

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pomieszczeń w Gimnazjum Nr 1 przy ulicy Lipowej w Pisz					
1		Piwnica			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1. 0504-01					
1		88.96+22.16+45.69+22.22+11.38	m ²	190.410	
				RAZEM	190.410
1.2		Stolarka			
2	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych D-1	szt		
d.1. 0702-05					
2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych - pozycja zastępcza - D-3 drewniane małe drzwi pod schodami	m ²		
d.1. 0702-04					
2		0.8*1.5*2	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
4	KNR 0-19	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - ściany oddzielające szatnie od korytarza - wypełnienie poliweglan	m ²		
d.1. 1024-10					
2		(5.97+15.44+5.94)*2.5	m ²	68.375	
				RAZEM	68.375
5	kalkulacja	Montaż nawiewników w oknach	szt		
d.1. własna					
2		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
1.3		Balustrady			
6	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
d.1. 1207-01					
3		4*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000
1.4		Roboty tynkarskie			
7	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach, spocznik.na podł.z bet.,siatek, płyt wiór.-cem. (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% pow. tynku na sufitach	m ²		
d.1. 0711-21					
4		(4.61+88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+4.40+48.02+13.78+64.27+16.32+50.35)*0.2	m ²	81.598	
				RAZEM	81.598
8	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²		
d.1. 0711-03					
4		[(6.27+3.74*9+0.44+5.97+0.28+4.94+1.8+3+2.74+9.96+3.01+1.79+0.25+0.28+0.44+5.98+3.58+4.36+38.12+4.36+3.74+9.04*2+5.57*2+2.93*2+5.57*2+11.54*2+5.57*2+2.47*2+5.57*2+8.44*2+5.69*2+2.79*2+5.69*2)*2.5]*0.2	m ²	138.355	
				RAZEM	138.355
9	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1. 0305-01					
4		(6.27+3.74*9+0.44+5.97+0.28+4.94+1.8+3+2.74+9.96+3.01+1.79+0.25+0.28+0.44+5.98+3.58+4.36+38.12+4.36+3.74+9.04*2+5.57*2+2.93*2+5.57*2+11.54*2+5.57*2+2.47*2+5.57*2+8.44*2+5.69*2+2.79*2+5.69*2)*2.5	m ²	691.775	
				RAZEM	691.775
10	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1. 0305-04					
4		4.61+88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+4.40+48.02+13.78+64.27+16.32+50.35	m ²	407.990	
				RAZEM	407.990
11	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m ²		
d.1. 0101-06					
4		(6.27+3.74*9+0.44+5.97+0.28+4.94+1.8+3+2.74+9.96+3.01+1.79+0.25+0.28+0.44+5.98+3.58+4.36+38.12+4.36+3.74)*1.5	m ²	202.455	
				RAZEM	202.455
12	KNR K-04	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - lamperia na korytarzu i szatniach	m ²		
d.1. 0109-01					
4		(6.27+3.74*9+0.44+5.97+0.28+4.94+1.8+3+2.74+9.96+3.01+1.79+0.25+0.28+0.44+5.98+3.58+4.36+38.12+4.36+3.74)*1.5	m ²	202.455	
				RAZEM	202.455

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1. 4	KNR AT-12 0304-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C75 - system NIDA Szacht 125X100 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 - kanały instalacyjne - materiał płyta krotność 2 $38.12*(0.5+0.5+0.3+0.3+0.3)+0.95*(0.4+0.4+0.4)*5$	m ² m ²	 78.128	
				RAZEM	78.128
1.5		Roboty murowe			
14 d.1. 5	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 - obudowa hygrantu 1.5*1*2	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.6		Roboty malarskie			
15 d.1. 6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 4.61+88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+4.40+48.02+13.78+64.27+16.32+50.35	m ² m ²	 407.990	
				RAZEM	407.990
16 d.1. 6	KNR 2-02 1503-06	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych bez szpachlowania (9.04*2+5.57*2+2.93*2+5.57*2+11.54*2+5.57*2+2.47*2+5.57*2+8.44*2+5.69*2+2.79*2+5.69*2)*1.5	m ² m ²	 212.610	
				RAZEM	212.610
17 d.1. 6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (6.27+3.74*9+0.44+5.97+0.28+4.94+1.8+3+2.74+9.96+3.01+1.79+0.25+0.28+0.44+5.98+3.58+4.36+38.12+4.36+3.74+9.04*2+5.57*2+2.93*2+5.57*2+11.54*2+5.57*2+2.47*2+5.57*2+8.44*2+5.69*2+2.79*2+5.69*2)*1.0+4.61+88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+4.40+48.02+13.78+64.27+16.32+50.35	m ² m ²	 684.700	
				RAZEM	684.700
1.7		Glazura i terakota			
18 d.1. 7	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 4.61+88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+4.40+16.32	m ² m ²	 231.570	
				RAZEM	231.570
19 d.1. 7	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 4.61+88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+4.40+16.32	m ² m ²	 231.570	
				RAZEM	231.570
20 d.1. 7	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm - posadzka w warsztacie 64.27	m ² m ²	 64.270	
				RAZEM	64.270
21 d.1. 7	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm - posadzka w warsztacie Krotność = 3 64.27	m ² m ²	 64.270	
				RAZEM	64.270
22 d.1. 7	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ013 i QZ 014 lub równoważne 88.96+22.16+13.80+45.69+13.41+22.22+16.32	m ² m ²	 222.560	
				RAZEM	222.560
23 d.1. 7	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm- płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ013 i QZ 014 lub równoważne 6.27+3.74*9+0.44+5.97+0.28+4.94+1.8+3+2.74+9.96+3.01+1.79+0.25+0.28+0.44+5.98+3.58+4.36+38.12+4.36+3.74+2.93*2+5.57*2+2.79*2+5.69*2	m m	 168.930	
				RAZEM	168.930
24 d.1. 7	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną- płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ013 i QZ 014 lub równoważne 4.61+4.4	m ² m ²	 9.010	
				RAZEM	9.010
25 d.1. 7	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm- płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ013 i QZ 014 lub równoważne 3.74*2+3.72*2	m m	 14.920	
				RAZEM	14.920
2		Parter			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.1		Roboty rozbiórkowe			
26	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
d.2.	0504-01		m ²	51.070	
1		25.61+25.46			
				RAZEM	51.070
27	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.	0504-07		m ²	30.950	
1		10.39+10.37+10.19			
				RAZEM	30.950
28	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2.	0504-03		m ²	10.120	
1		10.12			
				RAZEM	10.120
29	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cemento-wo-wapiennej	m ²		
d.2.	0105-01		m ²	8.932	
1		0.7*4*3.19			
				RAZEM	8.932
2.2		Roboty murowe			
30	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 - obudowa hygrantu	m ²		
d.2.	0105-02		m ²	3.000	
2		1.5*1*2			
				RAZEM	3.000
2.3		Stolarka			
31	kalkulacja	Montaż nawiewników w oknach	szt		
d.2.	własna		szt	7.000	
3		7			
				RAZEM	7.000
2.4		Balustardy			
32	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg- pozycja zastępcza - balustrada zgodna z projektem	m		
d.2.	1207-05		m	10.450	
4		3.8*2+2.85			
				RAZEM	10.450
2.5		Roboty tynkarskie			
33	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach, spocznik.na podł.z bet.,siatek,płyt wiór.-cem. (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% pow. tynku na sufitach	m ²		
d.2.	0711-21	[25.61+10.19+10.37+16.47+10.39+10.12+25.46]*0.2	m ²	21.722	
5					
				RAZEM	21.722
34	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²		
d.2.	0711-03	(8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+3.5+3.02+3.5+3.02+1.51+1.51+3.5*2+3.0*2+2.97*2+3.5*2+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12)*3.19*0.2	m ²	64.004	
5					
				RAZEM	64.004
35	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	0305-01	(8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+3.5+3.02+3.5+3.02+1.51+1.51+2.97*2+3.5*2+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12)*3.19+(3.5*2+2.93*2+3.5*2+3.0*2)*1.19	m ²	309.324	
5					
				RAZEM	309.324
36	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	0305-04	25.61+10.19+10.37+16.47+10.39+10.12+25.46	m ²	108.610	
5					
				RAZEM	108.610
37	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m ²		
d.2.	0101-06	(8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12)*1.5	m ²	87.480	
5					
				RAZEM	87.480
38	KNR K-04	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - lamperia na korytarzu	m ²		
d.2.	0109-01	(8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12)*1.5	m ²	87.480	
5					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	87.480
39	KNR AT-12	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C75 - system NIDA Szacht 125X100 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 - kanały instalacyjne - materiał płyta krotność 2	m ²		
d.2.	0304-01	3.19*(0.1+0.1+0.3+0.3+0.1+0.1+0.1+0.2+0.1+0.15+0.7+0.15+0.4+0.1+0.1)	m ²	9.570	
5				RAZEM	9.570
40	KNR 0-14	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, dwuwarstwowa 50 - 02 - obudowa nadproża nad drzwiami wejściowymi	m ²		
d.2.	2011-10	1.4*2*2	m ²	5.600	
5				RAZEM	5.600
2.6		Roboty malarskie			
41	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2.	1216-01	25.61+10.19+10.37+16.47+10.39+10.12+25.46	m ²	108.610	
6				RAZEM	108.610
42	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłogi gipsowych bez szpachlowania	m ²		
d.2.	1503-06	(3.5+3.02+3.5+3.02+1.51+1.51+3.5*2+3.0*2+2.97*2+3.5*2)*1.5	m ²	63.000	
6				RAZEM	63.000
43	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.2.	1505-03	(8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+3.5+3.02+3.5+3.02+1.51+1.51+2.97*2+3.5*2+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12)*3.19+(3.5*2+2.93*2+3.5*2+3.0*2)*1.19+25.61+10.19+10.37+16.47+10.39+10.12+25.46	m ²	417.934	
6				RAZEM	417.934
2.7		Glazura i terakota			
44	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.2.	1104-01	10.12+10.19+10.37+16.47+10.39	m ²	57.540	
7				RAZEM	57.540
45	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.2.	1104-03	Krotność = 3	m ²	57.540	
7		10.12+10.19+10.37+16.47+10.39	m ²		
				RAZEM	57.540
46	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ09 i QZ 012 lub równoważne	m ²		
d.2.	1118-04	10.19+10.37+16.47+10.39	m ²	47.420	
7				RAZEM	47.420
47	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika Paradyż KWADRO - kompozycja Firletka Beige, Firletka Nero, Szafirek Beige lub równoważne	m ²		
d.2.	1118-04	10.12	m ²	10.120	
7				RAZEM	10.120
48	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
d.2.	1119-02	2.97*2+3.5*2	m	12.940	
7				RAZEM	12.940
49	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - płytki Ceramika Paradyż KWADRO - kompozycja Firletka Beige, Firletka Nero, Szafirek Beige lub równoważne	m ²		
d.2.	0829-04	(3.5*2+3.05*2+1.51*4+0.12*2+3.5*2+3.0*2)*2	m ²	64.760	
7				RAZEM	64.760
50	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ09 i QZ 012 lub równoważne	m ²		
d.2.	1120-04	25.61+25.46	m ²	51.070	
7				RAZEM	51.070
51	KNR 0-12	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ09 i QZ 012 lub równoważne	m		
d.2.	1119-05	8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12	m	58.320	
7				RAZEM	58.320
3		Piętro - 1			
3.1		Roboty rozbiórkowe			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.3. 0504-01 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
		15.93+3.27+160.0+8.43+16.22	m ²	203.850	
				RAZEM	203.850
53 d.3. 0504-07 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
		47.87+46.44+16.50+63.65+33.34+51.48+48.25	m ²	307.530	
				RAZEM	307.530
54 d.3. 0504-03 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		22.93+18.45	m ²	41.380	
				RAZEM	41.380
55 d.3. 0105-07 1	KNR 4-04	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe w łazience	m ²		
		(1.5*5+4.83+2.62+1.1)*2	m ²	32.100	
				RAZEM	32.100
3.2		Stolarka			
56 d.3. 0702-05 2	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych D-2	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
57 d.3. własna 2	kalkulacja	Montaż nawiewników w oknach	szt		
		50	szt	50.000	
				RAZEM	50.000
58 d.3. 1016-01 2	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.3. 1017-02 2	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D-2	m ²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
3.3		Roboty tynkarskie			
60 d.3. 0711-03 3	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²		
		[120.87+9.05+11.80+28.34+29.44+23.10+33.72+17.07+28.38+28.32]*3.17*0.2	m ²	209.277	
				RAZEM	209.277
61 d.3. 0305-01 3	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		(8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12+3.5+3.02+3.5+3.02+1.51+1.51+3.5*2+3.0*2+2.97*2+3.5*2+8.64+2.72+6.02+0.98+0.40+3.56+3.30+3.30+0.12+0.12)*3.19+(3.5*2+2.93*2)*1.19	m ²	335.324	
				RAZEM	335.324
62 d.3. 0803-03 3	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - tynki na nowych ścianach	m ²		
		(1.5*2+1.62*2)*3.19	m ²	19.906	
				RAZEM	19.906
63 d.3. 0101-06 3	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie - korytarz	m ²		
		(8.69+6.05+2.85+3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+8.77+2.85+6.13+3.01+38.20)*1.50	m ²	184.770	
				RAZEM	184.770
64 d.3. 0109-01 3	KNR K-04	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - lamperia na korytarzu	m ²		
		(8.69+6.05+2.85+3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+8.77+2.85+6.13+3.01+38.20)*1.50	m ²	184.770	
				RAZEM	184.770
65 d.3. 202 2701-01 3	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²		
		15.93+3.27+22.93+160.0+8.64+18.45+16.22+48.25+51.48+33.34+63.65+16.5+46.44+47.87	m ²	552.970	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	552.970
66	kalkulacja własna	Scianki sytemowe ŁUKASIAK - w łazienkach	m ²		
d.3. 3		[2.62+1.20+4.83+1.7*4]*2	m ²	30.900	
				RAZEM	30.900
67	KNR AT-12	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C75 - system NIDA Szacht 125X100 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 - kanały instalacyjne - materiał płyta krotność 2	m ²		
d.3. 0304-01		3.19*(0.1+0.1+0.3+0.3+0.1+0.1+0.1+0.2+0.1+0.15+0.7+0.15+0.4+0.1+0.1+0.2*8+0.5*4)	m ²	21.054	
				RAZEM	21.054
3.4		Balustardy			
68	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg - pozycja zastępcza - balustrada zgodna z projektem	m		
d.3. 1207-05		3.8*2+2.85	m	10.450	
				RAZEM	10.450
3.5		Roboty murowe			
69	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 - obudowa hygrantu i ścianki w łazienkach (opis w projekcie sanitarnym)	m ²		
d.3. 0105-02		1.5*1*2+3.18*3.19*2+1.5*2*3.19	m ²	32.858	
				RAZEM	32.858
3.6		Roboty malarskie			
70	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.3. 1216-01		15.93+3.27+22.93+160.0+8.64+18.45+16.22+48.25+51.48+33.34+63.65+16.5+46.44+47.87	m ²	552.970	
				RAZEM	552.970
71	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłogi gipsowych bez szpachlowania	m ²		
d.3. 1503-06		(8.69+6.05+2.85+3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+8.77+2.85+6.13+3.01+38.20+5.58*2+8.58*2+5.72*2+8.47*2+5.72*2+2.81*2+5.72*2+11.14*2+5.72*2+5.83*2+5.72*2+9.0*2+5.69*2+8.48*2+2.72*2+3.18*2)*1.5	m ²	485.010	
				RAZEM	485.010
72	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3. 1505-03		(8.69+6.05+2.85+3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+8.77+2.85+6.13+3.01+38.20+5.58*2+8.58*2+5.72*2+8.47*2+5.72*2+2.81*2+5.72*2+11.14*2+5.72*2+5.83*2+5.72*2+9.0*2+5.69*2+8.48*2+2.72*2+3.18*2)*1.50+(3.18*2+4.80*2+3.18*2+2.54*2+3.07*2+3.18*2+1.5*4+2.78*2+3.18*2)*1.0+15.93+3.27+22.93+160.0+8.64+18.45+16.22+48.25+51.48+33.34+63.65+16.5+46.44+47.87	m ²	1095.800	
				RAZEM	1095.800
3.7		Glazura i terakota			
73	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.3. 1104-01		160.0+3.27+18.45+22.93	m ²	204.650	
				RAZEM	204.650
74	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.3. 1104-03		Krotność = 3 160.0+3.27+18.45+22.93	m ²	204.650	
				RAZEM	204.650
75	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ09 i QZ 012 lub równoważne	m ²		
d.3. 1118-04		160.0+3.27	m ²	163.270	
				RAZEM	163.270
76	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika Paradyż KWADRO - kompozycja Yasmina Zefir i Yasmina Verde, Hiacynt Verde lub równoważne	m ²		
d.3. 1118-04		18.45+22.93	m ²	41.380	
				RAZEM	41.380
77	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
d.3. 1119-02		3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+3.01+38.20+1.10*2+3.18*2	m	96.400	
				RAZEM	96.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78 d.3. 0829-04 7	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej -płytki Ceramika Paradyż KWADRO - kompozycja Yasmina Zefir i Yasmina Verde, Hiacynt Verde lub równoważne (3.18*2+4.80*2+3.18*2+2.54*2+3.07*2+3.18*2+1.5*4+2.78*2+3.18*2)*2.0	m ² m ²	 115.640	
				RAZEM	115.640
79 d.3. 1120-04 7	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 15.93+16.22	m ² m ²	 32.150	
				RAZEM	32.150
80 d.3. 1119-05 7	KNR 0-12	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm wysokości cokolika równej 15 cm 8.69+6.05+2.85+8.77+2.85+6.13	m m	 35.340	
				RAZEM	35.340
81 d.3. własna 7	kalkulacja	Wykładziny POLYFLOR PRESTIGE PUR w kolorach Alabaster 1600 i Peppermint 1870 - pozycja obejmuje przygotowanie podłoża i wywiniecie cokolików 48.25+51.48+33.34+63.65+16.5+46.44+47.87	m ² m ²	 307.530	
				RAZEM	307.530
4		Piętro - 2			
4.1		Roboty rozbiórkowe			
82 d.4. 0504-01 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych 15.93+3.24+150.24+18.15+16.22	m ² m ²	 203.780	
				RAZEM	203.780
83 d.4. 0504-07 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych 47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25	m ² m ²	 307.700	
				RAZEM	307.700
84 d.4. 0504-03 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 22.93+18.45	m ² m ²	 41.380	
				RAZEM	41.380
85 d.4. 0105-07 1	KNR 4-04	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe w łazience (1.5*5+4.83+2.62+1.1)*2	m ² m ²	 32.100	
				RAZEM	32.100
4.2		Stolarka			
86 d.4. 0702-05 2	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych D-2 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
87 d.4. własna 2	kalkulacja	Montaż nawiewników w oknach 50	szt szt	 50.000	
				RAZEM	50.000
88 d.4. 1016-01 2	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.4. 1017-02 2	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D-2 1.8	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
4.3		Roboty tynkarskie			
90 d.4. 0711-03 3	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% powierzchni ścian [120.87+9.05+11.80+28.34+29.44+23.10+33.72+17.07+28.38+28.32]*3.17*0.2	m ² m ²	 209.277	
				RAZEM	209.277
91 d.4. 0305-01 3	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01+8.58*2+5.58*2+8.47*2+5.72*2+11.37*2+5.72*2+8.5*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+5.69*2+8.48*2+3.36*2+2.68*2+2.72*2+3.36*2+1.35*2+3.18*2)*3.0+(4.83*2+3.18*2+2.54*2+3.18*2+3.07*2+3.18*2+2.78*2+3.18*2+1.5*2+1.5*2)*1.0	m ²	1040.860	
				RAZEM	1040.860
92	KNR-W 2-02 d.4. 0803-03 3	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - tynki na nowych ścianach (1.5*2+1.62*2)*3.19	m ² m ²	 19.906	
				RAZEM	19.906
93	KNR K-04 d.4. 0101-06 3	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie - korytarz (8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01)*1.5	m ² m ²	 175.890	
				RAZEM	175.890
94	KNR K-04 d.4. 0109-01 3	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - lamperia na korytarzu (8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01)*1.5	m ² m ²	 175.890	
				RAZEM	175.890
95	NNRNKB d.4. 202 2701-01 3	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 15.93+3.24+150.24+18.15+16.22+47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ² m ²	 552.860	
				RAZEM	552.860
96	kalkulacja d.4. własna 3	Ścianki sytemowe ŁUKASIAK - w łazienkach [2.62+1.20+4.83+1.7*4]*2	m ² m ²	 30.900	
				RAZEM	30.900
97	KNR AT-12 d.4. 0304-01 3	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C75 - system NIDA Szacht 125X100 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 - kanały instalacyjne - materiał płyta krotność 2 3.19*(0.1+0.1+0.3+0.3+0.1+0.1+0.1+0.2+0.1+0.15+0.7+0.15+0.4+0.1+0.1+0.2*8+0.5*4)	m ² m ²	 21.054	
				RAZEM	21.054
4.4		Balustardy			
98	KNR 2-02 d.4. 1207-05 4	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg - pozycja zastępcza - balustrada zgodna z projektem 3.8*2+2.85	m m	 10.450	
				RAZEM	10.450
4.5		Roboty murowe			
99	KNR 9-01 d.4. 0105-02 5	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 - obudowa hydrantu i ścianki w łazienkach (opis w projekcie sanitarnym) 1.5*1*2+3.18*3.19*2+1.5*2*3.19	m ² m ²	 32.858	
				RAZEM	32.858
4.6		Roboty malarskie			
100	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 6	Zabezpieczenie podłóg folią 15.93+3.24+150.24+18.15+16.22+47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ² m ²	 552.860	
				RAZEM	552.860
101	KNR 2-02 d.4. 1503-06 6	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłożu gipsowych bez szpachlowania (8.58*2+5.58*2+8.47*2+5.72*2+11.37*2+5.72*2+8.5*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+5.69*2+8.48*2+3.36*2+2.68*2+2.72*2+3.36*2+1.35*2+3.18*2)*1.5	m ² m ²	 315.600	
				RAZEM	315.600
102	KNR 2-02 d.4. 1505-03 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01+8.58*2+5.58*2+8.47*2+5.72*2+11.37*2+5.72*2+8.5*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+5.69*2+8.48*2+3.36*2+2.68*2+2.72*2+3.36*2+1.35*2+3.18*2)*1.5+(4.83*2+3.18*2+2.54*2+3.18*2+3.07*2+3.18*2+2.78*2+3.18*2+1.5*2+1.5*2)*1.0+15.93+3.24+150.24+18.15+16.22+47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ² m ²	 1102.230	
				RAZEM	1102.230
4.7		Glazura i terakota			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103 d.4. 7	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 15.93+3.24+150.24+18.15+16.22	m ² m ²	 203.780	
				RAZEM	203.780
104 d.4. 7	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 15.93+3.24+150.24+18.15+16.22	m ² m ²	 203.780	
				RAZEM	203.780
105 d.4. 7	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ011 i QZ 012 lub równoważne 15.93+3.24+150.24+16.22	m ² m ²	 185.630	
				RAZEM	185.630
106 d.4. 7	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - Tubądzin DOMINO - kompozycja Camilia niebieska i Camilia jasnoniebieska lub równoważne 18.45+22.93	m ² m ²	 41.380	
				RAZEM	41.380
107 d.4. 7	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+3.01+38.20+1.10*2+3.18*2	m m	 96.400	
				RAZEM	96.400
108 d.4. 7	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - Tubądzin DOMINO - kompozycja Camilia niebieska i Camilia jasnoniebieska. lub równoważne (3.18*2+4.80*2+3.18*2+2.54*2+3.07*2+3.18*2+1.5*4+2.78*2+3.18*2)*2.0	m ² m ²	 115.640	
				RAZEM	115.640
109 d.4. 7	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 15.93+16.22	m ² m ²	 32.150	
				RAZEM	32.150
110 d.4. 7	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 8.69+6.05+2.85+8.77+2.85+6.13	m m	 35.340	
				RAZEM	35.340
111 d.4. 7	kalkulacja własna	Wykładziny POLYFLOR PRESTIGE PUR w kolorach Pale Iris 1800 i Billberry 1900 - pozycja obejmuje przygotowanie podłoża i wywinięcie cokolików 47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ² m ²	 349.080	
				RAZEM	349.080
5		Piętro - 3			
5.1		Roboty rozbiórkowe			
112 d.5. 1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 15.93+3.24+9.98+147.60+8.65+16.22	m ² m ²	 201.620	
				RAZEM	201.620
113 d.5. 1	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych 47.87+46.44+48.51+48.62+51.48+48.25	m ² m ²	 291.170	
				RAZEM	291.170
114 d.5. 1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 22.93+18.45	m ² m ²	 41.380	
				RAZEM	41.380
115 d.5. 1	KNR 4-04 0105-07	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe w łazience (1.5*5+4.83+2.62+1.1)*2	m ² m ²	 32.100	
				RAZEM	32.100
5.2		Stolarka			
116 d.5. 2	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych D-2 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	kalkulacja d.5. własna 2	Montaż nawiewników w oknach	szt		
		51	szt	51.000	
				RAZEM	51.000
118	KNR 2-02 d.5. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNR 2-02 d.5. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D-2	m ²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
5.3		Roboty tynkarskie			
120	KNR 4-01 d.5. 0711-03 3	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% powierzchni ścian (8.69+3.34+12.35+3.34+11.13+9.33+3.30+8.77+2.85+6.13+3.01+38.11+3.01+6.02+2.85+1.35*2+3.18*2+3.08*2+3.22*2+2.72*2+3.18*2+8.48*2+5.9*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+8.50*2+5.72*2+2.63*2+5.72*2+8.48*2+5.72*2+8.47*2+5.58*2+8.58*2)*3.19*0.2	m ²		
			m ²	219.555	
				RAZEM	219.555
121	KNR K-04 d.5. 0305-01 3	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (8.69+3.34+12.35+3.34+11.13+9.33+3.30+8.77+2.85+6.13+3.01+38.11+3.01+6.02+2.85+1.35*2+3.18*2+3.08*2+3.22*2+2.72*2+3.18*2+8.48*2+5.9*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+8.50*2+5.72*2+2.63*2+5.72*2+8.48*2+5.72*2+8.47*2+5.58*2+8.58*2)*3.0+(4.83*2+3.18*2+2.54*2+3.18*2+3.07*2+3.18*2+2.78*2+3.18*2+1.5*2+1.5*2)*1.0	m ²		
			m ²	1090.270	
				RAZEM	1090.270
122	KNR-W 2-02 d.5. 0803-03 3	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - tynki na nowych ścianach (1.5*2+1.62*2)*3.19	m ²		
			m ²	19.906	
				RAZEM	19.906
123	KNR K-04 d.5. 0101-06 3	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie - korytarz (8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01)*1.5	m ²		
			m ²	175.890	
				RAZEM	175.890
124	KNR K-04 d.5. 0109-01 3	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNIK o wielkości kamienia 1,2 mm - lamperia na korytarzu (8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01)*1.5	m ²		
			m ²	175.890	
				RAZEM	175.890
125	NNRNKB d.5. 202 2701-01 3	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 15.93+3.24+150.24+18.15+16.22+47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ²		
			m ²	552.860	
				RAZEM	552.860
126	kalkulacja d.5. własna 3	Scianki sytemowe ŁUKASIAK - w łazienkach [2.62+1.20+4.83+1.7*4]*2	m ²		
			m ²	30.900	
				RAZEM	30.900
127	KNR AT-12 d.5. 0304-01 3	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C75 - system NIDA Szacht 125X100 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30 - kanały instalacyjne - materiał płyta krotność 2 3.19*(0.1+0.1+0.3+0.3+0.1+0.1+0.1+0.2+0.1+0.15+0.7+0.15+0.4+0.1+0.1+0.2*8+0.5*4)	m ²		
			m ²	21.054	
				RAZEM	21.054
5.4		Balustardy			
128	KNR 2-02 d.5. 1207-05 4	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg - pozycja zastępcza - balustrada zgodna z projektem 3.8+1.28	m		
			m	5.080	
				RAZEM	5.080
5.5		Roboty murowe			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
129	KNR 9-01 d.5. 0105-02 5	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 - obudowa hygrantu i ścianki w łazienkach (opis w projekcie sanitarnym) 1.5*1*2+3.18*3.19*2+1.5*2*3.19	m ² m ²	 32.858	
				RAZEM	32.858
5.6		Roboty malarskie			
130	KNR-W 4-01 d.5. 1216-01 6	Zabezpieczenie podłóg folią 15.93+3.24+147.60+9.98+18.15+16.22+47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ² m ²	 560.200	
				RAZEM	560.200
131	KNR 2-02 d.5. 1503-06 6	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłogi gipsowych bez szpachlowania (8.58*2+5.58*2+8.47*2+5.72*2+11.37*2+5.72*2+8.5*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+5.69*2+8.48*2+3.36*2+2.68*2+2.72*2+3.36*2+1.35*2+3.18*2)*1.5	m ² m ²	 315.600	
				RAZEM	315.600
132	KNR 2-02 d.5. 1505-03 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (8.69+3.34+9.15+3.48+11.53+3.48+12.13+3.32+8.77+2.85+6.35+3.01+38.15+3.01+8.58*2+5.58*2+8.47*2+5.72*2+11.37*2+5.72*2+8.5*2+5.72*2+9.0*2+5.72*2+5.69*2+8.48*2+3.36*2+2.68*2+2.72*2+3.36*2+1.35*2+3.18*2)*1.5+ (4.83*2+3.18*2+2.54*2+3.18*2+3.07*2+3.18*2+2.78*2+3.18*2+1.5*2+1.5*2)*1.0+15.93+3.24+150.24+18.15+16.22+47.87+46.44+65.04+48.62+51.48+48.25+22.93+18.45	m ² m ²	 1102.230	
				RAZEM	1102.230
5.7		Glazura i terakota			
133	KNR-W 2-02 d.5. 1104-01 7	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 15.93+3.24+147.60+9.98+8.65+18.15+16.22	m ² m ²	 219.770	
				RAZEM	219.770
134	KNR-W 2-02 d.5. 1104-03 7	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 15.93+3.24+147.60+9.98+8.65+18.15+16.22	m ² m ²	 219.770	
				RAZEM	219.770
135	KNR 0-12 d.5. 1118-04 7	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną -płytki Ceramika NovaGala Naturalna kompozycja kolorów QZ03 i QZ 06 lub równoważne 15.93+3.24+147.60+9.98+8.65	m ² m ²	 185.400	
				RAZEM	185.400
136	KNR 0-12 d.5. 1118-04 7	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną -Ceramika Paradyż KWADRO - kompozycja Yasmina Beige i Yasmina Brown, Hiacynt Brown lub równoważne 18.45+22.93	m ² m ²	 41.380	
				RAZEM	41.380
137	KNR 0-12 d.5. 1119-02 7	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 3.34+9.15+3.48+14.33+3.48+9.45+3.40+3.01+38.20+1.10*2+3.18*2	m m	 96.400	
				RAZEM	96.400
138	KNR 0-12 d.5. 0829-04 7	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - Ceramika Paradyż KWADRO - kompozycja Yasmina Beige i Yasmina Brown, Hiacynt Brown lub równoważne (3.18*2+4.80*2+3.18*2+2.54*2+3.07*2+3.18*2+1.5*4+2.78*2+3.18*2)*2.0	m ² m ²	 115.640	
				RAZEM	115.640
139	KNR 0-12 d.5. 1120-04 7	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 15.93+16.22	m ² m ²	 32.150	
				RAZEM	32.150
140	KNR 0-12 d.5. 1119-05 7	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 8.69+6.05+2.85+8.77+2.85+6.13	m m	 35.340	
				RAZEM	35.340
141	kalkulacja d.5. własna 7	Wykładziny POLYFLOR PRESTIGE PUR w kolorach Gingerilli 1860 i Chilli 1960 - pozycja obejmuje przygotowanie podłoża i wywinięcie cokolików 48.25+51.48+48.62+15.04+48.51+46.44+47.87	m ² m ²	 306.210	
				RAZEM	306.210