
PRZEDMIAR ROBOTY BUDOWLANE

NAZWA INWESTYCJI: : Przebudowa, rozbudowa, zmiana sposobu użytkowania termomodernizacja budynku domu studentckiego Politechniki Krakowskiej wraz z przebudową i rozbudową instalacji wewnętrznych, przebudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji, przebudowa przyłączy
ADRES INWESTYCJI: : ul. Bydgoska dz. nr 384/26, obręb 0004 Krowodrza 4
INWESTOR: : Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki
: ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
DATA OPRACOWANIA: : październik 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, PODBICIE FUNDAMENTÓW WRAZ Z IZOLACJĄ ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	1	170
1.1	Rozbiórka schodów i zadaszenia przy wejściu głównym do budynku	1	15
1.2	Roboty rozbiórkowe przy wejściach do restauracji (strona południowa) - schody i murki przy schodach zejściowych do zaplecza oraz zadaszenia	16	27
1.3	Rozbiórka studni doświetlających okna piwniczne od strony południowej oraz "sarkofagu"	28	32
1.4	Rozbiórki i wykopy po obrysie budynku w celu odsłonięcia ścian fundamentowych oraz zasypanie wykopów	33	42
1.5	Rozbiórka ścian zewnętrznych klatek schodowych, ściany wykonane z pustaków szklanych (luksfery)	43	47
1.6	Podbicie fundamentów	48	48
1.7	Izolacje przeciwnośne ścian fundamentowych (obrzs budynku)	49	52
1.8	Wykonanie poziomej przepony ścian fundamentowych - metoda iniekcji niskociśnieniowej, preparat na bazie silanowej	53	53
1.9	Termoizolacja ścian fundamentowych (polistyren ekstrudowany)	54	54
1.10	Ułożenie folii kubełkowej	55	55
1.11	Rozbiórka parapetów zewnętrznych, obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych	56	61
1.12	Rozbiórka parapetów wewnętrznych	62	65
1.13	Demontaż stolarki drzwiowej	66	72
1.14	Demontaż stolarki okiennej	73	79
1.15	Odbicie tynków zewnętrznych	80	85
1.16	Rozbiórka kominów	86	90
1.17	Zerwanie pokrycia dachowego z papy	91	94
1.18	Rozbiórka fragmentu stropu gęstożebrowego, na całej szerokości łącznika wzdłuż granicy działki (strop Ackermana)	95	100
1.19	Rozebranie stopni na drodze ewakuacyjnej w piwnicy	101	105
1.20	Demontaż sufitów podwieszanych	106	109
1.21	Rozebranie okładzin ściennych	110	115
1.22	Rozebranie warstw posadzkowych	116	126
1.23	Rozbiórka balustrad klatek schodowych i balkonowych	127	130
1.24	Rozbiórka stropów w lokalizacji szybu windy	131	137
1.25	Rozbiórka stropów IV piętra i dachu pod kłapy dymowe i wylazy	138	145
1.26	Wyburzenia ścian	146	154
1.27	Usunięcie wewnętrznych tynków sufitów	155	158
1.28	Usunięcie wewnętrznych tynków ścian	159	164
1.29	Rozebranie stropu nad piwnicą w łączniku	165	170
2	STAN SUROWY	171	237
3	STOLARKA WRAZ Z ELEMENTAMI DODATKOWYMI	238	279
3.1	Drzwi wewnętrzne	238	271
3.2	Wylazy	272	273
3.3	Elementy dodatkowe	274	279
4	DACH I OBRÓBKA BLACHARSKA	280	292
5	TERMOMODERNIZACJA	293	332
5.1	Docieplenie	293	307
5.2	Drzwi zewnętrzne	308	314
5.3	Okna i przeszklenia	315	332
6	ELEWACJA	333	334
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PIWNICA	335	378
7.1	Tynki i okładziny wewnętrzne - piwnica	335	345
7.2	Podłogi i posadzki - piwnica	346	369
7.3	Sufity - piwnica	370	378
8	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PARTER	379	437
8.1	Tynki i okładziny wewnętrzne - parter	379	391
8.2	Podłogi i posadzki - parter	392	418
8.3	Schody przy wejściu głównym	419	426
8.4	Sufity - parter	427	437
9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 1 PIĘTRO	438	477
9.1	Tynki i okładziny wewnętrzne - 1 piętro	438	448
9.2	Podłogi i posadzki - 1 piętro	449	469
9.3	Sufity - 1 piętro	470	477
10	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 2 PIĘTRO	478	517
10.1	Tynki i okładziny wewnętrzne - 2 piętro	478	488
10.2	Podłogi i posadzki - 2 piętro	489	509
10.3	Sufity - 2 piętro	510	517
11	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 3 PIĘTRO	518	559
11.1	Tynki i okładziny wewnętrzne - 3 piętro	518	528
11.2	Podłogi i posadzki - 3 piętro	529	551
11.3	Sufity - 3 piętro	552	559
12	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 4 PIĘTRO	560	599
12.1	Tynki i okładziny wewnętrzne - 4 piętro	560	570
12.2	Podłogi i posadzki - 4 piętro	571	591
12.3	Sufity - 4 piętro	592	599
13	ODGRZYBIANIE ŚCIAN	600	600
14	0.58 KAWIARNIA	601	618
14.1	Roboty wykończeniowe	601	618
1.1	Tynki i okładziny wewnętrzne	601	605

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
14. Podłogi i posadzki		606	612
1.2			
14. Sufity		613	618
1.3			
15 -1.29 RESTAURACJA		619	666
15.1 Roboty wykończeniowe		619	633
15. Tynki i okładziny wewnętrzne		619	627
1.1			
15. Podłogi i posadzki		628	628
1.2			
15. Sufity		629	633
1.3			
15.2 Remont schodów prowadzących do restauracji		634	666
15. Schody przy wejściu do restauracji		634	650
2.1			
15. Balustrada stalowa schodowa		651	656
2.2			
15. Balustrada stalowo-drewniana boczna		657	666
2.3			
16 ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDYNKU		667	704
16.1 Udogodnienia dla niepełnosprawnych (uchwyty ujęto w branży sanitarnej)		667	680
16.2 Pozostałe		681	704

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE, PODBICIE FUNDAMENTÓW WRAZ Z IZOLACJĄ ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
1.1		Rozbiórka schodów i zadaszenia przy wejściu głównym do budynku			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki pochwyty	szt		
d.1.	0354-14				
1		4*2	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNR 4-01	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone - schody (stopnie, płyta spocznikowa, fundamenty, boczna zabudowa)	m ³		
d.1.	0212-03				
1					
	boczne za- budowy	(0,96*0,83*0,95)*2	m ³	1,514	
		(0,93*0,74*1,65)*2	m ³	2,271	
		(2,25*0,76*2,25)*2	m ³	7,695	
	stopnie	6*(0,35*0,16*0,5)*4,85	m ³	0,815	
		3*(0,35*0,16*0,5)*2,71	m ³	0,228	
	płyta pode- stowa	2,71*1,60*0,16	m ³	0,694	
	płyta biegu schodów	0,8*0,16*2,71	m ³	0,347	
		2,47*0,16*4,85	m ³	1,917	
	fundamenty	(2,25+2,10+1,06+4,6+1,06+2,10+2,25)*0,2*1,2	m ³	3,701	
				RAZEM	19,182
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1		2,17*0,25*2	m ²	1,085	
				RAZEM	1,085
4	KNR-W 4-01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0518-04				
1					
		2,17*1,20*2	m ²	5,208	
		4,17*1,55*0,5	m ²	3,232	
				RAZEM	8,440
5	KNR-W 4-01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, następna warstwa	m ²		
d.1.	0518-05				
1		8,44	m ²	8,440	
				RAZEM	8,440
6	KNR-W 4-01	Rozebranie rur spustowych, nie nadających się do użytku	m		
d.1.	0545-06				
1		4,0	m	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNR-W 4-01	Rozebranie rynien, nie nadających się do użytku	m		
d.1.	0545-04				
1		2,09+4,17+2,09	m	8,350	
				RAZEM	8,350
8	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych, podsufitek z płyt OSB	m ²		
d.1.	0440-06				
1		4,17*2,09	m ²	8,715	
				RAZEM	8,715
9	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych, belek stropowych o przekroju do 300*cm2	m		
d.1.	0440-07				
1		2,10*2	m	4,200	
				RAZEM	4,200
10	KNR-W 4-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowania dachu z desek na styk	m ²		
d.1.	0441-02				
1		8,44	m ²	8,440	
				RAZEM	8,440
11	KNR-W 4-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby prostej	m ²		
d.1.	0441-06				
1		4,17*2,09	m ²	8,715	
				RAZEM	8,715
12	KNR-W 4-01	Wykucie z muru, belek stalowych	m		
d.1.	0353-01				
1		(2,5*4)+4,17+(2,10*2)	m	18,370	
				RAZEM	18,370

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 1	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1"km - odpady budowlane 19,181+8,44*0,01+8,715*0,03	m ³ m ³	 19,527	
				RAZEM	19,527
14	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 1	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1"km - odpady budowlane Krotność = 19 19,527	m ³ m ³	 19,527	
				RAZEM	19,527
15	d.1. kalk. własna 1	Utylizacja odpadów budowlanych 19,527	m ³ m ³	 19,527	
				RAZEM	19,527
1.2		Roboty rozbiórkowe przy wejściach do restauracji (strona południowa) - schody i murki przy schodach zejściowych do zaplecza oraz zadaszenia			
16	KNR-W 4-01 d.1. 0545-02 2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nie nadającego się do użytku zadaszenie nad wejściem do zaplecza restauracji 1,5*2,5 przewieszenie zadaszenia poza zabudowę 1,0*4,5	m ² m ² m ²	 3,750 4,500	
				RAZEM	8,250
17	KNR 4-01 d.1. 1111-02 2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama metalowa 4,5*0,8*0,5 2,5*0,6*0,5	m ² m ² m ²	 1,800 0,750	
				RAZEM	2,550
18	KNR 4-01 d.1. 0430-06 2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby dachowe proste zadaszenie nad wejściem do zaplecza restauracji 1,5*2,5 przewieszenie zadaszenia poza zabudowę 1,0*4,5	m ² m ² m ²	 3,750 4,500	
				RAZEM	8,250
19	KNR 13-26 d.1. 0402-05 2	Demontaż i montaż konstrukcji wsporczych - demontaż konstrukcji wsporczych o masie do 100 kg zadaszenie nad wejściem do zaplecza restauracji 1 przewieszenie zadaszenia poza zabudowę 1	szt szt szt	 1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR-W 4-01 d.1. 0212-04 2	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15"cm, mechanicznie (3,9*1,2*0,3)*2	m ³ m ³	 2,808	
				RAZEM	2,808
21	KNR-W 3 d.1. 0801-04 2	Rozebranie okładzin z płytek na zaprawie cementowej 7,5*2,3 0,15*(2,8+1,5)*2 3,6*(0,32+0,2)*9+3,6*0,96 0,15*(0,32*9+0,96)*2 0,7*(2,8+1,5+4,5+5+4,5+1,5+2,8)	m ² m ² m ² m ² m ²	 17,250 1,290 20,304 1,152 15,820	
				RAZEM	55,816

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNNR-W 3 d.1. 0601-01 2	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 1,1*(2,8+1,5+4,5+5+4,5+1,5+2,8)	m ² m ²	 24,860	
				RAZEM	24,860
23	KNR-W 4-01 d.1. 1301-01 2 analogia	Rozebranie krat prostych - ruszty odpływowe 7,5*0,4	m ² m ²	 3,000	
				RAZEM	3,000
24	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 2	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km - odpady budowlane, gruz 3+1,7	m ³ m ³	 4,700	
				RAZEM	4,700
25	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 2	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 poz.24	m ³ m ³	 4,700	
				RAZEM	4,700
26	kalk. własna d.1. 2	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz poz.24	m ³ m ³	 4,700	
				RAZEM	4,700
27	KNR 4-04 d.1. 1107-01 2 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 20 km poz.23*0,05	t t	 0,150	
				RAZEM	0,150
1.3	Rozbiórka studni doświetlających okna piwniczne od strony południowej oraz "sarkofagu"				
28	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 3	Analogia - Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2*m2 - demontaż kraty przykrywającej studnie doświetlające 1+1	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNR 4-01 d.1. 0212-03 3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone - konstrukcja studni doświetlających oraz "sarkofagu"	m ³		
	str. pld.	(0,9+0,9+1,62)*1,0*0,24 0,9*1,62*0,24 (1,0+1,0+1,54)*1,0*0,24 1,0*1,54*0,24 (1,0*5,0*4,0)*0,5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,821 0,350 0,850 0,370 10,000	
				RAZEM	12,391
30	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 3	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km - odpady budowlane, gruz 12,391	m ³ m ³	 12,391	
				RAZEM	12,391
31	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 3	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 12,391	m ³ m ³	 12,391	
				RAZEM	12,391
32	kalk. własna d.1. 3	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz 12,391	m ³ m ³	 12,391	
				RAZEM	12,391
1.4	Rozbiórki i wykopy po obrysie budynku w celu odslonięcia ścian fundamentowych oraz zasypianie wykopów				
33	KNR 4-01 d.1. 0322-05 4	Demontaż wycieraczki stalowej, powierzchnia do 1,0*m2 1+1	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
34	KNR 4-01 d.1. 0811-07 4	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej Wczytane A (obliczenia pomocnicze) 65,268	m ² m ²	 65,269 65,268	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	65,268
35	KNKRB 6	Rozebranie nawierzchni z betonu mechan., gr. 15 cm	m ²		
d.1.	0802-06				
4					
	str. pld.	1,58*1,0	m ²	1,580	
	str. pln.	4,65*1,0	m ²	4,650	
	str. zach.	7,51*1,0	m ²	7,510	
		1,97*1,0	m ²	1,970	
				RAZEM	15,710
36	KNNR 5	Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce piaskowej, ręcznie - opaska	m ²		
d.1.	0719-08				
4					
	str. pld.	16,41*0,5	m ²	8,205	
	str. zach.	(6,17+33,95)*0,5	m ²	20,060	
	str. pln.	(30,16+2,77+2,77)*0,5	m ²	17,850	
	str. wsch.	48,77*0,5	m ²	24,385	
				RAZEM	70,500
37	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km	m ³		
d.1.	0109-09				
4					
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		7,187	
		7,186	m ³	7,186	
				RAZEM	7,186
38	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km - odpady budowlane, gruz	m ³		
d.1.	0109-10				
4					
		Krotność = 19			
		7,187	m ³	7,187	
				RAZEM	7,187
39	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.					
4					
		7,187	m ³	7,187	
				RAZEM	7,187
40	KNKRB 1	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów, wykop na zewnątrz budynku w gruncie kat. III	m ³		
d.1.	0304-02				
4					
	str. pln.	35,76*1,8*1,5	m ³	96,552	
	str. pld.	14,00*2,88*1,5	m ³	60,480	
		16,41*1,8*1,5	m ³	44,307	
	str. zach.	55,85*1,8*1,5	m ³	150,795	
	str. wsch.	48,77*1,8*1,5	m ³	131,679	
				RAZEM	483,813
41	KNR 2-01	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypaskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3,0m, kategoria gruntu III-IV	m ²		
d.1.	0322-07				
4					
	str. pln.	35,76*1,8	m ²	64,368	
	str. pld.	14,00*2,88	m ²	40,320	
		16,41*1,8	m ²	29,538	
	str. zach.	55,85*1,8	m ²	100,530	
	str. wsch.	48,77*1,8	m ²	87,786	
				RAZEM	322,542
42	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 3,0m, grunt kategorii III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5m	m ³		
d.1.	0312-0501				
4					
	str. pln.	35,76*1,8*1,34	m ³	86,253	
	str. pld.	14,00*2,88*1,34	m ³	54,029	
		16,41*1,8*1,34	m ³	39,581	
	str. zach.	55,85*1,8*1,34	m ³	134,710	
	str. wsch.	48,77*1,8*1,34	m ³	117,633	
				RAZEM	432,206
1.5		Rozbiórka ścian zewnętrznych klatek schodowych, ściany wykonane z pustaków szklanych (luksfery)			
43	KNR-W 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m ² - kraty okienne	m ²		
d.1.	0353-08				
5					
	parter str	(3,4*3,13)*2	m ²	21,284	
	wsch				
				RAZEM	21,284
44	KNR 4-04	Analogia - Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/4 cegły, na zaprawie cementowej - ścianki z pustaków szklanych	m ²		
d.1.	0105-02				
5					
		(3,4*3,13)*5	m ²	53,210	
		(3,4*3,13)*5	m ²	53,210	
				RAZEM	106,420
45	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1*km	m ³		
d.1.	1105-01				
5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		106,42*0,08	m ³	8,514	
				RAZEM	8,514
46	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km	m ³		
d.1. 1105-02		Krotność = 19			
5		106,42*0,08	m ³	8,514	
				RAZEM	8,514
47	kalk. własna	Utylizacja pustaków szklanych z rozebranych przegród	m ³		
d.1. 5		8,514	m ³	8,514	
				RAZEM	8,514
1.6		Podbicie fundamentów			
48	KNNR 3	Podbicie betonem o grub.do 40 cm ław lub ścian fundament.odcinkami co 1 m z wyk.i zasyp.wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyład.na odl.do 1 km	m ³		
d.1. 0201-01		Beton zwykły C30/37 (B-37)			
6		0,7*0,3*(11,9+3,64+12,42)	m ³	5,872	
				RAZEM	5,872
1.7		Izolacje przeciwnośne ścian fundamentowych (obrys budynku)			
49	KNNRW 3	Oczyszczenie ścierne murów z cegły, mury gładkie, filary, pilastry, gzymsy	m ²		
d.1. 1201-01					
7					
	str. płu.	35,76*2,1	m ²	75,096	
	str. pld.	14,00*3,18	m ²	44,520	
		16,41*2,1	m ²	34,461	
	str. zach.	55,85*2,1	m ²	117,285	
	str. wsch.	48,77*2,1	m ²	102,417	
				RAZEM	373,779
50	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1. 2611-01					
7					
	analogia				
	str. płu.	35,76*2,1	m ²	75,096	
	str. pld.	14,00*3,18	m ²	44,520	
		16,41*2,1	m ²	34,461	
	str. zach.	55,85*2,1	m ²	117,285	
	str. wsch.	48,77*2,1	m ²	102,417	
				RAZEM	373,779
51	KNR-W 2-02	Tynki zwykłe kategorii III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie - tynki z tynkarsko murarskiej zaprawy trasowo-wapiennej (UWA-GA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d.1. 0902-01					
7					
	str. płu.	35,76*2,1	m ²	75,096	
	str. pld.	14,00*3,18	m ²	44,520	
		16,41*2,1	m ²	34,461	
	str. zach.	55,85*2,1	m ²	117,285	
	str. wsch.	48,77*2,1	m ²	102,417	
				RAZEM	373,779
52	KNR 0-29	Analogia - Wysokoelastyczna hydroizolacja powierzchni pionowych, masa uszczelniająca - 2 warstwy	m ²		
d.1. 0641-01					
7					
	str. płu.	35,76*2,1	m ²	75,096	
	str. pld.	14,00*3,18	m ²	44,520	
		16,41*2,1	m ²	34,461	
	str. zach.	55,85*2,1	m ²	117,285	
	str. wsch.	48,77*2,1	m ²	102,417	
				RAZEM	373,779
1.8		Wykonanie poziomej przepony ścian fundamentowych - metoda iniekcji niskociśnieniowej, preparat na bazie silanowej			
53	DC 19 0510-	Wykonanie przepony poziomej metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianach murywanych z cegły zwykłej, iniekcja jednorzędowa, mur o grubości 2 i 1/2 cegły	m		
d.1. 0401					
8					
	str. płu.	35,76	m	35,760	
	str. pld.	14,00	m	14,000	
		16,41	m	16,410	
	str. zach.	55,85	m	55,850	
	str. wsch.	48,77	m	48,770	
				RAZEM	170,790
1.9		Termoizolacja ścian fundamentowych (polistyren ekstrudowany)			
54	KNR 0-29	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) całopowierzchniowo, styrodur gr. 16cm	m ²		
d.1. 0642-02					
9					
	str. płu.	35,76*2,1	m ²	75,096	
	str. pld.	14,00*3,18	m ²	44,520	
		16,41*2,1	m ²	34,461	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	str. zach.	55,85*2,1	m ²	117,285	
	str. wsch.	48,77*2,1	m ²	102,417	
				RAZEM	373,779
1.10		Ułożenie folii kubełkowej			
55	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii ochronnych bez gruntowania	m ²		
d.1.	0207-01	powierzchni			
10	analogia	<i>folia ochronno-drenażowa</i>			
		<i>listwa dociskowa</i>			
	str. płn.	35,76*2,1	m ²	75,096	
	str. pld.	14,00*3,18	m ²	44,520	
		16,41*2,1	m ²	34,461	
	str. zach.	55,85*2,1	m ²	117,285	
	str. wsch.	48,77*2,1	m ²	102,417	
				RAZEM	373,779
1.11		Rozbiórka parapetów zewnętrznych, obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych			
56	KNR 4-01	Wykucie z muru, podokienników stalowych - parapety zewnętrzne	m		
d.1.	0354-11				
11					
	okna parter	1,78*(10+2+13+2)	m	48,060	
	okna I piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	okna II piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	okna III piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	okna IV piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	łącznik	2,42*1	m	2,420	
		3,50*(3+3)	m	21,000	
		2,10*1	m	2,100	
				RAZEM	287,180
57	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku	m ²		
d.1.	0545-08				
11					
	obróbki blacharskie	(2,81+16,28+16,23)*0,5*2	m ²	35,320	
		(13,75+13,75+55,85+55,85)*1,0	m ²	139,200	
				RAZEM	174,520
58	KNR 4-01	Rozebranie rynien nienadających się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
11					
	rynny istniejące	2,81+16,28+16,23	m	35,320	
		55,85+13,75+55,85+13,75	m	139,200	
				RAZEM	174,520
59	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych nienadających się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
11					
	rury spustowe istniejące	3,34*4	m	13,360	
				RAZEM	13,360
60	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.1.	1107-01				
11					
		poz.57*0,012+poz.58*0,008+poz.59*0,007	t	3,584	
				RAZEM	3,584
61	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1.	1107-04				
11					
		Krotność = 19			
		poz.60	t	3,584	
				RAZEM	3,584
1.12		Rozbiórka parapetów wewnętrznych			
62	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników, parapetów okiennych wewnętrznych	m		
d.1.	0354-12				
12					
	okna parter	1,78*(10+2+13+2)	m	48,060	
	okna I piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	okna II piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	okna III piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	okna IV piętro	1,78*(3+13+3+11)	m	53,400	
	łącznik	2,42*1	m	2,420	
		3,50*(3+3)	m	21,000	
		2,10*1	m	2,100	
				RAZEM	287,180

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.l. 12	KNR-W 4-01 0109-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km - odpady budowlane	m³		
	zdemonto- wane para- pety wew- nętrzne	287,180*0,35*0,03	m³	3,015	
				RAZEM	3,015
64 d.l. 12	KNR-W 4-01 0109-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1`km - odpady budowlane Krotność = 19 3,015	m³		
			m³	3,015	
				RAZEM	3,015
65 d.l. 12	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych	m³		
		3,015	m³	3,015	
				RAZEM	3,015
1.13		Demontaż stolarki drzwiowej			
66 d.l. 13	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2`m2 - sto- larka drzwiowa zewnętrzna	szt		
	drzwi ze- wnętrzne piwnica	1	szt	1,000	
	drzwi ze- wnętrzne parter	1+1	szt	2,000	
	drzwi ze- wnętrzne I piętro	1+1	szt	2,000	
	drzwi ze- wnętrzne II piętro	1+1	szt	2,000	
	drzwi ze- wnętrzne III piętro	1+1	szt	2,000	
	drzwi ze- wnętrzne IV piętro	1+1	szt	2,000	
				RAZEM	11,000
67 d.l. 13	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2`m2 - stalarka drzwiowa zewnętrzna	m²		
	drzwi ze- wnętrzne piwnica	1,18*2,18*1	m²	2,572	
	drzwi ze- wnętrzne parter	1,19*2,19*1 1,62*2,50*1	m² m²	2,606 4,050	
		1,58*2,43*1 1,78*1,92*1	m² m²	3,839 3,418	
				RAZEM	16,485
68 d.l. 13	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2`m2 - sto- larka drzwiowa wewnętrzna	szt		
	piwnica	2+1+1+1+1+1+1+1+2+1+2+1+1+1+1+1+1+8	szt	33,000	
	parter	3+1+6+4+4+4+5+5+1+1	szt	34,000	
	I piętro	1+1+2+3+3+1+1+2+1+1+2+4+1+6+1+5+1+2	szt	38,000	
	II piętro	1+2+3+3+1+1+2+1+1+2+2+1+1+1+1+6+1+5+1+1	szt	37,000	
	III piętro	12+1+2+2+2+1+1+1+1+3+1+1+1+4+3+1+1+1+1+2+1+1	szt	44,000	
	IV piętro	2+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+2+1+1+2+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+	szt	41,000	
		1+1+1+2+1+1+1			
				RAZEM	227,000
69 d.l. 13	KNR-W 4-01 0353-10	Wycięcie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2`m2 - stalarka drzwiowa wewnętrzna	m²		
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 284,660	m²	284,661 284,660	
				RAZEM	284,660
70 d.l. 13	KNR-W 4-01 0109-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km - odpady budowlane (poz.66+poz.67+poz.68+poz.69)*0,06	m³		
			m³	32,349	
				RAZEM	32,349

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny	m ³		
d.1.	0109-10	1~km - odpady budowlane			
13		Krotność = 19			
		poz.70	m ³	32,349	
				RAZEM	32,349
72	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych	m ³		
d.1.					
13		poz.70	m ³	32,349	
				RAZEM	32,349
1.14		Demontaż stolarki okiennej			
73	KNR-W 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do	szt		
d.1.	0353-06	1~m ² - kraty piwniczne			
14					
	kraty w				
	oknach piw-				
	nicznych				
	płd.	11+4	szt	15,000	
	zach.	11	szt	11,000	
	płn.	2	szt	2,000	
	wsch.	13	szt	13,000	
				RAZEM	41,000
74	KNR-W 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad	m ²		
d.1.	0353-08	2~m ² - kraty okienne			
14					
	parter str płd	(1,78*1,92)*2	m ²	6,835	
	lp str. wsch.	(1,78*1,92)*1	m ²	3,418	
				RAZEM	10,253
75	KNR-W 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1~m ² - stolarka	szt		
d.1.	0353-03	okienna			
14					
	okna piw-	11+4+11+2+13	szt	41,000	
	niczne				
	okna podda-	3+3	szt	6,000	
	sze				
				RAZEM	47,000
76	KNR-W 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2~m ² - stolarka	m ²		
d.1.	0353-05	okienna			
14					
	okna parter	1,78*1,92*(10+2+13+2)	m ²	92,275	
	okna I piętro	1,78*1,92*(3+13+3+11)	m ²	102,528	
	okna II piętro	1,78*1,92*(3+13+3+11)	m ²	102,528	
	okna III piętro	1,78*1,92*(3+13+3+11)	m ²	102,528	
	okna IV piętro	1,78*1,92*(3+13+3+11)	m ²	102,528	
	łącznie	2,42*2,10*1	m ²	5,082	
		3,50*2,12*(3+3)	m ²	44,520	
		2,10*2,10*1	m ²	4,410	
				RAZEM	556,399
77	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1~km - odpady	m ³		
d.1.	0109-09	budowlane			
14					
		(poz.73+poz.74+poz.75+poz.76)*0,06	m ³	39,279	
				RAZEM	39,279
78	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny	m ³		
d.1.	0109-10	1~km - odpady budowlane			
14		Krotność = 19			
		poz.77	m ³	39,279	
				RAZEM	39,279
79	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych	m ³		
d.1.					
14		poz.77	m ³	39,279	
				RAZEM	39,279
1.15		Odbicie tynków zewnętrznych			
80	KNR 3	Odbicie tynków, tynk z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez	m ²		
d.1.	0601-01	względu na ilość, na ścianach, filarach, pilastrach (UWAGA - uwzględniono			
15		możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatyw-			
		ne)			
	str. płn.	(35,7*1,8)+((16,28+2,81+2,81)*3,34)+(13,75*17,0)	m ²	371,156	
	str. płd.	(13,75*2,88)+(13,75*17,0)	m ²	273,350	
		(16,23*1,8)+(16,23*3,34)	m ²	83,422	
	str. zach.	(42,14*1,8)+(55,85*17,0)	m ²	1 025,302	
	str. wsch.	(48,77*1,8)+((17,0-3,34)*6,63)	m ²	178,352	
	okna	-556,40	m ²	-556,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	drzwi zewnętrzne	-(16,49+18,83)	m ²	-35,320	
	wnęki kl.	(3,4+1,52+1,52)*3,13*10	m ²	201,572	
	schodowe	(1,78+1,92+1,92)*0,26*(27+30+30+30+30)	m ²	214,796	
	ościeża	(2,42+2,1+2,1)*0,26*1	m ²	1,721	
	okienne	(3,5+2,12+2,12)*0,26*6	m ²	12,074	
		(2,10+2,10+2,10)*0,26*1	m ²	1,638	
				RAZEM	1 771,663
81	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, przyścienne, wysokość do 20 m	m ²		
d.1.	1609-02				
15		13,75*17,0	m ²	233,750	
		13,75*17,0	m ²	233,750	
		55,85*17,0	m ²	949,450	
		13,00*6,63	m ²	86,190	
		49,22*17,0	m ²	836,740	
				RAZEM	2 339,880
82	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań			
d.1.	16 z.sz.5.15	(poz.:80)			
15					
83	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
d.1.	0109-09				
15	odbite tynki	poz.80*0,02*1,2	m ³	42,520	
				RAZEM	42,520
84	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny	m ³		
d.1.	0109-10	1 km - odpady budowlane, gruz			
15		Krotność = 19			
		poz.83	m ³	42,520	
				RAZEM	42,520
85	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.	15				
15		poz.83	m ³	42,520	
				RAZEM	42,520
1.16		Rozbiórka kominów			
86	KNR-W 4-01	Roboty rozbiórkowe, betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1.	0212-07				
16		(2,36+2,02+2,98+2,19+1,34+3,2+1,17+0,54+1,06+1,31+0,81+2,44+0,46+2,53+2,98+3,06+2,19+1,44+1,28+0,83+2,46)*0,46	m ²	17,779	
		1,9*0,72	m ²	1,368	
		1,57*0,62	m ²	0,973	
		1,64*0,68	m ²	1,115	
		(0,4*0,4)*3	m ²	0,480	
		1,56*0,71	m ²	1,108	
		1,48*0,66	m ²	0,977	
		2,93*0,66	m ²	1,934	
		2,7*0,7	m ²	1,890	
		(0,4*0,4)*3	m ²	0,480	
		(0,32*0,32)*3	m ²	0,307	
		0,63*0,63	m ²	0,397	
				RAZEM	28,808
87	KNR-W 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących - od poziomu poddasza ponad dach - uwzględniono rozebranie izolacji i obudów z płyt OSB na kominach	m ³		
d.1.	0349-01				
16	kominy z cegły	(2,36+2,02+2,98+2,19+1,34+3,2+1,17+0,54+1,06+1,31+0,81+2,44+0,46+2,53+2,98+3,06+2,19+1,44+1,28+0,83+2,46)*0,46*2,2	m ³	39,114	
		1,9*0,72*2,2	m ³	3,010	
		1,57*0,62*2,2	m ³	2,141	
		1,64*0,68*2,2	m ³	2,453	
		(0,4*0,4*2,2)*3	m ³	1,056	
		1,56*0,71*2,2	m ³	2,437	
		1,48*0,66*2,2	m ³	2,149	
		2,93*0,66*2,2	m ³	4,254	
		2,7*0,7*2,2	m ³	4,158	
		(0,4*0,4*1,85)*3	m ³	0,888	
		(0,32*0,32*1,85)*3	m ³	0,568	
		0,63*0,63*1,85	m ³	0,734	
				RAZEM	62,962
88	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
d.1.	0109-09				
16					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	rozebrane kominy	62,963	m ³	62,963	
		28,808*0,06	m ³	1,728	
				RAZEM	64,691
89 d.1. 16	KNR-W 4-01 0109-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1~km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 64,691	m ³		
			m ³	64,691	
				RAZEM	64,691
90 d.1. 16	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
		64,691	m ³	64,691	
				RAZEM	64,691
1.17		Zerwanie pokrycia dachowego z papy			
91 d.1. 17	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy, papa na betonie na zakład (założono 3 warstwy do zdjęcia) Krotność = 3 107,94+947,67	m ²		
			m ²	1 055,610	
				RAZEM	1 055,610
92 d.1. 17	KNR-W 4-01 0109-09	Wywóz papy samochodami skrzyniowymi do 1~km	m ³		
	papa z pokrycia dachowego	1055,61*0,015	m ³	15,834	
				RAZEM	15,834
93 d.1. 17	KNR-W 4-01 0109-10	Wywóz papy samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1~km Krotność = 19 15,834	m ³		
			m ³	15,834	
				RAZEM	15,834
94 d.1. 17	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, papa	m ³		
		15,834	m ³	15,834	
				RAZEM	15,834
1.18		Rozbiórka fragmentu stropu gęstożebrowego, na całej szerokości łącznika wzdłuż granicy działki (strop Ackermana)			
95 d.1. 18	AT 17 0104- 03	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 40~cm, cięcie gr. do 15~cm, stropy - strop Ackermana 7,30*0,28*2	m ²		
			m ²	4,088	
				RAZEM	4,088
96 d.1. 18	KNR-W 4-01 0212-06	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, mechanicznie - nadbeton 7,30*0,6*0,06	m ³		
			m ³	0,263	
				RAZEM	0,263
97 d.1. 18	KNR-W 4-01 0350-04	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych 7,30*0,6	m ²		
			m ²	4,380	
				RAZEM	4,380
98 d.1. 18	KNR-W 4-01 0109-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1~km	m ³		
	rozebrany strop	0,263	m ³	0,263	
		4,38*0,22	m ³	0,964	
				RAZEM	1,227
99 d.1. 18	KNR-W 4-01 0109-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1~km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 1,227	m ³		
			m ³	1,227	
				RAZEM	1,227
100 d.1. 18	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
		1,227	m ³	1,227	
				RAZEM	1,227
1.19		Rozebranie stopni na drodze ewakuacyjnej w piwnicy			
101 d.1. 19	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,05*0,31 0,9*0,6 (0,31+1,05+0,31)*0,21 (0,7+0,7)*0,1	m ² m ² m ² m ²	0,326 0,540 0,351 0,140	
				RAZEM	1,357
102	KNR 4-01 d.1. 0212-03 19 str. pld.	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone - konstrukcja schodów w ciągu komunikacyjnym w piwnicy 1,05*0,31*0,21	m ³ m ³	 0,068	
				RAZEM	0,068
103	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 19	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km - odpady budowlane, gruz 1,05*0,31*0,21*2	m ³ m ³	 0,137	
				RAZEM	0,137
104	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 19	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1`km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 1,05*0,31*0,21*2	m ³ m ³	 0,137	
				RAZEM	0,137
105	kalk. własna 19	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz 0,137	m ³ m ³	 0,137	
				RAZEM	0,137
1.20		Demontaż sufitów podwieszanych			
106	KNNRW 3 d.1. 0313-04 20	Analogia - Rozebranie sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych K-1.15, K-1.14, K-1.13, K-1.12, -1,21, -1,20, -1,19, -1,18, -1,17, -1,15	m ² m ²	 156,070	
				RAZEM	156,070
107	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 20	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km 156,07*0,02	m ³ m ³	 3,121	
				RAZEM	3,121
108	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 20	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1`km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 3,121	m ³ m ³	 3,121	
				RAZEM	3,121
109	kalk. własna 20	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz 3,121	m ³ m ³	 3,121	
				RAZEM	3,121
1.21		Rozebranie okładzin ściennych			
110	KNR 4-01 d.1. 0819-15 21 piwnica	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - piwnica (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień okładzin ponad wartości normatywne)	m ²		
	-1,3	(1,96+1,96+1,12+1,12)*2,2-0,86*2,13-0,74*2,08-0,77*2,08	m ²	8,579	
	-1,4	(1,47+0,74+1,47+0,74)*2,2-0,74*2,08	m ²	8,185	
	-1,5	(1,47+0,88+1,47+0,88)*2,2-0,77*2,08	m ²	8,738	
	-1,11	(0,26+3,52+1,22+3,71)*2,2	m ²	19,162	
	-1,12	(1,33+3,32+5,73+1,91+4,11)*2,2-0,98*2,06-1,05*1,88	m ²	32,087	
	-1,13	(7,68+7,68+5,82+5,82)*2,2-0,78*2,06-0,88*2,06	m ²	55,980	
	-1,14	(1,92+2,75+1,92+2,75)*2,2-0,78*2,06-0,88*2,06	m ²	17,128	
	-1,15	(5,85+5,85+6,59+6,59)*2,2-1,27*2,18	m ²	51,967	
	-1,17	(5,86+5,86+12,47+12,47)*2,2-1,26*2,12	m ²	77,981	
	-1,18	(1,54+1,54+1,07+1,07)*2,2-0,67*1,99	m ²	10,151	
	-1,19	(1,8+1,8+1,96+1,96)*2,2-0,73*2,01-0,67*1,99	m ²	13,743	
	-1,20	(1,84+1,84+0,95+0,95)*2,2-0,67*1,98	m ²	10,949	
	-1,21	(3,77+3,77+1,25+1,25)*2,2-0,67*1,98-0,73*2,01	m ²	19,294	
	-1,23	(2,30+2,30+1,02+1,02)*2,2-0,7*2,04	m ²	13,180	
	-1,24	(2,25+2,25+1,2+1,2)*2,2-0,7*2,01	m ²	13,773	
	-1,31	(3,78+3,78+1,52+1,52+4,3+4,3+2,55+2,55)*2,2-0,99*2,07-0,9*2,06-0,9*2,06	m ²	47,703	
	-1,35 i -1,36	(1,13+1,13+2,85+2,85+1,13+1,13)*2,2-0,88*2,05-0,71*2,05*2	m ²	17,769	
	-1,39	(1,34+1,34+2,45+1,32)*2,2	m ²	14,190	
				RAZEM	440,559

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - parter (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień okładzin ponad wartości norma-tywne)	m ²		
d.1.	0819-15				
21	parter				
	0,1	$(1,09+1,5+0,41+0,27+1,49+0,84)*1,6-0,78*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	12,728	
	0,2	$(1,99+0,28+0,33)*1,6$	m ²	4,160	
	0,4	$(1,45+1,81+1,85+0,87+0,8)*1,6-0,78*1,6-0,78*1,6$	m ²	8,352	
	0,8	$(2,28+1,53+0,53)*1,6$	m ²	6,944	
	0,10	$(1,8*2,22)*1,6$	m ²	6,394	
	0,13	$(1,75+0,82+2,05+2,05+1,22)*1,6-0,78*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	16,392	
	0,15	$(1,64+0,84+1,41+2,19)*1,6-0,78*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	13,496	
	0,18	$(1,36+0,6+1,0)*1,6$	m ²	4,736	
	0,19	$(1,93+1,88)*1,6$	m ²	6,096	
	0,23	$(1,88+1,88+1,77+0,86)*1,6-0,79*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	13,976	
	0,25	$(1,71+1,5+0,82+1,5)*1,6-0,8*1,6$	m ²	7,568	
	0,28	$(1,3+1,39+1,39)*1,6$	m ²	6,528	
	0,29	$(1,25+1,59)*1,6$	m ²	4,544	
	0,30	$(1,75+1,59+0,82+0,8)*1,6-0,8-1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	10,552	
	0,33	$(2,0+1,69)*1,6$	m ²	5,904	
	0,34	$(1,6+2,1+0,82+1,3+0,8)*0,8*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	13,490	
	0,35	$(1,88+0,44+2,09+0,83+1,3+0,8)-0,8*1,61+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	11,068	
	0,36	$(1,69+2,0)*1,6$	m ²	5,904	
	0,39	$(1,71+1,75)*1,6$	m ²	5,536	
	0,40	$(1,94+1,61+0,83+2,4+0,44)*1,6-0,8*2,04+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	14,936	
	0,41	$(1,95+1,62+0,83+2,4+0,44)*1,6-0,8*2,04+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	14,968	
	0,42	$(1,68+1,75)*1,6$	m ²	5,488	
	0,45	$(1,68+1,79)*1,6$	m ²	5,552	
	0,46	$(1,8+1,63+0,8+0,7+2,41+0,41)*1,6-0,8*2,04+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	15,784	
	0,47	$(1,94+1,21+0,6+0,88+0,15+2,39+0,59)*1,6-0,8*2,04+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	15,800	
	0,48	$(1,23+1,72)*1,6$	m ²	4,720	
	0,52	$(1,5+1,51+1,5+2,02)*1,6-0,8*2,05+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	13,824	
	0,53	$(1,68+1,56+0,4)*1,6$	m ²	5,824	
				RAZEM	261,264
112	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - piętra I, II, III, IV (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień okładzin ponad war-tości normatywne)	m ²		
d.1.	0819-15				
21	Piętro I	261,263	m ²	261,263	
	1,1	$(1,95+0,66+1,95+1,46)*1,6-0,78*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	13,400	
	1,2	$(1,17+0,94)*1,6$	m ²	3,376	
	1,3	$(0,46+1,73+0,42)*1,6$	m ²	4,176	
	1,4	$(1,69+1,58+1,58+0,76)*1,6-0,78*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	12,744	
	1,5	$(1,8+1,23+0,33)*1,6$	m ²	5,376	
	1,6	$(1,43+0,92+1,43+1,72)*1,6-0,8*1,6+(0,76+0,76+0,76)*2,2$	m ²	12,536	
	Piętro II	261,263+51,608	m ²	312,871	
	Piętro III	261,263+51,608	m ²	312,871	
	Piętro IV	261,263+51,608	m ²	312,871	
				RAZEM	1 251,484
113	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km	m ³		
d.1.	0109-09				
21	usunięte okładziny z płytek	$(\text{poz.110}+\text{poz.111}+\text{poz.112})*0,02*1,2$	m ³	46,879	
				RAZEM	46,879
114	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km - odpady budowlane, gruz	m ³		
d.1.	0109-10	Krotność = 19			
21		poz.113	m ³	46,879	
				RAZEM	46,879
115		Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.	kalk. własna				
21		poz.113	m ³	46,879	
				RAZEM	46,879
1.22		Rozebranie warstw posadzkowych			
116	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki - wykładziny	m ²		
d.1.	0818-05				
22	piwnica	22,47+69,29	m ²	91,760	
	parter	67,29	m ²	67,290	
	I piętro	75,27	m ²	75,270	
	II piętro	74,57	m ²	74,570	
	III piętro	96,35	m ²	96,350	
	IV piętro	75,67	m ²	75,670	
				RAZEM	480,910

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek parkietowych	m ²		
d.1.	0819-05				
22					
	parter	376,51	m ²	376,510	
	I piętro	312,04	m ²	312,040	
	II piętro	313,46	m ²	313,460	
	III piętro	324,19	m ²	324,190	
	IV piętro	323,98	m ²	323,980	
				RAZEM	1 650,180
118	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień okładzin ponad wartości normatywne)	m ²		
d.1.	0812-05				
22					
	piwnica	141,71+49,22	m ²	190,930	
	parter	55,03	m ²	55,030	
	I piętro	59,41	m ²	59,410	
	II piętro	58,80	m ²	58,800	
	III piętro	61,40	m ²	61,400	
	IV piętro	62,46	m ²	62,460	
				RAZEM	488,030
119	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
d.1.	0807-04				
22					
	piwnica	624,01-190,93-(3,4*2,02*2)	m ²	419,344	
	parter	170,73-(3,4*2,02*2)	m ²	156,994	
	I piętro	144,67-(3,4*2,02*2)	m ²	130,934	
	II piętro	143,96-(3,4*2,02*2)	m ²	130,224	
	III piętro	125,34-(3,4*2,02*2)	m ²	111,604	
	IV piętro	145,25-(3,4*2,02*2)	m ²	131,514	
				RAZEM	1 080,614
120	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1.	0804-07				
22					
	piwnica	624,01-(3,4*2,02*2)	m ²	610,274	
	parter	669,56-(3,4*2,02*2)	m ²	655,824	
	I piętro	591,39-(3,4*2,02*2)	m ²	577,654	
	II piętro	590,79-(3,4*2,02*2)	m ²	577,054	
	III piętro	607,28-(3,4*2,02*2)	m ²	593,544	
	IV piętro	607,36-(3,4*2,02*2)	m ²	593,624	
				RAZEM	3 607,974
121	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km, gruz	m ³		
d.1.	0109-09				
22					
	posadzka	3607,974*0,05	m ³	180,399	
	cementowa	1080,614*0,01	m ³	10,806	
	okładziona				
	lastryko	488,030*0,02*1,2	m ³	11,713	
	płytki cera-				
	miczne				
				RAZEM	202,918
122	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km - gruz	m ³		
d.1.	0109-10				
22					
		Krotność = 19			
		poz.121	m ³	202,918	
				RAZEM	202,918
123	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.					
22					
		poz.121	m ³	202,918	
				RAZEM	202,918
124	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km, odpady budowlane	m ³		
d.1.	0109-09				
22					
	wykładzina	480,910*0,005	m ³	2,405	
	pcv				
	parkiet	1650,18*0,015	m ³	24,753	
				RAZEM	27,158
125	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km - odpady budowlane	m ³		
d.1.	0109-10				
22					
		Krotność = 19			
		27,157	m ³	27,157	
				RAZEM	27,157
126	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, odpady budowlane	m ³		
d.1.					
22					
		27,157	m ³	27,157	
				RAZEM	27,157

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.23		Rozbiórka balustrad klatek schodowych i balkonowych			
127	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
d.1.	0804-04				
23	balkonowe	3,7*10	m	37,000	
	Kl. schod.	((3,73*2+0,5*2)*4+1,45+1,85)*2	m	74,280	
		3,68+2,58	m	6,260	
				RAZEM	117,540
128	KNR 4-04	Transport ręczny elementów konstrukcji stalowej - zdemontowane balustrady	kg		
d.1.	0815-03				
23		117,54*25	kg	2 938,500	
				RAZEM	2 938,500
129	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.1.	1107-01				
23		2,939	t	2,939	
				RAZEM	2,939
130	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1.	1107-04				
23		2,939	t	2,939	
				RAZEM	2,939
1.24		Rozbiórka stropów w lokalizacji szybu windy			
131	AT 17 0104-	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 40 cm, cięcie gr. do 15 cm, stropy nad piwnicą, parterem. I,II,III piętrem	m ²		
d.1.	03				
24	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)	m ²	9,769	
		9,768		9,768	
				RAZEM	9,768
132	AT 17 0104-	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 40 cm, cięcie gr. do 15 cm, stropy nad IV piętrem	m ²		
d.1.	03				
24		(1,65+0,3+0,3)*0,28*1	m ²	0,630	
		(2,43+0,3+0,3)*0,28*1	m ²	0,848	
				RAZEM	1,478
133	KNR-W 4-01	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, mechanicznie - nadbeton	m ³		
d.1.	0212-06				
24		((1,65+0,3+0,3)*(2,43+0,3+0,3)*0,06)*6	m ³	2,454	
				RAZEM	2,454
134	KNR-W 4-01	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych	m ²		
d.1.	0350-04				
24		((1,65+0,3+0,3)*(2,43+0,3+0,3))*6	m ²	40,905	
				RAZEM	40,905
135	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
d.1.	0109-09				
24	rozebrane stropy	((1,65+0,3+0,3)*(2,43+0,3+0,3))*0,37*5	m ³	12,612	
		((1,65+0,3+0,3)*(2,43+0,3+0,3))*0,28*1	m ³	1,909	
				RAZEM	14,521
136	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - odpady budowlane, gruz	m ³		
d.1.	0109-10				
24		Krotność = 19	m ³	14,521	
		14,521		RAZEM	14,521
137	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.	24				
		14,521	m ³	14,521	
				RAZEM	14,521
1.25		Rozbiórka stropów IV piętra i dachu pod klapy dymowe i wylazy			
138	AT 17 0104-	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 40 cm, cięcie gr. do 15 cm, strop nad IV piętrem	m ²		
d.1.	03				
25		(0,9+0,9+1,1+1,1)*0,28*3	m ²	3,360	
		(1,3+1,3+1,5+1,5)*0,28*2	m ²	3,136	
				RAZEM	6,496
139	KNR-W 4-01	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, mechanicznie - nadbeton	m ³		
d.1.	0212-06				
25		0,9*1,1*0,06*3	m ³	0,178	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,3*1,5*0,06*2	m ³	0,234	
				RAZEM	0,412
140	KNR-W 4-01 d.1. 0350-04 25	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych	m ²		
		0,9*1,1*3	m ²	2,970	
		1,3*1,5*2	m ²	3,900	
				RAZEM	6,870
141	AT 17 0104- d.1. 03 25	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 40 cm, cięcie gr. do 15 cm, stropodach	m ²		
		(0,9+0,9+1,1+1,1)*0,08*2	m ²	0,640	
		(1,3+1,3+1,5+1,5)*0,08*2	m ²	0,896	
				RAZEM	1,536
142	KNR-W 4-01 d.1. 0212-06 25	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, mechanicznie - stropodach	m ³		
		0,9*1,1*0,08*2	m ³	0,158	
		1,3*1,5*0,08*2	m ³	0,312	
				RAZEM	0,470
143	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 25	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
	rozebrane stropy	((0,9*1,1*3)+(1,3*1,5*2))*0,28	m ³	1,924	
		((0,9*1,1*2)+(1,3*1,5*2))*0,08	m ³	0,470	
				RAZEM	2,394
144	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 25	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - odpady budowlane, gruz Krotność = 19 2,394	m ³		
			m ³	2,394	
				RAZEM	2,394
145	kalk. własna d.1. 25	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
		2,394	m ³	2,394	
				RAZEM	2,394
1.26		Wyburzenia ścian			
146	KNR-W 4-01 d.1. 0346-03 26	Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły - piwnica	m ²		
	piwnica	2,45*2,88	m ²	7,056	
		(0,93+1,1+0,26)*2,88	m ²	6,595	
		(0,32+1,48)*2,88	m ²	5,184	
		(1,46+0,29+1,53)*2,88	m ²	9,446	
		(0,34+0,25+0,31+2,77)*2,88	m ²	10,570	
		(1,13+0,31+0,12)*2,88	m ²	4,493	
		0,8*2,25	m ²	1,800	
		0,24*2,25	m ²	0,540	
		1,6*2,9-0,78*1,8	m ²	3,236	
		1,68*2,9	m ²	4,872	
		1,02*2,9-0,7*2,05	m ²	1,523	
		1,09*2,9	m ²	3,161	
		0,95*2,9	m ²	2,755	
		1,82*2,9-0,7*1,8	m ²	4,018	
		(1,84+2,35+1,56)*2,9-0,7*1,8	m ²	15,415	
		0,61*2,9	m ²	1,769	
		(3,67+1,41)*2,9-0,97*2,0	m ²	12,792	
		0,9*2,25	m ²	2,025	
		1,82*2,9	m ²	5,278	
		1,56*2,9	m ²	4,524	
		0,53*2,1	m ²	1,113	
				RAZEM	108,165
147	KNR-W 4-01 d.1. 0348-02 26	Rozebranie elementów z cegieł na zaprawie c-w.: ścian, filarów, kolumn - piwnica	m ³		
	piwnica	0,8*2,91*1,39	m ³	3,236	
		0,42*0,34*2,9	m ³	0,414	
		0,24*2,25*0,2	m ³	0,108	
		0,19*2,25*0,2	m ³	0,086	
		1,77*0,39*2,9	m ³	2,002	
		0,33*0,27*2,9	m ³	0,258	
		1,81*2,9*0,27	m ³	1,417	
		2,25*2,9*0,22	m ³	1,436	
		2,08*2,9*0,27-0,78*1,8*0,27	m ³	1,250	
		1,94*2,9*0,4	m ³	2,250	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158	d.1. kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
27		poz.156	m ³	88,368	
				RAZEM	88,368
1.28		Usunięcie wewnętrznych tynków ścian			
159	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5 m ² , tynki cementowo-wapienne - piwnica (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d.1. 0701-05					
28	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)	m ²	1 349,285	
		1349,284		1 349,284	
				RAZEM	1 349,284
160	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5 m ² , tynki cementowo-wapienne - parter	m ²		
d.1. 0701-05					
28	parter	(1,34+3,62+5,69+2,55+1,2+4,11+8,9+8,39+1,26+1,11+3,07+3,4+3,08)*2,96-(1,0*2,05*2)-(1,78*1,87*4)	m ²	123,837	
		(10,99+10,99+4,13+4,13+2,06+2,06)*2,96-(1,0*2,05*2)-(1,78*1,87*2)-(0,82*1,87*2)	m ²	87,882	
		(5,40+4,11+5,59+2,0+1,69+1,6)*2,96-(1,0*2,05)-(0,82*1,87)-(0,78*1,87)	m ²	55,312	
		(5,40+4,11+5,59+2,0+1,69+1,6)*2,96-(1,0*2,05)-(0,82*1,87)-(1,78*1,87)	m ²	53,442	
		(1,21+3,13+4,12+5,64)*2,96-(1,78*1,87*2)	m ²	35,079	
		(3,3+3,12+2,7+3,99+2,93+2,93+1,55)*2,96-(1,78*1,87*2)	m ²	54,082	
		(2,73+3,91+3,91+3,56)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05*2)	m ²	34,747	
		(3,54+3,96+1,93+2,9)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)	m ²	31,323	
		(3,89+3,89+1,92+1,92)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)	m ²	29,222	
		(3,53+1,8+4,15+3,43)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)	m ²	33,040	
		(3,42+4,01+1,89+3,32)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)	m ²	32,241	
		(3,51+1,89+3,24+3,45)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)	m ²	30,613	
		(3,6+3,3+1,11+3,6)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)	m ²	29,192	
		(3,38+3,38+3,99+1,01)*2,96-(1,78*1,87*2)-(0,9*2,05)	m ²	26,307	
		(0,6+1,2)*2,96-(1,0*2,05)	m ²	3,278	
		1,79*2,96	m ²	5,298	
		(3,96+3,96+4,07+4,07-1,32-0,33-0,33-1,31)*2,96-(0,9*2,05)	m ²	35,954	
		(2,25+7,72+2,65)*2,96-(1,2*2,4)-(1,78*1,87)	m ²	31,147	
		(0,94+0,28)*2,96	m ²	3,611	
		(2,76+2,68+3,35+0,87+1,01)*2,96-(1,78*1,87*2)	m ²	24,926	
		(0,76+2,11)*2,96	m ²	8,495	
		0,95*2,96	m ²	2,812	
		(8,06+3,12+3,12+8,04+0,71+2,75+1,06+0,45+1,46-1,2)*2,96-(3,5*2,1*3)-(0,9*2,05*2)-(1,8*2,4)-(0,75*2,4*2)	m ²	47,947	
		(5,49+5,49)*2,96	m ²	32,501	
		(5,49+5,49)*2,96	m ²	32,501	
		1,72*2,96	m ²	5,091	
		(1,5+1,5)*2,96-(0,9*2,05)	m ²	7,035	
		(1,5+1,5)*2,96-(0,9*2,05)	m ²	7,035	
		(2,63+4,38+2,03)*2,96-(1,2*2,4)	m ²	23,878	
		(1,77+5,07)*2,96-(1,0*2,05)	m ²	18,196	
		(17,58+17,58-3,54+15,0+15,0+1,59)*2,96-(1,0*2,05*4)-(1,0*2,05*6)-(1,2*2,4)	m ²	163,722	
		(3,42+0,43+1,11)*2,96	m ²	14,682	
		(3,53*2,96)-(2,42*2,10)	m ²	5,367	
		(1,85+0,36+0,36)*2,96	m ²	7,607	
		(2,07+1,41+0,63+5,34+1,59)*2,96-(1,2*2,4*2)	m ²	26,918	
		(1,59+1,59+4,46+0,51)*2,96-(1,2*2,4*2)	m ²	18,364	
				RAZEM	1 182,684
161	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5 m ² , tynki cementowo-wapienne - I, II, III, IV piętro (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d.1. 0701-05					
28	I piętro	(7,21+2,03+0,51+0,9+1,14+1,12+1,32+1,32+1,04+8,4)*2,96-(1,0*2,05)-(1,78*1,87*2)	m ²	65,263	
		(8,95+4,16+8,84)*2,96-(1,0*2,05*3)-(1,78*1,87)*2	m ²	52,165	
		(10,96+10,96+4,16+4,16+3,08+4,06+4,06)*2,96-(1,0*2,05*2)-(0,9*2,05*2)-(1,78*1,87*2)-(0,8*1,87*2)	m ²	105,223	
		(11,12+11,52+4,16+1,47+0,91+0,91+1,22+1,32+1,59+1,63+2,10+2,10)*2,96-(1,0*2,05*2)-(1,78*1,87*2)-(0,82*1,87*2)	m ²	104,724	
		(4,16+4,22+5,76+1,69+1,69+1,84)*2,96-(0,9*2,05)-(1,78*1,87*2)	m ²	48,803	
		(6,02+3,54+3,54+3,54+4,0+1,43+0,38+0,86+1,78+4,07)*2,96-(0,9*2,05)-(1,78*1,87*3)	m ²	74,483	
		(6,37+6,67+6,67+1,97+3,93+3,92+3,85+2,07+1,76+6,38+2,0+1,2+2,10)*2,96-(1,78*1,87*2)-(0,9*2,05*7)-(1,0*2,05)	m ²	123,092	
		(7,41+7,41+7,41+7,41+6,12+1,78+1,78+1,89+1,89+2,0)*2,96-(1,78*1,87*2)-(0,9*2,05*6)-(1,0*2,05)	m ²	113,719	
		(4,16+3,63+3,43+3,73+3,55+3,5+1,76+1,76+1,01+1,01+0,6+0,6+6,14)*2,96-(1,78*1,82*2)-(0,9*2,05*3)-(1,0*2,05)	m ²	89,181	
		(4,16+3,63+3,43+3,73+3,55+3,5+1,76+1,76+1,01+1,01+0,6+0,6+6,14)*2,96-(1,78*1,87*2)-(0,9*2,05*3)-(1,05*2,05)	m ²	88,900	
		(3,61+2,64+4,27+1,58+1,58+1,82+1,15)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05)-(1,0*2,05)	m ²	42,060	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(6,04+6,04+4,93+0,3+1,92+2,41+2,63+1,7+1,84+1,2+2,0+1,55+1,35+1,3+1,21)*2,96-(1,78*1,87*2)-(0,9*2,05*4)	m ²	93,766	
		(3,14+0,6+4,03+4,24+1,8)*2,96-(1,78*1,87)-(0,9*2,05*2)	m ²	33,859	
		(1,78+1,46+1,46+3,39+4,02+5,62)*2,96-(1,78*1,87*2)-(0,9*2,05)	m ²	43,979	
		(1,62+5,0)-(1,20*2,05)-(1,0*2,05)	m ²	2,110	
		(1,55+1,55)*2,96-(0,9*2,05)	m ²	7,331	
		(1,55+1,55)*2,96-(0,9*2,05)	m ²	7,331	
		(5,44+4,92)*2,96	m ²	30,666	
		(5,70+4,86)*2,96	m ²	31,258	
		(1,62+4,18)*2,96-(1,2*2,05)-(1,0*2,05)	m ²	12,658	
		(14,92+14,8-3,5+18,66+1,62+19,53)*2,96-(1,0*2,05*11)-(1,2*2,05)	m ²	170,439	
	II piętro	1340,00	m ²	1 340,000	
	III piętro	1340,00	m ²	1 340,000	
	IV piętro	1340,00	m ²	1 340,000	
				RAZEM	5 361,010
162	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1*km	m ³		
d.1.	0109-09				
28	odbite tynki	(poz.159+poz.160+poz.161)*0,02*1,2	m ³	189,431	
				RAZEM	189,431
163	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny	m ³		
d.1.	0109-10	1*km - odpady budowlane, gruz			
28		Krotność = 19			
		118,395	m ³	118,395	
				RAZEM	118,395
164	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.	28				
		118,395	m ³	118,395	
				RAZEM	118,395
1.29		Rozebranie stropu nad piwnicą w łączniku			
165	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia	m ²		
d.1.	0104-03	- strop			
29		(6,7+6,7+3,95+3,95+3,96+3,96+12,15+12,15)*0,1	m ²	5,352	
				RAZEM	5,352
166	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1.	0212-06				
29		(3,95*3,96+6,7*12,15)*0,06	m ³	5,823	
				RAZEM	5,823
167	KNR-W 4-01	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych	m ²		
d.1.	0350-04				
29		3,95*3,96+6,7*12,15	m ²	97,047	
				RAZEM	97,047
168	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m ³		
d.1.	0109-09	do 1 km			
29		97,047*0,35	m ³	33,966	
				RAZEM	33,966
169	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-10	Krotność = 19			
29		97,047*0,35	m ³	33,966	
				RAZEM	33,966
170	kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych, gruz	m ³		
d.1.	29				
		33,966	m ³	33,966	
				RAZEM	33,966
2		STAN SUROWY			
171	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na	m ³		
d.2	1101-01 z.	samochozie.			
	sz. 5.4. 9913	1*0,1*8,24	m ³	0,824	
				RAZEM	0,824
172	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0202-02	Beton zwykły C30/37 (B-37)			
	Ł-1	0,8*0,4*8,24	m ³	2,637	
				RAZEM	2,637
173	KNR 2-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 30 cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
d.2	0116-01	2,20*3,1	m ²	6,820	
	analogia				
	piwnica				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	0,98*3,1	m ²	3,038	
	1 piętro	0,75*3,1	m ²	2,325	
	2 piętro	0,62*3,1	m ²	1,922	
	3 piętro	0,81*3,1	m ²	2,511	
	4 piętro	0,71*3,1	m ²	2,201	
				RAZEM	18,817
174	KNR 2-02 d.2 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
	piwnica	(0,47+1,17+4,42+4,7+0,55+2,84*2+0,84*4)*3,1	m ²	63,085	
	parter	(0,47+6,18+0,47+1,03+3,5*2+2,44*2+1,94+0,85+1,05)*3,1	m ²	73,997	
	1 piętro	(2,84*2+1,94+2,23)*3,1	m ²	30,535	
	2 piętro	(2,72*2+1,74+2,11)*3,1	m ²	28,799	
	3 piętro	(2,64*2+1,90+2,32)*3,1	m ²	29,450	
	4 piętro	(2,81*2+1,94+2,04)*3,1	m ²	29,760	
	studnia	2*(2*0,9+1,15)*1,75	m ²	10,325	
				RAZEM	265,951
175	KNR 2-02 d.2 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 20 cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
	analogia	(1,17+1,75+1,06+2,64+1,65*2)*3,1	m ²	30,752	
	piwnica	(2,2+1,29+1,07*2+2*2,15+2,37+2,23+2,12+2,84+0,24*2)*3,1	m ²	61,907	
	parter	(0,16+0,49+1,65+0,45+3,0+1,1+2,31+2,21+2,14+0,6)*3,1	m ²	43,741	
	1 piętro	(0,16+0,59+1,61+0,52+3,2+1,02+2,31+2,29+2,41+0,6)*3,1	m ²	45,601	
	2 piętro	(0,23+0,51+1,65+0,45+3,0+1,12+2,31+2,21+2,44+0,8)*3,1	m ²	45,632	
	3 piętro	(0,16+0,49+1,75+0,75+3,0+0,8+2,31+2,21+2,14+0,6)*3,1	m ²	44,051	
	4 piętro	2*1,52*8*1,85	m ²	44,992	
	poddasze				
				RAZEM	316,676
176	KNR 2-02 d.2 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 18 cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
	analogia	(16,0+5,0)*3,01	m ²	63,210	
	parter	5,50*3,1	m ²	17,050	
	1 piętro	(5,50+5,0)*3,1	m ²	32,550	
	2 piętro	(5,5+5,0)*3,1	m ²	32,550	
	3 piętro	5,50*3,1	m ²	17,050	
	4 piętro				
				RAZEM	162,410
177	KNR 2-02 d.2 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 15 cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
	analogia	(1,0+1,39+1,75+1,0+1,0+2,76+2,19+1,71+4,86+1,25+0,51+1,65+4,23+0,95+1,16+1,22+2,54+0,07+1,34+2,4+3,82+2*1,56+3,97+2,25+3,27)*3,1	m ²	159,371	
	piwnica	(1,58+0,47+1,42+3,73+3,53+1,69+2,48+0,98+2,78+0,98+1,02+2,25+0,22+0,51+0,08*2+0,16+0,62+2,25+2,33+2,97+2,71+1,95+3,2+0,41+1,68+1,57+1,0+1,77+4,1+1,2+1,4+2,37+0,35+0,82+1,75+3,43+3,11+3,76+2,11+2,23+4,12+4,13+4,11+4,12+1,35+0,6+1,77+3,49+2,7+3,39+1,0+1,48+0,1+1,88+1,81+0,88+0,75*2+1,77)*3,1	m ²	351,075	
	parter	(1,24+2,93+0,26+0,19+0,46+2,39+0,6+1,54+1,84+0,5+0,1+0,45+2,25+0,42+1,2+0,34+0,14+0,47+0,52+0,33+2,25+1,1+1,83+0,64+0,84+3,25+1,92+2,12+0,32+0,89+3,49+2,1+0,75+0,17+0,94+0,75+0,7+1,8+0,18+0,53+4,56+3,73+2,16+0,15*4+2,07+0,48+0,4+2,18+0,5+2,01+1,01+0,68+2,1+0,36+2,48)*3,1	m ²	217,186	
	1 piętro	(1,24+2,93+0,26+0,19+0,46+2,39+0,6+1,54+1,84+0,5+0,1+0,45+2,25+0,42+1,2+1,34+0,14+0,47+0,52+0,33+2,25+1,1+1,83+0,94+0,84+3,25+1,92+2,12+0,52+0,89+3,49+2,1+0,75+0,17+0,94+0,75+0,7+1,9+0,48+0,53+4,56+3,73+2,36+0,15*4+2,07+0,48+0,4+2,18+0,5+2,01+1,01+0,68+2,1+0,56+2,48)*3,1	m ²	224,316	
	2 piętro	(1,24+2,93+0,26+0,19+0,46+2,39+0,6+1,54+1,84+0,5+0,1+0,45+2,25+0,42+1,2+1,34+0,14+0,47+0,52+0,33+2,25+1,1+1,83+0,94+0,84+3,25+1,92+2,12+0,52+0,89+3,49+2,1+0,75+0,17+0,94+0,75+0,7+1,9+0,48+0,53+4,56+3,73+2,36+0,15*4+2,07+0,48+0,4+2,18+0,5+2,01+1,01+0,68+2,1+0,56+2,48)*3,1	m ²	224,936	
	3 piętro	(1,24+2,93+0,26+0,19+0,46+2,39+0,6+1,54+1,84+0,5+0,1+0,45+2,25+0,42+1,2+1,34+0,14+0,47+0,52+0,33+2,25+1,1+1,83+0,94+0,84+3,25+1,92+2,12+0,52+0,89+3,49+2,1+0,75+0,17+0,94+0,75+0,7+1,9+0,48+0,53+4,56+3,73+2,36+0,15*4+2,07+0,48+0,4+2,18+0,5+2,01+1,01+0,68+2,1+0,56+2,48)*3,1	m ²	221,216	
	4 piętro	(1,24+2,93+0,26+0,39+0,46+2,39+0,6+1,54+1,84+0,5+0,1+0,45+2,25+0,42+1,2+1,34+0,44+0,47+0,52+0,33+0,25+1,1+1,83+0,94+0,84+3,25+1,92+2,42+0,52+0,89+3,49+2,1+0,75+0,17+0,94+0,75+0,7+1,9+0,48+0,53+4,56+3,73+2,36+0,15*4+2,07+0,48+0,4+2,18+0,5+2,01+1,01+0,68+2,1+0,76+2,48)*3,1	m ²		
				RAZEM	1 398,100
178	KNR 2-02 d.2 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 10 cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
	analogia	0,51*3,1	m ²	1,581	
	piwnica	(0,61+0,18*2+0,94+3,29+0,26+1,89+0,26+0,19+2*0,22+1,3+2,24+0,22+1,93+0,84+1,13+0,26+1,66+1,8+0,91+1,77+2,25-16,0-5,0)*3,1	m ²	11,005	
	parter	(0,14+1,38+0,21+0,51+0,31+1,72+0,78+0,51+0,95+2*0,18+0,21+0,15+0,42+0,15+0,56+0,25+1,74+2,32+0,94+1,71+0,26+1,12+0,43+0,48+0,8+1,94+2,01+0,46+1,85+0,46+0,42+1,12+0,32+0,47-5,5)*3,1	m ²	68,076	
	1 piętro	(0,14+1,38+0,21+0,51+0,79+1,72+0,48+0,21+0,95+2*0,15+0,11+0,15+0,42+0,15+0,56+0,25+1,74+2,32+0,94+0,71+0,26+1,12+0,43+0,48+1,8+1,74+2,01+0,26+0,85+0,26+0,4+1,32+0,32+1,74-5,50-5,0)*3,1	m ²	51,243	
	2 piętro				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3 piętro	(0,14+1,38+0,21+0,71+0,09+1,72+0,78+0,21+0,95+2*0,18+0,21+0,1+0,27+0,15+0,56+0,25+1,74+1,32+0,9+1,71+0,26+1,16+0,43+0,98+0,8+1,81+2,01+0,42+1,85+0,26+0,42+1,32+0,32+1,74-5,50-5,0)*3,1	m ²	52,824	
	4 piętro	(0,14+1,38+0,21+0,5+0,19+1,02+0,78+0,21+0,95+2*0,18+0,21+0,15+0,42+0,15+0,56+0,25+1,74+2,32+0,94+1,71+0,26+1,12+0,43+0,48+1,8+0,84+2,01+0,26+1,85+0,26+0,42+1,32+0,12+1,74-5,50)*3,1	m ²	66,960	
				RAZEM	251,689
179	KNR 9-10 d.2 0158-06	Ścianki z cegieł silikatowych, gr. 12cm (UWAGA - należy uwzględnić zbrojenie poziome w spoinach poziomych w ilości: trzy pierwsze spoiny od dołu i co druga powyżej)	m ²		
	piwnica	9,0*3,1	m ²	27,900	
				RAZEM	27,900
180	KNR 2-02 d.2 0207-04	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściany szybu windowego <i>Beton zwykły C30/37 (B-37)</i> (2,44*2+2,15+0,41+0,74)*21,3	m ²		
			m ²	174,234	
				RAZEM	174,234
181	KNR 2-02 d.2 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - ściany szybu windowego <i>Beton zwykły C30/37 (B-37)</i> Krotność = 3 poz.180	m ²		
			m ²	174,234	
				RAZEM	174,234
182	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie okien	m ³		
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 0,786	m ³	0,787	
				RAZEM	0,786
183	KNR 9-10 d.2 0156-03	Ściany budynków o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm bloczków silikatowych wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²		
	analogia	-uzupełnienie ściany zewn. przez podmurowania z bloczków, (podwyższenie ścian pod oknami) 168*0,3	m ²	50,400	
				RAZEM	50,400
184	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych - blachy stalowe do uzupełnień otworów w stropie wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką osadzenia	t		
	analogia	5,4636*7	t	38,245	
				RAZEM	38,245
185	KNR-W 4-01 d.2 0206-04	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 2 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm - uzupełnienie otworów w stropie	szt.		
	analogia	32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
186	KNR 2-02 d.2 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C30/37 (B-37)</i>	m ²		
	P -1.1	9,87	m ²	9,870	
	P -1.2	9,65	m ²	9,650	
	P 0.2	18,39	m ²	18,390	
	P 1.2	18,36	m ²	18,360	
	P 2.2	18,36	m ²	18,360	
	P 3.2	18,75	m ²	18,750	
	P 4.2	18,75	m ²	18,750	
				RAZEM	112,130
187	KNR 2-02 d.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C30/37 (B-37)</i> Krotność = 2 poz.186	m ²		
			m ²	112,130	
				RAZEM	112,130
188	KNR-W 2-02 d.2 0214-04	Stropy gęstożebrowe TERIVA III - wymiana stropu nad łącznikiem <i>Beton zwykły C30/37 (B-37)</i> 3,95*3,96+6,7*12,15	m ²		
			m ²	97,047	
				RAZEM	97,047
189	KNR 2-02 d.2 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - piwnica	m		
	N -1.1	1,25*4	m	5,000	
	N -1.2	1,5*6	m	9,000	
	N -1.3	1,75*3	m	5,250	
	N -1.4	2,25*1	m	2,250	
				RAZEM	21,500
190	KNR 2-02 d.2 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - parter	m		
	N 0.1	1,25*21	m	26,250	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	N 0.2	1,50*6	m	9,000	
	N 0.3	1,75*1	m	1,750	
	N 0.4	2,50*1	m	2,500	
	N 0.5	2,25*2	m	4,500	
				RAZEM	44,000
191	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - piętra	m		
d.2	0126-05	1-4			
	N 0.1	1,25*18*4	m	90,000	
	N 0.2	1,50*2*4	m	12,000	
	N 0.3	2,25*2*4	m	18,000	
	N 0.4	2,50*1*4	m	10,000	
				RAZEM	130,000
192	KNR-W 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 20 kg + dostawa	t		
d.2	0208-03	M			
		/wyrób warsztatowy/ -ułożenie nadproży stalowych wraz ze ściągiami oraz oiatkowaniem pt. 0,001*(22+44+130)*18	t	3,528	
				RAZEM	3,528
193	KNR 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym	m ³		
d.2	0218-01	podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu			
		<i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>			
	nadanie w	2,95*1,8+2,95*0,85	m ³	7,818	
	klatce scho-				
	dowej				
	siłownia	2,5*(1,45+1,6)	m ³	7,625	
	hol	2,0*1,2	m ³	2,400	
				RAZEM	17,843
194	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.2	1102-02	zatarłe na gładko - warstwa wyrównawcza w spadku 10% - pochylnia			
		3,5	m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
195	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m ²		
d.2	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm			
		Krotność = 7			
		poz.194	m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
196	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem	m ²		
d.2	0207-04	pompy do betonu - schody zewnętrzne 1			
		<i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>			
	SCH.I.1	17,42	m ²	17,420	
	SCH.I.2	2*8,17	m ²	16,340	
	SCH.I.3	7,29	m ²	7,290	
	SCH.I.4	8,06	m ²	8,060	
	SCH.I.5	12,6-0,48	m ²	12,120	
	SCH.I.6	2*3,14	m ²	6,280	
	SCH.I.7	8,55	m ²	8,550	
	SCH.I.8	1,94	m ²	1,940	
	SCH.I.9	4,85	m ²	4,850	
	SCH.I.10	33,09	m ²	33,090	
				RAZEM	115,940
197	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastoso-	m ²		
d.2	0207-07	waniem pompy do betonu - schody zewnętrzne 1			
		<i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>			
		Krotność = 13			
	SCH.I.2	2*8,17	m ²	16,340	
	SCH.I.3	7,29	m ²	7,290	
	SCH.I.4	8,06	m ²	8,060	
	SCH.I.6	2*3,14	m ²	6,280	
	SCH.I.7	8,55	m ²	8,550	
	SCH.I.8	1,94	m ²	1,940	
	SCH.I.9	4,85	m ²	4,850	
	SCH.I.10	33,09	m ²	33,090	
				RAZEM	86,400
198	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastoso-	m ²		
d.2	0207-07	waniem pompy do betonu - schody zewnętrzne 1			
		<i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>			
		Krotność = 18			
	SCH.I.1	17,42	m ²	17,420	
	SCH.I.5	12,6-0,48	m ²	12,120	
				RAZEM	29,540
199	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem	m ²		
d.2	0207-04	pompy do betonu - schody zewnętrzne 2			
		<i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>			
	SCH.II.1	6,92*2	m ²	13,840	
	SCH.II.2	5,61	m ²	5,610	
	SCH.II.3	2,72	m ²	2,720	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	22,170
200	KNR 2-02 d.2 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - schody zewnętrzne 2 <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> Krotność = 13 poz.196	m ² m ²	 115,940	
				RAZEM	115,940
201	KNR 2-02 d.2 0218-02 SCH.I SCH.II	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> 5,66*5,76+6,16*2,35*2 6,08*1,91	m ² m ² m ²	 61,554 11,613	
				RAZEM	73,167
202	KNR 2-02 d.2 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> Krotność = 7 poz.201	m ² m ²	 73,167	
				RAZEM	73,167
203	NNRNKB d.2 202 1126-02 analogia	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - wylewka cementowa z zachowaniem spadku 2% od budynku zbrojona siatką fi4,5 oczko 15x15cm 1,66*(3,25+2,1)	m ² m ²	 8,881	
				RAZEM	8,881
204	NNRNKB d.2 202 1126-03 analogia	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 10 poz.203	m ² m ²	 8,881	
				RAZEM	8,881
205	NNRNKB d.2 202 1126-02 analogia	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - zaprawa wyrównująca profilująca spadek 2% od budynku 1,66*6,26	m ² m ²	 10,392	
				RAZEM	10,392
206	KNR-W 2-02 d.2 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.203+poz.205	m ² m ²	 19,273	
				RAZEM	19,273
207	KNR-W 2-02 d.2 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - izolacja przeciwwodna balkonów 3,64*1,5*10	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
208	KNR-W 2-02 d.2 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - wylewka na płycie balkonowej 3,64*1,5*10	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
209	KNR-W 2-02 d.2 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - wylewka na płycie balkonowej Krotność = 2 poz.208	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
210	KNR-W 2-02 d.2 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 3,64*1,5*10	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
211	KNR 2-02 d.2 1208-02 analogia balkony	Balustrady balkonowe - balustrada zewnętrzna o wys. 1,1m według dokumentacji technicznej 3,7*10	m m	 37,000	
				RAZEM	37,000
212	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż płyt włóknowo - cementowych na podkonstrukcji systemowej wraz ze wszystkimi elementami montażowymi - balkony 10*3,4*1,1	m ² m ²	 37,400	
				RAZEM	37,400
213	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż polietylenowej siatki ochronnej na balkonach 10*2,78*1,87	m ² m ²	 51,986	
				RAZEM	51,986
214	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zbrojone #8 (1,58+15,01+22,82+42,66+166,02+90,97)/1000	t t	 0,339	
				RAZEM	0,339

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
215	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane #10 (361,6+1306,74)/1000	t t	 1,668	
				RAZEM	1,668
216	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane #12 (3370,32+637,42+43,8+2813,08+658,9+253,03+1450,28)/1000	t t t	 9,227 0,411	
	podbicie fund. schody wewnątrz budynku	0,89215	t	0,892	
				RAZEM	10,530
217	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane #16 137,14/1000	t t	 0,137	
				RAZEM	0,137
218	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż systemowych listew dylatacyjnych podłogowych 13,75+12,2+6,2+3,5	m m	 35,650	
				RAZEM	35,650
219	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych - stal profilowa ocynk. wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia	t t	 13,800	
	analogia Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 13,799		13,799	
				RAZEM	13,799
220	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych - konstrukcje wsporcze ocynk. wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia	t t t t t t t t t	 0,501 4,765 3,238 2,236 1,587 0,593 0,624 0,520	
	analogia KW.0 KW.1 KW.2 KW.3 KW.4 KW.5 KW.6 KW.7	0,50084 4,76546 3,23796 2,23648 1,58675 0,59274 0,62423 0,51971			
				RAZEM	14,064
221	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych - belki stalowe wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia	t t t t t t t t t	 0,471 0,193 0,196 0,477 0,178 0,201 0,302 0,158	
	analogia B.-1.1 B.-1.2 B.-1.3 B.-1.4 B.-1.5 B 4.1 B 5.1 B 5.2	0,4707 0,19287 0,19628 0,47655 0,17841 0,20078 0,30246 0,15779			
				RAZEM	2,176
222	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych ocynk. - belki stalowe wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia	t t t t	 2,880 0,781 0,787 0,789	
	analogia Bsd.1 Bsd.2 Bsd.3 Bsd.4	2,88036 0,78059 0,78739 0,78863			
				RAZEM	5,237
223	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych ocynk. - zadaszanie stalowe wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia	t t t t t	 1,289 0,509 0,347 0,292 0,055	
	analogia ZS-1 i ZS-6 ZS-2 ZS-3 ZS-4 ZS-5	1,28877 0,50871 0,34746 0,29198 0,05451			
				RAZEM	2,492
224	KNR 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych - wzmocnienia stropów płaskownikami 120x1200mm z blachy gr. 10mm w rozstawie co 0,5m wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia (11,304/1000)*(40+62+4*76)	t t	 4,589	
	analogia			RAZEM	4,589

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
225	KNR 2-05 d.2 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - Dostawa i montaż elementów stalowych - wzmocnienia stropów płaskownikami 120x1200mm z blachy gr. 10mm w rozstawie co 0,5m wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia 0,846	t t	 0,846	
				RAZEM	0,846
226	KNR 2-05 d.2 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon - Dostawa i montaż elementów stalowych - wzmocnienia stropów pod wyłazy wraz ze wszystkimi elementami montażowymi i obróbką obsadzenia (200,78+302,46)*0,001	t t	 0,503	
				RAZEM	0,503
227	KNNR 7 d.2 0904-03 Wczytane	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową antykorozyjnie konstrukcji stalowych A (obliczenia pomocnicze) 43,203	t t	 37,966 43,203	
				RAZEM	43,203
228	KNNR 7 d.2 0904-03 Wczytane	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą ppoż konstrukcji stalowych A (obliczenia pomocnicze) 43,203	t t	 37,966 43,203	
				RAZEM	43,203
229	KNR 2-02 d.2 2004-02 piwnica parter piętra 1-4	Obudowa słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw. 100-01 - obudowa pionów instalacyjnych 1,49*2,6+1,36*2,4+(1,64+1,15+1,56)*2,5+1,0*2,57 (0,6*4+8,79+1,07)*2,6+(4,93+51,57+6,91+32,63+5,79)*2,7+(3,5+1,53+0,88)*2,76+(1,59+0,82+1,18+4,0*4+0,94)*2,96 4*((0,6*4+0,89)*2,6+(42,53+1,41+33,22)*2,7+(4,04*4+1,43)*2,96)	m ² m ² m ² m ²	 20,583 383,897 1 075,810	
				RAZEM	1 480,290
230	KNR 2-02 d.2 2004-08	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 100-02 - obudowa stelaży pod urządzenia sanitarne 90*3	m ² m ²	 270,000	
				RAZEM	270,000
231	KNR 2-02 d.2 2007-03 analogia piwnica parter piętra 1-4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowników metalowych na ścianach 1,49*2,6+1,36*2,4+(1,64+1,15+1,56)*2,5+1,0*2,57 (0,6*4+8,79+1,07)*2,6+(4,93+51,57+6,91+32,63+5,79)*2,7+(3,5+1,53+0,88)*2,76+(1,59+0,82+1,18+4,0*4+0,94)*2,96 4*((0,6*4+0,89)*2,6+(42,53+1,41+33,22)*2,7+(4,04*4+1,43)*2,96)	m ² m ² m ² m ²	 20,583 383,897 1 075,810	
				RAZEM	1 480,290
232	KNR 2-02 d.2 2006-03 piwnica parter piętra 1-4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach 1,49*2,6+1,36*2,4+(1,64+1,15+1,56)*2,5+1,0*2,57 (0,6*4+8,79+1,07)*2,6+(4,93+51,57+6,91+32,63+5,79)*2,7+(3,5+1,53+0,88)*2,76+(1,59+0,82+1,18+4,0*4+0,94)*2,96 4*((0,6*4+0,89)*2,6+(42,53+1,41+33,22)*2,7+(4,04*4+1,43)*2,96)	m ² m ² m ² m ²	 20,583 383,897 1 075,810	
				RAZEM	1 480,290
233	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż doświetlaczy systemowych 150x150x70, kratowy 30/10, klasa obciążenia ruch pieszcy, wraz ze wszystkimi elementami montażowymi 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
234	KNR 2-02 d.2 1213-01 analogia	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m - drabina z 4 piętra na poddasze 3,65	m m	 3,650	
				RAZEM	3,650
235	KNR 2-02 d.2 1213-03 analogia	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m - drabiny z poddasza na dach 2*2,45	m m	 4,900	
				RAZEM	4,900
236	KNR 0-29 d.2 0642-02 analogia	Docieplenie ścian podszybia płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi ciepłopowierzchniowo (1,65+2,44+1,65+2,44)*1,0	m ² m ²	 8,180	
				RAZEM	8,180
237	KNR 0-29 d.2 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą elastomerową fundamentów pod projektowane schody (2,41*2,33*2)+(2,41*1,1*2)+(4,46*1,72*4)	m ² m ²	 47,217	
				RAZEM	47,217
3		STOLARKA WRAZ Z ELEMENTAMI DODATKOWYMI			
3.1		Drzwi wewnętrzne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
238	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - DM1 0,9*2,05*(8+3+7+2+7+2+7+2+7+2)	m ² m ²	 86,715	
				RAZEM	86,715
239	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - DM2 0,9*2,05*(2+1+3+1+3+1+3+1+3)	m ² m ²	 33,210	
				RAZEM	33,210
240	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - DM3 0,8*2,05*(6+4+8+7+8+7+8+7+8+7)	m ² m ²	 114,800	
				RAZEM	114,800
241	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek łazienkowy - rozeta, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, podcięte od dołu, prostokątne okno w górnej części - szkło nieprzeźierne satynowane wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - DM4 0,8*2,05*(7+5+10+6+10+6+10+6+10+6)	m ² m ²	 124,640	
				RAZEM	124,640
242	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek łazienkowy - rozeta, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, podcięte od dołu, prostokątne okno w górnej części - szkło nieprzeźierne satynowane wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - DM5 0,9*2,05*1	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
243	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, podcięte od dołu, prostokątne okno w górnej części - szkło nieprzeźierne satynowane wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - DM6 0,8*2,05*(3+3+3+4+3+4+3+4+3+4)	m ² m ²	 55,760	
				RAZEM	55,760
244	KNR-W 2-02 d.3. 1024-02 1 analogia	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, system przesuwny naścienny, klamka w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 900x2100mm - DM7 0,8*2,05*(1+2+1+1+1+1+1+1+1+1)	m ² m ²	 18,040	
				RAZEM	18,040
245	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, kratkę wentylacyjną z wkładem pęczniejącym w klasie EI30, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D1 0,9*2,05*(2+1+1+1)	m ² m ²	 9,225	
				RAZEM	9,225
246	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - D2 0,8*2,05*1	m ² m ²	 1,640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,640
247	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - D3 0,8*2,05*(3+1+1)	m ² m ²	 8,200	
				RAZEM	8,200
248	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - D4 0,8*2,05*2	m ² m ²	 3,280	
				RAZEM	3,280
249	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D5 0,9*2,05*(2+3+1)	m ² m ²	 11,070	
				RAZEM	11,070
250	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D6 0,9*2,05*(1+1+2)	m ² m ²	 7,380	
				RAZEM	7,380
251	KNR 2-02 d.3. 1019-02 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1000x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1160x2130mm - D7 1,0*2,05*2	m ² m ²	 4,100	
				RAZEM	4,100
252	KNR 2-02 d.3. 1019-02 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, kratkę wentylacyjną z wkładem pęczniącym w klasie EI30, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1000x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1160x2130mm - D8 1,0*2,05*2	m ² m ²	 4,100	
				RAZEM	4,100
253	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D9 0,9*2,05*(1+1)	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
254	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica stalowa blokowa, wyposażone w samozamykacz, kratkę wentylacyjną z wkładem pęczniącym w klasie EI30, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - D10 0,8*2,05*1	m ² m ²	 1,640	
				RAZEM	1,640
255	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica stalowa regulowana, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 960x2130mm - D11	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8*2,05*(2+4+1)	m ²	11,480	
				RAZEM	11,480
256	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica stalowa regulowana, podcięte od dołu wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D12 0,9*2,05*(1+1)	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
257	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, o klasie odporności EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D13 0,9*2,05*(6+2)	m ² m ²	 14,760	
				RAZEM	14,760
258	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, kratkę wentylacyjną z wkładem pęczniącym w klasie EI60, o klasie odporności EI60 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D14 0,9*2,05*(1+1)	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
259	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, drzwi ewakuacyjne podpięte do SSP wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D15 0,9*2,05*1	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
260	KNR 2-02 d.3. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, jednoskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica regulowana z litego drewna, wyposażone w samozamykacz, elektrozamykacz, o klasie odporności EI30, drzwi wykładane na ścianę wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - D16 0,9*2,05*1	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
261	KNR-W 2-02 d.3. 1028-02 1 analogia	Drzwi wahadłowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi wewnętrzzłokalne, dwuskrzydłowe, pełne, płytowe, zamek, klamka z szyldem w kolorze drzwi, okleina CPL, ościeżnica stała z litego drewna wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1400x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1720x2130mm - D17 1,4*2,05*1	m ² m ²	 2,870	
				RAZEM	2,870
262	KNR 2-02 d.3. 1203-01 1	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowe, chłodnicze, skrzydło drzwi z blachy i profili kwasoodpornych, wyposażone w zamek i klamkę wraz z ościeżnicą z blachy kwasoodpornej, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1000x2000mm, wymiar w świetle konstrukcji 1070x2040mm - DCH1 1,0*2,0*1	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
263	KNR-W 2-02 d.3. 1040-02 1	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowe, wewnętrzzłokalne, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, antaby pionowe, wyposażone w samozamykacz i elektrozamykacz, w odporności ogniowej EIS30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1750x2150mm - DA1 1,2*2,05*(1+1+1+1+1+1+1+1)	m ² m ²	 19,680	
				RAZEM	19,680
264	KNR-W 2-02 d.3. 1040-02 1	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowe, wewnętrzzłokalne, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, antaby pionowe, wyposażone w samozamykacz i elektrozamykacz, w odporności ogniowej EIS30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 1750x2500mm - DA1.1 1,2*2,4*(2+2)	m ² m ²	 11,520	
				RAZEM	11,520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
265 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, wyposażone w samozamykacz, zamek i klamkę z szyldem, w odporności ogniowej EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1150x2150mm - DA2 0,9*2,05*2	m ² m ²	 3,690	 3,690
				RAZEM	3,690
266 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, wyposażone w samozamykacz, zamek i klamkę z szyldem, w odporności ogniowej EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 1150x2500mm - DA2.2 0,9*2,4*1	m ² m ²	 2,160	 2,160
				RAZEM	2,160
267 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, wyposażone w zamek, klamkę z szyldem i samozamykacz wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 1450x2500mm - DA3 1,2*2,4*1	m ² m ²	 2,880	 2,880
				RAZEM	2,880
268 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, pełne, aluminiowe, wyposażone w samozamykacz, zamek i klamkę z szyldem, w odporności ogniowej EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1150x2150mm - DA4 0,9*2,05*(1+1)	m ² m ²	 3,690	 3,690
				RAZEM	3,690
269 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, wyposażone w samozamykacz, zamek i klamkę z szyldem, w odporności ogniowej EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1150x2150mm - DA5 0,9*2,05*(1+1)	m ² m ²	 3,690	 3,690
				RAZEM	3,690
270 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, wyposażone w samozamykacz i elektrozamykacz wpięte do SSP, zamek i klamkę z szyldem, drzwi wykładane na ścianę, w odporności ogniowej EI30 wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1150x2130mm - DA6 0,9*2,05*2	m ² m ²	 3,690	 3,690
				RAZEM	3,690
271 d.3. 1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowe, wewnątrzlokalowe, przeszklone, szkło bezpieczne laminowane, aluminiowe, wyposażone w zamek, klamkę z szyldem i samozamykacz wraz z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1550x2140mm - DA7 1,2*2,05*1	m ² m ²	 2,460	 2,460
				RAZEM	2,460
3.2	Wylazy				
272 d.3. 2 analogia	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż wylaz dachowy, podstawa prosta o wys. 30cm z blachy stalowej ocynkowanej, wypełnienie skrzydła - młeczna płyta z poliwęglanu kanalikowego, otwierany ręcznie ze wspomagającą sprężyną gazową, wyposażony w klamkę z zamkiem blokowanym kluczykiem, wylaz w klasie NRO, odporność na uderzenie gradu, zabezpieczenie przed wypadnięciem - konsolle do zapinania lin, min. wymiary przejścia 80x80cm, kompletny. Wymiar otworu w murze 900x1100mm - WD1 2	szt szt	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
273 d.3. 2 analogia	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone - Dostawa i montaż wylaz na poddasze jednoskrzydłowy, podstawa prosta o wys. 18,5cm z blachy stalowej ocynkowanej, klasa odporności ogniowej EI30, wyposażony w klamkę z zamkiem blokowanym kluczykiem, pochwyt do unoszenia i przyciągania skrzydła, otwierany ręcznie ze wspomagającą sprężyną gazową, kompletny. Wymiar otworu w murze 900x1100mm - W1 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
3.3	Elementy dodatkowe				
274 d.3. 3 kalk. własna		Dostawa i montaż szuflady podawczej w odporności ogniowej EI60 wraz ze wszystkimi elem. montażowymi	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
275 d.3. 3	KNR 2-02 2103-04	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 75 cm - parapet konglomerat 1,78*(27+27+27+27) 1,78*27 0,8*(2+2+2+2) 0,8*(2+2+2+2) 0,8*2 0,8*2 3,5*1 2,42*1 3,5*2 0,64*4 0,64*20 2,42*1 3,5*2	m m m m m m m m m m m m m	 192,240 48,060 6,400 6,400 1,600 1,600 3,500 2,420 7,000 2,560 12,800 2,420 7,000	
				RAZEM	294,000
276 d.3. 3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - parapet zewnętrzny z blachy stalowej malowanej proszkowo (1,78+0,06)*0,75*(27+27+27+27) (1,78+0,06)*0,75*27 (0,8+0,06)*0,75*(2+2+2+2) (0,8+0,06)*0,75*(2+2+2+2) (0,8+0,06)*0,75*2 (0,8+0,06)*0,75*2 (3,5+0,06)*0,75*1 (2,42+0,06)*0,75*1 (3,5+0,06)*0,75*2 (0,64+0,06)*0,75*4 (0,64+0,06)*0,75*20 (2,42+0,06)*0,75*1 (3,5+0,06)*0,75*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 149,040 37,260 5,160 5,160 1,290 1,290 2,670 1,860 5,340 2,100 10,500 1,860 5,340	
				RAZEM	228,870
277 d.3. 3	kalk. własna	Dostawa i montaż rolety wewnętrzne materiałowe, zaciemniające 60%, sterowane manualnie 1,78*1,87*(27+27+27+27) 1,78*1,87*27 0,8*1,87*(2+2+2+2) 0,8*1,87*(2+2+2+2) 0,8*1,87*2 0,8*1,87*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 359,489 89,872 11,968 11,968 2,992 2,992	
				RAZEM	479,281
278 d.3. 3	kalk. własna	Dostawa i montaż opaski drewnianej malowanej gr. 16mm o wymiarach 0,5x2,1m wraz ze wszystkimi elem. montażowymi 70	kpl kpl	 70,000	
				RAZEM	70,000
279 d.3. 3	kalk. własna	Dostawa i montaż panelu dekoracyjnego drewnianego gr. 16mm, klejonego bezpośrednio do płyty g-k wraz ze wszystkimi elem. montażowymi 0,9*70*2,1	m ² m ²	 132,300	
				RAZEM	132,300
4		DACH I OBRÓBKA BLACHARSKA			
280 d.4	KNR BC-02 0215-05 analogia	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową i cementową zaprawą naprawczą - wypełnianie ubytków gr. 10 mm, powierzchnie poziome -naprawa wierzchniej warstwy betonu płyt prefabrykowanych gr. 5 cm poprzez szpachlowanie powierzchni betonu i wykonanie akrylowej powłoki ochronnej - roboty na wysokości ponad 20 m (przyjęto 40% powierzchni płyt do naprawy po usunięciu warstw pokrycia papowego dachu wysokiego) 0,4*(43,85*14,26+43,91*2)	m ² m ²	 285,248	
				RAZEM	285,248
281 d.4	KNR 0-32 0628-02 analogia	Isolacja powierzchni poziomych membranami układanymi na stropach, tarasach itp. mocowanymi na klej ze smarowaniem tylko zakładów <i>Folia (membrana) dachowa PCV-P, gr. 2,5mm - z naddatkiem za elementy do mocowania mechanicznego.</i> dach niski 7,21*3,33+7,41*13,08 dach wysoki 43,85*14,26+43,91*2 daszek 12,60	m ² m ² m ² m ²	 120,932 713,121 12,600	
				RAZEM	846,653
282 d.4	KNR 2-02 0607-01 analogia	Analogia - Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome - paroizolacja dachu poz.281	m ² m ²	 846,653	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	846,653
283	KNR 2-02	Analogia - Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej sze-	m ²		
d.4	0607-01	rokowej poziome - warstwa welonu szklanego			
	analogia	poz.281	m ²	846,653	
				RAZEM	846,653
284	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych poziome od	m ²		
d.4	0612-04	spodu na ruszcie - niezapalna płyta OSB NRO - poddasze			
		13,75*55,85	m ²	767,938	
				RAZEM	767,938
285	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych poziome od	m ²		
d.4	0612-04	spodu na ruszcie - niezapalna płyta OSB NRO - dach niski			
		7,21*3,33+7,41*13,08	m ²	120,932	
				RAZEM	120,932
286		Dostawa i montaż punktów asekuracji na dachu wraz z elementami montažo-	kpl		
d.4	kalk. własna	wymi			
		11	kpl	11,000	
				RAZEM	11,000
287	KNR K-36	Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej zaprawy odpornej na działanie	m		
d.4	0102-09	siarczanów - wykonanie fasety o promieniu 4cm z zaprawy - attyka			
		7,85+4,1+7,64+9,91+11,1	m	40,600	
				RAZEM	40,600
288		Korekta spadków w linii okapu dachów wysokiego i niskiego	kpl.		
d.4	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
289	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z blachy powle-	m ²		
d.4	0507-02	kanej			
	ZS1	0,35*11,1	m ²	3,885	
	ZS2	0,35*9,91	m ²	3,469	
	ZS3	0,35*7,64	m ²	2,674	
	ZS4	0,35*7,85	m ²	2,748	
	ZS5	0,35*4,1	m ²	1,435	
	gzyms	0,95*164,65	m ²	156,418	
	okap	0,65*164,65	m ²	107,023	
	murki oporo-	0,5*(2*4,65+2*3,92+2*8,15)	m ²	16,720	
	we				
				RAZEM	294,372
290	KNR-W 2-02	Deskowanie z tarcicy nasyczonej, pasy pod obróbki na ścianach szczytowych	m ²		
d.4	0410-01				
	analogia				
	gzyms	0,95*164,65*130%	m ²	203,343	
	okap	0,65*164,65*130%	m ²	139,129	
				RAZEM	342,472
291	KNR 2-03	Jednokrotne impregnowanie powierzchni szorstkich metodą smarowania	m ²		
d.4	0408-01	szcztokami tarcicy wbudowanej w konstrukcję bezpośrednio z istniejącej kons-			
	analogia	trukcji impregnatem olejowym			
		-pasy pod obróbki na ścianach rynnowych			
		poz.290	m ²	342,472	
				RAZEM	342,472
292		Wykonanie kompletnych pokryć dachowych zadaszeń nad wejściami ZS-1,	m ²		
d.4	kalk. własna	ZS-2, ZS-3, ZS-4, ZS-5 - zgodnie z dokumentacją techniczną			
		3,5*4,0+3,5*3,0+2,5*2,5+7,5*1,4+0,95*2,6	m ²	43,720	
				RAZEM	43,720
5		TERMOMODERNIZACJA			
5.1		Docieplenie			
293	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układa-	m ²		
d.5.	0612-06	nych na sucho - docieplenie poddasza (po obwodzie, pion.)			
1		1,2*(14,5+14,5+56,2+56,2)	m ²	169,680	
				RAZEM	169,680
294	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa-	m ²		
d.5.	0612-03	nych na sucho - jedna warstwa - docieplenie poddasza			
1		13,75*55,85	m ²	767,938	
				RAZEM	767,938
295	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa-	m ²		
d.5.	0612-03	nych na sucho - jedna warstwa - docieplenie dachu niskiego			
1		7,21*3,33+7,41*13,08	m ²	120,932	
				RAZEM	120,932
296	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - izolacja	m ²		
d.5.	0608-05	płyt balkonowych matą z aerożelu 3x1cm			
1	analogia	2*10*3,70*1,5	m ²	111,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	111,000
297	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - kominy	m ²		
d.5.	0613-06				
1		3,66*0,55	m ²	2,013	
		4,82*0,63	m ²	3,037	
		7,44*0,6	m ²	4,464	
		7,02*0,65	m ²	4,563	
		2,44*0,58	m ²	1,415	
				RAZEM	15,492
298	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - ściany REI60	m ²		
d.5.	0613-06				
1		4,20*3,0+2,0*2,65	m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
299	ZKNR C-1	Bezspoinowy system dociepleń. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża, gruntowanie	m ²		
d.5.	0101-02				
1	analogia	poz.300+poz.301+poz.302	m ²	2 324,820	
				RAZEM	2 324,820
300	KNR AT-31	Ocieplenie w systemie lekka - mokra (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 5 cm na balkonach od spodu	m ²		
d.5.	0204-08	<i>Styropian fasadowy Fasada Grafit 0,031 W/(mk)</i>			
1	analogia	poz.296*110%	m ²	122,100	
				RAZEM	122,100
301	KNR AT-31	Ocieplenie w systemie lekka - mokra (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 17 cm na ścianach i powierzchniach poziomych, akcesoria do systemu ociepleń: listwy przyokienne, listwy startowe, narożniki, dylatacje, listwy okapnikowe, itp. - tynk elewacyjny barwiony w masie (UWAGA - należy uwzględnić wstawki wynikające z przepisów p.poż., w tym poziome pasy między kondygnacjami z wełny o szer. 80 cm).	m ²		
d.5.	0204-05	<i>Styropian fasadowy Fasada Grafit 0,031 W/(mk)</i>			
1	analogia	351,25-3,82*14-4,1-8,68-7,42*2-(58)	m ²	212,150	
	północna	328,25-3,82*14-3,87-5,13-8,82-7,42-(58)	m ²	191,530	
	południowa	1096,13-3,82*60-(224,8)	m ²	642,130	
	zachodnia	1063,94-3,82*54-2,22*5-2,51*5-(224,8)	m ²	609,210	
	wschodnia	-(4,20*3,0+2,0*2,65)	m ²	-17,900	
				RAZEM	1 637,120
302	KNR AT-31	Ocieplenie w systemie lekka - mokra (wyprawa tynkarska silikonowa); wełna mineralna gr. 17 cm na ścianach i powierzchniach poziomych, akcesoria do systemu ociepleń: listwy przyokienne, listwy startowe, narożniki, dylatacje, listwy okapnikowe, itp. - tynk elewacyjny barwiony w masie (UWAGA - należy uwzględnić wstawki wynikające z przepisów p.poż., w tym poziome pasy między kondygnacjami z wełny o szer. 80 cm).	m ²		
d.5.	0204-05	<i>Płyta z wełny kamiennej do ścian zewnętrznych wykonanych metodą lekką mokrą (BSO), niepalna, grubość 170 mm</i>			
1	analogia	0,8*14,5*5	m ²	58,000	
	północna	0,8*14,5*5	m ²	58,000	
	południowa	0,8*56,2*5	m ²	224,800	
	zachodnia	0,8*56,2*5	m ²	224,800	
	wschodnia				
				RAZEM	565,600
303	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań (UWAGA - koszt montażu i demontażu rusztowań uwzględniony w poz. 69)			
d.5.	16 z.sz.5.15	(poz.)			
1					
304	kalk. własna	Dodatek za wykonanie bruzd na oświetlenie	m ²		
d.5.	1				
		2202,72	m ²	2 202,720	
				RAZEM	2 202,720
305	KNR AT-31	Ocieplenie w systemie lekka - mokra (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 16 cm na ścianach - cokół - tynk elewacyjny barwiony w masie	m ²		
d.5.	0204-05	<i>Styropian fasadowy Fasada Grafit 0,031 W/(mk)</i>			
1	analogia	48,23	m ²	48,230	
	północna	23,52-2,28*2-1,57	m ²	17,390	
	południowa	114,6-2,15-3,19*2-0,35*2	m ²	105,370	
	zachodnia	69,34-3,52*13	m ²	23,580	
	wschodnia				
				RAZEM	194,570
306	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża	m ²		
d.5.	0704-02				
1		2324,82+poz.301+poz.302+poz.305	m ²	4 722,110	
				RAZEM	4 722,110
307	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne barwione kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie - wykończenie kominów	m ²		
d.5.	0905-02				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.297	m ²	15,492	
				RAZEM	15,492
5.2		Drzwi zewnętrzne			
308	KNR-W 2-02 d.5. 1040-03 2 analogia	Drzwi aluminiowe - Dostawa i montaż drzwi przesuwanych, teleskopowych, automatycznych, drzwi zewnętrzne, aluminiowe, przeszklone, szklenie P6, drzwi ewakuacyjne wpięte do SSP, z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 1200x2400mm - ZA1 1,2*2,4*1	m ² m ²	 2,880	
				RAZEM	2,880
309	KNR-W 2-02 d.5. 1040-02 2 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych, zewnętrznych, aluminiowych, przeszklonych, antaba pionowa, szklenie P-6, przeszklenia stałe ze szkła profilowego, dwie warstwy szklenia w układzie pionowym, pomiędzy szkleniami wkładka termoizolująca, rozpraszająca światło słoneczne, rama aluminiowa, wyposażone w zamek i samozamykacz, klasa antywłamaniowa RC3, z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1800x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 3530x2500mm - DZA2+SP 3,53*2,5*1	m ² m ²	 8,825	
				RAZEM	8,825
310	KNR-W 2-02 d.5. 1040-02 2 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż zestawu okiennie-drzwiowego, zewnętrznego, aluminiowego, przeszklonego, szklenie P-6, wyposażone w klamkę, zamek i samozamykacz, klasa antywłamaniowa RC3, z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1800x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 2050x2500mm - ZODA2 3,5*2,5*1	m ² m ²	 8,750	
				RAZEM	8,750
311	KNR-W 2-02 d.5. 1040-02 2 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych, zewnętrznych, aluminiowych, przeszklone, szklenie P-6, wyposażone w klamkę, zamek i samozamykacz, klasa antywłamaniowa RC3, z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2400mm, wymiar w świetle konstrukcji 1580x2500mm - DZA3 1,2*2,4*1	m ² m ²	 2,880	
				RAZEM	2,880
312	KNR-W 2-02 d.5. 1040-01 2 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowych, zewnętrznych, aluminiowych, przeszklonych, szklenie P-6, wyposażone w klamkę, zamek i samozamykacz, klasa odporności ogniowej EI30, klasa antywłamaniowa RC3, z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 800x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1050x2150mm - DZA4 0,8*2,05*10	m ² m ²	 16,400	
				RAZEM	16,400
313	KNR-W 2-02 d.5. 1040-02 2 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych, zewnętrznych, aluminiowych, przeszklonych, antaba pionowa, szkło P-6, wyposażone w zamek i samozamykacz, klasa antywłamaniowa RC3, z ościeżnicą, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 1200x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1550x2150mm - DZA5	m ²		
				RAZEM	2,460
314	KNR 2-02 d.5. 1203-01 2	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m ² - Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowych, zewnętrznych, stalowych, pełnych, wyposażonych w klamkę, zamek i samozamykacz, klasa antywłamaniowa RC3, z ościeżnicą stalową kątową, kompletne. Wymiar w świetle ościeżnicy 900x2050mm, wymiar w świetle konstrukcji 1060x2130mm - DZ6 0,9*2,05*1	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
5.3		Okna i przeszklenia			
315	KNR-W 2-02 d.5. 1039-03 3	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² - Dostawa i montaż okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, dwukwaterowe, wyposażone w klamkę oraz kontaktryony wpuszczane, szkło szare przeźierne w kolorze neutralnym, szkło bezpieczne - laminowane, kompletne. Wymiar otworu w murze 1780x1870mm - O1 1,78*1,87*(27+27+27+27)	m ² m ²	 359,489	
				RAZEM	359,489
316	KNR-W 2-02 d.5. 1039-03 3	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² - Dostawa i montaż okna aluminiowego, rozwieralno-uchylne, dwukwaterowe, okno wyposażone w klamkę oraz kontaktryony wpuszczane, szkło szare przeźierne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne. Wymiar otworu w murze 1780x1870mm - O1.1 1,78*1,87*21	m ² m ²	 69,901	
				RAZEM	69,901
317	KNR-W 2-02 d.5. 1039-03 3	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² - Dostawa i montaż okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, dwukwaterowe, wyposażone w klamkę, nawietrzak okienny oraz kontaktryony wpuszczane, szkło szare przeźierne w kolorze neutralnym, szkło P-6, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne. Wymiar otworu w murze 1780x1870mm - O1a.1 1,78*1,87*3	m ² m ²	 9,986	
				RAZEM	9,986

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
318	KNR-W 2-02 d.5. 1039-02 3	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Dostawa i montaż okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, jednokwaterowe, wyposażone w klamkę oraz kontaktron wpuszczany, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szkło bezpieczne - laminowane, kompletne. Wymiar otworu w murze 820x1870mm - O2a 0,82*1,87*(2+2+2+2)	m ² m ²	12,267	
				RAZEM	12,267
319	KNR-W 2-02 d.5. 1039-02 3	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Dostawa i montaż okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, jednokwaterowe, wyposażone w klamkę oraz kontaktron wpuszczany, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szkło bezpieczne - laminowane, kompletne. Wymiar otworu w murze 820x1870mm - O2b 0,82*1,87*(2+2+2+2)	m ² m ²	12,267	
				RAZEM	12,267
320	KNR-W 2-02 d.5. 1039-02 3	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, jednokwaterowe, wyposażone w klamkę oraz kontaktron wpuszczany, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne. Wymiar otworu w murze 820x1870mm - O2a.1 0,82*1,87*2	m ² m ²	3,067	
				RAZEM	3,067
321	KNR-W 2-02 d.5. 1039-02 3	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, jednokwaterowe, wyposażone w klamkę oraz kontaktron wpuszczany, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szkło P-6, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne. Wymiar otworu w murze 820x1870mm - O2b.1 0,82*1,87*2	m ² m ²	3,067	
				RAZEM	3,067
322	KNR-W 2-02 d.5. 1039-03 3	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, trzykwaterowe, wyposażone w klamkę, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, szkło nieprzezielne lakierowane, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3. Wymiar otworu w murze 3500x2100mm - O3 3,5*2,1*1	m ² m ²	7,350	
				RAZEM	7,350
323	KNR-W 2-02 d.5. 1039-03 3	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, dwukwaterowe, szkło nieprzezielne paskowane, szklenie P-6, klasa odporności ogniowej EI60, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3. Wymiar otworu w murze 2420x2100mm - O4 2,42*2,1*1	m ² m ²	5,082	
				RAZEM	5,082
324	KNR-W 2-02 d.5. 1039-03 3	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, rozwieralno-uchylne, trzykwaterowe, wyposażone w klamkę, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne. Wymiar otworu w murze 3500x2100mm - O5 3,5*2,1*2	m ² m ²	14,700	
				RAZEM	14,700
325	KNR-W 2-02 d.5. 1039-01 3	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, jednokwaterowe, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, wyposażone w nawietrzak okienny, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3. Wymiar otworu w murze 640x550mm - O6a 0,64*0,55*2	m ² m ²	0,704	
				RAZEM	0,704
326	KNR-W 2-02 d.5. 1039-01 3	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, jednokwaterowe, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, wyposażone w nawietrzak okienny oraz nawierzchniowy otwieracz okna, klamka do otwierania umieszczona na poziomie 1,2m nad poziomem podłogi, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne. Wymiar otworu w murze 640x550mm - O6a.1 0,64*0,55*2	m ² m ²	0,704	
				RAZEM	0,704
327	KNR-W 2-02 d.5. 1039-01 3	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, jednokwaterowe, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3. Wymiar otworu w murze 640x550mm - O6b 0,64*0,55*20	m ² m ²	7,040	
				RAZEM	7,040
328	KNR-W 2-02 d.5. 1039-02 3	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, jednokwaterowe, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, klasa odporności ogniowej EI60, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3 Wymiar otworu w murze 2420x550mm - O7 2,42*0,55*1	m ² m ²	1,331	
				RAZEM	1,331
329	KNR-W 2-02 d.5. 1039-02 3	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, trzykwaterowe, szkło szare przezielne w kolorze neutralnym, szklenie P-6, wyposażone w nawietrzaki okienne oraz 2 nawierzchniowe otwieracze okna, klamka do otwierania umieszczona na poziomie 1,2m nad poziomem podłogi, klasa antywłamaniowa RC3, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3. Wymiar otworu w murze 3500x550mm - O8	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,5*0,55*2	m ²	3,850	
				RAZEM	3,850
330 d.5. 1039-03 3	KNR-W 2-02	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - Dostawa i montaż, okno aluminiowe, stałe, dwukwaterowe, szkło piaszkowane nieprzeziernie, szklenie P-6, wyposażone w nawietrzak okienny, kompletne, antywłamaniowe w klasie RC3. Wymiar otworu w murze 1450x2150mm - O9 1,45*2,15*1	m ² m ²	 3,118	
				RAZEM	3,118
331 d.5. 1040-06 3 analogia	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe - Dostawa i montaż przeszklenie w klatkach schodowych ze szkła profilowego, dwie warstwy szklenia w układzie pionowym, pomiędzy szkleniami wkładka termoizolująca rozpraszająca światło słoneczne, rama aluminiowa, szkło bezpieczne - hartowane, kompletne. Wymiar otworu w murze 1160x3230mm - SP1 1,16*3,23*(2+2+2+2)	m ² m ²	 29,974	
				RAZEM	29,974
332 d.5. 1040-06 3 analogia	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe - Dostawa i montaż przeszklenie w klatkach schodowych ze szkła profilowego, dwie warstwy szklenia w układzie pionowym, pomiędzy szkleniami wkładka termoizolująca rozpraszająca światło słoneczne, rama aluminiowa, szkło bezpieczne - hartowane, kompletne. Wymiar otworu w murze 1160x2990mm - SP2 1,16*2,87*2	m ² m ²	 6,658	
				RAZEM	6,658
6		ELEWACJA			
333 d.6 0507-02 cokół	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z blachy powle- kanej 0,5*164,5	m ² m ²	 82,250	
				RAZEM	82,250
334 d.6 kalk. własna		Dostawa i montaż ciągien z lin stalowych wraz z systemowymi elementami montażowymi oraz podświetlenia, itp. elementów z projektu wykonawczego ar- chitektury 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE - PIWNICA			
7.1		Tynki i okładziny wewnętrzne - piwnica			
335 d.7. 0101-01 1	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
-1.1		(2,97+2,05+2,97 +2,05)*2,42	m ²	24,297	
-1.2		(1,37+1,5+1,37+1,5)*2,43	m ²	13,948	
-1.3 i 1.3a		(6,69+3,11+0,41+0,6+7,1+7,6+0,3+0,46+1,65+5,32+1,2+2,73+2,84)*2,48-3* 0,64*0,55	m ²	98,169	
-1.4		(4,3+6,2+5,9+3,94+1,6+2,26)*2,91-2*0,64*0,55	m ²	69,718	
-1.5		(4,3+2,14+4,3+2,14)*2,9-2*0,9*2,05	m ²	33,662	
-1.6		(1,24+1,52+1,24+1,52)*2,9-0,9*2,05	m ²	14,163	
-1.7		(1,28+1,52+1,28+1,52)*2,9-0,9*2,05	m ²	14,395	
-1.8		(1,57+1,49+1,57+1,49)*2,6-0,8*2,05	m ²	14,272	
-1.9		(1,53+1,15+1,53+1,15)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	10,451	
-1.10		(4,32+2,25+2,65+1,28+1,67+0,97)*2,9	m ²	38,106	
-1.11		(1,77+2,45+0,18+1,13+0,99+1,13+0,5+2,11+1,39+2,4+0,27+3,94+1,13+0,41+ 0,61+0,46+1,25+0,46+0,2+4,06+0,23+11,84+4,42+5,41)*2,88-2*3,5*0,55-2,42* 0,55	m ²	135,190	
-1.11a		(1,17+2,76+2,9+1,74+1,73+0,98)*2,88	m ²	32,486	
-1.12		(1,17+3,93+1,17+3,93)*2,9	m ²	29,580	
-1.12a		(1,17+1,13+1,17+1,13)*2,9	m ²	13,340	
-1.13		(1,68+2,04+1,68+2,04)*2,15-0,9*2,05	m ²	14,151	
-1.14		(3,19+5,91+3,19+5,91)*2,4-0,64*0,55	m ²	43,328	
-1.15		(1,25+2,76+1,25+2,76)*2,4-3*0,9*2,05	m ²	13,713	
-1.16		(1,0+1,78+1,0+1,78)*2,4-2*0,9*2,05-0,8*2,05	m ²	8,014	
-1.17		(1,36+1,71+1,36+1,71)*2,4-0,8*2,05	m ²	13,096	
-1.18		(0,9+2,19+0,9+2,19)*2,4-0,9*2,05	m ²	12,987	
-1.19		(3,56+2,94+3,56+2,94)*2,4-0,64*0,55-0,9*2,05	m ²	29,048	
-1.20		(4,93+1,24+3,08+2,64+3,52+2,64+1,67+1,24)*2,4	m ²	50,304	
-1.22		(3,25+1,7+3,25+1,7)*2,4-0,9*2,05-0,64*0,55	m ²	21,563	
-1.23		(3,07+1,7+1,6+1,26+1,47+2,96)*2,4-0,64*0,55	m ²	28,592	
-1.24		(3,32+5,73+3,32+5,73)*2,67-0,64*0,55	m ²	47,975	
-1.25		(7,68+5,82+4,33+2,03+3,35+3,79)*2,77-0,64*0,55*3	m ²	73,734	
-1.26		(3,15+1,95+3,15+1,95)*2,77	m ²	28,254	
-1.27		(0,93+5,85+5,99+0,61+0,2+1,16+0,4+4,08+1,4+0,26+0,41+0,26+0,99+0,61+ 1,62+0,61+0,83+0,26+0,41+0,26)*2,57-4*0,64*0,55	m ²	68,342	
-1.28		(3,41+2,33+2,08+1,72+0,15+1,42+1,92+2,78+3,4+5,41)*2,48	m ²	61,058	
-1.30		(2,7+2,25+2,7+2,25)*2,58-0,9*2,05	m ²	23,697	
-1.31		(1,0+3,89+1,61+1,72+1,54+0,64+0,63)*2,5-0,9*2,05	m ²	25,730	
-1.32		(1,56+0,98+1,56+0,98)*2,5-2*0,9*2,05	m ²	9,010	
-1.33		(1,56+1,15+1,56+1,15)*2,5-0,9*2,05-0,8*2,05	m ²	10,065	
-1.34		(1,56+1,07+1,56+1,07)*2,5-0,8*2,05	m ²	11,510	
-1.35		(4,72+3,84+4,72+3,84)*2,59-0,64*0,55	m ²	43,989	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
-1.36		$(1,92+1,22+1,92+1,22)*2,57$	m ²	16,140	
-1.37		$(1,25+1,34+1,25+1,34)*2,57$	m ²	13,313	
-1.38		$(1,0+1,34+1,0+1,34)*2,57$	m ²	12,028	
-1.39		$(2,4+1,0+2,4+1,0)*2,57$	m ²	17,476	
-1.40		$(2,64+3,86+2,17+2,64+0,47+1,22)*2,57-0,64*0,55$	m ²	33,058	
-1.41		$(2,5+4,23+3,45+4,04+0,95+0,19)*2,39-0,64*0,55$	m ²	36,358	
-1.42		$(3,3+4,23+3,3+4,23)*2,39-0,64*0,55$	m ²	35,641	
K-1.1		$(1,47+8,38+1,43+0,38+0,57+2,25+0,27+1,48+0,31+3,12)*2,7$	m ²	53,082	
K-1.2		$(1,6+2,42+3,4+1,85+1,8+0,57)*2,51$	m ²	29,216	
K-1.3		$(11,17+1,75+11,17+1,75)*2,5$	m ²	64,600	
K-1.4		$(6,94+1,6+6,1+0,2+0,84+0,35+0,87+0,26+1,36+1,72+1,36+0,26+0,87+0,26)*2,39$	m ²	54,946	
K-1.5		$(8,37+1,72+8,37+1,72)*2,3$	m ²	46,414	
K-1.6		$(1,35+3,65+1,35+3,65)*2,57$	m ²	25,700	
K-1.7		$(8,0+1,73+8,0+1,73)*2,3$	m ²	44,758	
K-1.8		$(3,49+3,88+0,35+0,65+1,19+0,65+0,2+0,65+1,5+1,33+0,25+3,22)*2,75$	m ²	47,740	
K-1.9		$(3,04+2,25+3,04+2,25)*2,56$	m ²	27,085	
				RAZEM	1 737,492
336 d.7. 1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne) poz.340	m ²		
			m ²	1 484,777	
				RAZEM	1 484,777
337 d.7. 1	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne) poz.343+poz.344	m ²		
			m ²	252,715	
				RAZEM	252,715
338 d.7. 1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku poz.335	m ²		
			m ²	1 737,492	
				RAZEM	1 737,492
339 d.7. 1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.335	m ²		
			m ²	1 737,492	
				RAZEM	1 737,492
340 d.7. 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie	m ²		
-1.1		$(2,97+2,05+2,97+2,05)*2,42$	m ²	24,297	
-1.2		$(1,37+1,5+1,37+1,5)*2,43$	m ²	13,948	
-1.3 i 1.3a		$(6,69+3,11+0,41+0,6+7,1+7,6+0,3+0,46+1,65+5,32+1,2+2,73+2,84)*2,48-3*0,64*0,55$	m ²	98,169	
-1.4		$(4,3+6,2+5,9+3,94+1,6+2,26)*2,91-2*0,64*0,55$	m ²	69,718	
-1.10		$(4,32+2,25+2,65+1,28+1,67+0,97)*2,9$	m ²	38,106	
-1.11		$(1,77+2,45+0,18+1,13+0,99+1,13+0,5+2,11+1,39+2,4+0,27+3,94+1,13+0,41+0,61+0,46+1,25+0,46+0,2+4,06+0,23+11,84+4,42+5,41)*2,88-2*3,5*0,55-2,42*0,55-7,18*2,73$	m ²	115,589	
-1.11a		$(1,17+2,76+2,9+1,74+1,73+0,98)*2,88$	m ²	32,486	
-1.12		$(1,17+3,93+1,17+3,93)*2,9$	m ²	29,580	
-1.12a		$(1,17+1,13+1,17+1,13)*2,9$	m ²	13,340	
-1.13		$(1,68+2,04+1,68+2,04)*2,15-0,9*2,05$	m ²	14,151	
-1.14		$(3,19+5,91+3,19+5,91)*2,4-0,64*0,55$	m ²	43,328	
-1.15		$(1,25+2,76+1,25+2,76)*2,4-3*0,9*2,05$	m ²	13,713	
-1.19		$(3,56+2,94+3,56+2,94)*2,4-0,64*0,55-0,9*2,0$	m ²	29,048	
-1.20		$(4,93+1,24+3,08+2,64+3,52+2,64+1,67+1,24)*2,4$	m ²	50,304	
-1.22		$(3,25+1,7+3,25+1,7)*2,4-0,9*2,05-0,64*0,55$	m ²	21,563	
-1.23		$(3,07+1,7+1,6+1,26+1,47+2,96)*2,4-0,64*0,55$	m ²	28,592	
-1.24		$(3,32+5,73+3,32+5,73)*2,67-0,64*0,55$	m ²	47,975	
-1.25		$(7,68+5,82+4,33+2,03+3,35+3,79)*2,77-0,64*0,55*3$	m ²	73,734	
-1.26		$(3,15+1,95+3,15+1,95)*2,17$	m ²	22,134	
-1.27		$(0,93+5,85+5,99+0,61+0,2+1,16+0,4+4,08+1,4+0,26+0,41+0,26+0,99+0,61+1,62+0,61+0,83+0,26+0,41+0,26)*2,57-4*0,64*0,55$	m ²	68,342	
-1.28		$(3,41+2,33+2,08+1,72+0,15+1,42+1,92+2,78+3,4+5,41)*2,48$	m ²	61,058	
-1.30		$(2,7+2,25+2,7+2,25)*2,58-0,9*2,05-2,22*0,6$	m ²	22,365	
-1.35		$(4,72+3,84+4,72+3,84)*2,59-0,64*0,55-9,15*0,6$	m ²	38,499	
-1.36		$(1,92+1,22+1,92+1,22)*2,57$	m ²	16,140	
-1.40		$(2,64+3,86+2,17+2,64+0,47+1,22)*2,57-0,64*0,55$	m ²	33,058	
-1.41		$(2,5+4,23+3,45+4,04+0,95+0,19)*2,39-0,64*0,55$	m ²	36,358	
-1.42		$(3,3+4,23+3,3+4,23)*2,39-0,64*0,55$	m ²	35,641	
K-1.1		$(1,47+8,38+1,43+0,38+0,57+2,25+0,27+1,48+0,31+3,12)*2,7$	m ²	53,082	
K-1.2		$(1,6+2,42+3,4+1,85+1,8+0,57)*2,51$	m ²	29,216	
K-1.3		$(11,17+1,75+11,17+1,75)*2,5$	m ²	64,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	K-1.4	(6,94+1,6+6,1+0,2+0,84+0,35+0,87+0,26+1,36+1,72+1,36+0,26+0,87+0,26)*2,39	m ²	54,946	
	K-1.5	(8,37+1,72+8,37+1,72)*2,3	m ²	46,414	
	K-1.6	(1,35+3,65+1,35+3,65)*2,57	m ²	25,700	
	K-1.7	(8,0+1,73+8,0+1,73)*2,3	m ²	44,758	
	K-1.8	(3,49+3,88+0,35+0,65+1,19+0,65+0,2+0,65+1,5+1,33+0,25+3,22)*2,75	m ²	47,740	
	K-1.9	(3,04+2,25+3,04+2,25)*2,56	m ²	27,085	
				RAZEM	1 484,777
341	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.7.	0101-02				
1		poz.343	m ²	233,114	
				RAZEM	233,114
342	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
d.7.	0602-02				
1		poz.343	m ²	233,114	
				RAZEM	233,114
343	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.7.	0829-08				
1	analogia				
-1.5		(4,3+2,14+4,3+2,14)*2,9-2*0,9*2,05	m ²	33,662	
-1.6		(1,24+1,52+1,24+1,52)*2,9-0,9*2,05	m ²	14,163	
-1.7		(1,28+1,52+1,28+1,52)*2,9-0,9*2,05	m ²	14,395	
-1.8		(1,57+1,49+1,57+1,49)*2,6-0,8*2,05	m ²	14,272	
-1.9		(1,53+1,15+1,53+1,15)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	10,451	
-1.16		(1,0+1,78+1,0+1,78)*2,4-2*0,9*2,05-0,8*2,05	m ²	8,014	
-1.17		(1,36+1,71+1,36+1,71)*2,4-0,8*2,05	m ²	13,096	
-1.18		(0,9+2,19+0,9+2,19)*2,4-0,9*2,05	m ²	12,987	
-1.26		(3,15+1,95+3,15+1,95)*0,6	m ²	6,120	
-1.30		2,22*0,6	m ²	1,332	
-1.31		(1,0+3,89+1,61+1,72+1,54+0,64+0,63)*2,5-0,9*2,05	m ²	25,730	
-1.32		(1,56+0,98+1,56+0,98)*2,5-2*0,9*2,05	m ²	9,010	
-1.33		(1,56+1,15+1,56+1,15)*2,5-0,9*2,05-0,8*2,05	m ²	10,065	
-1.34		(1,56+1,07+1,56+1,07)*2,5-0,8*2,05	m ²	11,510	
-1.35		9,15*0,6	m ²	5,490	
-1.37		(1,25+1,34+1,25+1,34)*2,57	m ²	13,313	
-1.38		(1,0+1,34+1,0+1,34)*2,57	m ²	12,028	
-1.39		(2,4+1,0+2,4+1,0)*2,57	m ²	17,476	
				RAZEM	233,114
344	KNR 2-02	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta	m ²		
d.7.	1514-01	na winylowej okleinie ściiennej			
1					
-1.11		7,18*2,73	m ²	19,601	
				RAZEM	19,601
345	kalk. własna	Dostawa i montaż luster srebrnych frezowanych o wym. 110x210 wraz z wszystkimi elementami montażowymi.	m ²		
d.7.	1				
-1.4		4*1,1*2,1	m ²	9,240	
				RAZEM	9,240
7.2		Podłogi i posadzki - piwnica			
346	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
d.7.	202 1126-01				
2					
-1.1		5,63	m ²	5,630	
-1.2		2,05	m ²	2,050	
-1.6		1,88	m ²	1,880	
-1.7		1,94	m ²	1,940	
-1.8		2,33	m ²	2,330	
-1.9		1,76	m ²	1,760	
-1.10		7,58	m ²	7,580	
-1.11a		5,7	m ²	5,700	
-1.12		4,59	m ²	4,590	
-1.12a		1,32	m ²	1,320	
-1.13		3,42	m ²	3,420	
-1.15		3,53	m ²	3,530	
-1.16		1,71	m ²	1,710	
-1.17		2,33	m ²	2,330	
-1.18		1,95	m ²	1,950	
-1.21		7,23	m ²	7,230	
-1.22		5,52	m ²	5,520	
-1.23		7,06	m ²	7,060	
-1.26		6,24	m ²	6,240	
-1.30		6,07	m ²	6,070	
-1.31		5,29	m ²	5,290	
-1.32		1,52	m ²	1,520	
-1.33		1,79	m ²	1,790	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	-1.34	2,09	m ²	2,090	
	-1.36	2,31	m ²	2,310	
	-1.37	1,67	m ²	1,670	
	-1.38	1,33	m ²	1,330	
	-1.39	2,4	m ²	2,400	
	K-1.6	4,93	m ²	4,930	
	K-1.9	6,84	m ²	6,840	
				RAZEM	110,010
347	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.7.	202 1126-03	Krotność = 3			
2		poz.346	m ²	110,010	
				RAZEM	110,010
348	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d.7.	202 1127-01				
2					
	-1.3	24,82	m ²	24,820	
	-1.3a	12,41	m ²	12,410	
	-1.4	32,96	m ²	32,960	
	-1.5	9,2	m ²	9,200	
	-1.11	68,96	m ²	68,960	
	-1.14	18,84	m ²	18,840	
	-1.19	10,46	m ²	10,460	
	-1.20	15,36	m ²	15,360	
	-1.24	19,02	m ²	19,020	
	-1.25	37,89	m ²	37,890	
	-1.35	18,12	m ²	18,120	
	-1.40	8,94	m ²	8,940	
	-1.41	14,4	m ²	14,400	
	-1.42	13,96	m ²	13,960	
	K-1.1	11,71	m ²	11,710	
	K-1.3	19,6	m ²	19,600	
	K-1.4	11,09	m ²	11,090	
	K-1.8	12,89	m ²	12,890	
				RAZEM	360,630
349	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.7.	202 1127-03	Krotność = 3			
2		poz.348	m ²	360,630	
				RAZEM	360,630
350	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.7.	1106-07				
2		poz.346+poz.348	m ²	470,640	
				RAZEM	470,640
351	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d.7.	202 1130-01				
2		poz.346	m ²	110,010	
				RAZEM	110,010
352	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji	m ²		
d.7.	1112-05				
2					
	K-1.1	11,71	m ²	11,710	
	K-1.3	19,6	m ²	19,600	
	K-1.4	11,09	m ²	11,090	
				RAZEM	42,400
353	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji - cokolik (profil aluminiowy) na wysokość 10 cm	m		
d.7.	1112-05				
2	analogia				
	K-1.1	(1,47+8,38+1,43+0,38+0,57+2,25+0,27+1,48+0,31+3,12)	m	19,660	
	K-1.3	(11,17+1,75+11,17+1,75)	m	25,840	
	K-1.4	(6,94+1,6+6,1+0,2+0,84+0,35+0,87+0,26+1,36+1,72+1,36+0,26+0,87+0,26)	m	22,990	
				RAZEM	68,490
354	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV	m ²		
d.7.	1112-05				
2					
	-1.4	32,96	m ²	32,960	
	-1.11	68,96	m ²	68,960	
				RAZEM	101,920
355	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV - cokolik na wysokość 10 cm	m ²		
d.7.	1112-05				
2					
	-1.4	(4,3+6,2+5,9+3,94+1,6+2,26)*0,1	m ²	2,420	
	-1.11	(1,77+2,45+0,18+1,13+0,99+1,13+0,5+2,11+1,39+2,4+0,27+3,94+1,13+0,41+0,61+0,46+1,25+0,46+0,2+4,06+0,23+11,84+4,42+5,41)*0,1	m ²	4,874	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,294
356	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.7.	1112-09	- PCV wraz z cokolikiem na ścianie			
2		poz.352+poz.353+poz.354+poz.355	m ²	220,104	
				RAZEM	220,104
357	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.7.	0101-01	zmycie podłoża			
2		poz.360+poz.361+poz.362+poz.363+poz.364+poz.365	m ²	223,870	
				RAZEM	223,870
358	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne	m ²		
d.7.	0101-02	gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
2		poz.357	m ²	223,870	
				RAZEM	223,870
359	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
d.7.	0602-01				
2		poz.357	m ²	223,870	
				RAZEM	223,870
360	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x120 cm	m ²		
d.7.	202 2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
2	analogia	m2 - płytka gresowa komunikacji	m ²	4,930	
	K-1.6	4,93	m ²	6,840	
	K-1.9	6,84			
				RAZEM	11,770
361	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x120 cm	m ²		
d.7.	202 2806-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad			
2	analogia	10 m2 - płytka gresowa komunikacji	m ²	12,890	
	K-1.8	12,89			
				RAZEM	12,890
362	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm	m ²		
d.7.	202 2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
2	analogia	m2 - płytka gresowa			
	-1.5	9,2	m ²	9,200	
	-1.6	1,88	m ²	1,880	
	-1.7	1,94	m ²	1,940	
	-1.8	2,33	m ²	2,330	
	-1.9	1,76	m ²	1,760	
	-1.15	3,53	m ²	3,530	
	-1.31	5,29	m ²	5,290	
	-1.36	2,31	m ²	2,310	
	-1.41	14,4	m ²	14,400	
				RAZEM	42,640
363	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm	m ²		
d.7.	202 2806-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad			
2	analogia	10 m2 - płytka gresowa	m ²	10,460	
	-1.19	10,46	m ²	18,120	
	-1.35	18,12			
				RAZEM	28,580
364	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm	m ²		
d.7.	202 2805-06	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
2		m2 - gres techniczny			
	-1.1	5,63	m ²	5,630	
	-1.2	2,05	m ²	2,050	
	-1.10	7,58	m ²	7,580	
	-1.11a	5,7	m ²	5,700	
	-1.12	4,59	m ²	4,590	
	-1.12a	1,32	m ²	1,320	
	-1.13	3,42	m ²	3,420	
	-1.26	6,24	m ²	6,240	
	-1.30	6,07	m ²	6,070	
				RAZEM	42,600
365	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm	m ²		
d.7.	202 2806-06	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad			
2		10 m2 - gres techniczny			
	-1.3	24,82	m ²	24,820	
	-1.3a	12,41	m ²	12,410	
	-1.14	18,84	m ²	18,840	
	-1.20	15,36	m ²	15,360	
	-1.42	13,96	m ²	13,960	
				RAZEM	85,390
366	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie	m		
d.7.	202 2809-01	klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2			
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
-1.1		2,97+2,05+2,97 +2,05	m	10,040	
-1.2		1,37+1,5+1,37+1,5	m	5,740	
-1.5		4,3+2,14+4,3+2,14	m	12,880	
-1.6		1,24+1,52+1,24+1,52	m	5,520	
-1.7		1,28+1,52+1,28+1,52	m	5,600	
-1.10		4,32+2,25+2,65+1,28+1,67+0,97	m	13,140	
-1.11a		1,17+2,76+2,9+1,74+1,73+0,98	m	11,280	
-1.12		1,17+3,93+1,17+3,93	m	10,200	
-1.12a		1,17+1,13+1,17+1,13	m	4,600	
-1.13		1,68+2,04+1,68+2,04	m	7,440	
-1.15		1,25+2,76+1,25+2,76	m	8,020	
-1.22		3,25+1,7+3,25+1,7	m	9,900	
-1.23		3,07+1,7+1,6+1,26+1,47+2,96	m	12,060	
-1.30		2,7+2,25+2,7+2,25	m	9,900	
-1.36		1,92+1,22+1,92+1,22	m	6,280	
-1.40		2,64+3,86+2,17+2,64+0,47+1,22	m	13,000	
K-1.9		3,04+2,25+3,04+2,25	m	10,580	
				RAZEM	156,180
367	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie	m		
d.7.	202 2809-03	klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2			
2					
-1.3 i 1.3a		6,69+3,11+0,41+0,6+7,1+7,6+0,3+0,46+1,65+5,32+1,2+2,73+2,84	m	40,010	
-1.14		3,19+5,91+3,19+5,91	m	18,200	
-1.19		3,56+2,94+3,56+2,94	m	13,000	
-1.20		4,93+1,24+3,08+2,64+3,52+2,64+1,67+1,24	m	20,960	
-1.41		2,5+4,23+3,45+4,04+0,95+0,19	m	15,360	
-1.42		3,3+4,23+3,3+4,23	m	15,060	
K-1.8		3,49+3,88+0,35+0,65+1,19+0,65+0,2+0,65+1,5+1,33+0,25+3,22	m	17,360	
				RAZEM	139,950
368		Renowacja istniejącej posadzki lastrykowej - gruntowanie, szpachlowanie nie-	m ²		
d.7.	kalk. własna	równości, naniesienie warstwy zamykającej			
2					
-1.28		12,69	m ²	12,690	
K-1.2		9,9	m ²	9,900	
				RAZEM	22,590
369	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie	m ²		
d.7.	0809-04	cementowej z płytek gresowych - uzupełnienie istniejącej posadzki z płytek			
2	analogia	gresowych			
-1.27		36,61	m ²	36,610	
K-1.5		17,42	m ²	17,420	
K-1.7		13,82	m ²	13,820	
				RAZEM	67,850
7.3		Sufity - piwnica			
370	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i pod-	m ²		
d.7.	0801-04	ciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień			
3		tynków ponad wartości normatywne)			
-1.1		5,63	m ²	5,630	
-1.2		2,05	m ²	2,050	
-1.3		24,82	m ²	24,820	
-1.3a		12,41	m ²	12,410	
-1.4		32,96	m ²	32,960	
-1.5		9,2	m ²	9,200	
-1.6		1,88	m ²	1,880	
-1.7		1,94	m ²	1,940	
-1.8		2,33	m ²	2,330	
-1.9		1,76	m ²	1,760	
-1.10		7,58	m ²	7,580	
-1.11		68,96	m ²	68,960	
-1.11a		5,7	m ²	5,700	
-1.12		4,59	m ²	4,590	
-1.12a		1,32	m ²	1,320	
-1.13		3,42	m ²	3,420	
-1.14		18,84	m ²	18,840	
-1.15		3,53	m ²	3,530	
-1.16		1,71	m ²	1,710	
-1.17		2,33	m ²	2,330	
-1.18		1,95	m ²	1,950	
-1.19		10,46	m ²	10,460	
-1.20		15,36	m ²	15,360	
-1.22		5,52	m ²	5,520	
-1.23		7,06	m ²	7,060	
-1.24		19,02	m ²	19,020	
-1.25		37,89	m ²	37,890	
-1.26		6,24	m ²	6,240	
-1.27		36,61	m ²	36,610	
-1.28		12,69	m ²	12,690	
-1.29		69,45	m ²	69,450	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	-1.30	6,07	m ²	6,070	
	-1.31	5,29	m ²	5,290	
	-1.32	1,52	m ²	1,520	
	-1.33	1,79	m ²	1,790	
	-1.34	2,09	m ²	2,090	
	-1.35	18,12	m ²	18,120	
	-1.36	2,31	m ²	2,310	
	-1.37	1,67	m ²	1,670	
	-1.38	1,33	m ²	1,330	
	-1.39	2,4	m ²	2,400	
	-1.40	8,94	m ²	8,940	
	-1.41	14,4	m ²	14,400	
	-1.42	13,96	m ²	13,960	
	K-1.1	11,71	m ²	11,710	
	K-1.2	9,9	m ²	9,900	
	K-1.3	19,6	m ²	19,600	
	K-1.4	11,09	m ²	11,090	
	K-1.5	17,42	m ²	17,420	
	K-1.6	4,93	m ²	4,930	
	K-1.7	13,82	m ²	13,820	
	K-1.8	12,89	m ²	12,890	
	K-1.9	6,84	m ²	6,840	
				RAZEM	623,300
371	KNR 2-02 d.7. 2009-04 3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.370	m ²	623,300	
				RAZEM	623,300
372	KNR 2-02 d.7. 2009-08 3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz.371	m ²	623,300	
				RAZEM	623,300
373	KNR 4-01 d.7. 0711-15 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie ubytków	m ²		
	-1.21	7,23	m ²	7,230	
				RAZEM	7,230
374	KNR 2-02 d.7. 1505-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
	-1.1	5,63	m ²	5,630	
	-1.2	2,05	m ²	2,050	
	-1.3	24,82	m ²	24,820	
	-1.3a	12,41	m ²	12,410	
	-1.4	32,96	m ²	32,960	
	-1.11	68,96	m ²	68,960	
	-1.11a	5,7	m ²	5,700	
	-1.12	4,59	m ²	4,590	
	-1.12a	1,32	m ²	1,320	
	-1.13	3,42	m ²	3,420	
	-1.14	18,84	m ²	18,840	
	-1.15	3,53	m ²	3,530	
	-1.19	10,46	m ²	10,460	
	-1.22	5,52	m ²	5,520	
	-1.23	7,06	m ²	7,060	
	-1.28	12,69	m ²	12,690	
	-1.29	69,45	m ²	69,450	
	-1.30	6,07	m ²	6,070	
	-1.35	18,12	m ²	18,120	
	-1.41	14,4	m ²	14,400	
	-1.42	13,96	m ²	13,960	
	K-1.2	9,9	m ²	9,900	
	K-1.4	11,09	m ²	11,090	
	K-1.6	4,93	m ²	4,930	
				RAZEM	367,880
375	KNR 2-02 d.7. 1505-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba wodoodporna	m ²		
	-1.5	9,2	m ²	9,200	
	-1.6	1,88	m ²	1,880	
	-1.7	1,94	m ²	1,940	
	-1.16	1,71	m ²	1,710	
	-1.17	2,33	m ²	2,330	
	-1.18	1,95	m ²	1,950	
	-1.21	7,23	m ²	7,230	
	-1.24	19,02	m ²	19,020	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	-1.25	37,89	m ²	37,890	
	-1.26	6,24	m ²	6,240	
	-1.31	5,29	m ²	5,290	
	-1.32	1,52	m ²	1,520	
	-1.33	1,79	m ²	1,790	
	-1.34	2,09	m ²	2,090	
	-1.39	2,4	m ²	2,400	
				RAZEM	102,480
376	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k wodoodporny	m ²		
d.7.	202 2030-01				
3					
	-1.8	2,33	m ²	2,330	
	-1.9	1,76	m ²	1,760	
	-1.10	7,58	m ²	7,580	
	-1.20	15,36	m ²	15,360	
	-1.36	2,31	m ²	2,310	
	-1.37	1,67	m ²	1,670	
	-1.38	1,33	m ²	1,330	
	-1.40	8,94	m ²	8,940	
	K-1,2	6,83	m ²	6,830	
				RAZEM	48,110
377	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - sufit poswieszany z ukrytą konstrukcją nośną z możliwością łatwego demontażu płyt. System składa się z płyt i konstrukcji. Płyty ze sprasowanej wełny szklanej o wysokiej gęstości, akustyczne. Powierzchnia wykończona jest powłoką. Tył płyty pokryty jest welonem szklanym, krawędzie są pomalowane. Ukryta konstrukcja nośna wykonana z ocynkowanej stali w klasie odporności na korozję C1. Wielkość płyt 600x600mm	m ²		
d.7.	2702-01				
3	analogia				
	-1.27	36,61	m ²	36,610	
	K-1.8	12,89	m ²	12,890	
				RAZEM	49,500
378	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - sufit podwieszany z ukrytą konstrukcją nośną z możliwością łatwego demontażu płyt. System składa się z płyt i konstrukcji. Płyty ze sprasowanej wełny szklanej o wysokiej gęstości, akustyczne. Powierzchnia wykończona jest powłoką. Tył płyty pokryty jest welonem szklanym, krawędzie są pomalowane. Ukryta konstrukcja nośna wykonana z ocynkowanej stali w klasie odporności na korozję C1. Wielkość płyt 600x1200mm	m ²		
d.7.	2702-01				
3	analogia				
	K-1.1	11,71	m ²	11,710	
	K-1.3	19,6	m ²	19,600	
	K-1.5	17,42	m ²	17,420	
	K-1.7	13,82	m ²	13,820	
	K-1.9	6,84	m ²	6,840	
				RAZEM	69,390
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PARTER			
8.1		Tynki i okładziny wewnętrzne - parter			
379	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.8.	0101-01				
1					
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		2 071,836	
		2071,835	m ²	2 071,835	
				RAZEM	2 071,835
380	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d.8.	0801-02				
1		poz.384	m ²	1 569,289	
				RAZEM	1 569,289
381	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d.8.	0801-01				
1		poz.387+poz.388+poz.389+poz.390+poz.391	m ²	460,922	
				RAZEM	460,922
382	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.8.	2009-02				
1					
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		2 071,835	
		2071,835	m ²	2 071,835	
				RAZEM	2 071,835
383	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d.8.	2009-07				
1					
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		2 071,835	
		2071,835	m ²	2 071,835	
				RAZEM	2 071,835

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
384	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie	m ²		
d.8.	1505-01				
1					
0.1		(1,44+2,34+1,44+2,34)*2,6-0,9*2,05-0,8*2,05*3	m ²	12,891	
0.3		(3,73+1,56+3,73+1,56)*2,75-0,8*2,05-1,78*1,87-3,1*0,6-1,63*2,6	m ²	18,028	
0.4		(3,79+2,33+0,28+1,77+3,51+4,1)*2,96-2*0,8*2,05	m ²	43,429	
0.4a		(1,98+0,93+0,87+0,29+1,1+1,2)*2,96-0,8*2,05	m ²	17,215	
0.5		(1,44+3,04+1,44+3,04)*2,96-0,9*2,05	m ²	24,677	
0.6		(3,43+2,21+3,43+2,21)*2,75-2*0,8*2,05-1,78*1,87-4,37*0,6-1,26*2,6	m ²	18,513	
0.6a		(2,06+1,19+0,53+0,29+1,03+0,13+0,87+0,92)*2,96-0,8*2,05	m ²	19,139	
0.8		(3,56+4,11+3,56+4,11)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,438	
0.8a		(1,5+1,75+1,5+1,75)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,260	
0.9		(3,13+4,13+3,13+4,13)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	34,526	
0.11		(1,67+0,8+0,32+1,06+1,99+1,86)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87-4,0*0,6-1,17*2,6	m ²	12,560	
0.12		(1,94+1,86+1,94+1,86)*2,75-0,8*2,05-4,04*0,6-1,13*2,6	m ²	13,898	
0.14		(3,51+4,13+3,51+4,13)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	36,775	
0.15		(3,48+4,13+3,48+4,13)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	36,598	
0.17		(1,59+0,6+0,34+1,25+1,93+1,85)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87-3,79*0,6-1,04*2,6	m ²	12,639	
0.18		(1,69+1,85+1,99+1,25+0,3+0,6)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87-3,91*0,6-1,14*2,6	m ²	12,637	
0.20		(3,35+4,11+3,35+4,11)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	35,710	
0.21/0.23		(3,49+4,12+3,49+4,12)*2,98-2*0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	38,337	
0.24/0.25		(2,06+2,5+1,0+2,14+3,49+1,2+0,6)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05-1,46*2,45	m ²	23,432	
0.26		(2,7+3,99+2,7+3,99)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	34,636	
0.27		(3,12+3,3+1,77+0,6+1,35+2,7)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	33,038	
0.29/0.33		(4,47+1,88+4,47+1,88)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05-4,92*0,6-1,35*2,45	m ²	19,996	
0.31		(2,73+3,96+3,56+3,08+0,8+1,03+1,24+0,15)*2,96-2*0,8*0,05-1,78*1,87	m ²	45,579	
0.32		(3,54+3,96+3,54+3,96)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,431	
0.34/0.35		(5,04+1,66+5,04+1,66)*2,6-2*0,8*2,05-0,9*2,05-5,37*0,6-2,02*2,45	m ²	21,544	
0.36		(3,71+4,14+3,71+4,14)*2,96-1,78*1,87-0,8*2,05	m ²	41,503	
0.37		(3,53+4,15+3,53+4,15)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,497	
0.39/0.43		(4,86+1,77+4,86+1,77)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05-4,51*0,6-1,76*2,45	m ²	20,693	
0.41		(3,42+4,01+3,42+4,01)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,017	
0.42		(3,55+4,01+3,55+4,01)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,787	
0.44/0.45		(4,7+1,81+4,7+1,81)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05-4,76*0,6-1,56*2,45	m ²	20,409	
0.46		(3,6+4,01+3,6+4,01)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,083	
0.47		(3,5+3,99+3,5+3,99)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,372	
0.49		(1,91+1,77+1,31+1,03+0,6+0,75)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	15,677	
0.51		(3,43+4,12+3,43+4,12)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87-2,61*0,6-2,47*2,81	m ²	31,221	
0.52		(2,25+1,29+2,25+1,29)*2,96-0,9*2,05	m ²	19,112	
0.53		(2,25+6,28+2,56+4,99+0,3+1,29)*2,96-0,9*2,05-1,78*1,87-1,2*2,4	m ²	44,250	
0.54		(2,56+4,64+5,91+2,68+3,35+1,95)*2,96-0,9*2,05-2*1,78*1,87	m ²	53,924	
0.56		(2,19+3,53+2,19+3,53)*2,76-1,2*2,05-1,8*2,4	m ²	24,794	
0.59		(1,85+2,57+0,4+1,66+1,58)*2,76	m ²	22,246	
0.60		(0,23+1,3+2,48+1,0+1,69+0,6+0,4)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,380	
0.62		(1,38+2,2+2,0+2,63+0,62+0,43)*2,6-0,9*2,05-1,88*2,2	m ²	18,095	
K 0.1		(2,64+2,21+2,64+2,21)*2,7-2,65*2,7	m ²	19,035	
K 0.2		(0,26+7,41+3,11+1,59+0,5+1,67+0,72+2,85+2,63+1,31)*2,7-2*0,9*2,05-1,2*2,05-2,89*2,4-2,85*2,1	m ²	40,464	
K 0.3		(3,4+7,11+5,12+1,66+1,71+5,45)*2,97-(5,07+2,25)*2,97	m ²	50,876	
K 0.4		(32,54+1,6+32,54+1,6)*2,7	m ²	184,356	
K 0.5		(3,4+5,47+0,5+1,66+4,4+1,58+0,5+5,55)*2,96-(2,25+4,37)*2,96	m ²	48,662	
K 0.6		(0,8+1,95+6,0+1,19+0,52+1,58+2,12+1,02+2,53+1,15+0,29)*2,7-5,85*2,7	m ²	35,910	
				RAZEM	1 569,289
385	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.8.	0101-02				
1		poz.387	m ²	337,456	
				RAZEM	337,456
386	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
d.8.	0602-02				
1		poz.387	m ²	337,456	
				RAZEM	337,456
387	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.8.	0829-08				
1	analogia				
0.2		(1,5+2,06+1,5+2,06)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,872	
0.3		3,1*0,6	m ²	1,860	
0.6		4,37*0,6	m ²	2,622	
0.7		(1,78+1,55+1,78+1,55)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,676	
0.10		(1,6+2,11+1,6+2,11)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,652	
0.11		4,0*0,6	m ²	2,400	
0.12		4,04*0,6	m ²	2,424	
0.13		(1,94+2,11+1,94+2,11)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,420	
0.16		(1,91+1,11+0,34+0,98+1,57+2,09)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,160	
0.17		3,79*0,6	m ²	2,274	
0.18		3,91*0,6	m ²	2,346	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.19	$(1,91+2,1+1,8+0,54+0,3+1,56)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,706	
	0.22	$(2,3+4,12+2,0+2,24+0,3+1,88)*2,75-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	30,136	
	0.28	$(2,7+2,19+0,9+1,8+1,26)*2,6-0,8*2,05$	m ²	21,370	
	0.29/0.33	4,92*0,6	m ²	2,952	
	0.30	$(2,28+1,88+2,28+1,88)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,992	
	0.34/0.35	5,37*0,6	m ²	3,222	
	0.38	$(2,22+1,64+2,22+1,64)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,432	
	0.40	$(2,05+1,74+2,05+1,74)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,068	
	0.39/0.43	4,51*0,6	m ²	2,706	
	0.44/0.45	4,76*0,6	m ²	2,856	
	0.48	$(1,83+1,81+1,83+1,81)*2,6-0,8*2,05$	m ²	17,288	
	0.50	$(1,64+1,77+1,64+1,77)*2,6-0,8*2,05$	m ²	16,092	
	0.51	2,61*0,6	m ²	1,566	
	0.57	$(1,42+1,0+1,42+1,0)*2,76-0,8*2,05$	m ²	11,718	
	0.61	$(2,47+2,08+2,47+2,08)*2,6-0,9*2,05$	m ²	21,815	
	0.62	1,88*2,2	m ²	4,136	
	0.63	$(1,35+1,07+1,35+1,07)*2,6-0,8*2,05$	m ²	10,944	
	0.64	$(1,34+1,59+1,34+1,59)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	11,751	
				RAZEM	337,456
388	KNR 2-02	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta	m ²		
d.8.	1514-01	na winylowej okleinie ścienniej			
1					
	0.3	1,63*2,6	m ²	4,238	
	0.6	1,26*2,6	m ²	3,276	
	0.11	1,17*2,6	m ²	3,042	
	0.12	1,13*2,6	m ²	2,938	
	0.17	1,04*2,6	m ²	2,704	
	0.18	1,14*2,6	m ²	2,964	
	0.24/0.25	1,46*2,45	m ²	3,577	
	0.29/0.33	1,35*2,45	m ²	3,308	
	0.34/0.35	2,02*2,45	m ²	4,949	
	0.39/0.43	1,76*2,45	m ²	4,312	
	0.44/0.45	1,56*2,45	m ²	3,822	
	0.51	2,47*2,81	m ²	6,941	
				RAZEM	46,071
389		Dostawa i montaż płyt włóknowo - cementowych na podkonstrukcji systemowej	m ²		
d.8.	kalk. własna	wraz ze wszystkimi elementami montażowymi			
1					
	K 0.3	$(5,07+2,25)*2,97$	m ²	21,740	
	K 0.5	$(2,25+4,37)*2,96$	m ²	19,595	
	K 0.6	5,85*2,7	m ²	15,795	
				RAZEM	57,130
390		Dostawa i montaż płyt z betonu architektonicznego 120x60 na podkonstrukcji	m ²		
d.8.	kalk. własna	systemowej wraz ze wszystkimi elementami montażowymi			
1					
	K 0.1	2,65*2,7	m ²	7,155	
	K 0.2	2,89*2,4	m ²	6,936	
				RAZEM	14,091
391		Dostawa i montaż ściany zielonej wraz ze wszystkimi elem. montażowymi	m ²		
d.8.	kalk. własna				
1					
	K 0.2	2,94*2,1	m ²	6,174	
				RAZEM	6,174
8.2		Podłogi i posadzki - parter			
392	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wyko-	m ²		
d.8.	202 1126-01	nywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2			
2					
	0.1	3,37	m ²	3,370	
	0.2	3,42	m ²	3,420	
	0.3	5,81	m ²	5,810	
	0.4a	1,82	m ²	1,820	
	0.5	4,38	m ²	4,380	
	0.6	7,57	m ²	7,570	
	0.6a	1,8	m ²	1,800	
	0.7	3,1	m ²	3,100	
	0.8	2,62	m ²	2,620	
	0.10	3,26	m ²	3,260	
	0.11	3,03	m ²	3,030	
	0.12	3,61	m ²	3,610	
	0.13	3,71	m ²	3,710	
	0.16	3,59	m ²	3,590	
	0.17	3,36	m ²	3,360	
	0.18	3,12	m ²	3,120	
	0.19	3,83	m ²	3,830	
	0.24	4,63	m ²	4,630	
	0.25	3,9	m ²	3,900	
	0.28	4,27	m ²	4,270	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.29	4,42	m ²	4,420	
	0.30	4,28	m ²	4,280	
	0.33	3,96	m ²	3,960	
	0.34	3,92	m ²	3,920	
	0.35	4,48	m ²	4,480	
	0.38	3,62	m ²	3,620	
	0.39	4,4	m ²	4,400	
	0.40	3,56	m ²	3,560	
	0.43	4,21	m ²	4,210	
	0.44	4,29	m ²	4,290	
	0.45	4,22	m ²	4,220	
	0.48	3,31	m ²	3,310	
	0.49	2,76	m ²	2,760	
	0.50	3,21	m ²	3,210	
	0.52	2,79	m ²	2,790	
	0.56	7,73	m ²	7,730	
	0.57	1,41	m ²	1,410	
	0.59	5,27	m ²	5,270	
	0.60	2,48	m ²	2,480	
	0.61	4,81	m ²	4,810	
	0.62	4,65	m ²	4,650	
	0.63	1,43	m ²	1,430	
	0.64	2,12	m ²	2,120	
	K.0.1	6,93	m ²	6,930	
	B.0.1	4,72	m ²	4,720	
	B.0.2	4,7	m ²	4,700	
				RAZEM	177,880
393	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1	m ²		
d.8.	202 1126-03	Krotność = 3			
2		poz.392	m ²	177,880	
				RAZEM	177,880
394	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d.8.	202 1127-01				
2					
	0.4	14,79	m ²	14,790	
	0.8a	14,92	m ²	14,920	
	0.9	12,93	m ²	12,930	
	0.14	14,47	m ²	14,470	
	0.15	14,36	m ²	14,360	
	0.20	13,76	m ²	13,760	
	0.21/0.23	14,36	m ²	14,360	
	0.22	8,81	m ²	8,810	
	0.26	10,77	m ²	10,770	
	0.27	9,48	m ²	9,480	
	0.31	14,36	m ²	14,360	
	0.32	14,01	m ²	14,010	
	0.36	15,34	m ²	15,340	
	0.37	14,6	m ²	14,600	
	0.41	13,7	m ²	13,700	
	0.42	14,24	m ²	14,240	
	0.46	14,37	m ²	14,370	
	0.47	13,91	m ²	13,910	
	0.51	13,71	m ²	13,710	
	0.53	8,93	m ²	8,930	
	0.54	20,81	m ²	20,810	
	0.65	8,89	m ²	8,890	
	K.0.2	19,75	m ²	19,750	
	K.0.4	58,22	m ²	58,220	
	K.0.6	12,19	m ²	12,190	
				RAZEM	385,680
395	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.8.	202 1127-03	Krotność = 3			
2		poz.394	m ²	385,680	
				RAZEM	385,680
396	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.8.	1106-07				
2		poz.392+poz.394	m ²	563,560	
				RAZEM	563,560
397	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.8.	0607-01				
2		poz.392+poz.394	m ²	563,560	
				RAZEM	563,560

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
398	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d.8.	202 1130-01				
2		poz.392	m ²	177,880	
				RAZEM	177,880
399	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.8.	1112-05	wykładzina PCV w komunikacji			
2					
	K.0.4	58,22	m ²	58,220	
				RAZEM	58,220
400	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m		
d.8.	1112-05	wykładzina PCV w komunikacji - cokolik (profil aluminiowy) na wysokość 10			
2	analogia	cm			
	K 0.4	(32,54+1,6+32,54+1,6)	m	68,280	
				RAZEM	68,280
401	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.8.	1112-05	wykładzina PCV			
2					
	0.4	14,79	m ²	14,790	
	0.4a	1,82	m ²	1,820	
	0.6a	1,8	m ²	1,800	
	0.8	2,62	m ²	2,620	
	0.9	12,93	m ²	12,930	
	0.14	14,47	m ²	14,470	
	0.15	14,36	m ²	14,360	
	0.20	13,76	m ²	13,760	
	0.21/0.23	14,36	m ²	14,360	
	0.26	10,77	m ²	10,770	
	0.27	9,48	m ²	9,480	
	0.31	14,36	m ²	14,360	
	0.32	14,01	m ²	14,010	
	0.36	15,34	m ²	15,340	
	0.37	14,6	m ²	14,600	
	0.41	13,7	m ²	13,700	
	0.42	14,24	m ²	14,240	
	0.46	14,37	m ²	14,370	
	0.47	13,91	m ²	13,910	
	0.51	13,71	m ²	13,710	
	0.54	20,81	m ²	20,810	
				RAZEM	260,210
402	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.8.	1112-05	wykładzina PCV - cokolik na wysokość 10 cm			
2					
	0.4	(3,79+2,33+0,28+1,77+3,51+4,1)*0,1	m ²	1,578	
	0.4a	(1,98+0,93+0,87+0,29+1,1+1,2)*0,1	m ²	0,637	
	0.6a	(2,06+1,19+0,53+0,29+1,03+0,13+0,87+0,92)*0,1	m ²	0,702	
	0.8	(3,56+4,11+3,56+4,11)*0,1	m ²	1,534	
	0.9	(3,13+4,13+3,13+4,13)*0,1	m ²	1,452	
	0.14	(3,51+4,13+3,51+4,13)*0,1	m ²	1,528	
	0.15	(3,48+4,13+3,48+4,13)*0,1	m ²	1,522	
	0.20	(3,35+4,11+3,35+4,11)*0,1	m ²	1,492	
	0.21/0.23	(3,49+4,12+3,49+4,12)*0,1	m ²	1,522	
	0.26	(2,7+3,99+2,7+3,99)*0,1	m ²	1,338	
	0.27	(3,12+3,3+1,77+0,6+1,35+2,7)*0,1	m ²	1,284	
	0.31	(2,73+3,96+3,56+3,08+0,8+1,03+1,24+0,15)*0,1	m ²	1,655	
	0.32	(3,54+3,96+3,54+3,96)*0,1	m ²	1,500	
	0.36	(3,71+4,14+3,71+4,14)*0,1	m ²	1,570	
	0.37	(3,53+4,15+3,53+4,15)*0,1	m ²	1,536	
	0.41	(3,42+4,01+3,42+4,01)*0,1	m ²	1,486	
	0.42	(3,55+4,01+3,55+4,01)*0,1	m ²	1,512	
	0.46	(3,6+4,01+3,6+4,01)*0,1	m ²	1,522	
	0.47	(3,5+3,99+3,5+3,99)*0,1	m ²	1,498	
	0.51	(3,43+4,12+3,43+4,12)*0,1	m ²	1,510	
	0.54	(2,56+4,64+5,91+2,68+3,35+1,95)*0,1	m ²	2,109	
				RAZEM	30,487
403	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.8.	1112-05	wykładzina PCV elektrostatyczna			
2					
	0.5	4,38	m ²	4,380	
	0.52	2,79	m ²	2,790	
				RAZEM	7,170
404	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.8.	1112-05	wykładzina PCV elektrostatyczna - cokolik na wysokość 10 cm			
2					
	0.5	(1,44+3,04+1,44+3,04)*0,1	m ²	0,896	
	0.52	(2,25+1,29+2,25+1,29)*0,1	m ²	0,708	
				RAZEM	1,604

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	14,920
413	NNRNKB d.8. 202 2805-06 2	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - gres techniczny	m ²		
	0.57	1,41	m ²	1,410	
	0.59	5,27	m ²	5,270	
	0.60	2,48	m ²	2,480	
				RAZEM	9,160
414	NNRNKB d.8. 202 2809-01 2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
	0.1	1,44+2,34+1,44+2,34	m	7,560	
	0.3	3,73+1,56+3,73+1,56	m	10,580	
	0.6	3,43+2,21+3,43+2,21	m	11,280	
	0.8a	1,5+1,75+1,5+1,75	m	6,500	
	0.11	1,67+0,8+0,32+1,06+1,99+1,86	m	7,700	
	0.12	1,94+1,86+1,94+1,86	m	7,600	
	0.17	1,59+0,6+0,34+1,25+1,93+1,85	m	7,560	
	0.24/0.25	2,06+2,5+1,0+2,14+3,49+1,2+0,6	m	12,990	
	0.29/0.33	4,47+1,88+4,47+1,88	m	12,700	
	0.34/0.35	5,04+1,66+5,04+1,66	m	13,400	
	0.39/0.43	4,86+1,77+4,86+1,77	m	13,260	
	0.44/0.45	4,7+1,81+4,7+1,81	m	13,020	
	0.49	1,91+1,77+1,31+1,03+0,6+0,75	m	7,370	
	0.53	2,25+6,28+2,56+4,99+0,3+1,29	m	17,670	
	0.56	2,19+3,53+2,19+3,53	m	11,440	
	0.59	1,85+2,57+0,4+1,66+1,58	m	8,060	
	0.60	0,23+1,3+2,48+1,0+1,69+0,6+0,4	m	7,700	
	0.62	1,38+2,2+2,0+2,63+0,62+0,43	m	9,260	
	0.65	3,73+0,21+0,8+2,27+1,34+2,65+0,2+2,77+0,58+0,6	m	15,150	
	K 0.1	2,64+2,21+2,64+2,21	m	9,700	
				RAZEM	210,500
415	NNRNKB d.8. 202 2809-03 2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
	0.58	2,1+3,5+9,09+0,44+2,76+1,43+0,48+4,59+8,96+0,44+0,4+1,1	m	35,290	
	K 0.2	0,26+7,41+3,11+1,59+0,5+1,67+0,72+2,85+2,63+1,31	m	22,050	
	K 0.6	0,8+1,95+6,0+1,19+0,52+1,58+2,12+1,02+2,53+1,15+0,29	m	19,150	
				RAZEM	76,490
416	NNRNKB d.8. 202 2805-05 2 analogia B.0.1 B.0.2	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - płytka gresowa mrozooodporna	m ²		
		4,72	m ²	4,720	
		4,7	m ²	4,700	
				RAZEM	9,420
417	kalk. własna 2	Renowacja istniejącej posadzki lastrykowej - cyklinowanie (szlifowanie na mokrą), gruntowanie, szpachlowanie nierówności, naniesienie warstwy zamykającej	m ²		
	K.0.3	27,47	m ²	27,470	
	K.0.5	22,23	m ²	22,230	
				RAZEM	49,700
418	kalk. własna 2	Dostawa o montaż wycieraczki wewnętrznej w ramie aluminiowej z wkładem czyszczącymi szczotkowym i gumowym (naprzemiennie)	m ²		
		0,9+3,95	m ²	4,850	
				RAZEM	4,850
8.3		Schody przy wejściu głównym			
419	KNR BC-02 d.8. 0201-01 3	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m ²		
	podest	10,5	m ²	10,500	
	schody	52,5	m ²	52,500	
				RAZEM	63,000
420	ZKNR C-2 d.8. 0502-01 3	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie myjką ciśn. podłoża	m ²		
		poz.419	m ²	63,000	
				RAZEM	63,000
421	KNR BC-02 d.8. 0210-01 3 analogia	Ręczna reprofiliacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji betonowych <i>zaprawa polimerowo-mineralna</i> poz.419	m ²		
			m ²	63,000	
				RAZEM	63,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
422	KNR BC-02 d.8. 0217-01 3 analogia	Wykonanie podlewek i wypełnień zaprawą polimerowo-mineralną gr.do 5 mm na powierzchniach poziomych <i>zaprawa polimerowo-mineralna</i> poz.419	m ² m ²	 63,000	
				RAZEM	63,000
423	NNRNKB d.8. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.419	m ² m ²	 63,000	
				RAZEM	63,000
424	KNR-W 2-02 d.8. 2112-01 z. 3 sz. 5.3. podest schody	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie cementowo-wapiennej - skały wybuchowe i przeobrażeniowe gr. 3-5 cm - roboty renowacyjne <i>plyty granitowe gr.do 5 cm (płomieniowane)</i> 10,5 52,5	m ² m ² m ²	 10,500 52,500	
				RAZEM	63,000
425	KNR-W 2-02 d.8. 2101-09 z. 3 sz. 5.3. podest schody	Okładzina cokołów zewnętrznych o obwodzie płyt do 8 m/m2 i grubości do 6 cm - roboty renowacyjne <i>plyty granitowe gr.do 5 cm (płomieniowane)</i> 2,5 9,5	m ² m ² m ²	 2,500 9,500	
				RAZEM	12,000
426	kalk. własna d.8. 3	System podgrzewania przeciwbłodzeniowego schodów 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
8.4		Sufity - parter			
427	KNR 2-02 d.8. 0801-04 4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
	0.1	3,37	m ²	3,370	
	0.2	3,42	m ²	3,420	
	0.3	5,81	m ²	5,810	
	0.4	14,79	m ²	14,790	
	0.4a	1,82	m ²	1,820	
	0.5	4,38	m ²	4,380	
	0.6	7,57	m ²	7,570	
	0.6a	1,8	m ²	1,800	
	0.7	3,1	m ²	3,100	
	0.8	2,62	m ²	2,620	
	0.8a	14,92	m ²	14,920	
	0.9	12,93	m ²	12,930	
	0.10	3,26	m ²	3,260	
	0.11	3,03	m ²	3,030	
	0.12	3,61	m ²	3,610	
	0.13	3,71	m ²	3,710	
	0.14	14,47	m ²	14,470	
	0.15	14,36	m ²	14,360	
	0.16	3,59	m ²	3,590	
	0.17	3,36	m ²	3,360	
	0.18	3,12	m ²	3,120	
	0.19	3,83	m ²	3,830	
	0.20	13,76	m ²	13,760	
	0.21/0.23	14,36	m ²	14,360	
	0.22	8,81	m ²	8,810	
	0.24	4,63	m ²	4,630	
	0.25	3,9	m ²	3,900	
	0.26	10,77	m ²	10,770	
	0.27	9,48	m ²	9,480	
	0.28	4,27	m ²	4,270	
	0.29	4,42	m ²	4,420	
	0.30	4,28	m ²	4,280	
	0.31	14,36	m ²	14,360	
	0.32	14,01	m ²	14,010	
	0.33	3,96	m ²	3,960	
	0.34	3,92	m ²	3,920	
	0.35	4,48	m ²	4,480	
	0.36	15,34	m ²	15,340	
	0.37	14,6	m ²	14,600	
	0.38	3,62	m ²	3,620	
	0.39	4,4	m ²	4,400	
	0.40	3,56	m ²	3,560	
	0.41	13,7	m ²	13,700	
	0.42	14,24	m ²	14,240	
	0.43	4,21	m ²	4,210	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.44	4,29	m ²	4,290	
	0.45	4,22	m ²	4,220	
	0.46	14,37	m ²	14,370	
	0.47	13,91	m ²	13,910	
	0.48	3,31	m ²	3,310	
	0.49	2,76	m ²	2,760	
	0.50	3,21	m ²	3,210	
	0.51	13,71	m ²	13,710	
	0.52	2,79	m ²	2,790	
	0.53	8,93	m ²	8,930	
	0.54	20,81	m ²	20,810	
	0.56	7,73	m ²	7,730	
	0.57	1,41	m ²	1,410	
	0.58	66,84	m ²	66,840	
	0.59	5,27	m ²	5,270	
	0.60	2,48	m ²	2,480	
	0.61	4,81	m ²	4,810	
	0.62	4,65	m ²	4,650	
	0.63	1,43	m ²	1,430	
	0.64	2,12	m ²	2,120	
	0.65	8,89	m ²	8,890	
	K.O.1	6,93	m ²	6,930	
	K.O.2	19,75	m ²	19,750	
	K.O.3	27,47	m ²	27,470	
	K.O.4	58,22	m ²	58,220	
	K.O.5	22,23	m ²	22,230	
	K.O.6	12,19	m ²	12,190	
				RAZEM	670,680
428	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na	m ²		
d.8.	2009-04	stropach na podłożu z tynku			
4		poz.427	m ²	670,680	
				RAZEM	670,680
429	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na	m ²		
d.8.	2009-08	stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm			
4		poz.428	m ²	670,680	
				RAZEM	670,680
430	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie (UWAGA - uwzględniono	m ²		
d.8.	0902-02	możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)			
4					
	B.O.1	4,72	m ²	4,720	
	B.O.2	4,7	m ²	4,700	
				RAZEM	9,420
431	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
d.8.	1505-01				
4					
	0.3	5,81-2,20	m ²	3,610	
	0.4	14,79	m ²	14,790	
	0.4a	1,82	m ²	1,820	
	0.5	4,38	m ²	4,380	
	0.6a	1,8	m ²	1,800	
	0.8	2,62	m ²	2,620	
	0.9	12,93	m ²	12,930	
	0.14	14,47	m ²	14,470	
	0.15	14,36	m ²	14,360	
	0.20	13,76	m ²	13,760	
	0.21/0.23	14,36	m ²	14,360	
	0.26	10,77	m ²	10,770	
	0.27	9,48	m ²	9,480	
	0.31	14,36	m ²	14,360	
	0.32	14,01	m ²	14,010	
	0.36	15,34	m ²	15,340	
	0.37	14,6	m ²	14,600	
	0.41	13,7	m ²	13,700	
	0.42	14,24	m ²	14,240	
	0.46	14,37	m ²	14,370	
	0.47	13,91	m ²	13,910	
	0.51	13,71	m ²	13,710	
	0.52	2,79	m ²	2,790	
	0.54	20,81-4,24	m ²	16,570	
	0.58	66,84-17,84	m ²	49,000	
	K.O.3	27,47	m ²	27,470	
	K.O.5	22,23	m ²	22,230	
				RAZEM	365,450

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
432	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba wodoodporna	m ²		
d.8.	1505-01				
4					
	B.0.1	4,72	m ²	4,720	
	B.0.2	4,7	m ²	4,700	
				RAZEM	9,420
433	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k wodoodporny	m ²		
d.8.	202 2030-01				
4					
	0.2	3,42	m ²	3,420	
	0.7	3,1	m ²	3,100	
	0.10	3,26	m ²	3,260	
	0.13	3,71	m ²	3,710	
	0.16	3,59	m ²	3,590	
	0.19	3,83	m ²	3,830	
	0.22	8,81	m ²	8,810	
	0.28	4,27	m ²	4,270	
	0.30	4,28	m ²	4,280	
	0.38	3,62	m ²	3,620	
	0.40	3,56	m ²	3,560	
	0.48	3,31	m ²	3,310	
	0.50	3,21	m ²	3,210	
	0.54	4,24	m ²	4,240	
	0.57	1,41	m ²	1,410	
	0.59	5,27	m ²	5,270	
	0.60	2,48	m ²	2,480	
	0.61	4,81	m ²	4,810	
	0.63	1,43	m ²	1,430	
	0.64	2,12	m ²	2,120	
	K.0.1	6,93	m ²	6,930	
	K.0.2	19,75-4,47	m ²	15,280	
	K.0.4	58,22	m ²	58,220	
				RAZEM	154,160
434	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k	m ²		
d.8.	202 2030-01				
4					
	0.1	3,37	m ²	3,370	
	0.3	2,20	m ²	2,200	
	0.6	7,57	m ²	7,570	
	0.8a	14,92	m ²	14,920	
	0.11	3,03	m ²	3,030	
	0.12	3,61	m ²	3,610	
	0.17	3,36	m ²	3,360	
	0.18	3,12	m ²	3,120	
	0.21/0.23	14,36	m ²	14,360	
	0.24	4,63	m ²	4,630	
	0.25	3,9	m ²	3,900	
	0.29	4,42	m ²	4,420	
	0.33	3,96	m ²	3,960	
	0.34	3,92	m ²	3,920	
	0.35	4,48	m ²	4,480	
	0.39	4,4	m ²	4,400	
	0.43	4,21	m ²	4,210	
	0.44	4,29	m ²	4,290	
	0.45	4,22	m ²	4,220	
	0.49	2,76	m ²	2,760	
	0.53	8,93	m ²	8,930	
	0.54	4,24	m ²	4,240	
	0.62	4,65	m ²	4,650	
	0.65	8,89	m ²	8,890	
				RAZEM	127,440
435	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - sufit podwieszany z ukrytą konstrukcją nośną z możliwością łatwego demontażu płyt. System składa się z płyt i konstrukcji. Płyty ze sprasowanej wełny szklanej o wysokiej gęstości, akustyczne. Powierzchnia wykończona jest powłoką. Tył płyty pokryty jest welonem szklanym, krawędzie są pomalowane. Ukryta konstrukcja nośna wykonana z ocynkowanej stali w klasie odporności na korozję C1. Wielkość płyt 600x1200mm	m ²		
d.8.	2702-01				
4	analogia				
	K.0.6	12,19	m ²	12,190	
				RAZEM	12,190
436	KSNR 7	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x1200 mm - sufity podwieszone rastrowe białe o konstrukcji aluminiowej, podłużne o odległości między listwami 10cm wraz z wszystkimi elementami montażowymi	m ²		
d.8.	0702-03				
4	analogia				
	K.0.2	4,47	m ²	4,470	
				RAZEM	4,470

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
437	KSNR 7 d.8. 0702-03 4 analogia 0.56	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x1200 mm - sufity podwieszane rastrowe drewnopodobne o konstrukcji aluminiowej, podłużne o odległości między listwami 10cm wraz z wszystkimi elementami montażowymi	m ²		
		7,73	m ²	7,730	
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE - 1 PIĘTRO		RAZEM	7,730
9.1		Tynki i okładziny wewnętrzne - 1 piętro			
438	KNR AT-22 d.9. 0101-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
1.1		(1,43+2,35+1,43+2,35)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	12,891	
1.2		(1,55+2,33+1,55+2,33)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,536	
1.3		(3,74+1,68+3,74+1,68)*2,75-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	24,841	
1.4		(3,79+2,35+0,23+1,83+3,56+4,18)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,574	
1.4a		(1,97+0,9+0,87+0,29+1,1+1,2)*2,96-0,8*2,05	m ²	17,097	
1.5		(1,84+3,01+1,44+2,12+0,4+0,89)*2,6-0,9*2,05	m ²	23,375	
1.6		(3,49+2,19+3,49+2,19)*2,75-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	24,631	
1.6a		(0,11+1,19+0,53+0,29+1,43+1,0+1,84+0,95)*2,96	m ²	21,726	
1.7		(1,81+1,84+1,81+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,340	
1.8		(3,8+4,16+3,62+3,09)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	38,455	
1.8a		(1,5+1,82+1,5+1,82)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	13,779	
1.9		(3,14+4,16+3,14+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	34,762	
1.10		(1,92+1,06+0,28+1,12+1,64+2,18)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,680	
1.11		(1,64+0,77+0,28+1,06+1,92+1,83)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	17,452	
1.12		(1,94+1,83+1,94+1,83)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	17,562	
1.13		(1,94+2,18+1,6+1,12+0,34+1,06)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,784	
1.14		(3,51+4,16+3,51+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	36,953	
1.15		(3,48+4,16+3,48+4,16)*2,96-0,9*2,05-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	36,775	
1.16		(1,88+1,06+0,34+1,08+1,54+2,14)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
1.17		(0,34+1,3+1,94+1,9+1,59+0,6)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	17,919	
1.18		(1,67+1,81+1,96+1,21+0,29+0,6)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	17,562	
1.19		(1,9+2,11+0,5+0,29+1,61)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,026	
1.20		(3,72+4,16+3,72+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	38,196	
1.21		(3,5+4,16+3,5+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	38,739	
1.22		(2,15+1,74+2,15+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,588	
1.23		(2,49+2,26+2,49+2,26)*2,75-1,78*1,87	m ²	22,796	
1.24		(1,9+2,31+5,91+4,25+1,58+0,41+2,3+3,0+0,13+0,65)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	54,689	
1.25		(2,78+3,52+1,35+0,48+1,43+4,0)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	35,169	
1.26		(3,14+3,54+3,14+3,54)*2,96-1,78*1,87-0,8*2,05	m ²	34,577	
1.27		(1,68+1,84+1,68+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,664	
1.28/1.32		(4,61+2,07+4,61+2,07)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	27,971	
1.29		(2,15+2,08+2,15+2,08)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,356	
1.30		(0,89+3,92+3,5+3,03+0,3+1,04+2,91+0,15)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,982	
1.31		(3,55+3,93+3,55+3,93)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,313	
1.33/1.34		(5,0+1,8+5,0+1,8)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	28,595	
1.35		(3,71+4,2+3,71+4,2)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,859	
1.36		(3,5+4,2+3,5+4,2)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,615	
1.37		(2,25+1,78+2,25+1,78)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,316	
1.38/1.42		(4,72+1,71+4,72+1,71)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	26,671	
1.39		(2,23+1,69+2,23+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,744	
1.40		(3,55+4,26+3,55+4,26)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,267	
1.41		(3,6+4,26+3,6+4,26)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,563	
1.43/1.44		(4,58+1,8+4,58+1,8)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	26,411	
1.45		(3,53+4,15+3,53+4,15)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,497	
1.46		(3,63+4,16+3,63+4,16)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,148	
1.47		(1,99+1,79+1,99+1,79)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,016	
1.48		(1,95+1,31+1,09+0,6+0,7+0,65)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	12,895	
1.49		(1,64+1,74+1,64+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,936	
1.50		(4,27+1,05+2,64+4,3+2,25)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	37,981	
1.51		(3,35+4,93+1,2+1,84+2,15+3,09)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	42,409	
1.52		(1,58+1,69+1,58+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,364	
1.53		(2,54+1,48+2,54+1,48)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
1.54		(2,19+3,3+2,41+1,92+0,22+1,38)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	27,195	
1.55		(4,24+3,14+5,89+1,6+1,65+1,54)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	41,724	
1.55a		(1,5+1,4+1,5+1,4)*2,6-0,8*2,05	m ²	13,440	
1.56		(2,6+2,11+2,6+2,11)*2,75-1,78*1,87	m ²	22,576	
1.57		(1,74+1,72+1,74+1,72)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,352	
1.58		(3,39+2,29+0,46+1,76+3,85+4,15)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,455	
K 1.1		(0,43+2,21+5,0+1,66+1,17+5,45+3,4+4,9)*2,96-2*0,9*2,05-1,2*2,05	m ²	65,541	
K 1.2		(33,22+1,57+33,22+1,57)*2,7	m ²	187,866	
K 1.3		(0,37+1,66+4,19+2,25+0,43+4,86+3,4+5,45)*2,96-2*0,9*2,05-1,2*2,05	m ²	60,776	
				RAZEM	1 897,500
439	KNR 2-02 d.9. 0801-02 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 1472,209	m ²	1 472,209 1 472,209	
				RAZEM	1 472,209
440 d.9. 1	KNR 2-02 0801-01 Wczytane	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne) A (obliczenia pomocnicze) 425,292	m ² m ²	425,292 425,292	
				RAZEM	425,292
441 d.9. 1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku poz.438	m ² m ²	1 897,500	
				RAZEM	1 897,500
442 d.9. 1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.438	m ² m ²	1 897,500	
				RAZEM	1 897,500
443 d.9. 1	KNR 2-02 1505-01 Wczytane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie A (obliczenia pomocnicze) 1472,209	m ² m ²	1 472,210 1 472,209	
				RAZEM	1 472,209
444 d.9. 1	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.446	m ² m ²	332,142	
				RAZEM	332,142
445 d.9. 1	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie poz.446	m ² m ²	332,142	
				RAZEM	332,142
446 d.9. 1	KNR 2-02 0829-08 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
	1.2	(1,55+2,33+1,55+2,33)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,536	
	1.3	(2,96+3,23)*0,6	m ²	3,714	
	1.5	3,41*2,6	m ²	8,866	
	1.6	4,45*0,6	m ²	2,670	
	1.7	(1,81+1,84+1,81+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,340	
	1.10	(1,92+1,06+0,28+1,12+1,64+2,18)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,680	
	1.11	3,92*0,6	m ²	2,352	
	1.12	4,13*0,6	m ²	2,478	
	1.13	(1,94+2,18+1,6+1,12+0,34+1,06)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,784	
	1.16	(1,88+1,06+0,34+1,08+1,54+2,14)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
	1.17	3,82*0,6	m ²	2,292	
	1.18	3,81*0,6	m ²	2,286	
	1.19	(1,9+2,11+0,5+0,29+1,61)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,026	
	1.22	(2,15+1,74+2,15+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,588	
	1.23	5,83*0,6	m ²	3,498	
	1.27	(1,68+1,84+1,68+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,664	
	1.28/1.32	5,35*0,6	m ²	3,210	
	1.29	(2,15+2,08+2,15+2,08)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,356	
	1.33/1.34	5,2*0,6	m ²	3,120	
	1.37	(2,25+1,78+2,25+1,78)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,316	
	1.38/1.42	5,19*0,6	m ²	3,114	
	1.39	(2,23+1,69+2,23+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,744	
	1.43/1.44	5,0*0,6	m ²	3,000	
	1.47	(1,99+1,79+1,99+1,79)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,016	
	1.49	(1,64+1,74+1,64+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,936	
	1.52	(1,58+1,69+1,58+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,364	
	1.53	(2,54+1,48+2,54+1,48)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
	1.56	5,52*0,6	m ²	3,312	
	1.57	(1,74+1,72+1,74+1,72)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,352	
				RAZEM	332,142
447 d.9. 1	KNR 2-02 1514-01 Wczytane	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta na winylowej okleinie ściennej A (obliczenia pomocnicze) 52,479	m ² m ²	52,480 52,479	
				RAZEM	52,479

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
448	d.9. kalk. własna	Dostawa i montaż płyt włóknowo - cementowych na podkonstrukcji systemowej wraz ze wszystkimi elementami montażowymi	m ²		
1	K 1.1	(5,07+2,24)*2,96	m ²	21,638	
	K 1.3	(4,19+2,24)*2,96	m ²	19,033	
				RAZEM	40,671
9.2		Podłogi i posadzki - 1 piętro			
449	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
d.9. 202 1126-01	2				
	1.1	3,4	m ²	3,400	
	1.2	3,52	m ²	3,520	
	1.3	6,28	m ²	6,280	
	1.4a	1,78	m ²	1,780	
	1.5	4,33	m ²	4,330	
	1.6	7,64	m ²	7,640	
	1.6a	1,95	m ²	1,950	
	1.7	3,3	m ²	3,300	
	1.8a	2,77	m ²	2,770	
	1.10	3,32	m ²	3,320	
	1.11	3,0	m ²	3,000	
	1.12	3,54	m ²	3,540	
	1.13	3,85	m ²	3,850	
	1.16	3,63	m ²	3,630	
	1.17	3,46	m ²	3,460	
	1.18	3,37	m ²	3,370	
	1.19	3,87	m ²	3,870	
	1.22	3,45	m ²	3,450	
	1.23	5,37	m ²	5,370	
	1.27	3,68	m ²	3,680	
	1.28	5,1	m ²	5,100	
	1.29	4,48	m ²	4,480	
	1.32	4,42	m ²	4,420	
	1.33	4,03	m ²	4,030	
	1.34	4,88	m ²	4,880	
	1.37	4,0	m ²	4,000	
	1.38	4,18	m ²	4,180	
	1.39	3,77	m ²	3,770	
	1.42	3,95	m ²	3,950	
	1.43	3,93	m ²	3,930	
	1.44	4,19	m ²	4,190	
	1.47	3,55	m ²	3,550	
	1.48	2,74	m ²	2,740	
	1.49	3,18	m ²	3,180	
	1.52	2,67	m ²	2,670	
	1.53	3,75	m ²	3,750	
	1.54	7,64	m ²	7,640	
	1.55a	2,08	m ²	2,080	
	1.56	5,47	m ²	5,470	
	1.57	2,99	m ²	2,990	
	B.1.1	4,75	m ²	4,750	
	B.1.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	165,970
450	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1	m ²		
d.9. 202 1126-03	2	Krotność = 3			
		poz.449	m ²	165,970	
				RAZEM	165,970
451	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d.9. 202 1127-01	2				
	1.4	15,35	m ²	15,350	
	1.8	15,05	m ²	15,050	
	1.9	13,06	m ²	13,060	
	1.14	14,58	m ²	14,580	
	1.15	14,46	m ²	14,460	
	1.20	15,43	m ²	15,430	
	1.21	14,91	m ²	14,910	
	1.24	22,07	m ²	22,070	
	1.25	10,46	m ²	10,460	
	1.26	11,11	m ²	11,110	
	1.30	13,72	m ²	13,720	
	1.31	13,94	m ²	13,940	
	1.35	15,55	m ²	15,550	
	1.36	14,46	m ²	14,460	
	1.40	14,98	m ²	14,980	
	1.41	15,18	m ²	15,180	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.45	14,63	m ²	14,630	
	1.46	15,05	m ²	15,050	
	1.50	14,38	m ²	14,380	
	1.51	12,55	m ²	12,550	
	1.55	15,99	m ²	15,990	
	1.58	14,86	m ²	14,860	
	K.1.2	59,28	m ²	59,280	
				RAZEM	381,050
452	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.9.	202 1127-03	Krotność = 3			
2		poz.451	m ²	381,050	
				RAZEM	381,050
453	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.9.	1106-07				
2		poz.449+poz.451	m ²	547,020	
				RAZEM	547,020
454	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.9.	0607-01				
2		poz.449+poz.451	m ²	547,020	
				RAZEM	547,020
455	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d.9.	202 1130-01				
2		poz.449	m ²	165,970	
				RAZEM	165,970
456	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji	m ²		
d.9.	1112-05				
2					
	K.1.2	59,28	m ²	59,280	
				RAZEM	59,280
457	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji - cokolik (profil aluminiowy) na wysokość 10 cm	m		
d.9.	1112-05				
2	analogia	(33,22+1,57+33,22+1,57)	m	69,580	
	K1.2			RAZEM	69,580
458	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV	m ²		
d.9.	1112-05				
2					
	1.4	15,35	m ²	15,350	
	1.4a	1,78	m ²	1,780	
	1.6a	1,95	m ²	1,950	
	1.8	15,05	m ²	15,050	
	1.9	13,06	m ²	13,060	
	1.14	14,58	m ²	14,580	
	1.15	14,46	m ²	14,460	
	1.20	15,43	m ²	15,430	
	1.21	14,91	m ²	14,910	
	1.24	22,07	m ²	22,070	
	1.25	10,46	m ²	10,460	
	1.26	11,11	m ²	11,110	
	1.30	13,72	m ²	13,720	
	1.31	13,94	m ²	13,940	
	1.35	15,55	m ²	15,550	
	1.36	14,46	m ²	14,460	
	1.40	14,98	m ²	14,980	
	1.41	15,18	m ²	15,180	
	1.45	14,63	m ²	14,630	
	1.46	15,05	m ²	15,050	
	1.50	14,38	m ²	14,380	
	1.51	12,55	m ²	12,550	
	1.54	7,64	m ²	7,640	
	1.55	15,99	m ²	15,990	
	1.58	14,86	m ²	14,860	
				RAZEM	333,140
459	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV - cokolik na wysokość 10 cm	m ²		
d.9.	1112-05				
2					
	1.4	(3,79+2,35+0,23+1,83+3,56+4,18)*0,1	m ²	1,594	
	1.4a	(1,97+0,9+0,87+0,29+1,1+1,2)*0,1	m ²	0,633	
	1.6a	(0,11+1,19+0,53+0,29+1,43+1,0+1,84+0,95)*0,1	m ²	0,734	
	1.8	(3,8+4,16+3,62+3,09)*0,1	m ²	1,467	
	1.9	(3,14+4,16+3,14+4,16)*0,1	m ²	1,460	
	1.14	(3,51+4,16+3,51+4,16)*0,1	m ²	1,534	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.15		(3,48+4,16+3,48+4,16)*0,1	m ²	1,528	
1.20		(3,72+4,16+3,72+4,16)*0,1	m ²	1,576	
1.21		(3,5+4,16+3,5+4,16)*0,1	m ²	1,532	
1.24		(1,9+2,31+5,91+4,25+1,58+0,41+2,3+3,0+0,13+0,65)*0,1	m ²	2,244	
1.25		(2,78+3,52+1,35+0,48+1,43+4,0)*0,1	m ²	1,356	
1.26		(3,14+3,54+3,14+3,54)*0,1	m ²	1,336	
1.30		(0,89+3,92+3,5+3,03+0,3+1,04+2,91+0,15)*0,1	m ²	1,574	
1.31		(3,55+3,93+3,55+3,93)*0,1	m ²	1,496	
1.35		(3,71+4,2+3,71+4,2)*0,1	m ²	1,582	
1.36		(3,5+4,2+3,5+4,2)*0,1	m ²	1,540	
1.40		(3,55+4,26+3,55+4,26)*0,1	m ²	1,562	
1.41		(3,6+4,26+3,6+4,26)*0,1	m ²	1,572	
1.45		(3,53+4,15+3,53+4,15)*0,1	m ²	1,536	
1.46		(3,63+4,16+3,63+4,16)*0,1	m ²	1,558	
1.50		(4,27+1,05+2,64+4,3+2,25)*0,1	m ²	1,451	
1.51		(3,35+4,93+1,2+1,84+2,15+3,09)*0,1	m ²	1,656	
1.54		(2,19+3,3+2,41+1,92+0,22+1,38)*0,1	m ²	1,142	
1.55		(4,24+3,14+5,89+1,6+1,65+1,54)*0,1	m ²	1,806	
1.58		(3,39+2,29+0,46+1,76+3,85+4,15)*0,1	m ²	1,590	
				RAZEM	37,059
460	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.9.	1112-09	- PCV wraz z cokolikiem na ścianie			
2		poz.456+6,958+poz.458+poz.459	m ²	436,437	
				RAZEM	436,437
461	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.9.	0101-01	zmycie podłoża			
2		poz.464+poz.465+poz.466+poz.468	m ²	164,160	
				RAZEM	164,160
462	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne	m ²		
d.9.	0101-02	gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
2		poz.461	m ²	164,160	
				RAZEM	164,160
463	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
d.9.	0602-01				
2		poz.461	m ²	164,160	
				RAZEM	164,160
464	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm	m ²		
d.9.	202 2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
2	analogia	m2 - płytka gresowa			
1.1		3,4	m ²	3,400	
1.2		3,52	m ²	3,520	
1.3		6,28	m ²	6,280	
1.6		7,64	m ²	7,640	
1.7		3,3	m ²	3,300	
1.8a		2,77	m ²	2,770	
1.10		3,32	m ²	3,320	
1.11		3,0	m ²	3,000	
1.12		3,54	m ²	3,540	
1.13		3,85	m ²	3,850	
1.16		3,63	m ²	3,630	
1.17		3,46	m ²	3,460	
1.18		3,37	m ²	3,370	
1.19		3,87	m ²	3,870	
1.22		3,45	m ²	3,450	
1.23		5,37	m ²	5,370	
1.27		3,68	m ²	3,680	
1.28		5,1	m ²	5,100	
1.29		4,48	m ²	4,480	
1.32		4,42	m ²	4,420	
1.33		4,03	m ²	4,030	
1.34		4,88	m ²	4,880	
1.37		4,0	m ²	4,000	
1.38		4,18	m ²	4,180	
1.39		3,77	m ²	3,770	
1.42		3,95	m ²	3,950	
1.43		3,93	m ²	3,930	
1.44		4,19	m ²	4,190	
1.47		3,55	m ²	3,550	
1.48		2,74	m ²	2,740	
1.49		3,18	m ²	3,180	
1.52		2,67	m ²	2,670	
1.53		3,75	m ²	3,750	
1.56		5,47	m ²	5,470	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.26	11,11	m ²	11,110	
	1.27	3,68	m ²	3,680	
	1.28	5,1	m ²	5,100	
	1.29	4,48	m ²	4,480	
	1.30	13,72	m ²	13,720	
	1.31	13,94	m ²	13,940	
	1.32	4,42	m ²	4,420	
	1.33	4,03	m ²	4,030	
	1.34	4,88	m ²	4,880	
	1.35	15,55	m ²	15,550	
	1.36	14,46	m ²	14,460	
	1.37	4,0	m ²	4,000	
	1.38	4,18	m ²	4,180	
	1.39	3,77	m ²	3,770	
	1.40	14,98	m ²	14,980	
	1.41	15,18	m ²	15,180	
	1.42	3,95	m ²	3,950	
	1.43	3,93	m ²	3,930	
	1.44	4,19	m ²	4,190	
	1.45	14,63	m ²	14,630	
	1.46	15,05	m ²	15,050	
	1.47	3,55	m ²	3,550	
	1.48	2,74	m ²	2,740	
	1.49	3,18	m ²	3,180	
	1.50	14,38	m ²	14,380	
	1.51	12,55	m ²	12,550	
	1.52	2,67	m ²	2,670	
	1.53	3,75	m ²	3,750	
	1.54	7,64	m ²	7,640	
	1.55	15,99	m ²	15,990	
	1.55a	2,08	m ²	2,080	
	1.56	5,47	m ²	5,470	
	1.57	2,99	m ²	2,990	
	1.58	14,86	m ²	14,860	
	K.1.1	27,47	m ²	27,470	
	K.1.2	59,28	m ²	59,280	
	K.1.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	591,150
471	KNR 2-02 d.9. 2009-04 3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.470	m ²	591,150	
				RAZEM	591,150
472	KNR 2-02 d.9. 2009-08 3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz.471	m ²	591,150	
				RAZEM	591,150
473	KNR 2-02 d.9. 0902-02 3	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
	B.1.1	4,75	m ²	4,750	
	B.1.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
474	KNR 2-02 d.9. 1505-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
	1.4	15,35	m ²	15,350	
	1.5	4,33	m ²	4,330	
	1.8	15,05	m ²	15,050	
	1.9	13,06	m ²	13,060	
	1.20	15,43	m ²	15,430	
	1.21	14,91	m ²	14,910	
	1.24	22,07	m ²	22,070	
	1.25	10,46	m ²	10,460	
	1.26	11,11	m ²	11,110	
	1.30	13,72	m ²	13,720	
	1.31	13,94	m ²	13,940	
	1.35	15,55	m ²	15,550	
	1.36	14,46	m ²	14,460	
	1.40	14,98	m ²	14,980	
	1.41	15,18	m ²	15,180	
	1.45	14,63	m ²	14,630	
	1.46	15,05	m ²	15,050	
	1.50	14,38	m ²	14,380	
	1.51	12,55	m ²	12,550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.54	7,64	m ²	7,640	
	1.55	15,99	m ²	15,990	
	1.58	14,86	m ²	14,860	
	K.1.1	27,47	m ²	27,470	
	K.1.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	358,290
475	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-	m ²		
d.9.	1505-01	ków gładkich bez gruntowania - farba wodoodporna			
3					
	B.1.1	4,75	m ²	4,750	
	B.1.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
476	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit pod-	m ²		
d.9.	202 2030-01	wieszany z płyty g-k wodoodporny			
3					
	1.2	3,52	m ²	3,520	
	1.7	3,3	m ²	3,300	
	1.10	3,32	m ²	3,320	
	1.13	3,85	m ²	3,850	
	1.14	14,58	m ²	14,580	
	1.15	14,46	m ²	14,460	
	1.16	3,63	m ²	3,630	
	1.19	3,87	m ²	3,870	
	1.22	3,45	m ²	3,450	
	1.27	3,68	m ²	3,680	
	1.29	4,48	m ²	4,480	
	1.37	4,0	m ²	4,000	
	1.39	3,77	m ²	3,770	
	1.47	3,55	m ²	3,550	
	1.49	3,18	m ²	3,180	
	1.53	3,75	m ²	3,750	
	1.57	2,99	m ²	2,990	
	K.1.2	59,28	m ²	59,280	
				RAZEM	142,660
477	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit pod-	m ²		
d.9.	202 2030-01	wieszany z płyty g-k			
3					
	1.1	3,4	m ²	3,400	
	1.3	6,28	m ²	6,280	
	1.4a	1,78	m ²	1,780	
	1.6	7,64	m ²	7,640	
	1.6a	1,95	m ²	1,950	
	1.8a	2,77	m ²	2,770	
	1.11	3,0	m ²	3,000	
	1.12	3,54	m ²	3,540	
	1.17	3,46	m ²	3,460	
	1.18	3,37	m ²	3,370	
	1.23	5,37	m ²	5,370	
	1.28	5,1	m ²	5,100	
	1.32	4,42	m ²	4,420	
	1.33	4,03	m ²	4,030	
	1.34	4,88	m ²	4,880	
	1.38	4,18	m ²	4,180	
	1.42	3,95	m ²	3,950	
	1.43	3,93	m ²	3,930	
	1.44	4,19	m ²	4,190	
	1.48	2,74	m ²	2,740	
	1.50	14,38	m ²	14,380	
	1.52	2,67	m ²	2,670	
	1.55a	2,08	m ²	2,080	
	1.56	5,47	m ²	5,470	
				RAZEM	104,580
10		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 2 PIĘTRO			
10.1		Tynki i okładziny wewnętrzne - 2 piętro			
478	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i	m ²		
d.	0101-01	zmycie podłoża			
10.1					
	2.1	(1,51+2,35+1,51+2,35)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	13,307	
	2.2	(1,57+2,33+1,57+2,33)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,640	
	2.3	(3,74+1,68+3,74+1,68)*2,75-0,8*2,05	m ²	28,170	
	2.4	(3,76+2,35+0,2+1,83+3,56+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	40,337	
	2.4a	(1,97+0,91+0,87+0,29+1,11+1,2)*2,96-0,8*2,05	m ²	17,156	
	2.5	(1,84+3,01+1,44+2,12+0,4+0,89)*2,6-0,9*2,05	m ²	23,375	
	2.6	(3,49+2,19+3,49+2,19)*2,75-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	24,631	
	2.6a	(1,84+0,1+0,11+1,2+0,53+0,29+1,43+1,0)*2,96-0,8*2,05	m ²	17,600	
	2.7	(1,81+1,82+1,81+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,236	
	2.8	(3,8+4,16+3,61+3,09)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	38,425	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.8a		$(1,5+1,82+1,53+0,75)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	11,075	
2.9		$(3,14+4,16+3,14+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	34,762	
2.10		$(1,64+2,18+1,64+2,18)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,224	
2.11		$(1,64+1,83+1,64+1,83)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87$	m ²	15,912	
2.12		$(1,95+1,83+1,95+1,83)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87$	m ²	17,617	
2.13		$(1,95+2,18+1,95+2,18)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,836	
2.14		$(3,51+4,16+3,51+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	36,953	
2.15		$(3,48+4,16+3,48+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	36,775	
2.16		$(1,88+2,13+1,88+2,13)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,212	
2.17		$(1,94+1,9+1,94+1,9)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87$	m ²	17,947	
2.18		$(1,97+1,88+1,97+1,88)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87$	m ²	18,002	
2.19		$(1,92+2,11+1,92+2,11)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,316	
2.20		$(3,72+4,1+3,72+4,1)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	37,841	
2.21		$(3,47+4,16+3,47+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	38,561	
2.22		$(2,5+1,74+2,5+1,74)*2,6-0,8*2,05$	m ²	20,408	
2.23		$(0,6+2,26+2,49+2,12)*2,75-1,78*1,87$	m ²	17,214	
2.24		$(4,08+2,28+1,87+0,63+0,13+3,0+2,3+0,41+1,58+4,6)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	50,071	
2.25		$(2,78+3,52+1,35+0,48+1,43+4,0)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	35,169	
2.26		$(3,14+3,54+3,14+3,54)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	34,577	
2.27		$(1,68+1,82+1,68+1,82)*2,6-0,8*2,05$	m ²	16,560	
2.28/2.32		$(4,65+2,05+4,65+2,05)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	28,075	
2.29		$(2,09+2,05+2,09+2,05)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,888	
2.30		$(3,53+3,94+3,53+3,94)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	37,614	
2.31		$(3,55+3,95+3,55+3,95)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	39,431	
2.33/2.34		$(5,03+1,81+5,03+1,81)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	28,803	
2.35		$(3,69+4,26+3,69+4,26)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,095	
2.36		$(3,52+4,25+3,52+4,25)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	41,030	
2.37		$(2,22+1,68+2,22+1,68)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,640	
2.38/2.42		$(4,71+2,42+4,71+2,42)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	30,311	
2.39		$(2,23+1,72+2,23+1,72)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,900	
2.40		$(3,46+4,2+3,46+4,2)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	40,379	
2.41		$(3,61+4,2+3,61+4,2)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	41,267	
2.43/2.44		$(4,58+1,74+4,58+1,74)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	26,099	
2.45		$(3,53+4,21+3,53+4,21)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	40,852	
2.46		$(3,63+4,21+3,63+4,21)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	41,444	
2.47		$(1,99+1,74+1,99+1,74)*2,6-0,8*2,05$	m ²	17,756	
2.48		$(1,74+1,31+1,04+0,6+0,7+0,65)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	12,219	
2.49		$(1,64+1,74+1,64+1,74)*2,6-0,8*2,05$	m ²	15,936	
2.50		$(2,24+4,3+2,64+0,16+0,86+4,34)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	38,070	
2.51		$(4,93+1,2+1,84+2,15+3,09+3,35)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,409	
2.52		$(1,58+1,69+1,58+1,69)*2,6-0,8*2,05$	m ²	15,364	
2.53		$(2,54+1,46+2,54+1,46)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,160	
2.54		$(2,19+3,3+2,41+1,92+0,22+1,38)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	27,195	
2.55		$(4,26+3,09+5,91+1,6+1,65+1,49)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	44,826	
2.55a		$(1,5+1,34+1,5+1,34)*2,6-0,8*2,05$	m ²	13,128	
2.56		$(2,6+2,24+2,6+2,24)*2,75-1,78*1,87$	m ²	23,291	
2.57		$(1,74+1,77+1,74+1,77)*2,6-0,8*2,05$	m ²	16,612	
2.58		$(3,45+2,39+0,46+1,77+3,88+4,16)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	41,077	
K 2.1		$(0,41+2,2+4,98+1,65+1,17+5,47+3,4+4,92)*2,96-0,9*2,05*2-1,2*2,05$	m ²	65,482	
K 2.2		$(33,19+1,56+33,19+1,56)*2,7$	m ²	187,650	
K 2.3		$(0,39+1,65+4,22+2,19+0,43+4,19+3,4+5,45)*2,96-2*0,9*2,05-1,2*2,05$	m ²	58,733	
				RAZEM	1 888,645
479	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d. 0801-02					
10.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		1 459,896	
		1459,896	m ²	1 459,896	
				RAZEM	1 459,896
480	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d. 0801-01					
10.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		428,750	
		428,750	m ²	428,750	
				RAZEM	428,750
481	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d. 2009-02					
10.1		poz.478	m ²	1 888,645	
				RAZEM	1 888,645
482	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d. 2009-07					
10.1		poz.478	m ²	1 888,645	
				RAZEM	1 888,645

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
483 d. 10.1	KNR 2-02 1505-01 Wczytane	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie A (obliczenia pomocnicze) 1459,896	m ² m ²	 1 459,898 1 459,896	
				RAZEM	1 459,896
484 d. 10.1	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.486	m ² m ²	 335,600	
				RAZEM	335,600
485 d. 10.1	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie poz.486	m ² m ²	 335,600	
				RAZEM	335,600
486 d. 10.1	KNR 2-02 0829-08 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
	2.2	(1,57+2,33+1,57+2,33)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,640	
	2.3	(2,96+3,23)*0,6	m ²	3,714	
	2.5	3,41*2,6	m ²	8,866	
	2.6	4,45*0,6	m ²	2,670	
	2.7	(1,81+1,82+1,81+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,236	
	2.10	(1,64+2,18+1,64+2,18)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,224	
	2.11	3,92*0,6	m ²	2,352	
	2.12	4,13*0,6	m ²	2,478	
	2.13	(1,95+2,18+1,95+2,18)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,836	
	2.16	(1,88+2,13+1,88+2,13)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,212	
	2.17	3,82*0,6	m ²	2,292	
	2.18	3,81*0,6	m ²	2,286	
	2.19	(1,92+2,11+1,92+2,11)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,316	
	2.22	(2,5+1,74+2,5+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,408	
	2.23	5,83*0,6	m ²	3,498	
	2.27	(1,68+1,82+1,68+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,560	
	2.28/2.32	5,35*0,6	m ²	3,210	
	2.29	(2,09+2,05+2,09+2,05)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,888	
	2.33/2.34	5,2*0,6	m ²	3,120	
	2.37	(2,22+1,68+2,22+1,68)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,640	
	2.38/2.42	5,19*0,6	m ²	3,114	
	2.39	(2,23+1,72+2,23+1,72)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,900	
	2.43/2.44	5,0*0,6	m ²	3,000	
	2.47	(1,99+1,74+1,99+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,756	
	2.49	(1,64+1,74+1,64+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,936	
	2.52	(1,58+1,69+1,58+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,364	
	2.53	(2,54+1,46+2,54+1,46)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,160	
	2.56	5,52*0,6	m ²	3,312	
	2.57	(1,74+1,77+1,74+1,77)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,612	
				RAZEM	335,600
487 d. 10.1	KNR 2-02 1514-01 Wczytane	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta na winylowej okleinie ściennej A (obliczenia pomocnicze) 52,479	m ² m ²	 52,480 52,479	
				RAZEM	52,479
488 d. 10.1	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt włóknowo - cementowych na podkonstrukcji systemowej wraz ze wszystkimi elementami montażowymi	m ²		
	K 2.1	(5,07+2,24)*2,96	m ²	21,638	
	K 2.3	(4,19+2,24)*2,96	m ²	19,033	
				RAZEM	40,671
10.2		Podłogi i posadzki - 2 piętro			
489 d. 10.2	NNRNKB 202 1126-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
	2.1	3,59	m ²	3,590	
	2.2	3,5	m ²	3,500	
	2.3	6,28	m ²	6,280	
	2.4a	1,77	m ²	1,770	
	2.5	4,33	m ²	4,330	
	2.6	7,65	m ²	7,650	
	2.6a	1,96	m ²	1,960	
	2.7	3,3	m ²	3,300	
	2.8a	2,78	m ²	2,780	
	2.10	3,32	m ²	3,320	
	2.11	3,0	m ²	3,000	
	2.12	3,55	m ²	3,550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.13	3,83	m ²	3,830	
	2.16	3,63	m ²	3,630	
	2.17	3,48	m ²	3,480	
	2.18	3,53	m ²	3,530	
	2.19	3,89	m ²	3,890	
	2.22	3,45	m ²	3,450	
	2.23	5,38	m ²	5,380	
	2.27	3,69	m ²	3,690	
	2.28	5,14	m ²	5,140	
	2.29	4,31	m ²	4,310	
	2.32	4,4	m ²	4,400	
	2.33	3,88	m ²	3,880	
	2.34	4,4	m ²	4,400	
	2.37	3,72	m ²	3,720	
	2.38	4,2	m ²	4,200	
	2.39	3,85	m ²	3,850	
	2.42	3,95	m ²	3,950	
	2.43	3,89	m ²	3,890	
	2.44	4,15	m ²	4,150	
	2.47	3,46	m ²	3,460	
	2.48	2,7	m ²	2,700	
	2.49	3,16	m ²	3,160	
	2.52	2,66	m ²	2,660	
	2.53	3,74	m ²	3,740	
	2.54	7,64	m ²	7,640	
	2.55a	2,0	m ²	2,000	
	2.56	5,47	m ²	5,470	
	2.57	3,08	m ²	3,080	
	B.2.1	4,75	m ²	4,750	
	B.2.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	165,170
490	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-	m ²		
d. 202 1126-03		kreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1			
10.2		Krotność = 3	m ²	165,170	
		poz.489			
				RAZEM	165,170
491	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wyko-	m ²		
d. 202 1127-01		nywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2			
10.2					
	2.4	15,36	m ²	15,360	
	2.8	15,05	m ²	15,050	
	2.9	13,06	m ²	13,060	
	2.14	14,59	m ²	14,590	
	2.15	14,47	m ²	14,470	
	2.20	15,45	m ²	15,450	
	2.21	14,9	m ²	14,900	
	2.24	22,19	m ²	22,190	
	2.25	10,51	m ²	10,510	
	2.26	11,11	m ²	11,110	
	2.30	13,97	m ²	13,970	
	2.31	14,02	m ²	14,020	
	2.35	15,72	m ²	15,720	
	2.36	14,95	m ²	14,950	
	2.40	14,52	m ²	14,520	
	2.41	15,19	m ²	15,190	
	2.45	14,85	m ²	14,850	
	2.46	15,22	m ²	15,220	
	2.50	14,45	m ²	14,450	
	2.51	12,56	m ²	12,560	
	2.55	15,79	m ²	15,790	
	2.58	15,03	m ²	15,030	
	K.2.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	382,010
492	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-	m ²		
d. 202 1127-03		kreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm			
10.2		Krotność = 3	m ²	382,010	
		poz.491			
				RAZEM	382,010
493	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d. 1106-07					
10.2		poz.489+poz.491	m ²	547,180	
				RAZEM	547,180
494	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-	m ²		
d. 0607-01		ziome podposadzkowe			
10.2		poz.489+poz.491	m ²	547,180	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	547,180
495	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d. 202 1130-01					
10.2		poz.489	m ²	165,170	
				RAZEM	165,170
496	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d. 1112-05		wykładzina PCV w komunikacji			
10.2					
	K.2.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	59,050
497	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m		
d. 1112-05		wykładzina PCV w komunikacji - cokolik (profil aluminiowy) na wysokość 10			
10.2	analogia	cm			
	K2.2	(33,19+1,56+33,19+1,56)	m	69,500	
				RAZEM	69,500
498	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d. 1112-05		wykładzina PCV			
10.2					
	2.4	15,36	m ²	15,360	
	2.4a	1,77	m ²	1,770	
	2.6a	1,96	m ²	1,960	
	2.8	15,05	m ²	15,050	
	2.9	13,06	m ²	13,060	
	2.14	14,59	m ²	14,590	
	2.15	14,47	m ²	14,470	
	2.20	15,45	m ²	15,450	
	2.21	14,9	m ²	14,900	
	2.24	22,19	m ²	22,190	
	2.25	10,51	m ²	10,510	
	2.26	11,11	m ²	11,110	
	2.30	13,97	m ²	13,970	
	2.31	14,02	m ²	14,020	
	2.35	15,72	m ²	15,720	
	2.36	14,95	m ²	14,950	
	2.40	14,52	m ²	14,520	
	2.41	15,19	m ²	15,190	
	2.45	14,85	m ²	14,850	
	2.46	15,22	m ²	15,220	
	2.50	14,45	m ²	14,450	
	2.51	12,56	m ²	12,560	
	2.54	7,64	m ²	7,640	
	2.55	15,79	m ²	15,790	
	2.58	15,03	m ²	15,030	
				RAZEM	334,330
499	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d. 1112-05		wykładzina PCV - cokolik na wysokość 10 cm			
10.2					
	2.4	(3,76+2,35+0,2+1,83+3,56+4,16)*0,1	m ²	1,586	
	2.4a	(1,97+0,91+0,87+0,29+1,11+1,2)*0,1	m ²	0,635	
	2.6a	(1,84+0,1+0,11+1,2+0,53+0,29+1,43+1,0)*0,1	m ²	0,650	
	2.8	(3,8+4,16+3,61+3,09)*0,1	m ²	1,466	
	2.9	(3,14+4,16+3,14+4,16)*0,1	m ²	1,460	
	2.14	(3,51+4,16+3,51+4,16)*0,1	m ²	1,534	
	2.15	(3,48+4,16+3,48+4,16)*0,1	m ²	1,528	
	2.20	(3,72+4,1+3,72+4,1)*0,1	m ²	1,564	
	2.21	(3,47+4,16+3,47+4,16)*0,1	m ²	1,526	
	2.24	(4,08+2,28+1,87+0,63+0,13+3,0+2,3+0,41+1,58+4,6)*0,1	m ²	2,088	
	2.25	(2,78+3,52+1,35+0,48+1,43+4,0)*0,1	m ²	1,356	
	2.26	(3,14+3,54+3,14+3,54)*0,1	m ²	1,336	
	2.30	(3,53+3,94+3,53+3,94)*0,1	m ²	1,494	
	2.31	(3,55+3,95+3,55+3,95)*0,1	m ²	1,500	
	2.35	(3,69+4,26+3,69+4,26)*0,1	m ²	1,590	
	2.36	(3,52+4,25+3,52+4,25)*0,1	m ²	1,554	
	2.40	(3,46+4,2+3,46+4,2)*0,1	m ²	1,532	
	2.41	(3,61+4,2+3,61+4,2)*0,1	m ²	1,562	
	2.45	(3,53+4,21+3,53+4,21)*0,1	m ²	1,548	
	2.46	(3,63+4,21+3,63+4,21)*0,1	m ²	1,568	
	2.50	(2,24+4,3+2,64+0,16+0,86+4,34)*0,1	m ²	1,454	
	2.51	(4,93+1,2+1,84+2,15+3,09+3,35)*0,1	m ²	1,656	
	2.54	(2,19+3,3+2,41+1,92+0,22+1,38)*0,1	m ²	1,142	
	2.55	(4,26+3,09+5,91+1,6+1,65+1,49)*0,1	m ²	1,800	
	2.58	(3,45+2,39+0,46+1,77+3,88+4,16)*0,1	m ²	1,611	
				RAZEM	36,740
500	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d. 1112-09		- PCV wraz z cokolikiem na ścianie			
10.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.496+6,950+poz.498+poz.499	m ²	437,070	
				RAZEM	437,070
501 d. 0101-01 10.2	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.504+poz.505+poz.506+poz.508	m ²	166,360	
				RAZEM	166,360
502 d. 0101-02 10.2	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		poz.501	m ²	166,360	
				RAZEM	166,360
503 d. 0602-01 10.2	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		poz.501	m ²	166,360	
				RAZEM	166,360
504 d. 202 2805-05 10.2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - płytka gresowa	m ²		
	analogia	2.1 3,59	m ²	3,590	
		2.2 3,5	m ²	3,500	
		2.3 6,28	m ²	6,280	
		2.6 7,65	m ²	7,650	
		2.7 3,3	m ²	3,300	
		2.8a 2,78	m ²	2,780	
		2.10 3,32	m ²	3,320	
		2.11 3,0	m ²	3,000	
		2.12 3,55	m ²	3,550	
		2.13 3,83	m ²	3,830	
		2.16 3,63	m ²	3,630	
		2.17 3,48	m ²	3,480	
		2.18 3,53	m ²	3,530	
		2.19 3,89	m ²	3,890	
		2.22 3,45	m ²	3,450	
		2.23 5,38	m ²	5,380	
		2.27 3,69	m ²	3,690	
		2.28 5,14	m ²	5,140	
		2.29 4,31	m ²	4,310	
		2.32 4,4	m ²	4,400	
		2.33 3,88	m ²	3,880	
		2.34 4,4	m ²	4,400	
		2.37 3,72	m ²	3,720	
		2.38 4,2	m ²	4,200	
		2.39 3,85	m ²	3,850	
		2.42 3,95	m ²	3,950	
		2.43 3,89	m ²	3,890	
		2.44 4,15	m ²	4,150	
		2.47 3,46	m ²	3,460	
		2.48 2,7	m ²	2,700	
		2.49 3,16	m ²	3,160	
		2.52 2,66	m ²	2,660	
		2.53 3,74	m ²	3,740	
		2.56 5,47	m ²	5,470	
		2.57 3,08	m ²	3,080	
				RAZEM	138,010
505 d. 202 2806-05 10.2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - płytka gresowa	m ²		
	analogia	2.51 12,56	m ²	12,560	
				RAZEM	12,560
506 d. 202 2805-06 10.2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - gres techniczny	m ²		
		2.5 4,33	m ²	4,330	
		2.55a 2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	6,330
507 d. 202 2809-01 10.2	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		2.1 1,51+2,35+1,51+2,35	m	7,720	
		2.3 3,74+1,68+3,74+1,68	m	10,840	
		2.5 1,84+3,01+1,44+2,12+0,4+0,89	m	9,700	
		2.6 3,49+2,19+3,49+2,19	m	11,360	
		2.8a 1,5+1,82+1,53+0,75	m	5,600	
		2.11 1,64+1,83+1,64+1,83	m	6,940	
		2.12 1,95+1,83+1,95+1,83	m	7,560	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.17	1,94+1,9+1,94+1,9	m	7,680	
	2.18	1,97+1,88+1,97+1,88	m	7,700	
	2.23	0,6+2,26+2,49+2,12	m	7,470	
	2.28/2.32	4,65+2,05+4,65+2,05	m	13,400	
	2.33/2.34	5,03+1,81+5,03+1,81	m	13,680	
	2.38/2.42	4,71+2,42+4,71+2,42	m	14,260	
	2.43/2.44	4,58+1,74+4,58+1,74	m	12,640	
	2.48	1,74+1,31+1,04+0,6+0,7+0,65	m	6,040	
	2.55a	1,5+1,34+1,5+1,34	m	5,680	
	2.56	2,6+2,24+2,6+2,24	m	9,680	
				RAZEM	157,950
508	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm	m ²		
d. 202	2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
10.2	analogia	m2 - płytka gresowa mrozoodporna			
	B.2.1	4,75	m ²	4,750	
	B.2.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
509	d. kalk. własna	Renowacja istniejącej posadzki lastrykowej - cyklinowanie (szlifowanie na mo-	m ²		
d. 10.2		kro), gruntowanie, szpachlowanie nierówności, naniesienie warstwy zamykają-			
	K.2.1	27,47	m ²	27,470	
	K.2.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	53,590
10.3		Sufity - 2 piętro			
510	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i pod-	m ²		
d. 0801-04		ciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień			
10.3		tynków ponad wartości normatywne)			
	2.1	3,59	m ²	3,590	
	2.2	3,5	m ²	3,500	
	2.3	6,28	m ²	6,280	
	2.4	15,36	m ²	15,360	
	2.4a	1,77	m ²	1,770	
	2.5	4,33	m ²	4,330	
	2.6	7,65	m ²	7,650	
	2.6a	1,96	m ²	1,960	
	2.7	3,3	m ²	3,300	
	2.8	15,05	m ²	15,050	
	2.8a	2,78	m ²	2,780	
	2.9	13,06	m ²	13,060	
	2.10	3,32	m ²	3,320	
	2.11	3,0	m ²	3,000	
	2.12	3,55	m ²	3,550	
	2.13	3,83	m ²	3,830	
	2.14	14,59	m ²	14,590	
	2.15	14,47	m ²	14,470	
	2.16	3,63	m ²	3,630	
	2.17	3,48	m ²	3,480	
	2.18	3,53	m ²	3,530	
	2.19	3,89	m ²	3,890	
	2.20	15,45	m ²	15,450	
	2.21	14,9	m ²	14,900	
	2.22	3,45	m ²	3,450	
	2.23	5,38	m ²	5,380	
	2.24	22,19	m ²	22,190	
	2.25	10,51	m ²	10,510	
	2.26	11,11	m ²	11,110	
	2.27	3,69	m ²	3,690	
	2.28	5,14	m ²	5,140	
	2.29	4,31	m ²	4,310	
	2.30	13,97	m ²	13,970	
	2.31	14,02	m ²	14,020	
	2.32	4,4	m ²	4,400	
	2.33	3,88	m ²	3,880	
	2.34	4,4	m ²	4,400	
	2.35	15,72	m ²	15,720	
	2.36	14,95	m ²	14,950	
	2.37	3,72	m ²	3,720	
	2.38	4,2	m ²	4,200	
	2.39	3,85	m ²	3,850	
	2.40	14,52	m ²	14,520	
	2.41	15,19	m ²	15,190	
	2.42	3,95	m ²	3,950	
	2.43	3,89	m ²	3,890	
	2.44	4,15	m ²	4,150	
	2.45	14,85	m ²	14,850	
	2.46	15,22	m ²	15,220	
	2.47	3,46	m ²	3,460	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.48	2,7	m ²	2,700	
	2.49	3,16	m ²	3,160	
	2.50	14,45	m ²	14,450	
	2.51	12,56	m ²	12,560	
	2.52	2,66	m ²	2,660	
	2.53	3,74	m ²	3,740	
	2.54	7,64	m ²	7,640	
	2.55	15,79	m ²	15,790	
	2.55a	2,0	m ²	2,000	
	2.56	5,47	m ²	5,470	
	2.57	3,08	m ²	3,080	
	2.58	15,03	m ²	15,030	
	K.2.1	27,47	m ²	27,470	
	K.2.2	59,05	m ²	59,050	
	K.2.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	591,310
511	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na	m ²		
d.	2009-04	stropach na podłożu z tynku			
10.3		poz.510	m ²	591,310	
				RAZEM	591,310
512	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na	m ²		
d.	2009-08	stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm			
10.3		poz.511	m ²	591,310	
				RAZEM	591,310
513	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie (UWAGA - uwzględniono	m ²		
d.	0902-02	możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)			
10.3					
	B.2.1	4,75	m ²	4,750	
	B.2.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
514	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
d.	1505-01				
10.3					
	2.4	15,36	m ²	15,360	
	2.5	4,33	m ²	4,330	
	2.8	15,05	m ²	15,050	
	2.9	13,06	m ²	13,060	
	2.14	14,59	m ²	14,590	
	2.15	14,47	m ²	14,470	
	2.20	15,45	m ²	15,450	
	2.21	14,9	m ²	14,900	
	2.24	22,19	m ²	22,190	
	2.25	10,51	m ²	10,510	
	2.26	11,11	m ²	11,110	
	2.30	13,97	m ²	13,970	
	2.31	14,02	m ²	14,020	
	2.35	15,72	m ²	15,720	
	2.36	14,95	m ²	14,950	
	2.40	14,52	m ²	14,520	
	2.41	15,19	m ²	15,190	
	2.45	14,85	m ²	14,850	
	2.46	15,22	m ²	15,220	
	2.50	14,45	m ²	14,450	
	2.51	12,56	m ²	12,560	
	2.54	7,64	m ²	7,640	
	2.55	15,79	m ²	15,790	
	2.58	15,03	m ²	15,030	
	K.2.1	27,47	m ²	27,470	
	K.2.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	388,520
515	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba wodoodporna	m ²		
d.	1505-01				
10.3					
	B.2.1	4,75	m ²	4,750	
	B.2.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
516	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k wodoodporny	m ²		
d.	202 2030-01				
10.3					
	2.2	3,5	m ²	3,500	
	2.7	3,3	m ²	3,300	
	2.10	3,32	m ²	3,320	
	2.13	3,83	m ²	3,830	
	2.16	3,63	m ²	3,630	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.19	3,89	m ²	3,890	
	2.22	3,45	m ²	3,450	
	2.27	3,69	m ²	3,690	
	2.29	4,31	m ²	4,310	
	2.37	3,72	m ²	3,720	
	2.39	3,85	m ²	3,850	
	2.47	3,46	m ²	3,460	
	2.49	3,16	m ²	3,160	
	2.53	3,74	m ²	3,740	
	2.57	3,08	m ²	3,080	
	K.2.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	112,980
517	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit pod-	m ²		
d. 202 2030-01		wieszany z płyty g-k			
10.3					
	2.1	3,59	m ²	3,590	
	2.3	6,28	m ²	6,280	
	2.4a	1,77	m ²	1,770	
	2.6	7,65	m ²	7,650	
	2.6a	1,96	m ²	1,960	
	2.8a	2,78	m ²	2,780	
	2.11	3,0	m ²	3,000	
	2.12	3,55	m ²	3,550	
	2.17	3,48	m ²	3,480	
	2.18	3,53	m ²	3,530	
	2.23	5,38	m ²	5,380	
	2.28	5,14	m ²	5,140	
	2.32	4,4	m ²	4,400	
	2.33	3,88	m ²	3,880	
	2.34	4,4	m ²	4,400	
	2.38	4,2	m ²	4,200	
	2.42	3,95	m ²	3,950	
	2.43	3,89	m ²	3,890	
	2.44	4,15	m ²	4,150	
	2.48	2,7	m ²	2,700	
	2.50	14,45	m ²	14,450	
	2.52	2,66	m ²	2,660	
	2.55a	2,0	m ²	2,000	
	2.56	5,47	m ²	5,470	
				RAZEM	104,260
11		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 3 PIĘTRO			
11.1		Tynki i okładziny wewnętrzne - 3 piętro			
518	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i	m ²		
d. 0101-01		zmycie podłoża			
11.1					
	3.1	(1,51+2,42+1,51+2,42)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	13,671	
	3.2	(1,54+2,13+1,54+2,13)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,444	
	3.3	(3,74+1,72+3,74+1,72)*2,75-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	25,061	
	3.4	(3,76+2,42+0,2+1,87+3,56+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,047	
	3.4a	(1,91+1,03+0,8+0,16+1,1+1,2)*2,96-0,8*2,05	m ²	16,712	
	3.5	(1,44+3,1+1,44+3,1)*2,6-0,9*2,05	m ²	21,763	
	3.6	(3,49+2,32+3,49+2,32)*2,75-0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	25,141	
	3.6a	(1,95+1,19+0,52+0,16+1,43+1,03)*2,96-0,8*2,05	m ²	16,949	
	3.7	(1,81+1,82+1,81+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,236	
	3.8	(3,83+4,29+3,65+3,22)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,402	
	3.8a	(1,49+1,82+1,53+0,75)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	11,049	
	3.9	(3,15+4,26+3,15+4,26)*2,96-0,8*2,05*2-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	35,414	
	3.10	(1,65+1,7+1,65+1,7)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,780	
	3.11	(1,64+1,96+1,64+1,96)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	16,627	
	3.12	(1,94+1,96+1,94+1,96)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	18,277	
	3.13	(1,95+1,7+1,95+1,7)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,340	
	3.14	(3,49+4,29+3,49+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	37,604	
	3.15	(3,48+4,29+3,48+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	37,545	
	3.16	(1,88+2,14+1,88+2,14)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
	3.17	(1,94+2,03+1,94+2,03)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	18,662	
	3.18	(1,97+2,01+1,97+2,01)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	18,717	
	3.19	(1,92+2,11+1,92+2,11)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,316	
	3.20	(3,72+4,29+3,72+4,29)*2,96-0,8*2,05*2-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	38,966	
	3.21	(3,47+4,29+3,47+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,331	
	3.22	(2,49+1,84+2,49+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,876	
	3.23	(0,6+2,26+2,49+2,26)*2,75-1,78*1,87	m ²	17,599	
	3.24	(4,08+2,28+1,87+0,63+0,13+3,0+2,31+0,41+1,58+4,46)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	49,686	
	3.25	(3,01+3,63+1,35+0,48+1,63+4,15)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	37,211	
	3.26	(3,14+3,63+3,14+3,63)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	35,110	
	3.27	(1,71+1,84+1,71+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,820	
	3.28/3.32	(4,61+2,1+4,61+2,1)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	28,127	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.29		$(2,07+2,07+2,07+2,07)*2,6-0,8*2,05$	m ²	19,888	
3.30		$(3,72+4,05+3,72+4,05)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	39,390	
3.31		$(3,3+4,05+3,3+4,05)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	38,543	
3.33/3.34		$(4,97+1,7+4,97+1,7)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*0,05$	m ²	29,719	
3.35		$(3,8+4,45+3,8+4,45)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	43,871	
3.36		$(3,55+4,45+3,55+4,45)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,391	
3.37		$(2,22+1,71+2,22+1,71)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,796	
3.38/3.42		$(4,72+1,76+4,72+1,76)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	26,931	
3.39		$(2,21+1,74+2,21+1,74)*2,6-0,8*2,05$	m ²	18,900	
3.40		$(3,5+4,38+3,5+4,38)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	41,681	
3.41		$(3,61+4,38+3,61+4,38)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,332	
3.43/3.44		$(4,61+1,7+4,61+1,7)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	26,047	
3.45		$(3,52+4,44+3,52+4,44)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,155	
3.46		$(3,56+4,44+3,56+4,44)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,391	
3.47		$(1,95+1,69+1,95+1,69)*2,6-0,8*2,05$	m ²	17,288	
3.48		$(1,74+1,3+1,0+0,6+0,7+0,65)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05$	m ²	12,089	
3.49		$(1,65+1,74+1,65+1,74)*2,6-0,8*2,05$	m ²	15,988	
3.50		$(2,33+4,36+3,58+4,58)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	38,987	
3.51		$(3,35+5,09+1,25+1,9+2,1+3,19)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	43,356	
3.52		$(1,56+1,73+1,56+1,73)*2,6-0,8*2,05$	m ²	15,468	
3.53		$(2,42+1,75+2,42+1,75)*2,6-0,8*2,05$	m ²	20,044	
3.54		$(2,6+3,21+2,6+3,21)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	27,787	
3.55		$(4,4+3,1+6,04+1,6+1,65+1,49)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87$	m ²	42,375	
3.55a		$(1,5+1,34+1,5+1,34)*2,6-0,8*2,05$	m ²	13,128	
3.56		$(2,59+2,25+2,59+2,25)*2,75-1,78*1,87$	m ²	23,291	
3.57		$(1,75+1,66+1,75+1,66)*2,6-0,8*2,05$	m ²	16,092	
3.58		$(3,42+2,4+0,45+1,9+3,87+4,3)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87$	m ²	41,758	
K 3.1		$(0,41+2,2+5,04+1,65+1,23+5,45+3,4+4,9)*2,96-0,9*2,05-1,2*2,05$	m ²	67,564	
K 3.2		$(33,19+1,56+33,19+1,56)*2,7$	m ²	187,650	
K 3.3		$(3,4+5,45+0,39+1,65+4,22+2,19+0,43+4,91)*2,96-1,2*2,05-0,9*2,05$	m ²	62,709	
				RAZEM	1 902,356
519	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d. 0801-02					
11.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		1 478,757	
		1478,757	m ²	1 478,757	
				RAZEM	1 478,757
520	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d. 0801-01					
11.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		423,602	
		423,602	m ²	423,602	
				RAZEM	423,602
521	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d. 2009-02					
11.1		poz.518	m ²	1 902,356	
				RAZEM	1 902,356
522	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d. 2009-07					
11.1		poz.518	m ²	1 902,356	
				RAZEM	1 902,356
523	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie	m ²		
d. 1505-01					
11.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		1 478,758	
		1478,757	m ²	1 478,757	
				RAZEM	1 478,757
524	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d. 0101-02					
11.1		poz.526	m ²	330,452	
				RAZEM	330,452
525	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
d. 0602-02					
11.1		poz.526	m ²	330,452	
				RAZEM	330,452
526	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d. 0829-08					
11.1	analogia				
	3.2	$(1,54+2,13+1,54+2,13)*2,6-0,8*2,05$	m ²	17,444	
	3.3	$(2,96+3,23)*0,6$	m ²	3,714	
	3.5	$3,41*2,6$	m ²	8,866	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.6		4,45*0,6	m ²	2,670	
3.7		(1,81+1,82+1,81+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,236	
3.10		(1,65+1,7+1,65+1,7)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,780	
3.11		3,92*0,6	m ²	2,352	
3.12		4,13*0,6	m ²	2,478	
3.13		(1,95+1,7+1,95+1,7)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,340	
3.16		(1,88+2,14+1,88+2,14)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
3.17		3,82*0,6	m ²	2,292	
3.18		3,81*0,6	m ²	2,286	
3.19		(1,92+2,11+1,92+2,11)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,316	
3.22		(2,49+1,84+2,49+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,876	
3.23		5,83*0,6	m ²	3,498	
3.27		(1,71+1,84+1,71+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,820	
3.28/3.32		5,35*0,6	m ²	3,210	
3.29		(2,07+2,07+2,07+2,07)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,888	
3.33/3.34		5,2*0,6	m ²	3,120	
3.37		(2,22+1,71+2,22+1,71)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,796	
3.38/3.42		5,19*0,6	m ²	3,114	
3.39		(2,21+1,74+2,21+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,900	
3.43/3.44		5,0*0,6	m ²	3,000	
3.47		(1,95+1,69+1,95+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,288	
3.49		(1,65+1,74+1,65+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,988	
3.52		(1,56+1,73+1,56+1,73)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,468	
3.53		(2,42+1,75+2,42+1,75)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,044	
3.56		5,52*0,6	m ²	3,312	
3.57		(1,75+1,66+1,75+1,66)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,092	
				RAZEM	330,452
527	KNR 2-02	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta	m ²		
d. 1514-01		na winylowej okleinie ścienną			
11.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		52,480	
		52,479	m ²	52,479	
				RAZEM	52,479
528	d. kalk. własna	Dostawa i montaż płyt włóknowo - cementowych na podkonstrukcji systemowej	m ²		
11.1		wraz ze wszystkimi elementami montażowymi			
	K 3.1	(5,07+2,24)*2,96	m ²	21,638	
	K 3.3	(4,19+2,24)*2,96	m ²	19,033	
				RAZEM	40,671
11.2		Podłogi i posadzki - 3 piętro			
529	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wyko-	m ²		
d. 202 1126-01		nywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2			
11.2					
	3.1	3,65	m ²	3,650	
	3.2	3,7	m ²	3,700	
	3.3	6,42	m ²	6,420	
	3.4a	1,97	m ²	1,970	
	3.5	4,48	m ²	4,480	
	3.6a	2,02	m ²	2,020	
	3.7	3,31	m ²	3,310	
	3.8a	2,78	m ²	2,780	
	3.10	3,32	m ²	3,320	
	3.11	3,2	m ²	3,200	
	3.12	3,81	m ²	3,810	
	3.13	3,85	m ²	3,850	
	3.16	3,63	m ²	3,630	
	3.17	3,73	m ²	3,730	
	3.18	3,78	m ²	3,780	
	3.19	3,89	m ²	3,890	
	3.22	3,72	m ²	3,720	
	3.23	5,38	m ²	5,380	
	3.27	3,72	m ²	3,720	
	3.28	5,14	m ²	5,140	
	3.29	4,32	m ²	4,320	
	3.32	4,54	m ²	4,540	
	3.33	3,97	m ²	3,970	
	3.34	4,34	m ²	4,340	
	3.37	3,8	m ²	3,800	
	3.38	4,25	m ²	4,250	
	3.39	3,82	m ²	3,820	
	3.42	4,06	m ²	4,060	
	3.43	3,73	m ²	3,730	
	3.44	4,14	m ²	4,140	
	3.47	3,29	m ²	3,290	
	3.48	2,67	m ²	2,670	
	3.49	3,19	m ²	3,190	
	3.52	2,69	m ²	2,690	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.53	4,64	m ²	4,640	
	3.54	7,98	m ²	7,980	
	3.55a	2,05	m ²	2,050	
	3.56	5,79	m ²	5,790	
	3.57	2,95	m ²	2,950	
	B.3.1	4,75	m ²	4,750	
	B.3.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	161,180
530	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1	m ²		
d. 202 1126-03		Krotność = 3			
11.2		poz.529	m ²	161,180	
				RAZEM	161,180
531	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d. 202 1127-01					
11.2					
	3.4	15,75	m ²	15,750	
	3.6	8,09	m ²	8,090	
	3.8	15,65	m ²	15,650	
	3.9	13,41	m ²	13,410	
	3.14	14,95	m ²	14,950	
	3.15	14,92	m ²	14,920	
	3.20	15,94	m ²	15,940	
	3.21	15,37	m ²	15,370	
	3.24	21,91	m ²	21,910	
	3.25	11,78	m ²	11,780	
	3.26	11,4	m ²	11,400	
	3.30	15,06	m ²	15,060	
	3.31	13,37	m ²	13,370	
	3.35	16,73	m ²	16,730	
	3.36	15,67	m ²	15,670	
	3.40	15,25	m ²	15,250	
	3.41	15,8	m ²	15,800	
	3.45	15,54	m ²	15,540	
	3.46	15,68	m ²	15,680	
	3.50	15,61	m ²	15,610	
	3.51	13,06	m ²	13,060	
	3.55	16,2	m ²	16,200	
	3.58	15,56	m ²	15,560	
	K.3.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	401,750
532	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d. 202 1127-03		Krotność = 3			
11.2		poz.531	m ²	401,750	
				RAZEM	401,750
533	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d. 1106-07					
11.2		poz.529+poz.531	m ²	562,930	
				RAZEM	562,930
534	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d. 0607-01					
11.2		poz.529+poz.531	m ²	562,930	
				RAZEM	562,930
535	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d. 202 1130-01					
11.2		poz.529	m ²	161,180	
				RAZEM	161,180
536	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji	m ²		
d. 1112-05					
11.2					
	K.3.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	59,050
537	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji - cokolik (profil aluminiowy) na wysokość 10 cm	m		
d. 1112-05					
11.2	analogia	(33,19+1,56+33,19+1,56)	m	69,500	
	K 3.2			RAZEM	69,500
538	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV	m ²		
d. 1112-05					
11.2					
	3.4	15,75	m ²	15,750	
	3.4a	1,97	m ²	1,970	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.6a	2,02	m ²	2,020	
	3.8	15,65	m ²	15,650	
	3.9	13,41	m ²	13,410	
	3.14	14,95	m ²	14,950	
	3.15	14,92	m ²	14,920	
	3.20	15,94	m ²	15,940	
	3.21	15,37	m ²	15,370	
	3.24	21,91	m ²	21,910	
	3.25	11,78	m ²	11,780	
	3.26	11,4	m ²	11,400	
	3.30	15,06	m ²	15,060	
	3.31	13,37	m ²	13,370	
	3.35	16,73	m ²	16,730	
	3.36	15,67	m ²	15,670	
	3.40	15,25	m ²	15,250	
	3.41	15,8	m ²	15,800	
	3.45	15,54	m ²	15,540	
	3.46	15,68	m ²	15,680	
	3.50	15,61	m ²	15,610	
	3.51	13,06	m ²	13,060	
	3.54	7,98	m ²	7,980	
	3.55	16,2	m ²	16,200	
	3.58	15,56	m ²	15,560	
				RAZEM	346,580
539	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.	1112-05	wykładzina PCV - cokolik na wysokość 10 cm			
11.2					
	3.4	(3,76+2,42+0,2+1,87+3,56+4,29)*0,1	m ²	1,610	
	3.4a	(1,91+1,03+0,8+0,16+1,1+1,2)*0,1	m ²	0,620	
	3.6a	(1,95+1,19+0,52+0,16+1,43+1,03)*0,1	m ²	0,628	
	3.8	(3,83+4,29+3,65+3,22)*0,1	m ²	1,499	
	3.9	(3,15+4,26+3,15+4,26)*0,1	m ²	1,482	
	3.14	(3,49+4,29+3,49+4,29)*0,1	m ²	1,556	
	3.15	(3,48+4,29+3,48+4,29)*0,1	m ²	1,554	
	3.20	(3,72+4,29+3,72+4,29)*0,1	m ²	1,602	
	3.21	(3,47+4,29+3,47+4,29)*0,1	m ²	1,552	
	3.24	(4,08+2,28+1,87+0,63+0,13+3,0+2,31+0,41+1,58+4,46)*0,1	m ²	2,075	
	3.25	(3,01+3,63+1,35+0,48+1,63+4,15)*0,1	m ²	1,425	
	3.26	(3,14+3,63+3,14+3,63)*0,1	m ²	1,354	
	3.30	(3,72+4,05+3,72+4,05)*0,1	m ²	1,554	
	3.31	(3,3+4,05+3,3+4,05)*0,1	m ²	1,470	
	3.35	(3,8+4,45+3,8+4,45)*0,1	m ²	1,650	
	3.36	(3,55+4,45+3,55+4,45)*0,1	m ²	1,600	
	3.40	(3,5+4,38+3,5+4,38)*0,1	m ²	1,576	
	3.41	(3,61+4,38+3,61+4,38)*0,1	m ²	1,598	
	3.45	(3,52+4,44+3,52+4,44)*0,1	m ²	1,592	
	3.46	(3,56+4,44+3,56+4,44)*0,1	m ²	1,600	
	3.50	(2,33+4,36+3,58+4,58)*0,1	m ²	1,485	
	3.51	(3,35+5,09+1,25+1,9+2,1+3,19)*0,1	m ²	1,688	
	3.54	(2,6+3,21+2,6+3,21)*0,1	m ²	1,162	
	3.55	(4,4+3,1+6,04+1,6+1,65+1,49)*0,1	m ²	1,828	
	3.58	(3,42+2,4+0,45+1,9+3,87+4,3)*0,1	m ²	1,634	
				RAZEM	37,394
540	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.	1112-05	wykładzina PCV elektrostatyczna			
11.2					
	3.5	4,48	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
541	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.	1112-05	wykładzina PCV elektrostatyczna - cokolik na wysokość 10 cm			
11.2					
	3.5	(1,44+3,1+1,44+3,1)*0,1	m ²	0,908	
				RAZEM	0,908
542	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.	1112-09	- PCV wraz z cokolikiem na ścianie			
11.2					
		poz.536+6,950+poz.538+poz.539+poz.540+poz.541	m ²	455,362	
				RAZEM	455,362
543	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.	0101-01	zmycie podłoża			
11.2					
		poz.546+poz.547+poz.548+poz.550	m ²	165,880	
				RAZEM	165,880
544	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne	m ²		
d.	0101-02	gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
11.2					
		poz.543	m ²	165,880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	165,880
545 d. 0602-01 11.2	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		poz.543	m ²	165,880	
				RAZEM	165,880
546 d. 202 2805-05 11.2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - płytka gresowa	m ²		
	analogia				
	3.1	3,65	m ²	3,650	
	3.2	3,7	m ²	3,700	
	3.3	6,42	m ²	6,420	
	3.6	8,09	m ²	8,090	
	3.7	3,31	m ²	3,310	
	3.8a	2,78	m ²	2,780	
	3.10	3,32	m ²	3,320	
	3.11	3,2	m ²	3,200	
	3.12	3,81	m ²	3,810	
	3.13	3,85	m ²	3,850	
	3.16	3,63	m ²	3,630	
	3.17	3,73	m ²	3,730	
	3.18	3,78	m ²	3,780	
	3.19	3,89	m ²	3,890	
	3.22	3,72	m ²	3,720	
	3.23	5,38	m ²	5,380	
	3.27	3,72	m ²	3,720	
	3.28	5,14	m ²	5,140	
	3.29	4,32	m ²	4,320	
	3.32	4,54	m ²	4,540	
	3.33	3,97	m ²	3,970	
	3.34	4,34	m ²	4,340	
	3.37	3,8	m ²	3,800	
	3.38	4,25	m ²	4,250	
	3.39	3,82	m ²	3,820	
	3.42	4,06	m ²	4,060	
	3.43	3,73	m ²	3,730	
	3.44	4,14	m ²	4,140	
	3.47	3,29	m ²	3,290	
	3.48	2,67	m ²	2,670	
	3.49	3,19	m ²	3,190	
	3.52	2,69	m ²	2,690	
	3.53	4,64	m ²	4,640	
	3.56	5,79	m ²	5,790	
	3.57	2,95	m ²	2,950	
				RAZEM	141,310
547 d. 202 2806-05 11.2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - płytka gresowa	m ²		
	analogia				
	3.51	13,06	m ²	13,060	
				RAZEM	13,060
548 d. 202 2805-06 11.2	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - gres techniczny	m ²		
	3.55a	2,05	m ²	2,050	
				RAZEM	2,050
549 d. 202 2809-01 11.2	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
	3.1	1,51+2,42+1,51+2,42	m	7,860	
	3.3	3,74+1,72+3,74+1,72	m	10,920	
	3.5	1,44+3,1+1,44+3,1	m	9,080	
	3.6	3,49+2,32+3,49+2,32	m	11,620	
	3.8a	1,49+1,82+1,53+0,75	m	5,590	
	3.11	1,64+1,96+1,64+1,96	m	7,200	
	3.12	1,94+1,96+1,94+1,96	m	7,800	
	3.17	1,94+2,03+1,94+2,03	m	7,940	
	3.18	1,97+2,01+1,97+2,01	m	7,960	
	3.23	0,6+2,26+2,49+2,26	m	7,610	
	3.28/3.32	4,61+2,1+4,61+2,1	m	13,420	
	3.33/3.34	4,97+1,7+4,97+1,7	m	13,340	
	3.38/3.42	4,72+1,76+4,72+1,76	m	12,960	
	3.43/3.44	4,61+1,7+4,61+1,7	m	12,620	
	3.48	1,74+1,3+1,0+0,6+0,7+0,65	m	5,990	
	3.55a	1,5+1,34+1,5+1,34	m	5,680	
	3.56	2,59+2,25+2,59+2,25	m	9,680	
				RAZEM	157,270

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
550	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm	m ²		
d. 202 2805-05		na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
11.2	analogia	m ² - płytka gresowa mrozoodporna	m ²	4,750	
	B.3.1	4,75	m ²	4,710	
	B.3.2	4,71			
				RAZEM	9,460
551		Renowacja istniejącej posadzki lastrykowej - cyklinowanie (szlifowanie na mo-	m ²		
d. kalk. własna		kro), gruntowanie, szpachlowanie nierówności, naniesienie warstwy zamykają-			
11.2		cej			
	K.3.1	27,47	m ²	27,470	
	K.3.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	53,590
11.3		Sufity - 3 piętro			
552	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i pod-	m ²		
d. 0801-04		ciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień			
11.3		tynków ponad wartości normatywne)			
	3.1	3,65	m ²	3,650	
	3.2	3,7	m ²	3,700	
	3.3	6,42	m ²	6,420	
	3.4	15,75	m ²	15,750	
	3.4a	1,97	m ²	1,970	
	3.5	4,48	m ²	4,480	
	3.6	8,09	m ²	8,090	
	3.6a	2,02	m ²	2,020	
	3.7	3,31	m ²	3,310	
	3.8	15,65	m ²	15,650	
	3.8a	2,78	m ²	2,780	
	3.9	13,41	m ²	13,410	
	3.10	3,32	m ²	3,320	
	3.11	3,2	m ²	3,200	
	3.12	3,81	m ²	3,810	
	3.13	3,85	m ²	3,850	
	3.14	14,95	m ²	14,950	
	3.15	14,92	m ²	14,920	
	3.16	3,63	m ²	3,630	
	3.17	3,73	m ²	3,730	
	3.18	3,78	m ²	3,780	
	3.19	3,89	m ²	3,890	
	3.20	15,94	m ²	15,940	
	3.21	15,37	m ²	15,370	
	3.22	3,72	m ²	3,720	
	3.23	5,38	m ²	5,380	
	3.24	21,91	m ²	21,910	
	3.25	11,78	m ²	11,780	
	3.26	11,4	m ²	11,400	
	3.27	3,72	m ²	3,720	
	3.28	5,14	m ²	5,140	
	3.29	4,32	m ²	4,320	
	3.30	15,06	m ²	15,060	
	3.31	13,37	m ²	13,370	
	3.32	4,54	m ²	4,540	
	3.33	3,97	m ²	3,970	
	3.34	4,34	m ²	4,340	
	3.35	16,73	m ²	16,730	
	3.36	15,67	m ²	15,670	
	3.37	3,8	m ²	3,800	
	3.38	4,25	m ²	4,250	
	3.39	3,82	m ²	3,820	
	3.40	15,25	m ²	15,250	
	3.41	15,8	m ²	15,800	
	3.42	4,06	m ²	4,060	
	3.43	3,73	m ²	3,730	
	3.44	4,14	m ²	4,140	
	3.45	15,54	m ²	15,540	
	3.46	15,68	m ²	15,680	
	3.47	3,29	m ²	3,290	
	3.48	2,67	m ²	2,670	
	3.49	3,19	m ²	3,190	
	3.50	15,61	m ²	15,610	
	3.51	13,06	m ²	13,060	
	3.52	2,69	m ²	2,690	
	3.53	4,64	m ²	4,640	
	3.54	7,98	m ²	7,980	
	3.55	16,2	m ²	16,200	
	3.55a	2,05	m ²	2,050	
	3.56	5,79	m ²	5,790	
	3.57	2,95	m ²	2,950	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.58	15,56	m ²	15,560	
	K.3.1	27,47	m ²	27,470	
	K.3.2	59,05	m ²	59,050	
	K.3.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	607,060
553	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na	m ²		
d.	2009-04	stropach na podłożu z tynku			
11.3		poz.552	m ²	607,060	
				RAZEM	607,060
554	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na	m ²		
d.	2009-08	stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm			
11.3		poz.553	m ²	607,060	
				RAZEM	607,060
555	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie (UWAGA - uwzględniono	m ²		
d.	0902-02	możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)			
11.3					
	B.3.1	4,75	m ²	4,750	
	B.3.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
556	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
d.	1505-01				
11.3					
	3.3	6,42	m ²	6,420	
	3.4	15,75	m ²	15,750	
	3.5	4,48	m ²	4,480	
	3.8	15,65	m ²	15,650	
	3.9	13,41	m ²	13,410	
	3.14	14,95	m ²	14,950	
	3.15	14,92	m ²	14,920	
	3.20	15,94	m ²	15,940	
	3.21	15,37	m ²	15,370	
	3.24	21,91	m ²	21,910	
	3.25	11,78	m ²	11,780	
	3.26	11,4	m ²	11,400	
	3.30	15,06	m ²	15,060	
	3.31	13,37	m ²	13,370	
	3.35	16,73	m ²	16,730	
	3.36	15,67	m ²	15,670	
	3.40	15,25	m ²	15,250	
	3.41	15,8	m ²	15,800	
	3.45	15,54	m ²	15,540	
	3.46	15,68	m ²	15,680	
	3.50	15,61	m ²	15,610	
	3.51	13,06	m ²	13,060	
	3.54	7,98	m ²	7,980	
	3.55	16,2	m ²	16,200	
	3.58	15,56	m ²	15,560	
	K.3.1	27,47	m ²	27,470	
	K.3.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	407,080
557	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba wodoodporna	m ²		
d.	1505-01				
11.3					
	B.3.1	4,75	m ²	4,750	
	B.3.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
558	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k wodoodporny	m ²		
d.	202 2030-01				
11.3					
	3.2	3,7	m ²	3,700	
	3.7	3,31	m ²	3,310	
	3.10	3,32	m ²	3,320	
	3.13	3,85	m ²	3,850	
	3.16	3,63	m ²	3,630	
	3.19	3,89	m ²	3,890	
	3.22	3,72	m ²	3,720	
	3.27	3,72	m ²	3,720	
	3.29	4,32	m ²	4,320	
	3.37	3,8	m ²	3,800	
	3.39	3,82	m ²	3,820	
	3.47	3,29	m ²	3,290	
	3.49	3,19	m ²	3,190	
	3.52	2,69	m ²	2,690	
	3.53	4,64	m ²	4,640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.57	2,95	m ²	2,950	
	K.3.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	116,890
559	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit pod-	m ²		
d. 202 2030-01		wieszany z płyty g-k			
11.3					
	3.1	3,65	m ²	3,650	
	3.3	6,42	m ²	6,420	
	3.4a	1,97	m ²	1,970	
	3.6	8,09	m ²	8,090	
	3.6a	2,02	m ²	2,020	
	3.8a	2,78	m ²	2,780	
	3.11	3,2	m ²	3,200	
	3.12	3,81	m ²	3,810	
	3.17	3,73	m ²	3,730	
	3.18	3,78	m ²	3,780	
	3.23	5,38	m ²	5,380	
	3.28	5,14	m ²	5,140	
	3.32	4,54	m ²	4,540	
	3.33	3,97	m ²	3,970	
	3.34	4,34	m ²	4,340	
	3.38	4,25	m ²	4,250	
	3.42	4,06	m ²	4,060	
	3.43	3,73	m ²	3,730	
	3.44	4,14	m ²	4,140	
	3.48	2,67	m ²	2,670	
	3.55a	2,05	m ²	2,050	
	3.56	5,79	m ²	5,790	
				RAZEM	89,510
12		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - 4 PIĘTRO			
12.1		Tynki i okładziny wewnętrzne - 4 piętro			
560	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i	m ²		
d. 0101-01		zmycie podłoża			
12.1					
	4.1	(1,43+2,38+1,43+2,38)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	13,047	
	4.2	(1,5+2,1+1,5+2,1)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,080	
	4.3	(3,74+1,72+3,74+1,72)*2,75-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	25,061	
	4.4	(3,91+2,42+0,35+1,87+3,56+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,935	
	4.4a	(1,91+1,03+0,8+0,16+1,1+1,2)*2,96-0,8*2,05	m ²	16,712	
	4.5	(1,44+3,1+1,44+3,1)*2,6-0,9*2,05	m ²	21,763	
	4.6	(3,49+2,32+3,49+2,32)*2,75-0,8*2,05*2-1,78*1,87	m ²	25,346	
	4.6a	(1,95+1,19+0,52+0,16+1,43+1,03)*2,96-0,8*2,05	m ²	16,949	
	4.7	(1,81+1,82+1,81+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,236	
	4.8	(3,83+4,29+3,65+3,22)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,402	
	4.8a	(1,49+1,82+1,53+0,75)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	11,049	
	4.9	(3,15+4,26+3,15+4,26)*2,96-0,8*2,05*2-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	35,414	
	4.10	(1,65+2,18+1,65+2,18)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,276	
	4.11	(1,64+1,99+1,64+1,99)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	16,792	
	4.12	(1,94+1,99+1,94+1,99)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	18,442	
	4.13	(1,95+2,18+1,6+1,11+0,34+1,07)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,810	
	4.14	(3,49+4,29+3,49+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	37,604	
	4.15	(3,48+4,29+3,48+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	37,545	
	4.16	(1,88+1,14+0,34+1,0+1,54+2,14)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
	4.17	(1,6+0,6+0,34+1,43+1,94+2,03)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	18,662	
	4.18	(1,67+2,01+1,97+1,41+0,3+0,6)*2,75-0,8*2,05-0,82*1,87	m ²	18,717	
	4.19	(1,92+2,11+1,61+0,48+0,3+1,63)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,290	
	4.20	(3,72+4,29+3,72+4,29)*2,96-0,8*2,05*2-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	38,966	
	4.21	(3,47+4,29+3,47+4,29)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,331	
	4.22	(2,14+1,84+2,41+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,768	
	4.23	(0,6+2,26+2,49+2,12)*2,75-1,78*1,87	m ²	17,214	
	4.24	(4,5+1,67+0,51+2,38+3,0+0,13+0,65+1,82+2,3+4,11)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	50,634	
	4.25	(3,01+3,63+1,35+0,51+1,66+4,15)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	37,389	
	4.26	(3,14+3,63+3,14+3,63)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	35,110	
	4.27	(1,65+1,84+1,65+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,508	
	4.28/4.32	(4,61+2,1+4,61+2,1)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	28,127	
	4.29	(2,07+2,07+2,07+2,07)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,888	
	4.30	(3,72+4,05+3,72+4,05)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	39,390	
	4.31	(3,3+4,05+3,3+4,05)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	38,543	
	4.33/4.34	(4,97+1,7+4,97+1,7)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*0,05	m ²	29,719	
	4.35	(3,87+4,45+3,87+4,45)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	44,286	
	4.36	(3,55+4,45+3,55+4,45)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	42,391	
	4.37	(2,2+1,71+2,2+1,71)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,692	
	4.38/4.42	(4,79+1,61+4,79+1,61)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	26,515	
	4.39	(2,13+1,63+2,13+1,63)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,912	
	4.40	(3,57+4,53+3,57+4,53)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	42,983	
	4.41	(3,61+4,53+3,61+4,53)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	43,220	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.43/4.44		(4,63+1,79+4,63+1,79)*2,6-3*0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	26,619	
4.45		(3,52+4,35+3,52+4,35)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,622	
4.46		(3,53+4,3+3,53+4,3)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,385	
4.47		(1,95+1,69+1,95+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,288	
4.48		(1,74+1,3+1,0+0,6+0,7+0,65)*2,6-0,8*2,05-0,9*2,05	m ²	12,089	
4.49		(1,65+1,74+1,65+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,988	
4.50		(2,28+4,36+3,53+4,53)*2,96-0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	38,543	
4.51		(3,35+5,09+1,25+1,9+2,1+3,1)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	43,090	
4.52		(1,56+1,81+1,56+1,81)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,884	
4.53		(2,35+1,85+2,35+1,85)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,200	
4.54		(2,32+3,07+2,6+1,92+0,28+1,15)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	26,958	
4.55		(4,43+3,11+6,04+1,6+1,59+1,49)*2,96-4*0,8*2,05-0,9*2,05-1,78*1,87	m ²	42,316	
4.55a		(1,47+1,39+1,47+1,39)*2,6-0,8*2,05	m ²	13,232	
4.56		(2,59+2,31+2,59+2,31)*2,75-1,78*1,87	m ²	23,621	
4.57		(1,75+1,81+1,75+1,81)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,872	
4.58		(3,42+2,46+0,45+1,77+3,87+4,23)*2,96-2*0,8*2,05-1,78*1,87	m ²	41,343	
K 4.1		(0,41+2,2+5,04+1,65+1,23+5,45+3,4+4,9)*2,96-0,9*2,05-1,2*2,05	m ²	67,564	
K 4.2		(33,19+1,56+33,19+1,56)*2,7	m ²	187,650	
K 4.3		(3,4+5,45+0,39+1,65+4,22+2,19+0,43+4,91)*2,96-1,2*2,05-0,9*2,05	m ²	62,709	
				RAZEM	1 906,955
561 d. 0801-02	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
12.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 1466,707	m ²	1 466,707	
				RAZEM	1 466,707
562 d. 0801-01	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
12.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 427,018	m ²	427,018	
				RAZEM	427,018
563 d. 2009-02	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
12.1		poz.560	m ²	1 906,955	
				RAZEM	1 906,955
564 d. 2009-07	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
12.1		poz.560	m ²	1 906,955	
				RAZEM	1 906,955
565 d. 1505-01	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie	m ²		
12.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze) 1466,707	m ²	1 466,708	
				RAZEM	1 466,707
566 d. 0101-02	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
12.1		poz.568	m ²	333,868	
				RAZEM	333,868
567 d. 0602-02	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
12.1		poz.568	m ²	333,868	
				RAZEM	333,868
568 d. 0829-08	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
12.1	analogia				
4.2		(1,5+2,1+1,5+2,1)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,080	
4.3		(2,96+3,23)*0,6	m ²	3,714	
4.5		3,41*2,6	m ²	8,866	
4.6		4,45*0,6	m ²	2,670	
4.7		(1,81+1,82+1,81+1,82)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,236	
4.10		(1,65+2,18+1,65+2,18)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,276	
4.11		3,92*0,6	m ²	2,352	
4.12		4,13*0,6	m ²	2,478	
4.13		(1,95+2,18+1,6+1,11+0,34+1,07)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,810	
4.16		(1,88+1,14+0,34+1,0+1,54+2,14)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,264	
4.17		3,82*0,6	m ²	2,292	
4.18		3,81*0,6	m ²	2,286	
4.19		(1,92+2,11+1,61+0,48+0,3+1,63)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,290	
4.22		(2,14+1,84+2,414+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,768	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.23		5,83*0,6	m ²	3,498	
4.27		(1,65+1,84+1,65+1,84)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,508	
4.28/4.32		5,35*0,6	m ²	3,210	
4.29		(2,07+2,07+2,07+2,07)*2,6-0,8*2,05	m ²	19,888	
4.33/4.34		5,2*0,6	m ²	3,120	
4.37		(2,2+1,71+2,2+1,71)*2,6-0,8*2,05	m ²	18,692	
4.38/4.42		5,19*0,6	m ²	3,114	
4.39		(2,13+1,63+2,13+1,63)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,912	
4.43/4.44		5,0*0,6	m ²	3,000	
4.47		(1,95+1,69+1,95+1,69)*2,6-0,8*2,05	m ²	17,288	
4.49		(1,65+1,74+1,65+1,74)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,988	
4.52		(1,56+1,81+1,56+1,81)*2,6-0,8*2,05	m ²	15,884	
4.53		(2,35+1,85+2,35+1,85)*2,6-0,8*2,05	m ²	20,200	
4.56		5,52*0,6	m ²	3,312	
4.57		(1,75+1,81+1,75+1,81)*2,6-0,8*2,05	m ²	16,872	
				RAZEM	333,868
569	KNR 2-02	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta	m ²		
d. 1514-01		na winylowej okleinie ścienniej			
12.1	Wczytane	A (obliczenia pomocnicze)		52,480	
		52,479	m ²	52,479	
				RAZEM	52,479
570		Dostawa i montaż płyt włóknowo - cementowych na podkonstrukcji systemowej	m ²		
d. kalk. własna		wraz ze wszystkimi elementami montażowymi			
12.1	K 4.1	(5,07+2,24)*2,96	m ²	21,638	
	K 4.3	(4,19+2,24)*2,96	m ²	19,033	
				RAZEM	40,671
12.2		Podłogi i posadzki - 4 piętro			
571	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wyko-	m ²		
d. 202 1126-01		nywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2			
12.2					
	4.1	3,4	m ²	3,400	
	4.2	3,4	m ²	3,400	
	4.3	6,58	m ²	6,580	
	4.4a	1,97	m ²	1,970	
	4.5	4,48	m ²	4,480	
	4.6a	2,02	m ²	2,020	
	4.7	3,29	m ²	3,290	
	4.8a	2,81	m ²	2,810	
	4.10	3,32	m ²	3,320	
	4.11	3,25	m ²	3,250	
	4.12	3,87	m ²	3,870	
	4.13	3,86	m ²	3,860	
	4.16	3,69	m ²	3,690	
	4.17	3,73	m ²	3,730	
	4.18	3,78	m ²	3,780	
	4.19	3,88	m ²	3,880	
	4.22	3,66	m ²	3,660	
	4.23	5,37	m ²	5,370	
	4.27	3,56	m ²	3,560	
	4.28	5,33	m ²	5,330	
	4.29	4,31	m ²	4,310	
	4.32	4,35	m ²	4,350	
	4.33	3,97	m ²	3,970	
	4.34	4,47	m ²	4,470	
	4.37	3,8	m ²	3,800	
	4.38	3,89	m ²	3,890	
	4.39	3,48	m ²	3,480	
	4.42	3,84	m ²	3,840	
	4.43	3,94	m ²	3,940	
	4.44	4,36	m ²	4,360	
	4.47	3,49	m ²	3,490	
	4.48	2,67	m ²	2,670	
	4.49	3,19	m ²	3,190	
	4.52	2,81	m ²	2,810	
	4.53	4,86	m ²	4,860	
	4.54	7,65	m ²	7,650	
	4.55a	2,09	m ²	2,090	
	4.56	5,96	m ²	5,960	
	4.57	3,16	m ²	3,160	
	B.4.1	4,75	m ²	4,750	
	B.4.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	161,000
572	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Mikso-	m ²		
d. 202 1126-03		kreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1			
12.2		Krotność = 3			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.571	m ²	161,000	
				RAZEM	161,000
573	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d. 202 1127-01					
12.2					
	4.4	16,1	m ²	16,100	
	4.6	8,09	m ²	8,090	
	4.8	15,65	m ²	15,650	
	4.9	13,41	m ²	13,410	
	4.14	15,01	m ²	15,010	
	4.15	14,91	m ²	14,910	
	4.20	15,94	m ²	15,940	
	4.21	15,37	m ²	15,370	
	4.24	22,4	m ²	22,400	
	4.25	11,87	m ²	11,870	
	4.26	11,39	m ²	11,390	
	4.30	15,06	m ²	15,060	
	4.31	13,37	m ²	13,370	
	4.35	17,22	m ²	17,220	
	4.36	15,46	m ²	15,460	
	4.40	16,16	m ²	16,160	
	4.41	15,97	m ²	15,970	
	4.45	15,24	m ²	15,240	
	4.46	15,18	m ²	15,180	
	4.50	15,3	m ²	15,300	
	4.51	12,77	m ²	12,770	
	4.55	16,31	m ²	16,310	
	4.58	15,26	m ²	15,260	
	K.4.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	402,490
574	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d. 202 1127-03		Krotność = 3			
12.2		poz.573	m ²	402,490	
				RAZEM	402,490
575	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d. 1106-07					
12.2		poz.571+poz.573	m ²	563,490	
				RAZEM	563,490
576	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d. 0607-01					
12.2		poz.571+poz.573	m ²	563,490	
				RAZEM	563,490
577	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d. 202 1130-01					
12.2		poz.571	m ²	161,000	
				RAZEM	161,000
578	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji	m ²		
d. 1112-05					
12.2					
	K.4.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	59,050
579	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV w komunikacji - cokolik (profil aluminiowy) na wysokość 10 cm	m		
d. 1112-05					
12.2	analogia	(33,19+1,56+33,19+1,56)	m	69,500	
	K 4.2			RAZEM	69,500
580	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV	m ²		
d. 1112-05					
12.2					
	4.4	16,1	m ²	16,100	
	4.4a	1,97	m ²	1,970	
	4.6a	2,02	m ²	2,020	
	4.8	15,65	m ²	15,650	
	4.9	13,41	m ²	13,410	
	4.14	15,01	m ²	15,010	
	4.15	14,91	m ²	14,910	
	4.20	15,94	m ²	15,940	
	4.21	15,37	m ²	15,370	
	4.24	22,4	m ²	22,400	
	4.25	11,87	m ²	11,870	
	4.26	11,39	m ²	11,390	
	4.30	15,06	m ²	15,060	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.31	13,37	m ²	13,370	
	4.35	17,22	m ²	17,220	
	4.36	15,46	m ²	15,460	
	4.40	16,16	m ²	16,160	
	4.41	15,97	m ²	15,970	
	4.45	15,24	m ²	15,240	
	4.46	15,18	m ²	15,180	
	4.50	15,3	m ²	15,300	
	4.51	12,77	m ²	12,770	
	4.54	7,65	m ²	7,650	
	4.55	16,31	m ²	16,310	
	4.58	15,26	m ²	15,260	
				RAZEM	346,990
581	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d. 1112-05		wykładzina PCV - cokolik na wysokość 10 cm			
12.2					
	4.4	(3,91+2,42+0,35+1,87+3,56+4,29)*0,1	m ²	1,640	
	4.4a	(1,91+1,03+0,8+0,16+1,1+1,2)*0,1	m ²	0,620	
	4.6a	(1,95+1,19+0,52+0,16+1,43+1,03)*0,1	m ²	0,628	
	4.8	(3,83+4,29+3,65+3,22)*0,1	m ²	1,499	
	4.9	(3,15+4,26+3,15+4,26)*0,1	m ²	1,482	
	4.14	(3,49+4,29+3,49+4,29)*0,1	m ²	1,556	
	4.15	(3,48+4,29+3,48+4,29)*0,1	m ²	1,554	
	4.20	(3,72+4,29+3,72+4,29)*0,1	m ²	1,602	
	4.21	(3,47+4,29+3,47+4,29)*0,1	m ²	1,552	
	4.24	(4,5+1,67+0,51+2,38+3,0+0,13+0,65+1,82+2,3+4,11)*0,1	m ²	2,107	
	4.25	(3,01+3,63+1,35+0,51+1,66+4,15)*0,1	m ²	1,431	
	4.26	(3,14+3,63+3,14+3,63)*0,1	m ²	1,354	
	4.30	(3,72+4,05+3,72+4,05)*0,1	m ²	1,554	
	4.31	(3,3+4,05+3,3+4,05)*0,1	m ²	1,470	
	4.35	(3,87+4,45+3,87+4,45)*0,1	m ²	1,664	
	4.36	(3,55+4,45+3,55+4,45)*0,1	m ²	1,600	
	4.40	(3,57+4,53+3,57+4,53)*0,1	m ²	1,620	
	4.41	(3,61+4,53+3,61+4,53)*0,1	m ²	1,628	
	4.45	(3,52+4,35+3,52+4,35)*0,1	m ²	1,574	
	4.46	(3,53+4,3+3,53+4,3)*0,1	m ²	1,566	
	4.50	(2,28+4,36+3,53+4,53)*0,1	m ²	1,470	
	4.51	(3,35+5,09+1,25+1,9+2,1+3,1)*0,1	m ²	1,679	
	4.54	(2,32+3,07+2,6+1,92+0,28+1,15)*0,1	m ²	1,134	
	4.55	(4,43+3,11+6,04+1,6+1,59+1,49)*0,1	m ²	1,826	
	4.58	(3,42+2,46+0,45+1,77+3,87+4,23)*0,1	m ²	1,620	
				RAZEM	37,430
582	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d. 1112-09		- PCV wraz z cokolikiem na ścianie			
12.2					
		poz.578+6,950+poz.580+poz.581	m ²	450,420	
				RAZEM	450,420
583	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d. 0101-01		zmycie podłoża			
12.2					
		621,1+poz.587+poz.588+poz.590	m ²	649,900	
				RAZEM	649,900
584	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne	m ²		
d. 0101-02		gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
12.2					
		poz.583	m ²	649,900	
				RAZEM	649,900
585	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
d. 0602-01					
12.2					
		poz.583	m ²	649,900	
				RAZEM	649,900
586	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm	m ²		
d. 202 2805-05		na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
12.2	analogia	m2 - płytka gresowa			
	4.1	3,4	m ²	3,400	
	4.2	3,4	m ²	3,400	
	4.3	6,58	m ²	6,580	
	4.6	8,09	m ²	8,090	
	4.7	3,29	m ²	3,290	
	4.8a	2,81	m ²	2,810	
	4.10	3,32	m ²	3,320	
	4.11	3,25	m ²	3,250	
	4.12	3,87	m ²	3,870	
	4.13	3,86	m ²	3,860	
	4.16	3,69	m ²	3,690	
	4.17	3,73	m ²	3,730	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.18	3,78	m ²	3,780	
	4.19	3,88	m ²	3,880	
	4.22	3,66	m ²	3,660	
	4.23	5,37	m ²	5,370	
	4.27	3,56	m ²	3,560	
	4.28	5,33	m ²	5,330	
	4.29	4,31	m ²	4,310	
	4.32	4,35	m ²	4,350	
	4.33	3,97	m ²	3,970	
	4.34	4,47	m ²	4,470	
	4.37	3,8	m ²	3,800	
	4.38	3,89	m ²	3,890	
	4.39	3,48	m ²	3,480	
	4.42	3,84	m ²	3,840	
	4.43	3,94	m ²	3,940	
	4.44	4,36	m ²	4,360	
	4.47	3,49	m ²	3,490	
	4.48	2,67	m ²	2,670	
	4.49	3,19	m ²	3,190	
	4.52	2,81	m ²	2,810	
	4.53	4,86	m ²	4,860	
	4.56	5,96	m ²	5,960	
	4.57	3,16	m ²	3,160	
				RAZEM	141,420
587	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm	m ²		
d. 202 2806-05		na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad			
12.2	analogia	10 m2 - płytka gresowa			
	4.51	12,77	m ²	12,770	
				RAZEM	12,770
588	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm	m ²		
d. 202 2805-06		na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
12.2		m2 - gres techniczny			
	4.5	4,48	m ²	4,480	
	4.55a	2,09	m ²	2,090	
				RAZEM	6,570
589	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie	m		
d. 202 2809-01		klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2			
12.2					
	4.1	1,43+2,38+1,43+2,38	m	7,620	
	4.3	3,74+1,72+3,74+1,72	m	10,920	
	4.5	1,44+3,1+1,44+3,1	m	9,080	
	4.6	3,49+2,32+3,49+2,32	m	11,620	
	4.8a	1,49+1,82+1,53+0,75	m	5,590	
	4.11	1,64+1,99+1,64+1,99	m	7,260	
	4.12	1,94+1,99+1,94+1,99	m	7,860	
	4.17	1,6+0,6+0,34+1,43+1,94+2,03	m	7,940	
	4.18	1,67+2,01+1,97+1,41+0,3+0,6	m	7,960	
	4.23	0,6+2,26+2,49+2,12	m	7,470	
	4.28/4.32	4,61+2,1+4,61+2,1	m	13,420	
	4.33/4.34	4,97+1,7+4,97+1,7	m	13,340	
	4.38/4.42	4,79+1,61+4,79+1,61	m	12,800	
	4.43/4.44	4,63+1,79+4,63+1,79	m	12,840	
	4.48	1,74+1,3+1,0+0,6+0,7+0,65	m	5,990	
	4.55a	1,47+1,39+1,47+1,39	m	5,720	
	4.56	2,59+2,31+2,59+2,31	m	9,800	
				RAZEM	157,230
590	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm	m ²		
d. 202 2805-05		na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
12.2	analogia	m2 - płytka gresowa mrozoodporna			
	B.4.1	4,75	m ²	4,750	
	B.4.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
591	d. kalk. własna	Renowacja istniejącej posadzki lastrykowej - cyklinowanie (szlifowanie na mo-	m ²		
12.2		kro), gruntowanie, szpachlowanie nierówności, naniesienie warstwy zamykają-			
	K.4.1	27,47	m ²	27,470	
	K.4.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	53,590
12.3		Sufity - 4 piętro			
592	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i pod-	m ²		
d. 0801-04		ciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień			
12.3		tynków ponad wartości normatywne)			
	4.1	3,4	m ²	3,400	
	4.2	3,4	m ²	3,400	
	4.3	6,58	m ²	6,580	
	4.4	16,1	m ²	16,100	
	4.4a	1,97	m ²	1,970	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.5	4,48		m ²	4,480	
4.6	8,09		m ²	8,090	
4.6a	2,02		m ²	2,020	
4.7	3,29		m ²	3,290	
4.8	15,65		m ²	15,650	
4.8a	2,81		m ²	2,810	
4.9	13,41		m ²	13,410	
4.10	3,32		m ²	3,320	
4.11	3,25		m ²	3,250	
4.12	3,87		m ²	3,870	
4.13	3,86		m ²	3,860	
4.14	15,01		m ²	15,010	
4.15	14,91		m ²	14,910	
4.16	3,69		m ²	3,690	
4.17	3,73		m ²	3,730	
4.18	3,78		m ²	3,780	
4.19	3,88		m ²	3,880	
4.20	15,94		m ²	15,940	
4.21	15,37		m ²	15,370	
4.22	3,66		m ²	3,660	
4.23	5,37		m ²	5,370	
4.24	22,4		m ²	22,400	
4.25	11,87		m ²	11,870	
4.26	11,39		m ²	11,390	
4.27	3,56		m ²	3,560	
4.28	5,33		m ²	5,330	
4.29	4,31		m ²	4,310	
4.30	15,06		m ²	15,060	
4.31	13,37		m ²	13,370	
4.32	4,35		m ²	4,350	
4.33	3,97		m ²	3,970	
4.34	4,47		m ²	4,470	
4.35	17,22		m ²	17,220	
4.36	15,46		m ²	15,460	
4.37	3,8		m ²	3,800	
4.38	3,89		m ²	3,890	
4.39	3,48		m ²	3,480	
4.40	16,16		m ²	16,160	
4.41	15,97		m ²	15,970	
4.42	3,84		m ²	3,840	
4.43	3,94		m ²	3,940	
4.44	4,36		m ²	4,360	
4.45	15,24		m ²	15,240	
4.46	15,18		m ²	15,180	
4.47	3,49		m ²	3,490	
4.48	2,67		m ²	2,670	
4.49	3,19		m ²	3,190	
4.50	15,3		m ²	15,300	
4.51	12,77		m ²	12,770	
4.52	2,81		m ²	2,810	
4.53	4,86		m ²	4,860	
4.54	7,65		m ²	7,650	
4.55	16,31		m ²	16,310	
4.55a	2,09		m ²	2,090	
4.56	5,96		m ²	5,960	
4.57	3,16		m ²	3,160	
4.58	15,26		m ²	15,260	
K.4.1	27,47		m ²	27,470	
K.4.2	59,05		m ²	59,050	
K.4.3	26,12		m ²	26,120	
				RAZEM	607,620
593 d. 12.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku poz.592	m ² m ²	 607,620	
				RAZEM	607,620
594 d. 12.3	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.593	m ² m ²	 607,620	
				RAZEM	607,620
595 d. 12.3	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
	B.4.1	4,75	m ²	4,750	
	B.4.2	4,71	m ²	4,710	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,460
596 d. 12.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
	4.3	6,58	m ²	6,580	
	4.4	16,1	m ²	16,100	
	4.5	4,48	m ²	4,480	
	4.8	15,65	m ²	15,650	
	4.9	13,41	m ²	13,410	
	4.14	15,01	m ²	15,010	
	4.15	14,91	m ²	14,910	
	4.20	15,94	m ²	15,940	
	4.21	15,37	m ²	15,370	
	4.24	22,4	m ²	22,400	
	4.25	11,87	m ²	11,870	
	4.26	11,39	m ²	11,390	
	4.30	15,06	m ²	15,060	
	4.31	13,37	m ²	13,370	
	4.35	17,22	m ²	17,220	
	4.36	15,46	m ²	15,460	
	4.40	16,16	m ²	16,160	
	4.41	15,97	m ²	15,970	
	4.45	15,24	m ²	15,240	
	4.46	15,18	m ²	15,180	
	4.50	15,3	m ²	15,300	
	4.51	12,77	m ²	12,770	
	4.54	7,65	m ²	7,650	
	4.55	16,31	m ²	16,310	
	4.58	15,26	m ²	15,260	
	K.4.1	27,47	m ²	27,470	
	K.4.3	26,12	m ²	26,120	
				RAZEM	407,650
597 d. 12.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba wodoodporna	m ²		
	B.4.1	4,75	m ²	4,750	
	B.4.2	4,71	m ²	4,710	
				RAZEM	9,460
598 d. 12.3	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k wodoodporny	m ²		
	4.2	3,4	m ²	3,400	
	4.7	3,29	m ²	3,290	
	4.10	3,32	m ²	3,320	
	4.13	3,86	m ²	3,860	
	4.16	3,69	m ²	3,690	
	4.19	3,88	m ²	3,880	
	4.22	3,66	m ²	3,660	
	4.27	3,56	m ²	3,560	
	4.29	4,31	m ²	4,310	
	4.37	3,8	m ²	3,800	
	4.39	3,48	m ²	3,480	
	4.47	3,49	m ²	3,490	
	4.49	3,19	m ²	3,190	
	4.52	2,81	m ²	2,810	
	4.53	4,86	m ²	4,860	
	4.57	3,16	m ²	3,160	
	K.4.2	59,05	m ²	59,050	
				RAZEM	116,810
599 d. 12.3	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k	m ²		
	4.1	3,4	m ²	3,400	
	4.3	6,58	m ²	6,580	
	4.4a	1,97	m ²	1,970	
	4.6	8,09	m ²	8,090	
	4.6a	2,02	m ²	2,020	
	4.8a	2,81	m ²	2,810	
	4.11	3,25	m ²	3,250	
	4.12	3,87	m ²	3,870	
	4.17	3,73	m ²	3,730	
	4.18	3,78	m ²	3,780	
	4.23	5,37	m ²	5,370	
	4.28	5,33	m ²	5,330	
	4.32	4,35	m ²	4,350	
	4.33	3,97	m ²	3,970	
	4.34	4,47	m ²	4,470	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.38	3,89	m ²	3,890	
	4.42	3,84	m ²	3,840	
	4.43	3,94	m ²	3,940	
	4.44	4,36	m ²	4,360	
	4.48	2,67	m ²	2,670	
	4.50	15,3	m ²	15,300	
	4.55a	2,09	m ²	2,090	
	4.56	5,96	m ²	5,960	
				RAZEM	105,040
13		ODGRZYBIANIE ŚCIAN			
600	KNR 19-01	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. do 2,0	m ²		
d.13	0643-01	m2 - w razie wystąpienia w pomieszczeniach grzybów i pleśni			
	analogia	172,0	m ²	172,000	
				RAZEM	172,000
14		0.58 KAWIARNIA			
14.1		Roboty wykończeniowe			
14.1.1		Tynki i okładziny wewnętrzne			
601	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i	m ²		
d.	0101-01	zmycie podłoża			
14.1.1					
	0.58	(2,1+3,5+9,09+0,44+2,76+1,43+0,48+4,59+8,96+0,44+0,4+1,1)*2,76	m ²	97,400	
				RAZEM	97,400
602	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
d.	0801-02				
14.1.1		poz.605	m ²	97,400	
				RAZEM	97,400
603	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.	2009-02				
14.1.1		poz.601	m ²	97,400	
				RAZEM	97,400
604	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d.	2009-07				
14.1.1		poz.601	m ²	97,400	
				RAZEM	97,400
605	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie	m ²		
d.	1505-01				
14.1.1					
	0.58	(2,1+3,5+9,09+0,44+2,76+1,43+0,48+4,59+8,96+0,44+0,4+1,1)*2,76	m ²	97,400	
				RAZEM	97,400
14.1.2		Podłogi i posadzki			
606	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d.	202 1127-01				
14.1.2					
	0.58	66,84	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
607	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
d.	202 1127-03	Krotność = 3			
14.1.2		poz.606	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
608	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.	1106-07				
14.1.2		poz.606	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
609	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.	0101-01	zmycie podłoża			
14.1.2		poz.612	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
610	KNR AT-23 d. 0101-02 14. 1.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		poz.609	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
611	KNR K-04 d. 0602-01 14. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		poz.609	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
612	NNRNKB d. 202 2806-05 14. analogia 1.2	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x120 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - płytka gresowa komunikacji	m ²		
	0.58	66,84	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
14.		Sufity			
1.3					
613	KNR 2-02 d. 0801-04 14. 1.3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
	0.58	66,84	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
614	KNR 2-02 d. 2009-04 14. 1.3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.613	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
615	KNR 2-02 d. 2009-08 14. 1.3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz.614	m ²	66,840	
				RAZEM	66,840
616	KNR 2-02 d. 1505-01 14. 1.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa	m ²		
	0.58	66,84-34,75-0,77-3,61	m ²	27,710	
				RAZEM	27,710
617	NNRNKB d. 202 2030-01 14. 1.3	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k	m ²		
		34,75+0,77	m ²	35,520	
				RAZEM	35,520
618	KSNR 7 d. 0702-03 14. analogia 1.3	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x1200 mm - sufity podwieszane rastrowe drewnopodobne o konstrukcji aluminiowej, podłużne o odległości między listwami 10cm wraz z wszystkimi elementami montażowymi	m ²		
	0.58	3,61	m ²	3,610	
				RAZEM	3,610
15		-1.29 RESTAURACJA			
15.1		Roboty wykończeniowe			
15.1.1		Tynki i okładziny wewnętrzne			
619	KNR AT-22 d. 0101-01 15. 1.1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
	-1.29	(0,51+10,97+0,55+0,81+0,54+0,13+0,44+0,25+3,76+0,35+0,39+0,35+1,0+0,76+0,4+0,4+0,4+0,96+0,28+1,38+0,61+1,07+0,2+3,22+0,19+1,07+0,6+3,61+5,37+0,31)*2,67-4*0,64*0,55	m ²	107,742	
				RAZEM	107,742
620	KNR 2-02 d. 0801-02 15. 1.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
		poz.624	m ²	105,534	
				RAZEM	105,534

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
621 d. 15. 1.1	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
		poz.627	m ²	2,208	
				RAZEM	2,208
622 d. 15. 1.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.619	m ²	107,742	
				RAZEM	107,742
623 d. 15. 1.1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz.619	m ²	107,742	
				RAZEM	107,742
624 d. 15. 1.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa odporna na szorowanie	m ²		
	-1.29	(0,51+10,97+0,55+0,81+0,54+0,13+0,44+0,25+3,76+0,35+0,39+0,35+1,0+0,76+0,4+0,4+0,96+0,28+1,38+0,61+1,07+0,2+3,22+0,19+1,07+0,6+3,61+5,37+0,31)*2,67-4*0,64*0,55-3,68*0,6	m ²	105,534	
				RAZEM	105,534
625 d. 15. 1.1	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		poz.627	m ²	2,208	
				RAZEM	2,208
626 d. 15. 1.1	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		poz.627	m ²	2,208	
				RAZEM	2,208
627 d. 15. 1.1	KNR 2-02 0829-08 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
	-1.29	3,68*0,6	m ²	2,208	
				RAZEM	2,208
15. 1.2		Podłogi i posadzki			
628 d. 15. 1.2	KNR 4-01 0809-04 analogia	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek gresowych - uzupełnienie istniejącej posadzki z płytek gresowych	m ²		
	-1.29	69,45	m ²	69,450	
				RAZEM	69,450
15. 1.3		Sufity			
629 d. 15. 1.3	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach (UWAGA - uwzględniono możliwość wystąpienia lokalnych pogrubień tynków ponad wartości normatywne)	m ²		
	-1.29	69,45	m ²	69,450	
				RAZEM	69,450
630 d. 15. 1.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.629	m ²	69,450	
				RAZEM	69,450
631 d. 15. 1.3	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz.630	m ²	69,450	
				RAZEM	69,450
632 d. 15. 1.3	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - sufit podwieszany z płyty g-k	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	-1.29	32,37	m ²	32,370	
				RAZEM	32,370
633	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - sufit poswieszany z ukrytą konstrukcją nośną z możliwością łatwego demontażu płyt. System składa się z płyt i konstrukcji. Płyty ze sprasowanej wełny szklanej o wysokiej gęstości, akustyczne. Powierzchnia wykończona jest powłoką. Tył płyty pokryty jest welonem szklanym, krawędzie są pomalowane. Ukryta konstrukcja nośna wykonana z ocynkowanej stali w klasie odporności na korozję C1. Wielkość płyt 600x600mm	m ²		
d. 2702-01	analogia				
15. 1.3					
	-1.29	69,45-32,37	m ²	37,080	
				RAZEM	37,080
15.2		Remont schodów prowadzących do restauracji			
15. 2.1		Schody przy wejściu do restauracji			
634	d. kalk. własna	Projekt remontu schodów od strony zachodniej prowadzących do restauracji	kpl.		
15. 2.1					
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
635	ZKNR C-1	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni w miejscach trudno dostępnych o powierzchni do 2,0 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d. 0402-04					
15. 2.1					
		7,5*2,3	m ²	17,250	
		3,6*(0,32+0,2)*9+3,6*0,96	m ²	20,304	
		0,7*(2,8+1,5+4,5+5+4,5+1,5+2,8)	m ²	15,820	
				RAZEM	53,374
636	KNR BC-02	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m ²		
d. 0201-01					
15. 2.1					
		7,5*2,3	m ²	17,250	
		0,15*(2,8+1,5)*2	m ²	1,290	
		3,6*(0,32+0,2)*9+3,6*0,96	m ²	20,304	
		0,15*(0,32*9+0,96)*2	m ²	1,152	
				RAZEM	39,996
637	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie myjką ciśn. podłoża	m ²		
d. 0502-01					
15. 2.1					
		poz.636	m ²	39,996	
				RAZEM	39,996
638	KNR BC-02	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
d. 0210-01					
15. 2.1	analogia				
		zaprawa polimerowo-mineralna			
		poz.636	m ²	39,996	
				RAZEM	39,996
639	KNR BC-02	Wykonanie podlewki i wypełnień zaprawą polimerowo-mineralną gr.do 5 mm na powierzchniach poziomych	m ²		
d. 0217-01					
15. 2.1	analogia				
		zaprawa polimerowo-mineralna			
		poz.636	m ²	39,996	
				RAZEM	39,996
640	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d. 202 1134-01					
15. 2.1					
		poz.636	m ²	39,996	
				RAZEM	39,996
641	KNR-W 2-02	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie cementowo-wapiennej - skały wybuchowe i przeobrażeniowe gr. 3-5 cm - roboty renowacyjne	m ²		
d. 2112-01 z.					
15. 2.1	sz. 5.3.				
	podest	płyty granitowe gr.do 5 cm (płomieniowane)			
	schody	7,5*2,3	m ²	17,250	
		3,6*(0,32+0,2)*9+3,6*0,96	m ²	20,304	
				RAZEM	37,554
642	KNR-W 2-02	Okładzina cokołów zewnętrznych o obwodzie płyt do 8 m/m2 i grubości do 6 cm - roboty renowacyjne	m ²		
d. 2101-09 z.					
15. 2.1	sz. 5.3.				
	podest	płyty granitowe gr.do 5 cm (płomieniowane)			
	schody	0,15*(2,8+1,5)*2	m ²	1,290	
		0,15*(0,32*9+0,96)*2	m ²	1,152	
				RAZEM	2,442

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
643	KNR-W 4-01 d. 0537-08 15. analogia 2.1	Uzupełnienie obróbek blacharskich nakryw murków z blachy powlekanej -nakrywy murków <i>Blacha stalowa powlekana, powłoka poliester, grub. 0,5-0,7 mm</i> 1*(2,8+1,5+4,5+5+4,5+1,5+2,8)	m ² m ²	 22,600	
				RAZEM	22,600
644	ZKNR C-2 d. 0402-02 15. 2.1	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - 2,0-5,0 m ² 24,86	m ² m ²	 24,860	
				RAZEM	24,860
645	ZKNR C-2 d. 0416-01 15. 2.1	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych gładkich poz.644	m ² m ²	 24,860	
				RAZEM	24,860
646	KNR 9-03 d. 0502-04 15. analogia 2.1	Nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szcpej poz.644	m ² m ²	 24,860	
				RAZEM	24,860
647	KNR 9-03 d. 0105-02 15. analogia 2.1	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 15 mm cementowe zatarte poz.644	m ² m ²	 24,860	
				RAZEM	24,860
648	KNR 9-26 d. 0116-02 15. 2.1	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 300 mm i wysokości ponad 450 do 600 mm; klasa obciążenia B125 7,5	m m	 7,500	
				RAZEM	7,500
649	KNR 9-26 d. 0208-02 15. 2.1	Studzienki odpływowe odwodnienia liniowego z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 300 mm i wysokości ponad 300 mm; klasa obciążenia B125 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
650	d. kalk. własna 15. 2.1	System podgrzewania przeciwbłodzeniowego schodów 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15. 2.2		Balustrada stalowa schodowa			
651	KNR-W 7-12 d. 0101-02 15. 2.2	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) 1,1*4,5	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950
652	KNR-W 7-12 d. 0105-02 15. 2.2	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych poz.651	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950
653	KNR-W 7-12 d. 0201-02 15. 2.2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi konstrukcji kratowych poz.651	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950
654	KNR-W 7-12 d. 0210-02 15. 2.2	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji kratowych poz.651	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
655	KNR 5-08 d. 0806-01 15. analogia 2.2	Ręczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
656	KNR DC-03 d. 0117-02 15. analogia 2.2	Mocowanie dodatkowych tulei ocynkowanych z gwintem wewnętrznym za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy epoksydowej, w podłożach betonowych, kamiennych i skalnych; średnica otworu w podłożu 14 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
15.		Balustrada stalowo-drewniana boczna			
2.3					
657	KNR 4-04 d. 0404-07 15. analogia 2.3	Rozebranie wypełnienia drewnianego	m ²		
		0,8*5	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
658	KNR-W 4-01 d. 0109-17 15. 0109-20 2.3	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 20 km	m ³		
		poz.657*0,04	m ³	0,160	
				RAZEM	0,160
659	d. kalk. własna 15. 2.3	Utylizacja odpadów budowlanych	m ³		
		poz.658	m ³	0,160	
				RAZEM	0,160
660	KNR 7 d. 0208-05 15. analogia 2.3	Wykonanie warsztatowe i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 50 kg -nowe wypełnienie balustrady (pionowe)	t		
		0,06	t	0,060	
				RAZEM	0,060
661	KNR-W 7-12 d. 0101-02 15. 2.3	Czyszczenie przez szczerotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		0,8*5+2,5	m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
662	KNR-W 7-12 d. 0105-02 15. 2.3	Odtłuszczanie konstrukcji kratowych	m ²		
		poz.661	m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
663	KNR-W 7-12 d. 0201-02 15. 2.3	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi i olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		poz.661	m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
664	KNR-W 7-12 d. 0210-02 15. 2.3	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		poz.661	m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
665	KNR 5-08 d. 0806-01 15. analogia 2.3	Ręczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
666	KNR DC-03 d. 0117-02 15. analogia 2.3	Mocowanie dodatkowych tulei ocynkowanych z gwintem wewnętrznym za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy epoksydowej, w podłożach betonowych, kamiennych i skalnych; średnica otworu w podłożu 14 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
16		ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDYNKU			
16.1		Udogodnienia dla niepełnosprawnych (uchwyty ujęto w branży sanitarnej)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
667 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - uchwyt do papieru toaletowego do montażu na poręczy dla osoby niepełnosprawnej 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
668 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - lustro uchylne 60cm x 45cm 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
669 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - krzesło prysznicowe składane o wym. 40x45cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
670 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - wieszak zasłony prysznicowej o wym. 90x90cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
671 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - zasłona prysznicowa o wym. 90x90cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
672 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - deska sedesowa wolnoopadająca 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
673 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - szczotka wc 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
674 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - dozownik mydła w płynie pojemność 800 ml 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
675 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - suszarka do rąk 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
676 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - pojemnik na ręczniki pojedyncze 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
677 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż elementów wyposażenia łazienek dla osób niepełnosprawnych - kosz pedałowaty o poj. 5 l 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
678 d. kalk. własna 16.1		Dostawa schodolazu dla niepełnosprawnych o udźwigu 130 kg (razem z wózkiem), zakres działania 150 metrów bieżących przy jednym naładowaniu, gąsienice wykonane z gumy odpornej na ścieranie, nie zostawiające śladów na powierzchni wraz ze wszystkimi elementami montażowymi 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
679 d. kalk. własna 16.1		Dostawa platformy dla niepełnosprawnych 900x1400 mm, konstrukcja platformy samonośna bez szybu, z elementów stalowych, cynkowanych, malowanych, obudowa zespołu napędowego i szafy sterowej płytami z blachy cynkowanej powlekanej organicznie, udźwig platformy 385 kg, sterowanie elektroniczne wraz ze wszystkimi elementami montażowymi, odbiór UDT 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
680 d. kalk. własna 16.1		Dostawa i montaż windy osobowej zgodnej ze specyfikacją architektoniczną - wycena obejmuje dopasowanie, dostawę, montaż oraz jedno urządzenie, odbiór UDT 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16.2		Pozostałe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
681	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm - Dostawa i montaż drzwiczek rewizyjnych sufitowych wraz z wszystkimi elem. montażowymi	szt.		
d. 0142-03					
16.2	analogia	20*2+10*4	szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
682	d. kalk. własna	Dostawa i montaż tabliczki oznaczeniowej na drzwi wraz ze wszystkimi elem. montażowymi	szt.		
d. 16.2		71	szt.	71,000	
				RAZEM	71,000
683	d. kalk. własna	Dostawa i montaż tabliczki informacyjnej - wyjście ewakuacyjne wraz ze wszystkimi elem. montażowymi	szt.		
d. 16.2		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
684	d. kalk. własna	Dostawa i montaż tabliczki oznaczeniowej na drzwi - toalety dla niepełnosprawnych wraz ze wszystkimi elem. montażowymi	szt.		
d. 16.2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
685	d. kalk. własna	Dostawa i montaż taśmy antypoślizgowej dwukolorowej samoprzylepnej na schody	szt.		
d. 16.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
686	KNR 2-02	Balustrady schodowe stalowe zakotwione w schodach, balustrada wewnętrzna wg dokumentacji technicznej BA-1, BA-2, BA-3, BA-4, BA-5, BA-6, BA-7, BA-8, BA-9	m		
d. 1208-02		76,5	m	76,500	
16.2	analogia				
	Kl. schod. BA1 - BA9			RAZEM	76,500
687	KNR 2-02	Balustrady schodowe stalowe zakotwione w schodach, balustrada zewnętrzna wg dokumentacji technicznej BG-2	m		
d. 1208-02		3,70	m	3,700	
16.2	analogia				
	wejście główne			RAZEM	3,700
688	KNR 2-02	Balustrady schodowe stalowe zakotwione w schodach, balustrada zewnętrzna wg dokumentacji technicznej BG-1, BZ-1, BZ-2, BZ-3	m		
d. 1208-02		3,70	m	3,700	
16.2	analogia				
	wejście główne				
	wejscia inne	8,90+8,50+10,70	m	28,100	
				RAZEM	31,800
689	KNR 2-02	Balustrady schodowe stalowe kotwione w stopniach - balustrada stalowa wewnętrzna o wys. 1,1m	m		
d. 1207-02		2,62	m	2,620	
16.2	analogia				
	siłownia			RAZEM	2,620
690	KNR 2-02	Pochwyty drewniane balustrad schodowych w klatkach schodowych	m		
d. 1208-03		79,96	m	79,960	
16.2				RAZEM	79,960
691	KNR 2-02	Pochwyty stalowe przy schodach	m		
d. 1208-03		3,70	m	3,700	
16.2	analogia			RAZEM	3,700
692	d. kalk. własna	Dostawa i montaż bramki mechanicznej na nóżce z ramieniem bez odbojnika z napisem „brak wyjścia ewakuacyjnego”	szt.		
d. 16.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
693	d. kalk. własna	Dostawa i montaż gaśnicy typu ABC - 2kg wraz z oznakowaniem miejsca	kpl		
d. 16.2		16	kpl	16,000	
				RAZEM	16,000
694	d. kalk. własna	Dostawa i montaż gaśnicy typu ABC - 4kg wraz z oznakowaniem miejsca	kpl		
d. 16.2		7+7+6+6+7+7	kpl	40,000	
				RAZEM	40,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
695 d. kalk. własna 16.2		Dostawa i montaż gaśnicy typu E (śniegowa GS-5x B/E) wraz z oznakowaniem miejsca	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
696 d. KNR-W 2-02 16.2	20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe - obudowa grzejnika wykonana z drewnianych listewek o wymiarze 2x2cm, malowanych lakierobejcą w kolorze boków mebli	m ²		
	3 piętro	0,9*1,8*21	m ²	34,020	
	4 piętro	0,9*1,8*21	m ²	34,020	
				RAZEM	68,040
697 d. kalk. własna 16.2		Dostawa i montaż drewnianych siedzisk o wymiarach 70x43cm przed wejściem głównym do budynku wraz ze wszystkimi elementami wyposażenia, kompletne	kpl.		
		10,0	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
698 d. KNR 2-02 16.2	0507-02 analogia	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki wejść do windy z blachy nierdzewnej	m ²		
		27,00	m ²	27,000	
				RAZEM	27,000
699 d. kalk. własna 16.2		Panele dekoracyjne portali wejściowych	m ²		
		(0,2+0,2+0,5)*2,10*56	m ²	105,840	
				RAZEM	105,840
700 d. kalk. własna 16.2		Oznakowanie elementów nie spełniających wymagań bezpieczeństwa pożarowego i BHP (elementy przewidziane do pozostawienia) oraz oznakowanie stopni schodowych zgodnie z WT (oznakowanie pierwszego i ostatniego stopnia w biegu schodowym)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
701 d. kalk. własna 16.2		Wykonanie ścieżek serwisowych na dachu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
702 d. kalk. własna 16.2		Zaprojektowanie i wykonanie nowego dojścia do budynku z rampą (dla platform transportowych)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
703 d. kalk. własna 16.2		Dostawa i montaż budek lęgowych z trzcinobetonu, na elewacji budynku, kompletne (dla nietoperzy)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
704 d. kalk. własna 16.2		Dostawa i montaż budek lęgowych z trzcinobetonu, na elewacji budynku, kompletne (dla ptaków)	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000