	
		1,05*0,90*14,50			
				RAZEM	13,70
49	KNR 2-02 d.2. 0126-02 2.1	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
50	KNR 4-01 d.2. 0203-08 z. 2.1 sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3	m ³		
		Uzupełnienie stropu nad piwnicą po zdemontowanych schodach	m ³	1,04	
		0,20*1,30*4,00			
				RAZEM	1,04
51	KNR 2-02 d.2. 0216-02 2.1 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m ²		
		1,30*4,00	m ²	5,20	
				RAZEM	5,20
52	KNR 2-02 d.2. 0126-05 2.1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		5*1,50	m	7,50	
				RAZEM	7,50
53	KNR 4-01 d.2. 0346-03 2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		4	gniazd.	4,00	
				RAZEM	4,00
54	KNR 4-01 d.2. 0313-05 2.1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
		Montaż belek stalowych HEA 200 I = 2450 mm - 2 szt.	m	4,90	
		2*2,45			
				RAZEM	4,90
55	KNR 2-02 d.2. 0290-02 2.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t		
		0,1	t	0,10	
				RAZEM	0,10
2.2.2		ROBOTY BETONOWE I MUROWE NA PARTERZE			
56	KNR 2-02 d.2. 0202-02 2.2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu	m ³		
		0,80*0,40*(5,90+1,90+3,60+1,40)	m ³	4,10	
				RAZEM	4,10
57	KNR 2-02 d.2. 0616-02 2.2	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²		
		Izolacja pozioma ścian murowanych	m ²	6,20	
		2*0,25*(5,90+3,60+1,37+1,53)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,20
58	NNRNKB	(z.I) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2.	202 0136-02				
2.2		0,25*0,60*(5,90+3,60+1,37+1,53)	m ³	1,86	
				RAZEM	1,86
59	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa.	m ²		
d.2.	0603-01				
2.2		2*0,60*(5,90+3,60+1,37+1,53)	m ²	14,88	
				RAZEM	14,88
60	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa.	m ²		
d.2.	0603-02				
2.2		2*0,60*(5,90+3,60+1,37+1,53)	m ²	14,88	
				RAZEM	14,88
61	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym. Zasypanie przestrzeni między ścianami fundamentowymi do poziomu podkładu betonowego.	m ³		
d.2.	1101-07				
2.2		0,55*0,60*(5,90+1,90+3,60+1,40)	m ³	4,22	
				RAZEM	4,22
62	KNR 13-12	Zagęszczanie zasypanych wgłębień lub nasypów zagęszczarkami wibracyjnymi	m ³		
d.2.	0217-06				
2.2		0,55*0,60*(5,90+1,90+3,60+1,40)	m ³	4,22	
				RAZEM	4,22
63	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Podkłady betonowe pod schody zewnętrzne i pochylnię	m ³		
d.2.	1101-01 z.				
2.2	sz. 5.4. 9913	0,15*(3,34*14,25+8,33*14,25)	m ³	24,94	
				RAZEM	24,94
64	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.2.	0304-01				
2.2		0,73*1,88*2,25*4+0,51*0,90*2,10+0,51*0,75*2,20*2+2*0,71*1,05*2,20+0,38*1,52*2,30	m ³	19,61	
				RAZEM	19,61
65	KNR 0-27	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.2.	0163-02				
2.2		Uzupełnienie wewnętrznych ścian konstrukcyjnych - wsp. robocizna x 1,2 3,65*(3*3,34+5,70+3,30+6,20+2,50)-1,62*2,40-2*1,03*2,40	m ²	92,35	
				RAZEM	92,35
66	KNR 0-27	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.2.	0163-01				
2.2		Uzupełnienie ścian wewnętrznych konstrukcyjnych - wsp. rob. x 1,2 3,65*(3,34+4,25)-1,03*2,40	m ²	25,23	
				RAZEM	25,23
67	KNR 0-27	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.2.	0165-02				
2.2		Uzupełnienie ścian działowych - wsp. rob x 1,2 3,65*6,08	m ²	22,19	
				RAZEM	22,19
68	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.2.	0126-02				
2.2		9	szt	9,00	
				RAZEM	9,00
69	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 cegły z cegieł pojedynczych	szt		
d.2.	0126-03				
2.2		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
70	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0126-05				
2.2		3*1,20+20*1,50+2*2,10+12*2,40+4*2,70	m	77,40	
				RAZEM	77,40
71	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2.	0336-07				
2.2		2,30+2,9+3,35+2,55	m	11,10	
				RAZEM	11,10
72	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
d.2.	0313-05				
2.2		1250 kg			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,95+4*1,60+4*2,30+3*2,30+3*2,90+2*3,35	m	41,85	
				RAZEM	41,85
73	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na	m		
d.2.	0324-03	pełno'			
2.2		Wyspałdowanie belek stalowych			
		2*(2,90+2,30+2,30+1,60+4,00+3,35)	m	32,90	
				RAZEM	32,90
74	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 16 cm - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2.	0218-02				
2.2	0218-06				
		3,20*5,85	m ²	18,72	
				RAZEM	18,72
75	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2.	0216-02	Uzupełnienie stropu po rozebranych schodach			
2.2	0216-05				
		3,60*3,70	m ²	13,32	
				RAZEM	13,32
76	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t		
d.2.	0290-02				
2.2		0,70	t	0,70	
				RAZEM	0,70
2.2.		ROBOTY BETONOWE I MUROWE NA I PIĘTRZE			
3					
77	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ³		
d.2.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
2.3		0,51*(2*1,88*2,25)+0,25*1,50*3,00+0,38*0,46*2,20+0,38*0,80*2,20	m ³	6,49	
				RAZEM	6,49
78	KNR 0-27	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych	m ²		
d.2.	0163-02	POROTHERM P+W (pióro i wpust)			
2.3		Uzupełnienie wewnętrznych ścian konstrukcyjnych - wsp. robocizna x 1,2			
		3,40*(3,34*2+6,05)	m ²	43,28	
				RAZEM	43,28
79	KNR 0-27	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicz-	m ²		
d.2.	0163-01	nych POROTHERM P+W (pióro i wpust)			
2.3		Uzupełnienie ścian wewnętrznych konstrukcyjnych - wsp. rob. x 1,2			
		3,40*(3,34*2+5,36+2,13)-2*1,03*2,40	m ²	43,23	
				RAZEM	43,23
80	KNR 0-27	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków	m ²		
d.2.	0165-02	ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)			
2.3		Uzupełnienie ścian działowych - wsp. rob x 1,2			
		3,40*5,92-1,03*2,40	m ²	17,66	
				RAZEM	17,66
81	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do	szt		
d.2.	0126-02	1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków			
2.3		11	szt	11,00	
				RAZEM	11,00
82	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 cegły z cegieł poje-	szt		
d.2.	0126-03	dynczych			
2.3		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
83	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0126-05				
2.3		9*2,4+8*1,5+12*1,20+3*1,80+6*2,10+4*2,70	m	76,80	
				RAZEM	76,80
84	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cimento-	m		
d.2.	0336-07	wo-wapiennej			
2.3		2*(1,60+2,15+2,40)	m	12,30	
				RAZEM	12,30
85	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa-	m		
d.2.	0313-05	dzenie belek stalowych I NP 200-260 mm			
2.3		1250 kg			
		3*1,60+3*2,15+2*2,35+4,00	m	19,95	
				RAZEM	19,95
86	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na	m		
d.2.	0324-03	pełno'			
2.3		Wyspałdowanie belek stalowych			
		2*(1,60+2,15+2,40)	m	12,30	
				RAZEM	12,30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2.	0216-02	Nowy strop nad I piętrem			
2.3	0216-05	15,50*23,05	m ²	357,28	
				RAZEM	357,28
88	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t		
d.2.	0290-02				
2.3		5,03	t	5,03	
				RAZEM	5,03
2.3		MONTAŻ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA			
89	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.2.	0354-05				
3		1,60*2,80+23*1,90*2,25+1,10*2,20*8+0,80*2,00*16+1,88*2,25*4+1,23*1,54*3+1,20*2,12+9*0,90*2,00+2*1,28*1,48+2*0,95*1,24-101,28	m ²	93,98	
				RAZEM	93,98
90	KNR 0-19	Montaż drzwi	m ²		
d.2.	1024-08				
3		1,30*2,10*1+1,80*3,10*1+1,90*3,10*1+1,50*3,10*1+0,90*2,00*2+1,50*2,76*1+0,90*2,00*14+0,90*2,00*1+1,00*2,00*1+0,90*2,00*9+2*0,60*2,00-3,95	m ²	70,24	
				RAZEM	70,24
91	KNR 4-04	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 25 km	t		
d.2.	1104-01	Wywóz i utylizacja zdemontowanych okien i drzwi			
3	1104-03	3,90	t	3,90	
				RAZEM	3,90
2.4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA			
2.4.		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PIWNICA			
1					
92	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²		
d.2.	0801-02				
4.1		0	m ²	0,00	
				RAZEM	0,00
93	KNR 4-01	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 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.2.	0711-01				
4.1		0,30*(3*2,20+4,40*2)+2,20*(2*1,10+1,05*2+2*0,30)+2*1,50*0,20	m ²	16,00	
				RAZEM	16,00
94	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu	miejsc.		
d.2.	0804-03				
4.1		5	miejsc.	5,00	
				RAZEM	5,00
95	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.	1201-01				
4.1		2,20*(2*3,20+2*13,80)	m ²	74,80	
				RAZEM	74,80
96	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.	1204-02				
4.1		2,20*(2*3,20+2*13,80)	m ²	74,80	
				RAZEM	74,80
97	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.	1204-01				
4.1		3,20*13,80	m ²	44,16	
				RAZEM	44,16
2.4.		PRACE WYKOŃCZENIOWE - PARTER			
2					
98	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²		
d.2.	0801-02				
4.2		3,55*(9,54*4+2*6,81+2*6,93+2*2,20+2*3,34+2*2,61+3*1,36+2*3,34+2*2,50+2*3,34+2*2,58+2,03+2*1,66+2,77*2+2,19*2+2*2,70+2*3,34+2*3,20+2*4,60+8*5,85+2*2,26)-1,50*2,80-2*1,60*2,20-0,90*2,00*13-173,22	m ²	515,67	
				RAZEM	515,67
99	KNR AT-43	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
d.2.	0208-03				
4.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,34*6,73+9,34*6,61+0,85*2,83+2,61*2,83+3,34*2,00+3,34*2,50+2,58*3,34+2,03*2,27+1,12*2,27+2,19*4,60+2,19*3,20+3,34*2,19+2,25*2,00+5,65*4,40+5,85*2,98+5,85*2,50	m ²	251,00	
				RAZEM	251,00
100 d.2. 4.2	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na schodach - wsp. utrudnienia 1.2	m ²		
		18,54	m ²	18,54	
				RAZEM	18,54
101 d.2. 4.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		688,89-49,39-173,22	m ²	466,28	
				RAZEM	466,28
102 d.2. 4.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tyn- ku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		18,54	m ²	18,54	
				RAZEM	18,54
103 d.2. 4.2	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		9,34*6,73+9,34*6,61+0,85*2,83+2,61*2,83+3,34*2,00+3,34*2,50+2,58*3,34+2,03*2,27+1,12*2,27+2,19*4,60+2,19*3,20+3,34*2,19+2,25*2,00+5,65*4,40+5,85*2,98+5,85*2,50	m ²	251,00	
				RAZEM	251,00
104 d.2. 4.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłó- ży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		251,00+18,54+639,50-173,22	m ²	735,82	
				RAZEM	735,82
105 d.2. 4.2	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia 1,10*(197,73+4*9,34+2*6,73+2*6,61)	m ²		
			m ²	287,95	
				RAZEM	287,95
106 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²		
		2,10*(4*3,34+2*2,58+2*2,50)	m ²	49,39	
				RAZEM	49,39
107 d.2. 4.2	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²		
		2,10*(4*3,34+2*2,58+2*2,50)	m ²	49,39	
				RAZEM	49,39
108 d.2. 4.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m		
		2,10*(4*3,34+2*2,58+2*2,50)	m	49,39	
				RAZEM	49,39
109 d.2. 4.2	KNR 2-02 0616-01	Izolacja podposadzkowa z folii PE - jedna warstwa. Częściowe uzupełnienie posadzadki na parterze.	m ²		
		14,29*(5,85+2,19)	m ²	114,89	
				RAZEM	114,89
110 d.2. 4.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.	m ²		
		14,29*(5,85+2,19)	m ²	114,89	
				RAZEM	114,89
111 d.2. 4.2	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna	m ²		
		14,29*(5,85+2,19)	m ²	114,89	
				RAZEM	114,89
112 d.2. 4.2	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²		
		9,34*6,73+9,34*6,61+0,85*2,83+2,61*2,83+3,34*2,00+3,34*2,50+2,58*3,34+2,03*2,27+1,12*2,27+2,19*4,60+2,19*3,20+3,34*2,19+2,25*2,00+5,65*4,40+5,85*2,98+5,85*2,50+0,51*(2,41+1,03+1,03+1,68)+0,25*(3,20+2*1,06+0,77+2*1,03+1,65+1,15+2*2,19+2,02+1,15)+0,71*(1,03+1,76+1,75)+3,20*5,85	m ²	280,70	
				RAZEM	280,70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113 d.2. 4.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5 9,34*6,73+9,34*6,61+0,85*2,83+2,61*2,83+3,34*2,00+3,34*2,50+2,58*3,34+ 2,03*2,27+1,12*2,27+2,19*4,60+2,19*3,20+3,34*2,19+2,25*2,00+5,65*4,40+ 5,85*2,98+5,85*2,50+0,51*(2,41+1,03+1,03+1,68)+0,25*(3,20+2*1,06+0,77+2* 1,03+1,65+1,15+2*2,19+2,02+1,15)+0,71*(1,03+1,76+1,75)+3,20*5,85	m ² m ²	 280,70	
				RAZEM	280,70
114 d.2. 4.2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 9,34*6,73+9,34*6,61+0,85*2,83+2,61*2,83+3,34*2,00+3,34*2,50+2,58*3,34+ 2,03*2,27+1,12*2,27+2,19*4,60+2,19*3,20+3,34*2,19+2,25*2,00+5,65*4,40+ 5,85*2,98+5,85*2,50+0,51*(2,41+1,03+1,03+1,68)+0,25*(3,20+2*1,06+0,77+2* 1,03+1,65+1,15+2*2,19+2,02+1,15)+0,71*(1,03+1,76+1,75)+3,20*5,85	m ² m ²	 280,70	
				RAZEM	280,70
115 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9,34*6,73+9,34*6,61+0,85*2,83+2,61*2,83+3,34*2,00+3,34*2,50+2,58*3,34+ 2,03*2,27+1,12*2,27+2,19*4,60+2,19*3,20+3,34*2,19+2,25*2,00+5,65*4,40+ 5,85*2,98+5,85*2,50+0,51*(2,41+1,03+1,03+1,68)+0,25*(3,20+2*1,06+0,77+2* 1,03+1,65+1,15+2*2,19+2,02+1,15)+0,71*(1,03+1,76+1,75)+3,20*5,85	m ² m ²	 280,70	
				RAZEM	280,70
116 d.2. 4.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej ma- sy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 3,34*2,50+3,34*2,58	m ² m ²	 16,97	
				RAZEM	16,97
117 d.2. 4.2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 280,70-132,30	m ² m ²	 148,40	
				RAZEM	148,40
118 d.2. 4.2	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 2,00*2+3,34*2+2,61*2+2,03*22,19*2+3,34*2+3,20*2+4,60*2+5,65*8+2,26*2+ 2*4,40+2*2,98+2*2,49	m m	 197,73	
				RAZEM	197,73
119 d.2. 4.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - co- koliki 2,00*2+3,34*2+2,61*2+2,03*22,19*2+3,34*2+3,20*2+4,60*2+5,65*8+2,26*2+ 2*4,40+2*2,98+2*2,49	m m	 197,73	
				RAZEM	197,73
120 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 Warstwy wyrównawcze pod wykładziny obiektowe 66,27+66,03	m ² m ²	 132,30	
				RAZEM	132,30
121 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe Posadzka z wykładzin z tworzyw sztucznych gr. 2mm (wykładzina wywinęta na ścianę 10 cm 66,27+66,03	m ² m ²	 132,30	
				RAZEM	132,30
122 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych 66,27+66,03	m ² m ²	 132,30	
				RAZEM	132,30
123 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Schody wewnętrzne. Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek greso- wych 3,20*5,22	m ² m ²	 16,70	
				RAZEM	16,70
124 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Schody wewnętrzne. Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych 26*0,15*1,60	m ² m ²	 6,24	
				RAZEM	6,24
125 d.2. 4.2	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 16,7+6,24	m ² m ²	 22,94	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	22,94
126	KNR 0-12II d.2. 1121-05 4.2	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
		16,7+6,24	m ²	22,94	
				RAZEM	22,94
127	KNR 0-12II d.2. 1122-01 4.2	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		2*1,50+2*3,72+3,20+2*13*0,15	m	17,54	
				RAZEM	17,54
128	KNR 0-12II d.2. 1122-07 4.2	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
		2*1,50+2*3,72+3,20+2*13*0,15	m	17,54	
				RAZEM	17,54
129	KNNR 2 d.2. 1301-02 4.2	Pochwyty stalowe na wspornikach. Podwójny pochwyt na wysokości 75cm i 110cm	m		
		13,00	m	13,00	
				RAZEM	13,00
130	KNNR 2 d.2. 1301-01 4.2	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe Balustrada z prętami pionowymi w rozstawie maksymalnie 12cm i z podwójną balustradą	m		
		9,10	m	9,10	
				RAZEM	9,10
131	KNNR 7 d.2. 0703-01 4.2	Kabiny sanitarne z płyt HPL gr 13 mm z drzwiami. H = 160 cm Kabiny sanitarne z płyt HPL 2 x 2 kabiny. Drzwi wahadłowe 2 x 2 = 4 szt. Wysokość H = 160 cm 2 * 4,60*1,60	m ²		
			m ²	14,72	
				RAZEM	14,72
2.4.		PRACE WYKONCZENIOWE - I PIĘTRO			
3					
132	KNR 2-02 d.2. 0801-02 4.3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²		
		3,40*(4*9,65+2*6,72+2*6,88+10*3,44+2*3,64+2*1,50+2*2,56+2*2,63+2*2,42+2*5,90+2*6,15+2*3,81+2*4,45+2*4,65+2*3,31+4*5,77+2*4,80+2*2,31)-16*0,90*2,20-2*1,50*3,00-2*1,82*3,00-173,76	m ²	521,08	
				RAZEM	521,08
133	KNR AT-43 d.2. 0208-03 4.3	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		9,65*7,18+9,65*7,08+3,34*3,84+1,50*3,71+1,65*2,31+2,56*3,34+2,63*3,34+2,42*3,71+2,19*8,36+5,90*4,65+3,81*5,78+5,78*2,61+1,84*3,64+6,34*3,31	m ²	296,66	
				RAZEM	296,66
134	NNRNKB d.2. 202 2013-01 4.3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		694,84-49,85-173,76	m ²	471,23	
				RAZEM	471,23
135	NNRNKB d.2. 202 2015-04 4.3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		9,65*7,18+9,65*7,08+3,34*3,84+1,50*3,71+1,65*2,31+2,56*3,34+2,63*3,34+2,42*3,71+2,19*8,36+5,90*4,65+3,81*5,78+5,78*2,61+1,84*3,64+6,34*3,31	m ²	296,66	
				RAZEM	296,66
136	KNR 2-02 d.2. 1505-03 4.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		296,66+644,99-173,76	m ²	767,89	
				RAZEM	767,89
137	KNR 2-02 d.2. 1506-01 4.3	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²		
		1,10*(34,59+4*9,65+2*6,88+2*6,98+2*3,34+2*3,64+2*3,64*4,45+2,61*2,13+3,81+2*5,77+2*5,90+2*4,65-15*0,90)	m ²	193,35	
				RAZEM	193,35
138	NNRNKB d.2. 202 1134-02 4.3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²		
		2,10*(4*3,34+2*2,63+2*2,56)	m ²	49,85	
				RAZEM	49,85

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
139	KNR AT-22 d.2. 0204-05 4.3	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm 2,10*(4*3,34+2*2,63+2*2,56)	m ² m ²	 49,85	
				RAZEM	49,85
140	KNR AT-23 d.2. 0218-02 4.3	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej 4*3,34+2*2,63+2*2,56+12*2,10	m m	 48,94	
				RAZEM	48,94
141	KNR 2-02 d.2. 1106-01 4.3 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową. Uzupełnienie posadzki - przyjęto 30% 0,3*278,82	m ² m ²	 83,65	
				RAZEM	83,65
142	KNR 2-02 d.2. 1106-03 4.3	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5 0,3*278,82	m ² m ²	 83,65	
				RAZEM	83,65
143	KNR 2-02 d.2. 1106-07 4.3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 0,3*278,82	m ² m ²	 83,65	
				RAZEM	83,65
144	NNRNKB d.2. 202 1134-01 4.3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9,65*7,18+9,65*7,08+3,34*3,84+1,50*3,71+1,65*2,31+2,56*3,34+2,63*3,34+2,42*3,71+2,19*8,36+5,90*4,65+3,81*5,78+5,78*2,61+1,84*3,64+3,31*0,95	m ² m ²	 278,82	
				RAZEM	278,82
145	KNR AT-27 d.2. 0401-01 4.3	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 2,56*3,34+2,63*3,34	m ² m ²	 17,33	
				RAZEM	17,33
146	KNR AT-23 d.2. 0206-03 4.3	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 278,82-217,58	m ² m ²	 61,24	
				RAZEM	61,24
147	KNR AT-23 d.2. 0216-06 4.3	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 1,50+3,71+6,70+3,71+2,42+3,34+0,37+2*0,60+2,19+4,85+0,90+1,50+2,30+5,30-6*0,90	m m	 34,59	
				RAZEM	34,59
148	KNR AT-23 d.2. 0218-02 4.3	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki 1,50+3,71+6,70+3,71+2,42+3,34+0,37+2*0,60+2,19+4,85+0,90+1,50+2,30+5,30-6*0,90	m m	 34,59	
				RAZEM	34,59
149	NNRNKB d.2. 202 1130-02 4.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 Warstwy wyrównawcze pod wykładziny obiektowe 9,65*6,88+9,65*6,98+3,34*3,79+4,45*3,64+2,61*2,13+5,77*3,81+5,90*4,65	m ² m ²	 217,58	
				RAZEM	217,58
150	KNR-W 2-02 d.2. 1123-01 4.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonową Posadzka z wykładzin z tworzyw sztucznych gr. 2mm (wykładzina wywinęta na ścianę 10 cm 9,65*6,88+9,65*6,98+3,34*3,79+4,45*3,64+2,61*2,13+5,77*3,81+5,90*4,65	m ² m ²	 217,58	
				RAZEM	217,58
151	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 4.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 9,65*6,88+9,65*6,98+3,34*3,79+4,45*3,64+2,61*2,13+5,77*3,81+5,90*4,65	m ² m ²	 217,58	
				RAZEM	217,58
152	NNR 7 d.2. 0703-01 4.3	Kabiny sanitarne z płyt HPL gr 13 mm z drzwiami. H = 160 cm Kabiny sanitarne z płyt HPL 2 x 2 kabiny. Drzwi wahadłowe 2 x 2 = 4 szt. Wysokość H = 160 cm 2*4,60*1,60	m ² m ²	 14,72	
				RAZEM	14,72
3	DOBUDOWANA CZĘŚĆ BUDYNKU				
3.1	ROBOTY MURARSKIE I BETONOWE - STAN SUROWY BUDYNKU				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1. 1		ROBOTY FUNDAMENTOWE, MURARSKIE I BETONOWE DO POZIOMU "- 0,19"			
153 d.3. 1.1	KNR-W 2-01 0203-07 z.o. 2.8.3. 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 3,30*(13,00*16,00-7,30*7,30)	m ³ m ³	 510,54	
				RAZEM	510,54
154 d.3. 1.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Podkłady betonowe pod płytę i ławy fundamentowe 12,50*14,90*0,10+0,50*0,55*(2*3,35+2*3,60)	m ³ m ³	 22,45	
				RAZEM	22,45
155 d.3. 1.1	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,60*0,35*(14,25+3*1,35)	m ³ m ³	 3,84	
				RAZEM	3,84
156 d.3. 1.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 0,35*(3,60*3,35+10,57*14,25)	m ³ m ³	 56,94	
				RAZEM	56,94
157 d.3. 1.1	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe Izolacja dylatacji 3,08*13,55	m ² m ²	 41,73	
				RAZEM	41,73
158 d.3. 1.1	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3,10*(2*13,55+3*9,72+6,24+4,15)	m ² m ²	 206,62	
				RAZEM	206,62
159 d.3. 1.1	NNRNKB 202 0136-02	(z.I) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,25*3,08*(2*1,50+13,30)	m ³ m ³	 12,55	
				RAZEM	12,55
160 d.3. 1.1	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane 0,25*0,25*3,08	m ³ m ³	 0,19	
				RAZEM	0,19
161 d.3. 1.1	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 10,22*13,55-4,10*3,82	m ² m ²	 122,82	
				RAZEM	122,82
162 d.3. 1.1	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm Zwieńczenie ścian fundamentowych przy wejściu do budynku. 0,25*0,25*(13,55+2*1,50)	m ³ m ³	 1,03	
				RAZEM	1,03
163 d.3. 1.1	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 1,50*(4,10+2,32)	m ² m ²	 9,63	
				RAZEM	9,63
164 d.3. 1.1	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu Schody zewnętrzne do piwnicy 1,50*6,24	m ² m ²	 9,36	
				RAZEM	9,36
165 d.3. 1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm. Konstrukcje monolityczne. 8,96	t t	 8,96	
				RAZEM	8,96
166 d.3. 1.1	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) 2,86*(3*6,56+4,23+2*1,81)-2*0,93*2,30	m ² m ²	 74,46	
				RAZEM	74,46

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.3. 1.1	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
168 d.3. 1.1	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		11	szt	11,00	
				RAZEM	11,00
169 d.3. 1.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2*1,25	m	2,50	
				RAZEM	2,50
170 d.3. 1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa.	m ²		
		3,08*(13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50)	m ²	208,18	
				RAZEM	208,18
171 d.3. 1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa.	m ²		
		3,08*(13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50)	m ²	208,18	
				RAZEM	208,18
172 d.3. 1.1	KNR AT-40 0421-03	Ułożenie płyt termoizolacyjnych izolacji pionowej klejonych punktowo Ocieplenie ścian zewnętrznych piwnicy	m ²		
		3,08*(13,55+2*10,22+1,75+3*1,50)	m ²	123,94	
				RAZEM	123,94
173 d.3. 1.1	KNR AT-40 0421-01	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji pionowej - ułożenie folii ochronnej Ułożenie membrany kubelkowej	m ²		
		3,08*(13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50)	m ²	208,18	
				RAZEM	208,18
174 d.3. 1.1	KNR 0-23 2612-09	Montaż membrany kubelkowej - zamontowanie listwy wykończeniowej - analogia	m		
		13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50	m	67,59	
				RAZEM	67,59
175 d.3. 1.1	wycena własna	Montaż zewnętrznych doświetlaczy okien piwnicznych z rusztem kratowym	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
176 d.3. 1.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym. Zasypanie przestrzeni między ścianami fundamentowymi do poziomu podkładu betonowego.	m ³		
		3,60*(1,50*13,95+1,50*14,25+1,50*6,85+0,5*1,50*6,24)	m ³	206,12	
				RAZEM	206,12
177 d.3. 1.1	KNR 13-12 0217-06	Zagęszczanie zasypanych wgłębień lub nasypów zagęszczarkami wibracyjnymi	m ³		
		3,60*(1,50*13,95+1,50*14,25+1,50*6,85+0,5*1,50*6,24)	m ³	206,12	
				RAZEM	206,12
178 d.3. 1.1	KNR 2-02 1101-01 z sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Podkłady betonowe pod schody zewnętrzne i pochylnię	m ³		
		0,20*1,50*13,05	m ³	3,92	
				RAZEM	3,92
3.1. 2		ROBOTY MURARSKIE I BETONOWE - PARTER DO POZ. + 3,68			
179 d.3. 1.2	KNR 2-02 0616-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - dwie warstwy Izolacja pozioma ścian murowanych	m ²		
		0,25*(4*10,22+4*13,55+10,22+2*6,58*2,65+4,23*2+2,31*2+3,60+4*1,75+2*2,13)	m ²	42,03	
				RAZEM	42,03
180 d.3. 1.2	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		3,62*(13,55*2+9,72*3+2*1,75+2,13+6,56+3,59+4,25+1,76-2,83-2,32)-3*1,50*2,20-2*1,10*1,30-1,20*2,40-1,05*2,40-1,03*2,45*5-1,20*2,45-1,20*2,45	m ²	227,24	
				RAZEM	227,24

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181	KNR 0-27 d.3. 0165-02 1.2	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		3,65*(6,56+2,65+2,56*2+4,25+1,00+1,15)-1,03*2,26*2	m ²	71,01	
				RAZEM	71,01
182	KNR 2-02 d.3. 0126-01 1.2	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		9	szt	9,00	
				RAZEM	9,00
183	KNR 2-02 d.3. 0126-02 1.2	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		13	szt	13,00	
				RAZEM	13,00
184	KNR 2-02 d.3. 0126-05 1.2	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		12*1,80+16*1,50+3*1,25	m	49,35	
				RAZEM	49,35
185	KNR 2-02 d.3. 0208-04 1.2	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,25*0,25*3,65*4	m ³	0,91	
				RAZEM	0,91
186	KNR 2-02 d.3. 0212-12 1.2	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³		
		0,25*0,25*(2*13,55+3*9,72+6,56+4,23+3,59+1,76+2*1,75+2,13)	m ³	4,88	
				RAZEM	4,88
187	KNR 2-02 d.3. 0210-03 1.2	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,25*0,65*(2,92+3,93+5,62+1,50+13,55+2*1,75)	m ³	5,04	
				RAZEM	5,04
188	KNR 2-02 d.3. 0216-02 1.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		11,97*13,55-4,10*5,32	m ²	140,38	
				RAZEM	140,38
189	KNR 2-02 d.3. 0218-05 1.2 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		1,50*(2*4,10+2,32)	m ²	15,78	
				RAZEM	15,78
190	KNR 2-02 d.3. 0290-02 1.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t		
		3,20	t	3,20	
				RAZEM	3,20
191	KNR 2-02 d.3. 0609-10 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe Izolacja dylatacji	m ²		
		13,55*3,87-2,32*3,00	m ²	45,48	
				RAZEM	45,48
3.1.		ROBOTY MURARSKIE I BETONOWE - I PIĘTRO DO POZ. + 7,49			
3					
192	KNR 0-27 d.3. 0163-02 1.3	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		3,62*(2*13,55+3*9,77+1,76+4,23+4,40-2,83-2,91-1,76)-4*1,50*2,20-1,10*2,20-2*1,10*1,30-1,70*2,20-3*1,03*2,40	m ²	185,03	
				RAZEM	185,03
193	KNR 0-27 d.3. 0165-02 1.3	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		3,65*(5,46+2,65+4,40+0,98+1,10+4,23+2*1,81)-3*1,03*2,28	m ²	74,86	
				RAZEM	74,86
194	KNR 2-02 d.3. 0126-01 1.3	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		9	szt	9,00	
				RAZEM	9,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195 d.3. 1.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		8	szt	8,00	
				RAZEM	8,00
196 d.3. 1.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		8*1,80+8*1,50+2*1,20+5*1,25	m	35,05	
				RAZEM	35,05
197 d.3. 1.3	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,25*0,25*3,65*3	m ³	0,68	
				RAZEM	0,68
198 d.3. 1.3	KNR 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³		
		0,25*0,25*(2*13,55+3*9,72+4,23+4,15+1,76)	m ³	4,15	
				RAZEM	4,15
199 d.3. 1.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,25*0,65*(2,36+3,51+1,50+5,62)	m ³	2,11	
				RAZEM	2,11
200 d.3. 1.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		11,97*13,55-4,10*5,32	m ²	140,38	
				RAZEM	140,38
201 d.3. 1.3	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		1,50*(2*4,10+2,32)	m ²	15,78	
				RAZEM	15,78
202 d.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t		
		2,70	t	2,70	
				RAZEM	2,70
203 d.3. 1.3	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe Izolacja dylatacji	m ²		
		13,55*3,87-2,32*3,00	m ²	45,48	
				RAZEM	45,48
3.2 MONTAŻ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ CZĘŚĆ DOBUDOWANA					
204 d.3. 2	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²		
		1,10*0,60*6	m ²	3,96	
				RAZEM	3,96
205 d.3. 2	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
		1,10*1,10*6	m ²	7,26	
				RAZEM	7,26
206 d.3. 2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
		1,50*2,00*10+2,33*7,00*1+1,10*2,00*2+1,30*2,20*1	m ²	53,57	
				RAZEM	53,57
207 d.3. 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych i wewnętrznych	m ²		
		1,20*2,10*3+1,20*2,10*1+1,20*2,00*1+1,20*2,20*1+1,05*2,20*1+1,20*2,00*1+10*0,90*2,00+7*0,90*2,00+0,90*2,00*4+0,90*2,00*5+0,80*2,00*2+0,80*2,00*3+0,90*2,00*1	m ²	76,43	
				RAZEM	76,43
3.3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ DOBUDOWANA					
3.3.1 PRACE WYKOŃCZENIOWE - PIWNICA					
208 d.3. 3.1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,70*(8*6,56+2*2,67+2*2,38+2*2,15+2*2,17+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59+2*4,23+2*2,21+2*1,76+2*4,45+2*6,24+2*5,32+2*2,32+2*2,59)-16*0,9*2,00-2*1,50*2,00	m ²	365,61	
				RAZEM	365,61
209 d.3. 3.1	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59	m ²	113,08	
				RAZEM	113,08
210 d.3. 3.1	KNR AT-23 0218-02	Listwy dylatacyjne obsadzane w tynku - analogia	m		
		2,70*4	m	10,80	
				RAZEM	10,80
211 d.3. 3.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m.	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
212 d.3. 3.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
		365,61-69,33	m ²	296,28	
				RAZEM	296,28
213 d.3. 3.1	NNRNKB 202 2015-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m2	m ²		
		6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59	m ²	113,08	
				RAZEM	113,08
214 d.3. 3.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		296,28+113,08	m ²	409,36	
				RAZEM	409,36
215 d.3. 3.1	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²		
		1,10*93,50	m ²	102,85	
				RAZEM	102,85
216 d.3. 3.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²		
		2,10*(2*6,56+2*2,67+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59)-0,90*2,00*5	m ²	69,33	
				RAZEM	69,33
217 d.3. 3.1	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²		
		2,10*(2*6,56+2*2,67+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59)-0,90*2,00*5	m ²	69,33	
				RAZEM	69,33
218 d.3. 3.1	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzane w cienkowarstwowej zaprawie klejowej -	m		
		2*6,56+2*2,67+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59+2,10*28	m	96,10	
				RAZEM	96,10
219 d.3. 3.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
		6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ²	114,65	
				RAZEM	114,65
220 d.3. 3.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.	m ²		
		6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ²	114,65	
				RAZEM	114,65
221 d.3. 3.1	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna	m ²		
		6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ²	114,65	
				RAZEM	114,65

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
222 d.3. 3.1	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową 6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ² m ²	 114,65	
				RAZEM	114,65
223 d.3. 3.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5 6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ² m ²	 114,65	
				RAZEM	114,65
224 d.3. 3.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ² m ²	 114,65	
				RAZEM	114,65
225 d.3. 3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ² m ²	 114,65	
				RAZEM	114,65
226 d.3. 3.1	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 1,81*(1,10+1,30+1,59)+6,56*2,67	m ² m ²	 24,74	
				RAZEM	24,74
227 d.3. 3.1	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7	m ² m ²	 114,65	
				RAZEM	114,65
228 d.3. 3.1	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 6*6,56+2*2,38+2*2,15+2*2,17+2*4,23+2*2,21+2*1,76+2*4,45+2*6,24+2*5,32+2*2,32+2*2,59-16*0,9-2*1,55	m m	 93,50	
				RAZEM	93,50
229 d.3. 3.1	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki 6*6,56+2*2,38+2*2,15+2*2,17+2*4,23+2*2,21+2*1,76+2*4,45+2*6,24+2*5,32+2*2,32+2*2,59-16*0,9-2*1,55	m m	 93,50	
				RAZEM	93,50
230 d.3. 3.1	NNRNKB 202 2024-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100 Ściana systemowa REI 120. Obudowa dźwigu towarowego. 2,70*(1,10+1,24)	m ² m ²	 6,32	
				RAZEM	6,32
231 d.3. 3.1	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 2,70*(1,10+1,24)	m ² m ²	 6,32	
				RAZEM	6,32
3.3. 2		PRACE WYKONCZENIOWE - PARTER			
232 d.3. 3.2	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach. 3,50*(2*2,65+2*4,70+2*2,00+6*6,56+2*2,32+2*2,56+2*3,59+2*5,32+2*6,24+2*2,32+2*2,59+2*1,72+2*4,23+4*2,31+2*2,47+2*1,21-2,33)-3*1,50*2,00+5*1,50*2,20-1,30*2,20-11*0,90*2,00-1,76*3,00	m ² m ²	 448,95	
				RAZEM	448,95
233 d.3. 3.2	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03) 2,65*3,50	m ² m ²	 9,28	
				RAZEM	9,28
234 d.3. 3.2	KNR AT-43 0208-03	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych 6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+1,72*4,23	m ² m ²	 97,17	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	97,17
235	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na schodach -	m ²		
d.3.	0801-04	wsp. utrudnienia 1.2			
3.2		1,50*1,50*2+2*1,50*3,12+1,50*2,80	m ²	18,06	
				RAZEM	18,06
236	KNR AT-23	Listwy dylatacyjne obsadzane w tynku - analogia	m		
d.3.	0218-02				
3.2		2*3,65	m	7,30	
				RAZEM	7,30
237	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m.	szt		
d.3.	0129-02				
3.2		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
238	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z	m ²		
d.3.	202 2013-01	tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²			
3.2		448,95-146,15+7,95	m ²	310,75	
				RAZEM	310,75
239	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tyn-	m ²		
d.3.	202 2015-01	ku o pow. ponad 5 m ²			
3.2		18,06	m ²	18,06	
				RAZEM	18,06
240	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt	m ²		
d.3.	202 2015-04	gipsowych o pow. ponad 5 m ²			
3.2		97,17	m ²	97,17	
				RAZEM	97,17
241	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło-	m ²		
d.3.	1505-03	ży gipsowych z gruntowaniem			
3.2		310,75+18,06+97,17	m ²	425,98	
				RAZEM	425,98
242	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tyn-	m ²		
d.3.	1506-01	ków gładkich			
3.2		Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia			
		1,20*(2*6,56+2*2,00+2*6,24+2*5,32+2*2,59+2*2,32+2*6,15-5*0,90-5*	m ²	57,42	
		1,50-1,30-1,20-2,33)			
				RAZEM	57,42
243	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.3.	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek			
3.2		2,10*(6,56*4+2*4,70+4*2,65+2*4,23+2*1,72+4*2,31+2*2,47+2*1,21)-6*0,90*	m ²	146,15	
		2,00			
				RAZEM	146,15
244	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na	m ²		
d.3.	0204-05	zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm			
3.2		2,10*(6,56*4+2*4,70+4*2,65+2*4,23+2*1,72+4*2,31+2*2,47+2*1,21)-6*0,90*	m ²	146,15	
		2,00			
				RAZEM	146,15
245	KNR AT-23	Listwy zakończeniowe obsadzane w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m		
d.3.	0218-02				
3.2		2,10*34+6,56*4+2*4,70+4*2,65+2*4,23+2*1,72+4*2,31+2*2,47+2*1,21	m	146,14	
				RAZEM	146,14
246	KNR 2-02	Izolacja podposadzkowa z folii PE - jedna warstwa	m ²		
d.3.	0616-01				
3.2		6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+	m ²	98,67	
		1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50			
				RAZEM	98,67
247	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.3.	0609-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.			
3.2		6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+	m ²	98,67	
		1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50			
				RAZEM	98,67
248	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.3.	0609-04	chu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna			
3.2		6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+	m ²	98,67	
		1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	98,67
249	KNR 2-02	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²		
d.3.	1106-01				
3.2	1106-07	6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50	m ²	98,67	
				RAZEM	98,67
250	KNR 2-02	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.3.	1106-03	Dopłata za 4,5 cm			
3.2		Krotność = 4,5 6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50	m ²	98,67	
				RAZEM	98,67
251	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.3.	1106-07				
3.2		6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50	m ²	98,67	
				RAZEM	98,67
252	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.	202 1134-01				
3.2		6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50	m ²	98,67	
				RAZEM	98,67
253	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.3.	0401-01				
3.2		4,70*6,56+2,65*6,56+2,32*1,21+2,31*2,47	m ²	56,73	
				RAZEM	56,73
254	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
d.3.	0206-03				
3.2		6,56*(2,00+4,70+2,65)+2,32*2,56+1,76*3,59+2,15*3,63+2,31*(2,47+1,21)+1,72*4,23+0,25*0,90*5+0,25*1,50	m ²	98,67	
				RAZEM	98,67
255	KNR AT-23	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
d.3.	0216-06				
3.2		2*6,56+2*2,00+2*2,56+2*2,32+2*3,59+3,63+2*2,15+2,32-5*0,90-5*1,50-1,30	m	31,01	
				RAZEM	31,01
256	KNR AT-23	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m		
d.3.	0218-02				
3.2		31,01	m	31,01	
				RAZEM	31,01
257	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.	202 1134-01	Schody wewnętrzne. Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek gresowych			
3.2		1,50*(1,56+2,44+2,32+4,23)	m ²	15,83	
				RAZEM	15,83
258	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3.	202 1134-02	Schody wewnętrzne. Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych			
3.2		17*0,18*1,50	m ²	4,59	
				RAZEM	4,59
259	KNR 0-12II	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3.	1121-01				
3.2		15,83+4,59	m ²	20,42	
				RAZEM	20,42
260	KNR 0-12II	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3.	1121-05				
3.2		20,42	m ²	20,42	
				RAZEM	20,42
261	KNR 0-12II	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
d.3.	1122-01				
3.2		1,56+2,44+5,32+4,23+1,50+2*2,59+2,32+2*17*0,18	m	28,67	
				RAZEM	28,67
262	KNR 0-12II	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
d.3.	1122-07				
3.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,56+2,44+5,32+4,23+1,50+2*2,59+2,32+2*17*0,18	m	28,67	
				RAZEM	28,67
263 d.3. 3.2	KNNR 2 1301-02	Pochwyty stalowe na wspornikach	m		
		5,90	m	5,90	
				RAZEM	5,90
264 d.3. 3.2	KNR AT-22 0105-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm Wypełnienie dylatacji pomiędzy schodami i szybem windy	m		
		21,70	m	21,70	
				RAZEM	21,70
3.3. 3		PRACE WYKONCZENIOWE - I PIĘTRO			
265 d.3. 3.3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²		
		3,50*(2*6,95+2*6,56+2*2,65+2*5,46+2*1,23+2*4,40+2*1,76+2*2,22+2*4,23+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59+2*5,32+2*6,24+2*2,59+2*2,33-2,33)-4*1,50*2,00-2*1,50*2,20-11*0,90*2,00-1,56*3,00	m ²	378,29	
				RAZEM	378,29
266 d.3. 3.3	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m ²		
		3,65*2,65	m ²	9,67	
				RAZEM	9,67
267 d.3. 3.3	KNR AT-43 0208-03	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ²	97,66	
				RAZEM	97,66
268 d.3. 3.3	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na schodach - wsp. utrudnienia 1.2	m ²		
		1,50*(2*1,50+2*3,13+2,81)	m ²	18,11	
				RAZEM	18,11
269 d.3. 3.3	KNR AT-23 0218-02	Listwy dylatacyjne obsadzane w tynku - analogia	m		
		2*3,50	m	7,00	
				RAZEM	7,00
270 d.3. 3.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m.	szt		
		7	szt	7,00	
				RAZEM	7,00
271 d.3. 3.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		378,29-71,65	m ²	306,64	
				RAZEM	306,64
272 d.3. 3.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		18,11	m ²	18,11	
				RAZEM	18,11
273 d.3. 3.3	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		97,66	m ²	97,66	
				RAZEM	97,66
274 d.3. 3.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		306,64+97,66+18,11	m ²	422,41	
				RAZEM	422,41
275 d.3. 3.3	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²		
		1,10*(2*6,95+2*6,55+2*1,23+2*4,40+2*4,23+2*2,22+2*5,32+2*6,24+2*2,33+2*2,59-5*0,90-1,55-2,33)	m ²	83,31	
				RAZEM	83,31

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
276	NNRNKB d.3. 202 1134-02 3.3	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek 2,10*(4*2,65+2*2,81+2*2,53+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59)-7*0,90*2,00	m ² m ²	 71,65	
				RAZEM	71,65
277	KNR AT-22 d.3. 0204-05 3.3	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm 2,10*(4*2,65+2*2,81+2*2,53+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59)-7*0,90*2,00	m ² m ²	 71,65	
				RAZEM	71,65
278	KNR AT-23 d.3. 0218-02 3.3	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej 2,10*34+(4*2,65+2*2,81+2*2,53+6*1,81+2*1,10+2*1,30+2*1,59)-7*0,90*2,00	m m	 98,92	
				RAZEM	98,92
279	KNR 2-02 d.3. 0616-01 3.3	Izolacja podposadzkowa z folii PE - jedna warstwa 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
280	KNR 2-02 d.3. 0609-03 3.3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa. 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
281	KNR 2-02 d.3. 0609-04 3.3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
282	KNR 2-02 d.3. 1106-01 3.3 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
283	KNR 2-02 d.3. 1106-03 3.3	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
284	KNR 2-02 d.3. 1106-07 3.3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
285	NNRNKB d.3. 202 1134-01 3.3	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 5,45*6,59+1,50*5,48+2,65*2,81+2,65*2,53+2,91*1,23+1,76*4,40+2,15*5,32+2,22*4,23+1,81*1,10+1,81*1,30+1,81*1,59	m ² m ²	 97,66	
				RAZEM	97,66
286	KNR AT-27 d.3. 0401-01 3.3	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 1,81*(2*1,10+2*1,30+2*1,59)+2,65*2,81+2,65*2,53	m ² m ²	 28,59	
				RAZEM	28,59
287	KNR AT-23 d.3. 0206-03 3.3	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 1,81*(2*1,10+2*1,30+2*1,59)+2,65*2,81+2,65*2,53+1,23*2,91+1,76*4,40+2,22*4,23+2,15*5,32	m ² m ²	 60,75	
				RAZEM	60,75
288	KNR AT-23 d.3. 0216-06 3.3	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 2*1,23+2*4,40+2*1,76+2*2,22+2*4,23+2*2,15+5,32+2,33-3*1,55-5*0,90	m m	 30,48	
				RAZEM	30,48
289	KNR AT-23 d.3. 0218-02 3.3	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2*1,23+2*4,40+2*1,76+2*2,22+2*4,23+2*2,15+5,32+2,33-3*1,55-5*0,90	m	30,48	
				RAZEM	30,48
290	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.3.	202 1130-02	Warstwy wyrównawcze pod wykładziny obiektowe			
3.3		5,45*6,56+1,50*5,45	m ²	43,93	
				RAZEM	43,93
291	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²		
d.3.	1123-01	Posadzka z wykładzin z tworzyw sztucznych gr. 2mm (wykładzina wywinięta na ścianę 10 cm			
3.3		5,45*6,56+1,50*5,45	m ²	43,93	
				RAZEM	43,93
292	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.3.	1123-04				
3.3		5,45*6,56+1,50*5,45	m ²	43,93	
				RAZEM	43,93
293	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.	202 1134-01	Schody wewnętrzne. Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek gresowych			
3.3		1,50*(2,33+2*1,50+2*2,59)	m ²	15,77	
				RAZEM	15,77
294	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3.	202 1134-02	Schody wewnętrzne. Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych			
3.3		26*0,15*1,50	m ²	5,85	
				RAZEM	5,85
295	KNR 0-12II	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3.	1121-01				
3.3		15,77+5,85	m ²	21,62	
				RAZEM	21,62
296	KNR 0-12II	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3.	1121-05				
3.3		21,62	m ²	21,62	
				RAZEM	21,62
297	KNR 0-12II	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
d.3.	1122-01				
3.3		4*2,59+2,33+4*1,50+26*0,15	m	22,59	
				RAZEM	22,59
298	KNR 0-12II	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
d.3.	1122-07				
3.3		4*2,59+2,33+4*1,50+26*0,15	m	22,59	
				RAZEM	22,59
299	KNNR 2	Pochwyty stalowe na wspornikach. Podwójny pochwyty na wysokości 75cm i 110cm	m		
d.3.	1301-02				
3.3		24,60	m	24,60	
				RAZEM	24,60
300	KNNR 2	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe	m		
d.3.	1301-01	Dodatkowa balustrada w oknie (pionowe pręty w rozstawie maksymalnie 12 cm)			
3.3		2,90	m	2,90	
				RAZEM	2,90
301	KNR AT-22	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m		
d.3.	0105-06	Wypełnienie dylatacji pomiędzy schodami i szybą windy			
3.3		22,80	m	22,80	
				RAZEM	22,80
3.4		Ocieplenie ścian zewnętrznych część dobudowana			
302	KNNR 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
d.3.	1501-01				
4		2*12,00*10,50+13,00*14,00	m ²	434,00	
				RAZEM	434,00
303	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.3.	0925-01				
4		6*1,10*0,60+1,20*2,00+1,50*2,00*11+1,30*2,20+1,20*2,20+1,05*2,20+2,33*8,30+6*1,10*1,10+1,10*2,00*2	m ²	78,17	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	78,17
304	KNR 0-23 d.3. 2612-09 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-kołowej 2*10,50+13,95+2*1,56	m m	 38,07	
				RAZEM	38,07
305	KNR 0-17 d.3. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 2*10,47*7,70+13,95*7,70+2*9,35*4,30+4*0,5*6,00*4,30+0,5*13,95*5,60+3,50*(4*1,75+2*0,45)+14,45*1,95+0,60*(2*1,95+14,45)+3,50*(6*0,25+2*2,20)+47,67-78,17	m ² m ²	 496,71	
				RAZEM	496,71
306	KNR 0-23 d.3. 2613-01 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - wełna mineralna gr. 20 cm 2*10,47*7,70+13,95*7,70+2*9,35*4,30+4*0,5*6,00*4,30+0,5*13,95*5,60+3,50*(4*1,75+2*0,45)+14,45*1,95+0,60*(2*1,95+14,45)-78,17	m ² m ²	 428,39	
				RAZEM	428,39
307	KNR 0-23 d.3. 2613-04 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 1714	szt. szt.	 1714,00	
				RAZEM	1714,00
308	KNR 0-23 d.3. 2613-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej- przyklejenie warstwy siatki na ścianach 2*10,47*7,70+13,95*7,70+2*9,35*4,30+4*0,5*6,00*4,30+0,5*13,95*5,60+3,50*(4*1,75+2*0,45)+14,45*1,95+0,60*(2*1,95+14,45)+3,50*(6*0,25+2*2,20)-78,17	m ² m ²	 449,04	
				RAZEM	449,04
309	KNR 0-23 d.3. 2613-07 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 0,25*(12*1,10+12*0,60+2*1,20+2*2,00+1,50*22+2,00*22+2*1,30+2,20*2+2*1,20+2,20*2+1,05*4+2,20*4+2,33*2+2*8,30+12*1,10+12*1,10+1,10*4+2,00*4)	m ² m ²	 47,67	
				RAZEM	47,67
310	KNR 0-23 d.3. 2613-08 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6*1,10+12*0,60+1,20+2*2,00+1,50*11+2,00*22+1,30+2,20*2+1,20+2,20*2+1,05*2+2,20*4+2,33+2*8,30+6*1,10+12*1,10+1,10*2+2,00*4+4*14,00+3,50*12+2*13,95+2*3,50*2+4*3,11	m m	 302,97	
				RAZEM	302,97
311	KNR 0-23 d.3. 0933-01 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 2*10,47*7,70+13,95*7,70+2*9,35*4,30+4*0,5*6,00*4,30+0,5*13,95*5,60+3,50*(4*1,75+2*0,45)+14,45*1,95+0,60*(2*1,95+14,45)+3,50*(6*0,25+2*2,20)+47,67-78,17	m ² m ²	 496,71	
				RAZEM	496,71
312	KNR 0-23 d.3. 0933-02 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 2*10,47*7,70+13,95*7,70+2*9,35*4,30+4*0,5*6,00*4,30+0,5*13,95*5,60+3,50*(4*1,75+2*0,45)+14,45*1,95+0,60*(2*1,95+14,45)+3,50*(6*0,25+2*2,20)-78,17	m ² m ²	 449,04	
				RAZEM	449,04
313	KNR 0-23 d.3. 0933-04 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 0,25*(6*1,10+12*0,60+1,20+2*2,00+1,50*11+2,00*22+1,30+2,20*2+1,20+2,20*2+1,05*2+2,20*4+2,33+2*8,30+6*1,10+12*1,10+1,10*2+2,00*4)	m ² m ²	 37,66	
				RAZEM	37,66
314	KNR 0-28 d.3. 2630-06 4	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą akrylową 2*10,47*7,70+13,95*7,70+2*9,35*4,30+4*0,5*6,00*4,30+0,5*13,95*5,60+3,50*(4*1,75+2*0,45)+14,45*1,95+0,60*(2*1,95+14,45)+3,50*(6*0,25+2*2,20)+37,66-78,17	m ² m ²	 486,70	
				RAZEM	486,70
315	KNR 0-23 d.3. 2613-06 4	Ściany części podpiwniczonej ponad terenem- przyklejenie warstwy siatki na ścianach pod tynki żywiczne 1,00*(10,47+12,02+13,95)+2*2,00*1,54+2*0,5*2,00*1,54	m ² m ²	 45,68	
				RAZEM	45,68

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
316 d.3. 4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod tynki żywiczne na cokołach metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 1,00*(10,47+12,02+13,95)+2*2,00*1,54+2*0,5*2,00*1,54	m ² m ²	 45,68	
				RAZEM	45,68
317 d.3. 4	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej 0,50*(10,47+12,02+13,95)+2*2,00*1,54+2*0,5*2,00*1,54	m ² m ²	 27,46	
				RAZEM	27,46
318 d.3. 4	KNR 0-33 0124-06	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Sto-Superlit o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie Cokół 0,50*(10,47+12,02+13,95)+2*2,00*1,54+2*0,5*2,00*1,54	m ² m ²	 27,46	
				RAZEM	27,46
319 d.3. 4	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł Montaż parapetów zewnętrznych 26	szt. szt.	 26,00	
				RAZEM	26,00
320 d.3. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek gresowych 1,85*13,25	m ² m ²	 24,51	
				RAZEM	24,51
321 d.3. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych. 7*0,18*1,50+2*0,15*(2,20+3,90)	m ² m ²	 3,72	
				RAZEM	3,72
322 d.3. 4	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 1,30*(6,25+7,10)+0,35*(2,20+3,90)+3,72	m ² m ²	 23,21	
				RAZEM	23,21
323 d.3. 4	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 1,30*(6,25+7,10)+0,35*(2,20+3,90)+3,72	m ² m ²	 23,21	
				RAZEM	23,21
324 d.3. 4	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 1,30*3+6,20+6,80+4,10+3,10+2*0,171*9+4*0,35	m m	 28,58	
				RAZEM	28,58
325 d.3. 4	KNR 0-12II 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek 1,30*3+6,20+6,80+4,10+3,10+2*0,171*9+4*0,35	m m	 28,58	
				RAZEM	28,58
326 d.3. 4	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod okładziny z płyt granitowych 0,25*(2,15+3,10)	m ² m ²	 1,31	
				RAZEM	1,31
327 d.3. 4	KNR 2-02 2103-03	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 50 cm Nakrywy z kamienia murków przy wejściu do budynku 2,15+3,10	m m	 5,25	
				RAZEM	5,25
328 d.3. 4	KNR 2-14 0916-01	Montaż balustrad stalowych z rur o śr. do 60 mm Balustrada pionowa przy wejściu z rur prostokątnych zamkniętych 30x60x2 mm długość l = 3500 mm (20 szt.) malowanych proszkowo 225,00	kg kg	 225,00	
				RAZEM	225,00
3.5		WYPOSAŻENIE KUCHNI			
329 d.3. 5	WYCENA WŁASNA	- Umywalka bezdotykowa (uruchamianie kolanem poprzez wciśnięcie panelu frontowego oraz mieszaczem ciepłej i zimnej wody) - 1szt. - Stół z półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt. - Stół z basenem 2-komorowym H=300mm (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt. - Bateria gastronomiczna z wylewką i spryskiwaczem - 1szt. - Stół z szafką i 3-szufladami (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt. - Obieraczka do ziemniaków (5-7kg) (wydajność do 240 kg/h. wyposażona w	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<p>przyłącze wody z zaworem elektromagnet., okładziny boczne, talerz ścierny; 0,55 kW; 400V - 1szt.</p> <p>- Regał magazynowy 4-półkowy standardowy (konstrukcja z anodowanego aluminium, półki pełne z tworzywa, nośność półki min 100kg), wym.: 116x40x180cm - 1szt.</p> <p>- Regał magazynowy 4-półkowy standardowy (konstrukcja z anodowanego aluminium, półki pełne z tworzywa, nośność półki min 100kg), wym.: 116x60x180cm - 1szt.</p> <p>- Chłodziarka podbłatowa (nośność półek do 8kg, wyposażona w elektroniczny sterownik z wyświetlaczem temp. oraz wbudowanym zamkiem na klucz); 0,2 kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem i półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Naświetlacz do jajek UV (pojemność 30 jaj, czas naświetlania min 120s z automatycznym wyłączeniem lamp przy otwarciu szuflady, wykonany ze stali nierdzewnej); 230V; 0,077 kW - 1szt.</p> <p>- Regał magazynowy 4-półkowy standardowy (konstrukcja z anodowanego aluminium, półki pełne z tworzywa, nośność półki min 100kg), wym.: 116x60x180cm - 3szt.</p> <p>- Szafa chłodnicza, pojemność brutto 650L (urządzenie w klasie klimatycznej 5, z własnym chłodzeniem, czynnik chłodniczy R290, wykonanie w całości ze stali nierdzewnej); 230V; 0,26kW - 1szt.</p> <p>- Szafa mroźnicza, pojemność brutto 650L (urządzenie w klasie klimatycznej 5, z własnym chłodzeniem, czynnik chłodniczy R290, wykonanie w całości ze stali nierdzewnej); 230V; 0,42kW - 1szt.</p> <p>- Umywalka bezdotykowa (uruchamianie kolanem poprzez wciśnięcie panelu frontowego oraz mieszaczem ciepłej i zimnej wody) - 1szt.</p> <p>- Piec konwekcyjno-parowy, pojemność 5xGN1/1, para wytwarzana natryskowo w komorze, elektroniczne sterowanie z 7 calowym wyświetlaczem, funkcja wyposażeniu sonda potrawy 1-punktowa, komora z energooszczędnym oświetleniem LED; 400V; 7,8Kw - 1szt.</p> <p>- Podstawa pod piec konwekcyjno-parowy z przewodnikami na pojemniki GN1/1 - 1szt.</p> <p>- Patelnia uchylna (na podstawie zabudowanej z przechylaniem ręcznym, pojemność misy do 40l, moc max 6,5kW; 400V - 1szt.</p> <p>- Stół roboczy z półką pomiędzy patelnią i kuchnię (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Kuchnia elektryczna (4-płytowa, podstawa otwarta, moc max 10kW); 400V - 1szt.</p> <p>- Taboret elektryczny 1-płytowy (średnica płyty min 380mm, moc max 5kW); 400V - 2szt.</p> <p>- Okap przyścienny z oświetleniem zabudowanym za szybą i filtrami tłuszczowymi (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana); 0,5 kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Chłodziarko-zamrażarka (kolor biały, pojemność brutto min 370l, klasa klimatyczna 5, max szerokość 60cm, roczne zużycie energii do 530kWh, sterowanie poprzez panel dotykowy); 0,5 kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem zabudowany szafką z drzwiami suwanymi i blokiem 3-szuflad (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół z półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem zabudowany szafką z drzwiami suwanymi i blokiem 3-szuflad (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół roboczy zabudowany szafką z drzwiami otwieranymi (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Chłodziarka 420l (kolor biały, pojemność brutto min 400l, klasa klimatyczna 5, max szerokość 60cm, roczne zużycie energii do 530kWh, sterowanie elektroniczne); 230V; 0,5 kW - 1szt.</p> <p>- Stół wydawczy z półką i blatem wchodzącym do okienka (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem i półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół roboczy (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Chłodziarka podbłatowa (kolor srebrny, pojemność brutto min 170l, klasa klimatyczna 5, max szerokość 60cm, roczne zużycie energii do 310kWh, oświet-</p>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		lenie LED); 0,5kW; 230V - 1szt. - Basen 1-komorowy H=300mm (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt. - Bateria gastronomiczna z wylewką i spryskiwaczem - 1szt. - Regał ociekowy 4-półki perforowane (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt. - Stół centralny roboczy z półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana); wym.:220x90x85cm - 1szt. - Barm jezdnny 2-komorowy (z niezależnie sterowanymi komorami, pojemność 2xGN1/1 H=200mm, koła z hamulcem, zabezpieczeniem termicznym); 230V; 1,6 kW - Umywalka bezdotykowa (uruchamianie kolanem poprzez wciśnięcie panelu frontowego oraz mieszaczem ciepłej i zimnej wody) - 6szt. - Stół roboczy (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt. - Szafa przelotowa, drzwi suwane (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 3szt. - Wózek kelnerski (wersja spawana) - 6szt. - Zmywarka podblatowa z funkcją wyparzania, kosz 500x500mm (sterowanie elektromechaniczne z podświetlanymi przyciskami, tłoczone prowadnice kosza, pompa myjąca z podwójnym przepływem i łagodnym rozruchem, dwa dozowniki, zasilanie multipower); 230V; 3,48kW - 3szt. - Stół z półką i zlewem oraz z miejscem na zmywarke (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 3szt. - Bateria gastronomiczna z wylewką i spryskiwaczem - 3szt. - Szafa chłodnicza, pojemność brutto 650L (urządzenie w klasie klimatycznej 5, z własnym chłodzeniem, czynnik chłodniczy R290, wykonanie w całości ze stali nierdzewnej); 230V; 0,26kW - 1szt. 1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
330	KNR 4-01 d.3. 0322-01 5	Montaż dozowników na mydło i dozowników na papier toaletowy - analogia - dozownik na mydło: 27 szt. - dozownik na papier toalet: 14 szt. 27+14	szt. szt.	 41,00	
				RAZEM	41,00
4		PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
331	Wycena d.4 własna	Podjazd dla niepełnosprawnych w konstrukcji stalowej 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
5		OBSŁUGA GEODEZYJNA			
332	Wycena d.5 własna	Wytyczenie geodezyjne - rozbudowa budynku - trasy instalacji podziemnych 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
333	Wycena d.5 własna	Geodezyjny pomiar powykonawczy - rozbudowa budynku - trasy instalacji podziemnych 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY Z ADAPTACJĄ NA BUDYNEK PRZEDSZKOLA WRAZ Z CZĘŚCIĄ POD OPIEKĘ DLA DZIECI DO LAT 3						
1		ROZBIÓRKA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU				
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 Demontaż okien i drzwi zewn. i wewnętrznych	szt.	7+2+6 = 15,00	0,00	0,00
2 d.1	KNNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej Demontaż warstwy ocieplenia ze styropianu gr. 12 cm - analogia wsp. R x 0,5	m ²	131,00	0,00	0,00
3 d.1	KNNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej Demontaż boazerii wewnętrznej - analogia wsp. R x 0,1	m ²	110,60	0,00	0,00
4 d.1	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²	53,00	0,00	0,00
5 d.1	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m ³	3*0,20* 53,00 = 31,80	0,00	0,00
6 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,40* 134,77+ 0,28*48,7+ 0,20*7,44+ 0,12*25,05 = 72,04	0,00	0,00
7 d.1	KNR 4-04 0101-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m ³	0,25*12,30+ 0,40*54,10 = 24,72	0,00	0,00
8 d.1	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm Rozebranie schodów zewnętrznych od piwnicy	m ³	0,20*4,30 = 0,86	0,00	0,00
9 d.1	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm Posadzka, płyta fundamentowa	m ³	0,40*53,00 = 21,20	0,00	0,00
10 d.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km	m ³	31,80+ 72,04+ 24,72+0,86+ 21,20 = 150,62	0,00	0,00
11 d.1	Wycena własna	Opłata za wysypisko. Uwzględnić opłatę za wywóz papy i styropianu	t	0,17+0,36+ 301 = 301,53	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ CZĘŚCI BUDYNKU				
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĄTRZ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU				
2.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE W PIWNICY				
12 d.2. 1.1	KNR 4-01 0348- 03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na za- prawie cementowo-wapiennej	m ²	3,20*2,20+ 1,50*4,42 = 13,67	0,00	0,00
13 d.2. 1.1	KNR 4-01 0349- 02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1,05*1,20* 2,30 = 2,90	0,00	0,00
14 d.2. 1.1	KNR 4-01 0352- 02	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²	0,80*1,90 = 1,52	0,00	0,00
15 d.2. 1.1	KNR 4-04 0305- 03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm Rozebranie schodów betonowych do piwnicy	m ³	0,20*0,98* 4,30 = 0,84	0,00	0,00
16 d.2. 1.1	Wycena własna	Demontaż pieca na olej opałowy i stalowego zbiornika wraz z orurowaniem. Wywiezienie na złom.	kpl.	1	0,00	0,00
17 d.2. 1.1	KNR 4-01 0108- 17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km	m ³	6,22	0,00	0,00
18 d.2. 1.1	Wycena własna	Oplata za wysypisko.	t	11,20	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA PARTERZE				
19 d.2. 07 1.2	KNR 4-04 0404-	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych Demontaż boazerii z paneli - analogia	m ²	1,50*(4* 9,54+2* 6,93+2* 5,64+2* 8,33+2* 5,80+2* 5,85+2* 8,05+2* 3,34+2* 14,25) = 231,81	0,00	0,00
20 d.2. 01 1.2	KNR 4-02 0235-	Demontaż pisuaru	kpl.	3	0,00	0,00
21 d.2. 06 1.2	KNR 4-02 0235-	Demontaż umywalki	kpl.	2	0,00	0,00
22 d.2. 08 1.2	KNR 4-02 0235-	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4	0,00	0,00
23 d.2. 07 1.2	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	285,33	0,00	0,00
24 d.2. 03 1.2	KNR 4-01 0348-	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na za- prawie cementowo-wapiennej	m ²	3,46*(5,64+ 2,64) = 28,65	0,00	0,00
25 d.2. 07 1.2	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej. Skucie płytek na ścianach	m ²	2,50*3,50*2 = 17,50	0,00	0,00
26 d.2. 01 1.2	KNR 4-01 0212-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości do 15 cm Skucie posadzek betonowych	m ³	0,15*(3,34* 14,25+5,65* 14,25) = 19,22	0,00	0,00
27 d.2. 05 1.2	KNR 4-01 0329-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwio- wych i okiennych, Częściowa rozbiórka ścian wewnętrz- nych.	m ³	3,50*(0,41* 2,25+0,30* 3,50+0,37* 3,00+0,37* 2,00+0,73* 1,80)+3,50* 0,15*(2* 2,20+3* 1,20+2,20)+ 3*0,71*1,90* 2,50 = 33,45	0,00	0,00
28 d.2. 06 1.2	KNR 4-01 0332-	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3,50*11 = 38,50	0,00	0,00
29 d.2. 03 1.2	KNR 4-01 0212-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojo- nych Rozebranie schodów wewnętrznych z częścią stropu	m ³	0,20*3,34* 4,00 = 2,67	0,00	0,00
30 d.2. 17 0108-20 1.2	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km	m ³	87,20	0,00	0,00
31 d.2. 02 0214-04 1.2	KNR 2-01 0301-	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samocho- dami samowładowczymi na odległość 25 km (kat. grun- tu III)	m ³	0,20*8,13* 14,30+0,80* 0,70*(5,90+ 1,90+3,60+ 1,40) = 30,42	0,00	0,00
32 d.2. 1.2	Wycena własna	Opłata za wysypisko.	t	165,70	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.1. 3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA I PIĘTRZE				
33 d.2. 07 1.3	KNR 4-04 0404-	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych Demontaż boazerii z paneli - analogia	m ²	1,50*(9,80* 4+2*7,13+2* 7,03+2* 3,34+2* 14,65+2* 5,92+2* 8,53+2* 6,05+2*8,36- 8*1,00) = 489,47	0,00	0,00
34 d.2. 06 1.3	KNR 4-02 0235-	Demontaż umywalki	kpl.	2	0,00	0,00
35 d.2. 08 1.3	KNR 4-02 0235-	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4	0,00	0,00
36 d.2. 07 1.3	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	9,80*7,13+ 9,80*7,03+ 3,34*14,65+ 2,19*8,36+ 6,05*8,36+ 8,53*5,95 = 307,34	0,00	0,00
37 d.2. 04 1.3	KNR 4-04 0406-	Rozebranie podsufitek z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych Demontaż sufitu podwieszonego	m ²	9,80*7,13+ 9,80*7,03+ 3,34*14,65+ 2,19*8,36+ 6,05*8,36+ 8,53*5,95 = 307,34	0,00	0,00
38 d.2. 03 1.3	KNR 4-01 0348-	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na za- prawie cementowo-wapiennej	m ²	0,15*2,50* (5*1,10+ 5,00) = 3,94	0,00	0,00
39 d.2. 07 1.3	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej. Skucie płytek na ścianach	m ²	3,34*14,65+ 2,19*8,36+ 6,05*8,36+ 8,53*5,95 = 168,57	0,00	0,00
40 d.2. 01 1.3	KNR 4-01 0212-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości do 15 cm Skucie posadzek w części budynku	m ³	0,10*(3,34* 14,65+2,19* 8,36+6,05* 8,36+8,53* 5,95) = 16,86	0,00	0,00
41 d.2. 05 1.3	KNR 4-01 0329-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwio- wych i okiennych, Częściowa rozbiórka ścian wewnętrz- nych.	m ³	0,51*(1,90* 2,45+3* 1,55*2,40+ 1,03*2,40)+ 0,29*(3,30* 3,30+2,19* 3,30)+0,45* (1,10*2,50* 2)+0,37* (1,80*3,30+ 1,50*3,30) = 22,04	0,00	0,00
42 d.2. 06 1.3	KNR 4-01 0332-	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3,30*11 = 36,30	0,00	0,00
43 d.2. 03 1.3	KNR 4-01 0212-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojo- nych Rozebranie części stropu nad parterem pod schody wewn i szacht instalacyjny	m ³	0,22*(0,70* 3,34+3,31* 5,85) = 4,77	0,00	0,00
44 d.2. 17 0108-20 1.3	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km	m ³	59,70	0,00	0,00
45 d.2. 1.3	Wycena własna	Opłata za wysypisko.	t	113	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		ROBOTY BETONOWE, MURARSKIE - BUDYNEK ISTNIEJĄCY				
2.2.1		ROBOTY BETONOWE I MUROWE W PIWNICY				
46 d.2. 2.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	1,06*1,05* 2,20 = 2,45	0,00	0,00
47 d.2. 2.1	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III). Obniżenie ławy fundamentowej przy części dobudowanej.	m ³	1,05*0,90* 14,50 = 13,70	0,00	0,00
48 d.2. 2.1	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego Uzupełnienie fundamentów w uprzednio wykonanym wykopie odcinakami	m ³	1,05*0,90* 14,50 = 13,70	0,00	0,00
49 d.2. 2.1	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	1	0,00	0,00
50 d.2. 2.1	KNR 4-01 0203-08 z.sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m ³ Uzupełnienie stropu nad piwnicą po zdemontowanych schodach	m ³	0,20*1,30* 4,00 = 1,04	0,00	0,00
51 d.2. 2.1	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m ²	1,30*4,00 = 5,20	0,00	0,00
52 d.2. 2.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	5*1,50 = 7,50	0,00	0,00
53 d.2. 2.1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	4	0,00	0,00
54 d.2. 2.1	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm Montaż belek stalowych HEA 200 I = 2450 mm - 2 szt.	m	2*2,45 = 4,90	0,00	0,00
55 d.2. 2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t	0,1	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2.		ROBOTY BETONOWE I MUROWE NA PARTERZE				
56 d.2. 2.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu	m ³	0,80*0,40* (5,90+1,90+ 3,60+1,40) = 4,10	0,00	0,00
57 d.2. 2.2	KNR 2-02 0616-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - dwie warstwy Izolacja pozioma ścian murowanych	m ²	2*0,25* (5,90+3,60+ 1,37+1,53) = 6,20	0,00	0,00
58 d.2. 2.2	NNRNKB 202 0136-02	(z.1) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	0,25*0,60* (5,90+3,60+ 1,37+1,53) = 1,86	0,00	0,00
59 d.2. 2.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa.	m ²	2*0,60* (5,90+3,60+ 1,37+1,53) = 14,88	0,00	0,00
60 d.2. 2.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa.	m ²	2*0,60* (5,90+3,60+ 1,37+1,53) = 14,88	0,00	0,00
61 d.2. 2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym. Zasypanie przestrzeni między ścianami fundamentowymi do poziomu podkładu betonowego.	m ³	0,55*0,60* (5,90+1,90+ 3,60+1,40) = 4,22	0,00	0,00
62 d.2. 2.2	KNR 13-12 0217-06	Zagęszczanie zasypanych wgłębień lub nasypów zagęszczarkami wibracyjnymi	m ³	0,55*0,60* (5,90+1,90+ 3,60+1,40) = 4,22	0,00	0,00
63 d.2. 2.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Podkłady betonowe pod schody zewnętrzne i pochylnię	m ³	0,15*(3,34* 14,25+8,33* 14,25) = 24,94	0,00	0,00
64 d.2. 2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	0,73*1,88* 2,25*4+ 0,51*0,90* 2,10+0,51* 0,75*2,20* 2+2*0,71* 1,05*2,20+ 0,38*1,52* 2,30 = 19,61	0,00	0,00
65 d.2. 2.2	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) Uzupełnienie wewnętrznych ścian konstrukcyjnych - wsp. robocizna x 1,2	m ²	3,65*(3* 3,34+5,70+ 3,30+6,20+ 2,50)-1,62* 2,40-2*1,03* 2,40 = 92,35	0,00	0,00
66 d.2. 2.2	KNR 0-27 0163-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) Uzupełnienie ścian wewnętrznych konstrukcyjnych - wsp. rob. x 1,2	m ²	3,65*(3,34+ 4,25)-1,03* 2,40 = 25,23	0,00	0,00
67 d.2. 2.2	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) Uzupełnienie ścian działowych - wsp. rob x 1,2	m ²	3,65*6,08 = 22,19	0,00	0,00
68 d.2. 2.2	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	9	0,00	0,00
69 d.2. 2.2	KNR 2-02 0126-03	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 cegły z cegieł pojedynczych	szt	2	0,00	0,00
70 d.2. 2.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3*1,20+20* 1,50+2* 2,10+12* 2,40+4*2,70 = 77,40	0,00	0,00
71 d.2. 2.2	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,30+2,9+ 3,35+2,55 = 11,10	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
72 d.2. 2.2	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm 1250 kg	m	3,95+4* 1,60+4* 2,30+3* 2,30+3* 2,90+2*3,35 = 41,85	0,00	0,00
73 d.2. 2.2	KNR 4-01 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' Wyszpaldowanie belek stalowych	m	2*(2,90+ 2,30+2,30+ 1,60+4,00+ 3,35) = 32,90	0,00	0,00
74 d.2. 2.2	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 16 cm - ręczne układanie betonu	m ²	3,20*5,85 = 18,72	0,00	0,00
75 d.2. 2.2	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - ręczne układanie betonu Uzupełnienie stropu po rozebranych schodach	m ²	3,60*3,70 = 13,32	0,00	0,00
76 d.2. 2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t	0,70	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2. 3		ROBOTY BETONOWE I MUROWE NA I PIĘTRZE				
77 d.2. 2.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	0,51*(2* 1,88*2,25)+ 0,25*1,50* 3,00+0,38* 0,46*2,20+ 0,38*0,80* 2,20 = 6,49	0,00	0,00
78 d.2. 2.3	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) Uzupełnienie wewnętrznych ścian konstrukcyjnych - wsp. robocizna x 1,2	m ²	3,40*(3,34* 2+6,05) = 43,28	0,00	0,00
79 d.2. 2.3	KNR 0-27 0163-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) Uzupełnienie ścian wewnętrznych konstrukcyjnych - wsp. rob. x 1,2	m ²	3,40*(3,34* 2+5,36+ 2,13)-2* 1,03*2,40 = 43,23	0,00	0,00
80 d.2. 2.3	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) Uzupełnienie ścian działowych - wsp. rob x 1,2	m ²	3,40*5,92- 1,03*2,40 = 17,66	0,00	0,00
81 d.2. 2.3	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	11	0,00	0,00
82 d.2. 2.3	KNR 2-02 0126-03	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 cegły z cegieł pojedynczych	szt	3	0,00	0,00
83 d.2. 2.3	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	9*2,4+8* 1,5+12* 1,20+3* 1,80+6* 2,10+4*2,70 = 76,80	0,00	0,00
84 d.2. 2.3	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2*(1,60+ 2,15+2,40) = 12,30	0,00	0,00
85 d.2. 2.3	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm 1250 kg	m	3*1,60+3* 2,15+2* 2,35+4,00 = 19,95	0,00	0,00
86 d.2. 2.3	KNR 4-01 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' Wyszpałdowanie belek stalowych	m	2*(1,60+ 2,15+2,40) = 12,30	0,00	0,00
87 d.2. 2.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - ręczne układanie betonu Nowy strop nad I piętrzem	m ²	15,50*23,05 = 357,28	0,00	0,00
88 d.2. 2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t	5,03	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.3		MONTAŻ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA				
89 d.2. 3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	1,60*2,80+ 23*1,90* 2,25+1,10* 2,20*8+ 0,80*2,00* 16+1,88* 2,25*4+ 1,23*1,54* 3+1,20* 2,12+9* 0,90*2,00+ 2*1,28* 1,48+2* 0,95*1,24- 101,28 = 93,98	0,00	0,00
90 d.2. 3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi	m ²	1,30*2,10* 1+1,80* 3,10*1+ 1,90*3,10* 1+1,50* 3,10*1+ 0,90*2,00* 2+1,50* 2,76*1+ 0,90*2,00* 14+0,90* 2,00*1+ 1,00*2,00* 1+0,90* 2,00*9+2* 0,60*2,00- 3,95 = 70,24	0,00	0,00
91 d.2. 3	KNR 4-04 1104-01 1104-03	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 25 km Wywóz i utylizacja zdemontowanych okien i drzwi	t	3,90	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA				
2.4.1		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PIWNICA				
92 d.2. 4.1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²	0	0,00	0,00
93 d.2. 4.1	KNR 4-01 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 m ² w 1 miejscu)	m ²	0,30*(3* 2,20+4,40*2) +2,20*(2* 1,10+1,05* 2+2*0,30)+ 2*1,50*0,20 = 16,00	0,00	0,00
94 d.2. 4.1	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu	miejs.	5	0,00	0,00
95 d.2. 4.1	KNR 4-01 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	2,20*(2* 3,20+2* 13,80) = 74,80	0,00	0,00
96 d.2. 4.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	2,20*(2* 3,20+2* 13,80) = 74,80	0,00	0,00
97 d.2. 4.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	3,20*13,80 = 44,16	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4. 2		PRACE WYKOŃCZENIOWE - PARTER				
98 d.2. 4.2	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²	3,55*(9,54* 4+2*6,81+2* 6,93+2* 2,20+2* 3,34+2* 2,61+3* 1,36+2* 3,34+2* 2,50+2* 3,34+2* 2,58+2,03+ 2*1,66+ 2,77*2+ 2,19*2+2* 2,70+2* 3,34+2* 3,20+2* 4,60+8* 5,85+2*2,26) -1,50*2,80- 2*1,60*2,20- 0,90*2,00* 13-173,22 = 515,67	0,00	0,00
99 d.2. 4.2	KNR AT-43 0208-03	Okladzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	9,34*6,73+ 9,34*6,61+ 0,85*2,83+ 2,61*2,83+ 3,34*2,00+ 3,34*2,50+ 2,58*3,34+ 2,03*2,27+ 1,12*2,27+ 2,19*4,60+ 2,19*3,20+ 3,34*2,19+ 2,25*2,00+ 5,65*4,40+ 5,85*2,98+ 5,85*2,50 = 251,00	0,00	0,00
100 d.2. 4.2	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na schodach - wsp. utrudnienia 1.2	m ²	18,54	0,00	0,00
101 d.2. 4.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	688,89- 49,39- 173,22 = 466,28	0,00	0,00
102 d.2. 4.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²	18,54	0,00	0,00
103 d.2. 4.2	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²	9,34*6,73+ 9,34*6,61+ 0,85*2,83+ 2,61*2,83+ 3,34*2,00+ 3,34*2,50+ 2,58*3,34+ 2,03*2,27+ 1,12*2,27+ 2,19*4,60+ 2,19*3,20+ 3,34*2,19+ 2,25*2,00+ 5,65*4,40+ 5,85*2,98+ 5,85*2,50 = 251,00	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
104 d.2. 4.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²	251,00+ 18,54+ 639,50- 173,22 = 735,82	0,00	0,00
105 d.2. 4.2	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²	1,10* (197,73+4* 9,34+2* 6,73+2*6,61) = 287,95	0,00	0,00
106 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²	2,10*(4* 3,34+2* 2,58+2*2,50) = 49,39	0,00	0,00
107 d.2. 4.2	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²	2,10*(4* 3,34+2* 2,58+2*2,50) = 49,39	0,00	0,00
108 d.2. 4.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzane w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m	2,10*(4* 3,34+2* 2,58+2*2,50) = 49,39	0,00	0,00
109 d.2. 4.2	KNR 2-02 0616-01	Izolacja podposadzkowa z folii PE - jedna warstwa. Częściowe uzupełnienie posadzadzki na parterze.	m ²	14,29*(5,85+ 2,19) = 114,89	0,00	0,00
110 d.2. 4.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.	m ²	14,29*(5,85+ 2,19) = 114,89	0,00	0,00
111 d.2. 4.2	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna	m ²	14,29*(5,85+ 2,19) = 114,89	0,00	0,00
112 d.2. 4.2	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	9,34*6,73+ 9,34*6,61+ 0,85*2,83+ 2,61*2,83+ 3,34*2,00+ 3,34*2,50+ 2,58*3,34+ 2,03*2,27+ 1,12*2,27+ 2,19*4,60+ 2,19*3,20+ 3,34*2,19+ 2,25*2,00+ 5,65*4,40+ 5,85*2,98+ 5,85*2,50+ 0,51*(2,41+ 1,03+1,03+ 1,68)+0,25* (3,20+2* 1,06+0,77+ 2*1,03+ 1,65+1,15+ 2*2,19+ 2,02+1,15)+ 0,71*(1,03+ 1,76+1,75)+ 3,20*5,85 = 280,70	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
113 d.2. 4.2	KNR 2-02 1106- 03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5	m ²	9,34*6,73+ 9,34*6,61+ 0,85*2,83+ 2,61*2,83+ 3,34*2,00+ 3,34*2,50+ 2,58*3,34+ 2,03*2,27+ 1,12*2,27+ 2,19*4,60+ 2,19*3,20+ 3,34*2,19+ 2,25*2,00+ 5,65*4,40+ 5,85*2,98+ 5,85*2,50+ 0,51*(2,41+ 1,03+1,03+ 1,68)+0,25* (3,20+2* 1,06+0,77+ 2*1,03+ 1,65+1,15+ 2*2,19+ 2,02+1,15)+ 0,71*(1,03+ 1,76+1,75)+ 3,20*5,85 = 280,70	0,00	0,00
114 d.2. 4.2	KNR 2-02 1106- 07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	9,34*6,73+ 9,34*6,61+ 0,85*2,83+ 2,61*2,83+ 3,34*2,00+ 3,34*2,50+ 2,58*3,34+ 2,03*2,27+ 1,12*2,27+ 2,19*4,60+ 2,19*3,20+ 3,34*2,19+ 2,25*2,00+ 5,65*4,40+ 5,85*2,98+ 5,85*2,50+ 0,51*(2,41+ 1,03+1,03+ 1,68)+0,25* (3,20+2* 1,06+0,77+ 2*1,03+ 1,65+1,15+ 2*2,19+ 2,02+1,15)+ 0,71*(1,03+ 1,76+1,75)+ 3,20*5,85 = 280,70	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
115 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	9,34*6,73+ 9,34*6,61+ 0,85*2,83+ 2,61*2,83+ 3,34*2,00+ 3,34*2,50+ 2,58*3,34+ 2,03*2,27+ 1,12*2,27+ 2,19*4,60+ 2,19*3,20+ 3,34*2,19+ 2,25*2,00+ 5,65*4,40+ 5,85*2,98+ 5,85*2,50+ 0,51*(2,41+ 1,03+1,03+ 1,68)+0,25* (3,20+2* 1,06+0,77+ 2*1,03+ 1,65+1,15+ 2*2,19+ 2,02+1,15)+ 0,71*(1,03+ 1,76+1,75)+ 3,20*5,85 = 280,70	0,00	0,00
116 d.2. 4.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	3,34*2,50+ 3,34*2,58 = 16,97	0,00	0,00
117 d.2. 4.2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	280,70- 132,30 = 148,40	0,00	0,00
118 d.2. 4.2	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m	2,00*2+ 3,34*2+ 2,61*2+ 2,03*22,19* 2+3,34*2+ 3,20*2+ 4,60*2+ 5,65*8+ 2,26*2+2* 4,40+2* 2,98+2*2,49 = 197,73	0,00	0,00
119 d.2. 4.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m	2,00*2+ 3,34*2+ 2,61*2+ 2,03*22,19* 2+3,34*2+ 3,20*2+ 4,60*2+ 5,65*8+ 2,26*2+2* 4,40+2* 2,98+2*2,49 = 197,73	0,00	0,00
120 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² Warstwy wyrównawcze pod wykładziny obiektowe	m ²	66,27+66,03 = 132,30	0,00	0,00
121 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonową Posadzka z wykładzin z tworzyw sztucznych gr. 2mm (wykładzina wywinęta na ścianę 10 cm)	m ²	66,27+66,03 = 132,30	0,00	0,00
122 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	66,27+66,03 = 132,30	0,00	0,00
123 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Schody wewnętrzne. Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek gresowych	m ²	3,20*5,22 = 16,70	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
124 d.2. 4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Schody wewnętrzne. Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych	m ²	26*0,15* 1,60 = 6,24	0,00	0,00
125 d.2. 4.2	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	16,7+6,24 = 22,94	0,00	0,00
126 d.2. 4.2	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	16,7+6,24 = 22,94	0,00	0,00
127 d.2. 4.2	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	2*1,50+2* 3,72+3,20+ 2*13*0,15 = 17,54	0,00	0,00
128 d.2. 4.2	KNR 0-12II 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	2*1,50+2* 3,72+3,20+ 2*13*0,15 = 17,54	0,00	0,00
129 d.2. 4.2	KNNR 2 1301- 02	Pochwyty stalowe na wspornikach. Podwójny pochwyty na wysokości 75cm i 110cm	m	13,00	0,00	0,00
130 d.2. 4.2	KNNR 2 1301- 01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i za- betonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe Balustrada z prętami pionowymi w rozstawie maksymal- nie 12cm i z podwójną balustradą	m	9,10	0,00	0,00
131 d.2. 4.2	KNNR 7 0703- 01	Kabiny sanitarne z płyt HPL gr 13 mm z drzwiami. H = 160 cm Kabiny sanitarne z płyt HPL 2 x 2 kabiny. Drzwi wahad- łowe 2 x 2 = 4 szt. Wysokość H = 160 cm	m ²	2 *4,60*1,60 = 14,72	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4. 3		PRACE WYKOŃCZENIOWE - I PIĘTRO				
132 d.2. 4.3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²	3,40*(4* 9,65+2* 6,72+2* 6,88+10* 3,44+2* 3,64+2* 1,50+2* 2,56+2* 2,63+2* 2,42+2* 5,90+2* 6,15+2* 3,81+2* 4,45+2* 4,65+2* 3,31+4* 5,77+2* 4,80+2*2,31) -16*0,90* 2,20-2*1,50* 3,00-2*1,82* 3,00-173,76 = 521,08	0,00	0,00
133 d.2. 4.3	KNR AT-43 0208-03	Okladzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	9,65*7,18+ 9,65*7,08+ 3,34*3,84+ 1,50*3,71+ 1,65*2,31+ 2,56*3,34+ 2,63*3,34+ 2,42*3,71+ 2,19*8,36+ 5,90*4,65+ 3,81*5,78+ 5,78*2,61+ 1,84*3,64+ 6,34*3,31 = 296,66	0,00	0,00
134 d.2. 4.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	694,84- 49,85- 173,76 = 471,23	0,00	0,00
135 d.2. 4.3	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²	9,65*7,18+ 9,65*7,08+ 3,34*3,84+ 1,50*3,71+ 1,65*2,31+ 2,56*3,34+ 2,63*3,34+ 2,42*3,71+ 2,19*8,36+ 5,90*4,65+ 3,81*5,78+ 5,78*2,61+ 1,84*3,64+ 6,34*3,31 = 296,66	0,00	0,00
136 d.2. 4.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	296,66+ 644,99- 173,76 = 767,89	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
137 d.2. 4.3	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²	1,10*(34,59+ 4*9,65+2* 6,88+2* 6,98+2* 3,34+2* 3,64+2* 3,64*4,45+ 2,61*2,13+ 3,81+2* 5,77+2* 5,90+2*4,65- 15*0,90) = 193,35	0,00	0,00
138 d.2. 4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²	2,10*(4* 3,34+2* 2,63+2*2,56) = 49,85	0,00	0,00
139 d.2. 4.3	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²	2,10*(4* 3,34+2* 2,63+2*2,56) = 49,85	0,00	0,00
140 d.2. 4.3	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m	4*3,34+2* 2,63+2* 2,56+12* 2,10 = 48,94	0,00	0,00
141 d.2. 4.3	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową. Uzupełnienie posadzki - przyjęto 30%	m ²	0,3*278,82 = 83,65	0,00	0,00
142 d.2. 4.3	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5	m ²	0,3*278,82 = 83,65	0,00	0,00
143 d.2. 4.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	0,3*278,82 = 83,65	0,00	0,00
144 d.2. 4.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	9,65*7,18+ 9,65*7,08+ 3,34*3,84+ 1,50*3,71+ 1,65*2,31+ 2,56*3,34+ 2,63*3,34+ 2,42*3,71+ 2,19*8,36+ 5,90*4,65+ 3,81*5,78+ 5,78*2,61+ 1,84*3,64+ 3,31*0,95 = 278,82	0,00	0,00
145 d.2. 4.3	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	2,56*3,34+ 2,63*3,34 = 17,33	0,00	0,00
146 d.2. 4.3	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	278,82- 217,58 = 61,24	0,00	0,00
147 d.2. 4.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m	1,50+3,71+ 6,70+3,71+ 2,42+3,34+ 0,37+2* 0,60+2,19+ 4,85+0,90+ 1,50+2,30+ 5,30-6*0,90 = 34,59	0,00	0,00
148 d.2. 4.3	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m	1,50+3,71+ 6,70+3,71+ 2,42+3,34+ 0,37+2* 0,60+2,19+ 4,85+0,90+ 1,50+2,30+ 5,30-6*0,90 = 34,59	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
149 d.2. 4.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² Warstwy wyrównawcze pod wykładziny obiektowe	m ²	9,65*6,88+ 9,65*6,98+ 3,34*3,79+ 4,45*3,64+ 2,61*2,13+ 5,77*3,81+ 5,90*4,65 = 217,58	0,00	0,00
150 d.2. 4.3	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe Posadzka z wykładzin z tworzyw sztucznych gr. 2mm (wykładzina wywinięta na ścianę 10 cm	m ²	9,65*6,88+ 9,65*6,98+ 3,34*3,79+ 4,45*3,64+ 2,61*2,13+ 5,77*3,81+ 5,90*4,65 = 217,58	0,00	0,00
151 d.2. 4.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	9,65*6,88+ 9,65*6,98+ 3,34*3,79+ 4,45*3,64+ 2,61*2,13+ 5,77*3,81+ 5,90*4,65 = 217,58	0,00	0,00
152 d.2. 4.3	KNNR 7 0703- 01	Kabiny sanitarne z płyt HPL gr 13 mm z drzwiami. H = 160 cm Kabiny sanitarne z płyt HPL 2 x 2 kabiny. Drzwi wahadłowe 2 x 2 = 4 szt. Wysokość H = 160 cm	m ²	2 *4,60*1,60 = 14,72	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		DOBUDOWANA CZĘŚĆ BUDYNKU				
3.1		ROBOTY MURARSKIE I BETONOWE - STAN SUROWY BUDYNKU				
3.1.1		ROBOTY FUNDAMENTOWE, MURARSKIE I BETONOWE DO POZIOMU "- 0,19"				
153	KNR-W 2-01 d.3. 0203-07 z.o. 2. 1.1 8.3. 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³	3,30*(13,00* 16,00-7,30* 7,30) = 510,54	0,00	0,00
154	KNR 2-02 1101- d.3. 01 z.sz. 5.4. 1.1 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowa- no pompę do betonu na samochodzie. Podkłady betonowe pod płytę i ławy fundamentowe	m ³	12,50* 14,90*0,10+ 0,50*0,55* (2*3,35+2* 3,60) = 22,45	0,00	0,00
155	KNR 2-02 0202- d.3. 02 1.1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,60*0,35* (14,25+3* 1,35) = 3,84	0,00	0,00
156	KNR 2-02 0205- d.3. 01 1.1	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,35*(3,60* 3,35+10,57* 14,25) = 56,94	0,00	0,00
157	KNR 2-02 0609- d.3. 10 1.1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych pionowe Izolacja dylatacji	m ²	3,08*13,55 = 41,73	0,00	0,00
158	KNR 2-02 0207- d.3. 01 0207-07 1.1	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	3,10*(2* 13,55+3* 9,72+6,24+ 4,15) = 206,62	0,00	0,00
159	NNRNKB 202 d.3. 0136-02 1.1	(z.l) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	0,25*3,08* (2*1,50+ 13,30) = 12,55	0,00	0,00
160	KNR 2-02 0211- d.3. 01 1.1	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m ³	0,25*0,25* 3,08 = 0,19	0,00	0,00
161	KNR 2-02 0216- d.3. 02 0216-05 1.1	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	10,22*13,55- 4,10*3,82 = 122,82	0,00	0,00
162	KNR 2-02 0212- d.3. 12 1.1	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm Zwieńczenie ścian fundamentowych przy wejściu do budynku.	m ³	0,25*0,25* (13,55+2* 1,50) = 1,03	0,00	0,00
163	KNR 2-02 0218- d.3. 05 0218-06 1.1	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	1,50*(4,10+ 2,32) = 9,63	0,00	0,00
164	KNR 2-02 0218- d.3. 02 0218-06 1.1	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu Schody zewnętrzne do piwnicy	m ²	1,50*6,24 = 9,36	0,00	0,00
165	KNR 2-02 0290- d.3. 02 1.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm. Konstrukcje monolityczne.	t	8,96	0,00	0,00
166	KNR 0-27 0165- d.3. 02 1.1	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	2,86*(3* 6,56+4,23+ 2*1,81)-2* 0,93*2,30 = 74,46	0,00	0,00
167	KNR 2-02 0126- d.3. 01 1.1	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	6	0,00	0,00
168	KNR 2-02 0126- d.3. 02 1.1	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	11	0,00	0,00
169	KNR 2-02 0126- d.3. 05 1.1	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2*1,25 = 2,50	0,00	0,00
170	KNR 2-02 0603- d.3. 01 1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa.	m ²	3,08*(13,55* 3+2*10,22+ 2*1,75+2* 1,50) = 208,18	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
171 d.3. 1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa.	m ²	3,08*(13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50) = 208,18	0,00	0,00
172 d.3. 1.1	KNR AT-40 0421-03	Ułożenie płyt termoizolacyjnych izolacji pionowej klejonych punktowo Ocieplenie ścian zewnętrznych piwnicy	m ²	3,08*(13,55+2*10,22+1,75+3*1,50) = 123,94	0,00	0,00
173 d.3. 1.1	KNR AT-40 0421-01	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji pionowej - ułożenie folii ochronnej Ułożenie membrany kubelkowej	m ²	3,08*(13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50) = 208,18	0,00	0,00
174 d.3. 1.1	KNR 0-23 2612-09	Montaż membrany kubelkowej - zamontowanie listwy wykończeniowej - analogia	m	13,55*3+2*10,22+2*1,75+2*1,50 = 67,59	0,00	0,00
175 d.3. 1.1	wycena własna	Montaż zewnętrznych doświetlaczy okien piwnicznych z rusztem kratowym	szt	6	0,00	0,00
176 d.3. 1.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym. Zasypanie przestrzeni między ścianami fundamentowymi do poziomu podkładu betonowego.	m ³	3,60*(1,50*13,95+1,50*14,25+1,50*6,85+0,5*1,50*6,24) = 206,12	0,00	0,00
177 d.3. 1.1	KNR 13-12 0217-06	Zagęszczanie zasypanych wgłębień lub nasypów zagęszczarkami wibracyjnymi	m ³	3,60*(1,50*13,95+1,50*14,25+1,50*6,85+0,5*1,50*6,24) = 206,12	0,00	0,00
178 d.3. 1.1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Podkłady betonowe pod schody zewnętrzne i pochylnię	m ³	0,20*1,50*13,05 = 3,92	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.1. 2		ROBOTY MURARSKIE I BETONOWE - PARTER DO POZ. + 3,68				
179 d.3. 02 1.2	KNR 2-02 0616-	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - dwie war- stwy Izolacja pozioma ścian murowanych	m ²	0,25*(4* 10,22+4* 13,55+ 10,22+2* 6,58*2,65+ 4,23*2+ 2,31*2+ 3,60+4* 1,75+2*2,13) = 42,03	0,00	0,00
180 d.3. 02 1.2	KNR 0-27 0163-	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	3,62*(13,55* 2+9,72*3+2* 1,75+2,13+ 6,56+3,59+ 4,25+1,76- 2,83-2,32)- 3*1,50*2,20- 2*1,10*1,30- 1,20*2,40- 1,05*2,40- 1,03*2,45*5- 1,20*2,45- 1,20*2,45 = 227,24	0,00	0,00
181 d.3. 02 1.2	KNR 0-27 0165-	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	3,65*(6,56+ 2,65+2,56* 2+4,25+ 1,00+1,15)- 1,03*2,26*2 = 71,01	0,00	0,00
182 d.3. 01 1.2	KNR 2-02 0126-	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	9	0,00	0,00
183 d.3. 02 1.2	KNR 2-02 0126-	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	13	0,00	0,00
184 d.3. 05 1.2	KNR 2-02 0126-	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży pre- fabrykowanych	m	12*1,80+16* 1,50+3*1,25 = 49,35	0,00	0,00
185 d.3. 04 1.2	KNR 2-02 0208-	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; sto- sunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z za- stosowaniem pompy do betonu	m ³	0,25*0,25* 3,65*4 = 0,91	0,00	0,00
186 d.3. 12 1.2	KNR 2-02 0212-	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o sze- rokości do 30 cm	m ³	0,25*0,25* (2*13,55+3* 9,72+6,56+ 4,23+3,59+ 1,76+2* 1,75+2,13) = 4,88	0,00	0,00
187 d.3. 03 1.2	KNR 2-02 0210-	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,25*0,65* (2,92+3,93+ 5,62+1,50+ 13,55+2* 1,75) = 5,04	0,00	0,00
188 d.3. 02 0216-05 1.2	KNR 2-02 0216-	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z za- stosowaniem pompy do betonu	m ²	11,97*13,55- 4,10*5,32 = 140,38	0,00	0,00
189 d.3. 05 0218-06 1.2	KNR 2-02 0218-	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach po- liczkowych z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	1,50*(2* 4,10+2,32) = 15,78	0,00	0,00
190 d.3. 02 1.2	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t	3,20	0,00	0,00
191 d.3. 10 1.2	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych pionowe Izolacja dylatacji	m ²	13,55*3,87- 2,32*3,00 = 45,48	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.1. 3		ROBOTY MURARSKIE I BETONOWE - I PIĘTRO DO POZ. + 7,49				
192 d.3. 1.3	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	3,62*(2* 13,55+3* 9,77+1,76+ 4,23+4,40- 2,83-2,91- 1,76)-4* 1,50*2,20- 1,10*2,20-2* 1,10*1,30- 1,70*2,20-3* 1,03*2,40 = 185,03	0,00	0,00
193 d.3. 1.3	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	3,65*(5,46+ 2,65+4,40+ 0,98+1,10+ 4,23+2*1,81) -3*1,03*2,28 = 74,86	0,00	0,00
194 d.3. 1.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	9	0,00	0,00
195 d.3. 1.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	8	0,00	0,00
196 d.3. 1.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	8*1,80+8* 1,50+2* 1,20+5*1,25 = 35,05	0,00	0,00
197 d.3. 1.3	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,25*0,25* 3,65*3 = 0,68	0,00	0,00
198 d.3. 1.3	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³	0,25*0,25* (2*13,55+3* 9,72+4,23+ 4,15+1,76) = 4,15	0,00	0,00
199 d.3. 1.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,25*0,65* (2,36+3,51+ 1,50+5,62) = 2,11	0,00	0,00
200 d.3. 1.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	11,97*13,55- 4,10*5,32 = 140,38	0,00	0,00
201 d.3. 1.3	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach podłogowych z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	1,50*(2* 4,10+2,32) = 15,78	0,00	0,00
202 d.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli.	t	2,70	0,00	0,00
203 d.3. 1.3	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe Izolacja dylatacji	m ²	13,55*3,87- 2,32*3,00 = 45,48	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.2		MONTAŻ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ CZĘŚĆ DOBUDOWANA				
204 d.3. 03 2	KNR 0-19 1023-	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²	1,10*0,60*6 = 3,96	0,00	0,00
205 d.3. 04 2	KNR 0-19 1023-	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²	1,10*1,10*6 = 7,26	0,00	0,00
206 d.3. 11 2	KNR 0-19 1023-	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²	1,50*2,00* 10+2,33* 7,00*1+ 1,10*2,00* 2+1,30* 2,20*1 = 53,57	0,00	0,00
207 d.3. 08 2	KNR 0-19 1024-	Montaż drzwi zewnętrznych i wewnętrznych	m ²	1,20*2,10* 3+1,20* 2,10*1+ 1,20*2,00* 1+1,20* 2,20*1+ 1,05*2,20* 1+1,20* 2,00*1+10* 0,90*2,00+ 7*0,90* 2,00+0,90* 2,00*4+ 0,90*2,00* 5+0,80* 2,00*2+ 0,80*2,00* 3+0,90* 2,00*1 = 76,43	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ DOBUDOWANA				
3.3.1		PRACE WYKOŃCZENIOWE - PIWNICA				
208 d.3. 3.1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²	2,70*(8* 6,56+2* 2,67+2* 2,38+2* 2,15+2* 2,17+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2* 1,59+2* 4,23+2* 2,21+2* 1,76+2* 4,45+2* 6,24+2* 5,32+2* 2,32+2*2,59) -16*0,9* 2,00-2*1,50* 2,00 = 365,61	0,00	0,00
209 d.3. 3.1	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59 = 113,08	0,00	0,00
210 d.3. 3.1	KNR AT-23 0218-02	Listwy dylatacyjne obsadzane w tynku - analogia	m	2,70*4 = 10,80	0,00	0,00
211 d.3. 3.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m.	szt	6	0,00	0,00
212 d.3. 3.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	365,61- 69,33 = 296,28	0,00	0,00
213 d.3. 3.1	NNRNKB 202 2015-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m2	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59 = 113,08	0,00	0,00
214 d.3. 3.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	296,28+ 113,08 = 409,36	0,00	0,00
215 d.3. 3.1	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²	1,10*93,50 = 102,85	0,00	0,00
216 d.3. 3.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²	2,10*(2* 6,56+2* 2,67+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) -0,90*2,00*5 = 69,33	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
217 d.3. 3.1	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²	2,10*(2* 6,56+2* 2,67+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) -0,90*2,00*5 = 69,33	0,00	0,00
218 d.3. 3.1	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzane w cienkowarstwowej zaprawie klejowej -	m	2*6,56+2* 2,67+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2* 1,59+2,10* 28 = 96,10	0,00	0,00
219 d.3. 3.1	KNR 2-02 0616- 01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59+0,25* 0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
220 d.3. 3.1	KNR 2-02 0609- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59+0,25* 0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
221 d.3. 3.1	KNR 2-02 0609- 04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59+0,25* 0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
222 d.3. 3.1	KNR 2-02 1106- 01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59+0,25* 0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
223 d.3. 3.1	KNR 2-02 1106- 03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5	m ²	6,56*(2,67+ 2,38+2,15+ 2,18)+1,76* 4,40+2,22* 4,23+1,81* (1,10+1,30+ 1,59)+5,32* 6,24-2,32* 2,59+0,25* 0,90*7 = 114,65	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
224 d.3. 3.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
225 d.3. 3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
226 d.3. 3.1	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	1,81*(1,10+1,30+1,59)+6,56*2,67 = 24,74	0,00	0,00
227 d.3. 3.1	KNR AT-23 0206-03	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	6,56*(2,67+2,38+2,15+2,18)+1,76*4,40+2,22*4,23+1,81*(1,10+1,30+1,59)+5,32*6,24-2,32*2,59+0,25*0,90*7 = 114,65	0,00	0,00
228 d.3. 3.1	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m	6*6,56+2*2,38+2*2,15+2*2,17+2*4,23+2*2,21+2*1,76+2*4,45+2*6,24+2*5,32+2*2,32+2*2,59-16*0,9-2*1,55 = 93,50	0,00	0,00
229 d.3. 3.1	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m	6*6,56+2*2,38+2*2,15+2*2,17+2*4,23+2*2,21+2*1,76+2*4,45+2*6,24+2*5,32+2*2,32+2*2,59-16*0,9-2*1,55 = 93,50	0,00	0,00
230 d.3. 3.1	NNRNKB 202 0204-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100 Ściana systemowa REI 120. Obudowa dźwigu towarowego.	m ²	2,70*(1,10+1,24) = 6,32	0,00	0,00
231 d.3. 3.1	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²	2,70*(1,10+1,24) = 6,32	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 2		PRACE WYKOŃCZENIOWE - PARTER				
232 d.3. 3.2	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²	3,50*(2* 2,65+2* 4,70+2* 2,00+6* 6,56+2* 2,32+2* 2,56+2* 3,59+2* 5,32+2* 6,24+2* 2,32+2* 2,59+2* 1,72+2* 4,23+4* 2,31+2* 2,47+2*1,21- 2,33)-3* 1,50*2,00+ 5*1,50*2,20- 1,30*2,20- 11*0,90* 2,00-1,76* 3,00 = 448,95	0,00	0,00
233 d.3. 3.2	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m ²	2,65*3,50 = 9,28	0,00	0,00
234 d.3. 3.2	KNR AT-43 0208-03	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	6,56*(2,00+ 4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+ 1,21)+1,72* 4,23 = 97,17	0,00	0,00
235 d.3. 3.2	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na schodach - wsp. utrudnienia 1.2	m ²	1,50*1,50* 2+2*1,50* 3,12+1,50* 2,80 = 18,06	0,00	0,00
236 d.3. 3.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy dylatacyjne obsadzone w tynku - analogia	m	2*3,65 = 7,30	0,00	0,00
237 d.3. 3.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m.	szt	6	0,00	0,00
238 d.3. 3.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	448,95- 146,15+7,95 = 310,75	0,00	0,00
239 d.3. 3.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²	18,06	0,00	0,00
240 d.3. 3.2	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²	97,17	0,00	0,00
241 d.3. 3.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	310,75+ 18,06+97,17 = 425,98	0,00	0,00
242 d.3. 3.2	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²	1,20*(2* 6,56+2* 2,00+2* 6,24+2* 5,32+2* 2,59+2* 2,32+2,32+ 2*6,15-5* 0,90-5*1,50- 1,30-1,20- 2,33) = 57,42	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
243 d.3. 3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²	2,10*(6,56* 4+2*4,70+4* 2,65+2* 4,23+2* 1,72+4* 2,31+2* 2,47+2*1,21) -6*0,90*2,00 = 146,15	0,00	0,00
244 d.3. 3.2	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²	2,10*(6,56* 4+2*4,70+4* 2,65+2* 4,23+2* 1,72+4* 2,31+2* 2,47+2*1,21) -6*0,90*2,00 = 146,15	0,00	0,00
245 d.3. 3.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m	2,10*34+ 6,56*4+2* 4,70+4* 2,65+2* 4,23+2* 1,72+4* 2,31+2* 2,47+2*1,21 = 146,14	0,00	0,00
246 d.3. 3.2	KNR 2-02 0616- 01	Izolacja podposadzkowa z folii PE - jedna warstwa	m ²	6,56*(2,00+ 4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+ 1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
247 d.3. 3.2	KNR 2-02 0609- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.	m ²	6,56*(2,00+ 4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+ 1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
248 d.3. 3.2	KNR 2-02 0609- 04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna	m ²	6,56*(2,00+ 4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+ 1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
249 d.3. 3.2	KNR 2-02 1106- 01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	6,56*(2,00+ 4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+ 1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
250 d.3. 3.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5	m ²	6,56*(2,00+4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
251 d.3. 3.2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	6,56*(2,00+4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
252 d.3. 3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	6,56*(2,00+4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
253 d.3. 3.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	4,70*6,56+ 2,65*6,56+ 2,32*1,21+ 2,31*2,47 = 56,73	0,00	0,00
254 d.3. 3.2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	6,56*(2,00+4,70+2,65)+ 2,32*2,56+ 1,76*3,59+ 2,15*3,63+ 2,31*(2,47+1,21)+1,72* 4,23+0,25* 0,90*5+ 0,25*1,50 = 98,67	0,00	0,00
255 d.3. 3.2	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m	2*6,56+2* 2,00+2* 2,56+2* 2,32+2* 3,59+3,63+ 2*2,15+2,32- 5*0,90-5* 1,50-1,30 = 31,01	0,00	0,00
256 d.3. 3.2	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m	31,01	0,00	0,00
257 d.3. 3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Schody wewnętrzne. Gruntowanie powierzchni pod okładziną z płytek gresowych	m ²	1,50*(1,56+2,44+2,32+4,23) = 15,83	0,00	0,00
258 d.3. 3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Schody wewnętrzne. Gruntowanie pod okładziną z płytek gresowych	m ²	17*0,18* 1,50 = 4,59	0,00	0,00
259 d.3. 3.2	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	15,83+4,59 = 20,42	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
260 d.3. 3.2	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	20,42	0,00	0,00
261 d.3. 3.2	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	1,56+2,44+ 5,32+4,23+ 1,50+2* 2,59+2,32+ 2*17*0,18 = 28,67	0,00	0,00
262 d.3. 3.2	KNR 0-12II 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	1,56+2,44+ 5,32+4,23+ 1,50+2* 2,59+2,32+ 2*17*0,18 = 28,67	0,00	0,00
263 d.3. 3.2	KNNR 2 1301- 02	Pochwyty stalowe na wspornikach	m	5,90	0,00	0,00
264 d.3. 3.2	KNR AT-22 0105-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm Wypełnienie dylatacji pomiędzy schodami i szybem windy	m	21,70	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.3. 3		PRACE WYKOŃCZENIOWE - I PIĘTRO				
265 d.3. 3.3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach.	m ²	3,50*(2* 6,95+2* 6,56+2* 2,65+2* 5,46+2* 1,23+2* 4,40+2* 1,76+2* 2,22+2* 4,23+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2* 1,59+2* 5,32+2* 6,24+2* 2,59+2*2,33- 2,33)-4* 1,50*2,00-2* 1,50*2,20- 11*0,90* 2,00-1,56* 3,00 = 378,29	0,00	0,00
266 d.3. 3.3	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m ²	3,65*2,65 = 9,67	0,00	0,00
267 d.3. 3.3	KNR AT-43 0208-03	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
268 d.3. 3.3	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na schodach - wsp. utrudnienia 1.2	m ²	1,50*(2* 1,50+2* 3,13+2,81) = 18,11	0,00	0,00
269 d.3. 3.3	KNR AT-23 0218-02	Listwy dylatacyjne obsadzane w tynku - analogia	m	2*3,50 = 7,00	0,00	0,00
270 d.3. 3.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m.	szt	7	0,00	0,00
271 d.3. 3.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	378,29- 71,65 = 306,64	0,00	0,00
272 d.3. 3.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²	18,11	0,00	0,00
273 d.3. 3.3	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²	97,66	0,00	0,00
274 d.3. 3.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	306,64+ 97,66+18,11 = 422,41	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
275 d.3. 3.3	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich Malowanie nawierzchni farbą lateksową - analogia	m ²	1,10*(2* 6,95+2* 6,55+2* 1,23+2* 4,40+2* 4,23+2* 2,22+2* 5,32+2* 6,24+2* 2,33+2*2,59- 5*0,90-1,55- 2,33) = 83,31	0,00	0,00
276 d.3. 3.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian pod okładziny z płytek	m ²	2,10*(4* 2,65+2* 2,81+2* 2,53+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) -7*0,90*2,00 = 71,65	0,00	0,00
277 d.3. 3.3	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²	2,10*(4* 2,65+2* 2,81+2* 2,53+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) -7*0,90*2,00 = 71,65	0,00	0,00
278 d.3. 3.3	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m	2,10*34+(4* 2,65+2* 2,81+2* 2,53+6* 1,81+2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) -7*0,90*2,00 = 98,92	0,00	0,00
279 d.3. 3.3	KNR 2-02 0616-01	Izolacja podposadzkowa z folii PE - jedna warstwa	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
280 d.3. 3.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Izolacja podposadzkowa.	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
281 d.3. 3.3	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - robocizna	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
282 d.3. 3.3	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
283 d.3. 3.3	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Dopłata za 4,5 cm Krotność = 4,5	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
284 d.3. 3.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
285 d.3. 3.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	5,45*6,59+ 1,50*5,48+ 2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 2,91*1,23+ 1,76*4,40+ 2,15*5,32+ 2,22*4,23+ 1,81*1,10+ 1,81*1,30+ 1,81*1,59 = 97,66	0,00	0,00
286 d.3. 3.3	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	1,81*(2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) +2,65*2,81+ 2,65*2,53 = 28,59	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
287 d.3. 3.3	KNR AT-23 0206-03	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	1,81*(2* 1,10+2* 1,30+2*1,59) +2,65*2,81+ 2,65*2,53+ 1,23*2,91+ 1,76*4,40+ 2,22*4,23+ 2,15*5,32 = 60,75	0,00	0,00
288 d.3. 3.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m	2*1,23+2* 4,40+2* 1,76+2* 2,22+2* 4,23+2* 2,15+5,32+ 2,33-3*1,55- 5*0,90 = 30,48	0,00	0,00
289 d.3. 3.3	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - cokoliki	m	2*1,23+2* 4,40+2* 1,76+2* 2,22+2* 4,23+2* 2,15+5,32+ 2,33-3*1,55- 5*0,90 = 30,48	0,00	0,00
290 d.3. 3.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² Warstwy wyrównawcze pod wykładziny obiektowe	m ²	5,45*6,56+ 1,50*5,45 = 43,93	0,00	0,00
291 d.3. 3.3	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe Posadzka z wykładzin z tworzyw sztucznych gr. 2mm (wykładzina wywinęta na ścianę 10 cm	m ²	5,45*6,56+ 1,50*5,45 = 43,93	0,00	0,00
292 d.3. 3.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	5,45*6,56+ 1,50*5,45 = 43,93	0,00	0,00
293 d.3. 3.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Schody wewnętrzne. Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek gresowych	m ²	1,50*(2,33+ 2*1,50+2* 2,59) = 15,77	0,00	0,00
294 d.3. 3.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Schody wewnętrzne. Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych	m ²	26*0,15* 1,50 = 5,85	0,00	0,00
295 d.3. 3.3	KNR 0-12II 1121-01	Okladziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	15,77+5,85 = 21,62	0,00	0,00
296 d.3. 3.3	KNR 0-12II 1121-05	Okladziny schodów wewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	21,62	0,00	0,00
297 d.3. 3.3	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	4*2,59+ 2,33+4* 1,50+26* 0,15 = 22,59	0,00	0,00
298 d.3. 3.3	KNR 0-12II 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	4*2,59+ 2,33+4* 1,50+26* 0,15 = 22,59	0,00	0,00
299 d.3. 3.3	KNNR 2 1301- 02	Pochwyty stalowe na wspornikach. Podwójny pochwyty na wysokości 75cm i 110cm	m	24,60	0,00	0,00
300 d.3. 3.3	KNNR 2 1301- 01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i za-betonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe Dodatkowa balustrada w oknie (pionowe pręty w rozsta-wie maksymalnie 12 cm)	m	2,90	0,00	0,00
301 d.3. 3.3	KNR AT-22 0105-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednosk-ladnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm Wypełnienie dylatacji pomiędzy schodami i szybem win-dy	m	22,80	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.4		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH CZĘŚĆ DOBUDOWANA				
302 d.3. 01 4	KNNR 2 1501-	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²	2*12,00* 10,50+ 13,00*14,00 = 434,00	0,00	0,00
303 d.3. 01 4	KNR 2-02 0925-	Oslony okien folią polietylenową	m ²	6*1,10* 0,60+1,20* 2,00+1,50* 2,00*11+ 1,30*2,20+ 1,20*2,20+ 1,05*2,20+ 2,33*8,30+ 6*1,10* 1,10+1,10* 2,00*2 = 78,17	0,00	0,00
304 d.3. 09 4	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	2*10,50+ 13,95+2* 1,56 = 38,07	0,00	0,00
305 d.3. 03 4	KNR 0-17 2608-	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką- mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²	2*10,47* 7,70+13,95* 7,70+2* 9,35*4,30+ 4*0,5*6,00* 4,30+0,5* 13,95*5,60+ 3,50*(4* 1,75+2*0,45) +14,45* 1,95+0,60* (2*1,95+ 14,45)+3,50* (6*0,25+2* 2,20)+47,67- 78,17 = 496,71	0,00	0,00
306 d.3. 01 4	KNR 0-23 2613-	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - wełna mi- neralna gr. 20 cm	m ²	2*10,47* 7,70+13,95* 7,70+2* 9,35*4,30+ 4*0,5*6,00* 4,30+0,5* 13,95*5,60+ 3,50*(4* 1,75+2*0,45) +14,45* 1,95+0,60* (2*1,95+ 14,45)-78,17 = 428,39	0,00	0,00
307 d.3. 04 4	KNR 0-23 2613-	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łącz- ników metalowych do ścian z cegły	szt.	1714	0,00	0,00
308 d.3. 06 4	KNR 0-23 2613-	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	2*10,47* 7,70+13,95* 7,70+2* 9,35*4,30+ 4*0,5*6,00* 4,30+0,5* 13,95*5,60+ 3,50*(4* 1,75+2*0,45) +14,45* 1,95+0,60* (2*1,95+ 14,45)+3,50* (6*0,25+2* 2,20)-78,17 = 449,04	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
309 d.3. 07 4	KNR 0-23 2613-	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	0,25*(12* 1,10+12* 0,60+2* 1,20+2* 2,00+1,50* 22+2,00*22+ 2*1,30+ 2,20*2+2* 1,20+2,20* 2+1,05*4+ 2,20*4+ 2,33*2+2* 8,30+12* 1,10+12* 1,10+1,10* 4+2,00*4) = 47,67	0,00	0,00
310 d.3. 08 4	KNR 0-23 2613-	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	6*1,10+12* 0,60+1,20+ 2*2,00+ 1,50*11+ 2,00*22+ 1,30+2,20* 2+1,20+ 2,20*2+ 1,05*2+ 2,20*4+ 2,33*2* 8,30+6* 1,10+12* 1,10+1,10* 2+2,00*4+4* 14,00+3,50* 12+2*13,95+ 2*3,50*2+4* 3,11 = 302,97	0,00	0,00
311 d.3. 01 4	KNR 0-23 0933-	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkła- dowej masy tynkarskiej	m ²	2*10,47* 7,70+13,95* 7,70+2* 9,35*4,30+ 4*0,5*6,00* 4,30+0,5* 13,95*5,60+ 3,50*(4* 1,75+2*0,45) +14,45* 1,95+0,60* (2*1,95+ 14,45)+3,50* (6*0,25+2* 2,20)+47,67- 78,17 = 496,71	0,00	0,00
312 d.3. 02 4	KNR 0-23 0933-	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	2*10,47* 7,70+13,95* 7,70+2* 9,35*4,30+ 4*0,5*6,00* 4,30+0,5* 13,95*5,60+ 3,50*(4* 1,75+2*0,45) +14,45* 1,95+0,60* (2*1,95+ 14,45)+3,50* (6*0,25+2* 2,20)-78,17 = 449,04	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
313 d.3. 4	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	0,25*(6* 1,10+12* 0,60+1,20+ 2*2,00+ 1,50*11+ 2,00*22+ 1,30+2,20* 2+1,20+ 2,20*2+ 1,05*2+ 2,20*4+ 2,33+2* 8,30+6* 1,10+12* 1,10+1,10* 2+2,00*4) = 37,66	0,00	0,00
314 d.3. 4	KNR 0-28 2630-06	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk cienko-warstwowy malowanie farbą akrylową	m ²	2*10,47* 7,70+13,95* 7,70+2* 9,35*4,30+ 4*0,5*6,00* 4,30+0,5* 13,95*5,60+ 3,50*(4* 1,75+2*0,45) +14,45* 1,95+0,60* (2*1,95+ 14,45)+3,50* (6*0,25+2* 2,20)+37,66- 78,17 = 486,70	0,00	0,00
315 d.3. 4	KNR 0-23 2613-06	Ściany części podpiwniczonej ponad terenem- przyklejenie warstwy siatki na ścianach pod tynki żywiczne	m ²	1,00*(10,47+ 12,02+ 13,95)+2* 2,00*1,54+ 2*0,5*2,00* 1,54 = 45,68	0,00	0,00
316 d.3. 4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod tynki żywiczne na cokołach metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²	1,00*(10,47+ 12,02+ 13,95)+2* 2,00*1,54+ 2*0,5*2,00* 1,54 = 45,68	0,00	0,00
317 d.3. 4	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej	m ²	0,50*(10,47+ 12,02+ 13,95)+2* 2,00*1,54+ 2*0,5*2,00* 1,54 = 27,46	0,00	0,00
318 d.3. 4	KNR 0-33 0124-06	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Sto-Superlit o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie Cokół	m ²	0,50*(10,47+ 12,02+ 13,95)+2* 2,00*1,54+ 2*0,5*2,00* 1,54 = 27,46	0,00	0,00
319 d.3. 4	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł Montaż parapetów zewnętrznych	szt.	26	0,00	0,00
320 d.3. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Gruntowanie powierzchni pod okładziny z płytek gresowych	m ²	1,85*13,25 = 24,51	0,00	0,00
321 d.3. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Gruntowanie pod okładziny z płytek gresowych.	m ²	7*0,18* 1,50+2* 0,15*(2,20+ 3,90) = 3,72	0,00	0,00
322 d.3. 4	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	1,30*(6,25+ 7,10)+0,35* (2,20+3,90)+ 3,72 = 23,21	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
323 d.3. 4	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	1,30*(6,25+7,10)+0,35*(2,20+3,90)+3,72 = 23,21	0,00	0,00
324 d.3. 4	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	1,30*3+6,20+6,80+4,10+3,10+2*0,171*9+4*0,35 = 28,58	0,00	0,00
325 d.3. 4	KNR 0-12II 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	1,30*3+6,20+6,80+4,10+3,10+2*0,171*9+4*0,35 = 28,58	0,00	0,00
326 d.3. 4	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod okładziny z płyt granitowych	m ²	0,25*(2,15+3,10) = 1,31	0,00	0,00
327 d.3. 4	KNR 2-02 2103-03	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 50 cm Nakrywy z kamienia murków przy wejściu do budynku	m	2,15+3,10 = 5,25	0,00	0,00
328 d.3. 4	KNR 2-14 0916-01	Montaż balustrad stalowych z rur o śr. do 60 mm Balustrada pionowa przy wejściu z rur prostokątnych zamkniętych 30x60x2 mm długość l = 3500 mm (20 szt.) malowanych proszkowo	kg	225,00	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.5		WYPOSAŻENIE KUCHNI				
329 d.3. 5	WYCENA WŁASNA	<p>- Umywalka bezdotykowa (uruchamianie kolanem poprzez wciśnięcie panelu frontowego oraz mieszaczem ciepłej i zimnej wody) - 1szt.</p> <p>- Stół z półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół z basenem 2-komorowym H=300mm (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Bateria gastronomiczna z wylewką i spryskiwaczem - 1szt.</p> <p>- Stół z szafką i 3-szufladami (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Obieraczka do ziemniaków (5-7kg) (wydajność do 240 kg/h, wyposażona w przyłączy wody z zaworem elektromagnet., okładziny boczne, talerz ścierny; 0,55 kW; 400V - 1szt.</p> <p>- Regał magazynowy 4-półkowy standardowy (konstrukcja z anodowanego aluminium, półki pełne z tworzywa, nośność półki min 100kg), wym.: 116x40x180cm - 1szt.</p> <p>- Regał magazynowy 4-półkowy standardowy (konstrukcja z anodowanego aluminium, półki pełne z tworzywa, nośność półki min 100kg), wym.: 116x60x180cm - 1szt.</p> <p>- Chłodziarka podblatowa (nośność półek do 8kg, wyposażona w elektroniczny sterownik z wyświetlaczem temp. oraz wbudowanym zamkiem na klucz); 0,2 kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem i półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Naświetlacz do jajek UV (pojemność 30 jaj, czas naświetlania min 120s z automatycznym wyłączeniem lamp przy otwarciu szuflady, wykonany ze stali nierdzewnej); 230V; 0,077 kW - 1szt.</p> <p>- Regał magazynowy 4-półkowy standardowy (konstrukcja z anodowanego aluminium, półki pełne z tworzywa, nośność półki min 100kg), wym.: 116x60x180cm - 3szt.</p> <p>- Szafa chłodnicza, pojemność brutto 650L (urządzenie w klasie klimatycznej 5, z własnym chłodzeniem, czynnik chłodniczy R290, wykonanie w całości ze stali nierdzewnej); 230V; 0,26kW - 1szt.</p> <p>- Szafa mroźnicza, pojemność brutto 650L (urządzenie w klasie klimatycznej 5, z własnym chłodzeniem, czynnik chłodniczy R290, wykonanie w całości ze stali nierdzewnej); 230V; 0,42kW - 1szt.</p> <p>- Umywalka bezdotykowa (uruchamianie kolanem poprzez wciśnięcie panelu frontowego oraz mieszaczem ciepłej i zimnej wody) - 1szt.</p> <p>- Piec konwekcyjno-parowy, pojemność 5xGN1/1, para wytwarzana natryskowo w komorze, elektroniczne sterowanie z 7 calowym wyświetlaczem, funkcja wyposażeniu sonda potrawy 1-punktowa, komora z energooszczędnym oświetleniem LED; 400V; 7,8Kw - 1szt.</p> <p>- Podstawa pod piec konwekcyjno-parowy z prowadnicami na pojemniki GN1/1 - 1szt.</p> <p>- Patelnia uchylna (na podstawie zabudowanej z przechylaniem ręcznym, pojemność misy do 40l, moc max 6,5kW; 400V - 1szt.</p> <p>- Stół roboczy z półką pomiędzy patelnię i kuchnię (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Kuchnia elektryczna (4-płytowa, podstawa otwarta, moc max 10kW); 400V - 1szt.</p> <p>- Taboret elektryczny 1-płytowy (średnica płyty min 380mm, moc max 5kW); 400V - 2szt.</p> <p>- Okap przyścienny z oświetleniem zabudowanym za szybą i filtrami tłuszczowymi (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana); 0,5 kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Chłodziarko-zamrażarka (kolor biały, pojemność brutto</p>	kpl.	1	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
		<p>min 370l, klasa klimatyczna 5, max szerokość 60cm, roczne zużycie energii do 530kWh, sterowanie poprzez panel dotykowy); 0,5 kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem zabudowany szafką z drzwiami suwanymi i blokiem 3-szuflad (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół z półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem zabudowany szafką z drzwiami suwanymi i blokiem 3-szuflad (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół roboczy zabudowany szafką z drzwiami otwieranymi (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Chłodziarka 420l (kolor biały, pojemność brutto min 400l, klasa klimatyczna 5, max szerokość 60cm, roczne zużycie energii do 530kWh, sterowanie elektroniczne); 230V; 0,5 kW - 1szt.</p> <p>- Stół wydawczy z półką i blatem wchodzącym do okienka (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół ze zlewem i półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół roboczy (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Chłodziarka podblatowa (kolor srebrny, pojemność brutto min 170l, klasa klimatyczna 5, max szerokość 60cm, roczne zużycie energii do 310kWh, oświetlenie LED); 0,5kW; 230V - 1szt.</p> <p>- Basen 1-komorowy H=300mm (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Bateria gastronomiczna z wylewką i spryskiwaczem - 1szt.</p> <p>- Regał ociekowy 4-półki perforowane (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Stół centralny roboczy z półką (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana); wym.:220x90x85cm - 1szt.</p> <p>- Bazar jezdny 2-komorowy (z niezależnie sterowanymi komorami, pojemność 2xGN1/1 H=200mm, koła z hamulcem, zabezpieczeniem termicznym); 230V; 1,6 kW</p> <p>- Umywalka bezdotykowa (uruchamianie kolanem poprzez wciśnięcie panelu frontowego oraz mieszaczem ciepłej i zimnej wody) - 6szt.</p> <p>- Stół roboczy (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 1szt.</p> <p>- Szafa przelotowa, drzwi suwane (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 3szt.</p> <p>- Wózek kelnerski (wersja spawana) - 6szt.</p> <p>- Zmywarka podblatowa z funkcją wyparzania, kosz 500x500mm (sterowanie elektromechaniczne z podświetlanymi przyciskami, tłoczone prowadnice kosza, pompa myjąca z podwójnym przepływem i łagodnym rozruchem, dwa dozowniki, zasilanie multipower); 230V; 3,48kW - 3szt.</p>				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
		- Stół z półką i zlewem oraz z miejscem na zmywarkę (wykonanie ze stali AISI 304, wersja spawana) - 3szt. - Bateria gastronomiczna z wylewką i spryskiwaczem - 3szt. - Szafa chłodnicza, pojemność brutto 650L (urządzenie w klasie klimatycznej 5, z własnym chłodzeniem, czynnik chłodniczy R290, wykonanie w całości ze stali nierdzewnej); 230V; 0,26kW - 1szt.				
330 d.3. 5	KNR 4-01 0322-01	Montaż dozowników na mydło i dozowników na papier toaletowy - analogia - dozownik na mydło: 27 szt. - dozownik na papier toalet: 14 szt.	szt.	27+14 = 41,00	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH				
331 d.4	Wycena własna	Podjazd dla niepełnosprawnych w konstrukcji stalowej	kpl.	1	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		OBSŁUGA GEODEZYJNA				
332 d.5	Wycena własna	Wytyczenie geodezyjne - rozbudowa budynku - trasy instalacji podziemnych	kpl.	1	0,00	0,00
333 d.5	Wycena własna	Geodezyjny pomiar powykonawczy - rozbudowa budynku - trasy instalacji podziemnych	kpl.	1	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł