

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE - PIERWOTNY			
1.1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1.1		S T A N Z E R O			
1.1.		Roboty ziemne			
1.1.					
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1.	0122-01				
1.1.1		poz.2	m ³	713,58	
				RAZEM	713,58
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1.	0215-04				
1.1.1		[<os A'/1-2> 3,8+ <między osią 1-2/A-A'> 2,55+<os A'/6-7> 3,8+ <os ~6'/A-A'> 2,55+<osie D/8-9> 3,8+1,5] A (obliczenia pomocnicze)		18,00	
				=====	
		zewn		18,00	
		[41,4+16,5+1,6*2]*2		122,20	
		wewn			
		[<os c/2'-3> 3,7+<os c/5-6'> 8,5+<os b/2'-6'> 24,6+<os 2/A-B> 5,9+<os 6/A-B> 5,9+<os 8/C-D> 5,9] B (obliczenia pomocnicze)		54,50	
				=====	
		<St -01.1> 2,0*2,0*0,35*2		176,70	
		C (obliczenia pomocnicze)		2,80	
				=====	
		poz.A*2,6*1,35	m ³	2,80	
		poz.B*3,0*1,35	m ³	63,18	
		poz.C	m ³	715,64	
		-poz.3	m ³	2,80	
				-68,04	
				RAZEM	713,58
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - ze składowaniem	m ³		
d.1.	0206-02				
1.1.1		poz.9+poz.10+poz.11	m ³	68,04	
				RAZEM	68,04
4	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - ze składowaniem	m ³		
d.1.	0301-02	(kat. gruntu III)			
1.1.1		poz.7+poz.8	m ³	42,26	
				RAZEM	42,26
5	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1.	0105-02				
1.1.1		poz.2*30%	m ³	214,07	
				RAZEM	214,07
6	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1.	0230-01				
1.1.1		poz.2*70%	m ³	499,51	
				RAZEM	499,51
1.1.		Podłoża			
1.2					
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr. 10 cm	m ³		
d.1.	1101-01	Beton zwykły C8/10 (B-10)			
1.1.2		poz.9A*0,8*0,1	m ³	1,29	
		poz.10A*1,2*0,1	m ³	21,20	
		<St -01.1> 2,2*2,2*0,1*2	m ³	0,97	
		posadzki			
		poz.158A*0,1	m ³	8,55	
				RAZEM	32,01
8	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr. 12 cm	m ³		
d.1.	1101-01	Beton zwykły C20/25 (B-25)			
1.1.2		posadzki			
		poz.158A*0,12	m ³	10,25	
				RAZEM	10,25
1.1.		Konstrukcje żelbetowe i betonowe - fundamenty			
1.3					
9	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.	0202-01	Beton zwykły C25/30 (B-30)			
1.1.3		wewn			
		[<os A'/1-2> 3,8+ <między osią 1-2/A-A'> 2,55+<os A'/6-7> 3,8+ <os ~6'/A-A'> 2,55+<osie D/8-9> 3,2+0,25]		16,15	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*0,6*0,35	m ³	16,15 3,39	
				RAZEM	3,39
10 d.1. 1.1.3	KNR-W 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 1.3 m - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <i>zewn</i> [41,4+16,5+1,6*2]*2 <i>wewn</i> [<os c/2'-3> 3,7+<os c/5-6> 8,5+<os b/2'-6> 24,6+<os 2/A-B> 5,9+<os 6/A-B> 5,9+<os 8/C-D> 5,9] A (obliczenia pomocnicze)	m ³	122,20 54,50	
		poz.A*1,0*0,35	m ³	=====	
				176,70 61,85	
				RAZEM	61,85
11 d.1. 1.1.3	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <St -01.1> 2,0*2,0*0,35*2	m ³		
			m ³	2,80	
				RAZEM	2,80
12 d.1. 1.1.3	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ZEWNĘTRZNE <i>zewnątrzne</i> [41,4+16,5+1,6*2]*2 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	122,20 =====	
		poz.A*0,95	m ²	122,20 116,09	
				RAZEM	116,09
13 d.1. 1.1.3	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - WEWNĘTRZNE <i>wewnętrzne</i> [<os A'/1-5> 4,56+<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6> 9,68+<os b/2'-6> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66] A (obliczenia pomocnicze)	m ²	69,02 =====	
		poz.A*0,95	m ²	69,02 65,57	
				RAZEM	65,57
14 d.1. 1.1.3	KNR K-02 0104-04	Ściany z bloków silikatowych gr. 18 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) <i>wewnętrzne</i> [<między osią 1-2/A-A'> 3,06+<między osią 6'/A-A'> 3,06+<osie D/8-9> 3,96] A (obliczenia pomocnicze)	m ²	10,08 =====	
		poz.A*0,95	m ²	10,08 9,58	
				RAZEM	9,58
1.1. 1.4		Zbrojenie			
15 d.1. 1.1.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm <ławy> 254,6/1000	t		
			t	0,25	
				RAZEM	0,25
16 d.1. 1.1.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm <ławy> 728,3/1000	t		
			t	0,73	
				RAZEM	0,73
17 d.1. 1.1.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej <stopy> 297,2/1000	t		
			t	0,30	
				RAZEM	0,30
1.1. 1.5		Izolacje przeciwwilgociowe			
18 d.1. 1.1.5	KNR 9-15 0101-01 analogia	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem - wg PW poz.9A*0,6*2 poz.10A*1,0*2 <St -01.1> 2,0*2,0*2*2	m ² m ² m ²	19,38 353,40 16,00	
				RAZEM	388,78

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1. 0102-03 1.1.5 analogia	KNR 9-15	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych murowanych na pełną spoinę preparatem - wg PW	m ²		
		poz.9A*0,35*2	m ²	11,31	
		poz.10A*0,35*2	m ²	123,69	
		<St -01.1> 2,0*4*0,35*2	m ²	5,60	
		ściany zewn.			
		[41,4+16,5+1,6*2]*2*0,95*2	m ²	232,18	
		wewn			
		[[<os A'/1-5> 4,56+<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6'> 9,68+<os b/2'-6'> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66]]*0,95*2	m ²	131,14	
		wewn			
		[[<między osią 1-2/A-A'> 3,06+<między osią 6'/A-A'> 3,06+<osie D/8-9>3,96+0,25]]*0,95*2	m ²	19,63	
				RAZEM	523,55
20 d.1. 0301-01 1.1.5	KNR 9-15	Izolacje powierzchni poziomych z papy - wg PW - ławy i ściany fundamentowe	m ²		
		poz.18	m ²	388,78	
				RAZEM	388,78
21 d.1. 0301-03 1.1.5	KNR 9-15	Izolacje powierzchni pionowych z papy - wg PW - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.19	m ²	523,55	
				RAZEM	523,55
22 d.1. 0401-01 1.1.5	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt styropianu - pionowe	m ²		
		plyty ze styropianu - lista materiałowa TYP II.2.1 - gr. 18 cm			
		ściany zewn.			
		[42,0+17,1+1,6*2]*2*0,95	m ²	118,37	
				RAZEM	118,37
23 d.1. 0401-01 1.1.5	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt styropianu - pionowe	m ²		
		plyty ze styropianu - lista materiałowa TYP II.2.1 - gr. 10 cm			
		ściany zewn.			
		[41,16+16,26+1,6*2]*2*0,66	m ²	80,02	
		wewn			
		[[<os A'/1-5> 4,56+<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6'> 9,68+<os b/2'-6'> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66]]*0,66*2	m ²	91,11	
		wewn			
		[[<między osią 1-2/A-A'> 3,06+<między osią 6'/A-A'> 3,06+<osie D/8-9> 3,96+0,25]]*0,66*2	m ²	13,64	
				RAZEM	184,77
24 d.1. 0401-01 1.1.5	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt styropianu - pionowe	m ²		
		plyty ze styropianu - lista materiałowa TYP II.2.1 - gr. 3 cm			
		ściany zewn.			
		[41,16+16,26+1,6*2]*2*0,12	m ²	14,55	
		wewn			
		[[<os A'/1-5> 4,56+<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6'> 9,68+<os b/2'-6'> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66]]*0,12*2	m ²	16,56	
		wewn			
		[[<między osią 1-2/A-A'> 3,06+<między osią 6'/A-A'> 3,06+<osie D/8-9> 4,56+2,04]]*0,12*2	m ²	3,05	
				RAZEM	34,16
25 d.1. 0318-01 1.1.5 analogia	KNR-W 2-02	Uszczelnianie ręczne kitem sytemowym styków izolacji ława /ściana - wg PW	m		
		ściany zewn.			
		[41,16+16,26+1,6*2]*2		121,24	
		wewn			
		[[<os A'/1-5> 4,56+<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6'> 9,68+<os b/2'-6'> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66]]*2		138,04	
		wewn			
		[[<między osią 1-2/A-A'> 3,06+<między osią 6'/A-A'> 3,06+<osie D/8-9> 4,56+2,04]]*2		25,44	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1,1	m	284,72	
				313,19	
				RAZEM	313,19
26 d.1. 0207-01 1.1.5	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m ²		
		poz.22+poz.23+poz.24	m ²	337,30	
				RAZEM	337,30
1.1.2		STAN SUROWY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1. 2.1		Ściany murowane ZEWNĘTRZNE			
27 d.1. 1.2.1	KNR BC-01 0101-04	Murowanie pierwszej warstwyzizolacyjne bloczki startowe cokołowe 60x24x11,3	m		
		PARTER [41,4+16,5+1,6*2]*2	m	122,20	
				RAZEM	122,20
28 d.1. 1.2.1	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ZEWNĘTRZNE	m ²		
		PARTER [41,4+16,5+1,6*2]*2*[2,8-0,12] [<os 1/A-B> 6,66+<os 7/A-B> 6,66+<os 2/C-D> 6,66+<os 6/C-D> 6,66]*0,85 [<os 1/A-B> 6,66+<os 7/A-B> 6,66+<os 2/C-D> 6,66+<os 6/C-D> 6,66]/2*3,12 A (obliczenia pomocnicze)		327,50 22,64 41,56 =====	
		OKNA / DRZWI <O1> 4,0*2,2 <O2> 1,2*2,2*12 <O3> 4,0*2,2*4 <O4> 1,2*1,8		391,70 8,80 31,68 35,20 2,16	
		<DZ1> 1,2*2,2*2 <DZ2> 0,9*2,1*3 <DZ3> 0,9*2,1*3 B (obliczenia pomocnicze)		5,28 5,67 5,67 =====	
		poz.A-poz.B	m ²	94,46 297,24	
				RAZEM	297,24
29 d.1. 1.2.1	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		<O1> 4,0*2,2 <O2> 1,2*2,2*12 <O3> 4,0*2,2*4 <O4> 1,2*1,8		8,80 31,68 35,20 2,16	
		<DZ1> 1,2*2,2*2 <DZ2> 0,9*2,1*3 <DZ3> 0,9*2,1*3 A (obliczenia pomocnicze)		5,28 5,67 5,67 =====	
		1+12+4+1+2+3+3	szt.	94,46 26,00	
				RAZEM	26,00
30 d.1. 1.2.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułóżenie nadproży prefabrykowanych	m		
		<SNB 71/120> 2*2*1,2 <SNB 71/150> 14*2*1,5	m m	4,80 42,00	
				RAZEM	46,80
1.1. 2.2		Ściany murowane WEWNĘTRZNE			
31 d.1. 1.2.2	KNR BC-01 0101-04	Murowanie pierwszej warstwyzizolacyjnej bloczki startowej cokołowej 60x24x11,3	m		
		wewnętrzne [<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6'> 9,68+<os b/2'-6'> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66] <os A'/1-2> 4,56	m m	64,46 4,56	
				RAZEM	69,02
32 d.1. 1.2.2	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków silikatowychgr. 24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - WEWNĘTRZNE	m ²		
		wewnętrzne [<os A'/6-7> 4,56+ <os C/2'-3> 4,88+<os c/5-6'> 9,68+<os b/2'-6'> 25,36+<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66] A (obliczenia pomocnicze)		64,46 =====	
		<os A'/1-2> 4,56 B (obliczenia pomocnicze)		64,46 4,56 =====	
		[<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66]*0,85 [<os 2/A-B> 6,66+<os 6/A-B> 6,66+<os 8/C-D> 6,66]/2*3,12 C (obliczenia pomocnicze)		4,56 16,98 31,17 =====	
				48,15	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		OKNA / DRZWI <Dw1> 0,9*2,0 <Dw2> 0,9*2,0*8 <Dw5> 1,8*2,0*2 <otwór montażowy> 1,1*1,1*2 D (obliczenia pomocnicze) poz.A*2,8-0,12 poz.B*6,05-0,12 poz.C -poz.D	m ² m ² m ² m ²	1,80 14,40 7,20 2,42 ===== 25,82 180,37 27,47 48,15 -25,82	
				RAZEM	230,17
33 d.1. 1.2.2	KNR K-02 0104-04	Ściany z bloków silikatowych gr. 18 cm w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) <i>wewnętrzne</i> [<miedzy osią 1-2/A-A'> 3,06+<miedzy osią 6'/A-A'> 3,06+<osie D/8-9> 3,96+0,25] A (obliczenia pomocnicze) OKNA / DRZWI <DT> 0,9*2,0 B (obliczenia pomocnicze) poz.A*2,8-poz.B	m ² m ²	10,33 ===== 10,33 1,80 ===== 1,80 27,12	
				RAZEM	27,12
34 d.1. 1.2.2	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków <Dw1> 0,9*2,0 <Dw2> 0,9*2,0*8 <Dw5> 1,8*2,0*2 A (obliczenia pomocnicze) 1+8+2	szt. szt.	1,80 14,40 7,20 ===== 23,40 11,00	
				RAZEM	11,00
35 d.1. 1.2.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych <SNB 71/120> 2*[9]*1,2 <SNB 71/150> 2*[1+2<poddasze>]*1,5 <SNB 110/240> 2*2*2,4	m m m m	21,60 9,00 9,60	
				RAZEM	40,20
36 d.1. 1.2.2	KNR AT-45 0116-01	Komin wentylacyjny z kanałami "poziomymi" o przekroju przewodów 1x17x12 cm - 4 m wysokości komina 1+1+13	szt. szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
37 d.1. 1.2.2	KNR AT-45 0116-05	Komin wentylacyjny z kanałami "poziomymi" o przekroju przewodów 1x17x12 cm - każdy dalszy 1 m wysokości komina 1+13	m m	14,00	
				RAZEM	14,00
38 d.1. 1.2.2	KNR AT-45 0116-02	Komin wentylacyjny z kanałami "poziomymi" o przekroju przewodów 2x17x12 cm - 4 m wysokości komina 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
39 d.1. 1.2.2	KNR AT-45 0116-06	Komin wentylacyjny z kanałami "poziomymi" o przekroju przewodów 2x17x12 cm - każdy dalszy 1 m wysokości komina 4	m m	4,00	
				RAZEM	4,00
1.1. 2.3		Konstrukcje żelbetowe i betonowe			
1.1. 2.3.1		Słupy			
40 d.1. 1.2. 3.1	KNR-W 2-02 0249-04	Belki i podciąg w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <słup S-01.2> 0,4*0,24*3,75*2	m ³ m ³	0,72	
				RAZEM	0,72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1. 1.2. 3.1	KNR-W 2-02 0247-06	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <słup S-02.2> 0,24*0,24*3,75 <słup S-03.2> 0,24*0,24*3,75*4 <słup S-04.2> 0,24*0,24*3,75 <rdzeń - R-01.2> 0,24*0,24*3,75*11 <rdzeń - R-02.2> 0,24*0,24*3,75*8	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,22 0,86 0,22 2,38 1,73	
				RAZEM	5,41
1.1. 2.3.2		Belki			
42 d.1. 1.2. 3.2	KNR-W 2-02 0249-02	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem <belka B-03.2> 0,24*1,35*23,76 <belka B-04.2> 0,24*1,35*2,94*2 <belka B-05.2> 0,24*1,35*4,86 <belka B-06.2> 0,24*1,35*1,4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 7,70 1,91 1,57 0,45	
				RAZEM	11,63
43 d.1. 1.2. 3.2	KNR-W 2-02 0249-03	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <belka B-01.2> 0,24*0,7*10,0 <wieniec - W-1.02> 0,24*0,85*146	m ³ m ³ m ³	 1,68 29,78	
				RAZEM	31,46
44 d.1. 1.2. 3.2	KNR-W 2-02 0249-04	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <belka B-02.2> 0,24*0,45*7,14*5	m ³ m ³	 3,86	
				RAZEM	3,86
1.1. 2.3.3		Stropy			
45 d.1. 1.2. 3.3	NNRNKB 202 0268a- 03	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania żurawiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 10 cm i powierzchnia między belkami lub ścianami ponad 10 m2 <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <K -2.0.1 - płyty stropowe - oś A-B/6-7> [4,56*6,66-1,3*0,86] <K -2.0.1 - płyty stropowe - oś C-D/8-9> [3,96*6,66-1,3*0,86]	m ² m ² m ²	 29,25 25,26	
				RAZEM	54,51
46 d.1. 1.2. 3.3	NNRNKB 202 0268a- 04	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania żurawiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> Krotność = 8 poz.45	m ² m ²	 54,51	
				RAZEM	54,51
47 d.1. 1.2. 3.3	NNRNKB 202 0268a- 03	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania żurawiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 10 cm i powierzchnia między belkami lub ścianami ponad 10 m2 <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> <K -2.0.1 - płyty stropowe> 25,36*2,46	m ² m ²	 62,39	
				RAZEM	62,39
48 d.1. 1.2. 3.3	NNRNKB 202 0268a- 04	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania żurawiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i> Krotność = 5 poz.47	m ² m ²	 62,39	
				RAZEM	62,39
1.1. 2.3.4		Zbrojenie			
49 d.1. 1.2. 3.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm <K -2.0.1 - płyty stropowe> 1603,58 <K -2.0.2 - płyty stropowe> 1711,07 <K -2.1.1 - słupy> 39,5 <K -2.1.2 - słupy> 48,3 <K -2.1.2 - rdzeń> 183,4 <K -2.2.1 - belka> 73,2+26,6	t	 1603,58 1711,07 39,50 48,30 183,40 99,80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<K -2.2.2 - belka> 94,0 <K -2.2.3 - belka> 180,1+89,6 <K -2.2.4 - belki> 92,0+94,0+27,9 <K -2.2.5 - wieniec> 2008,0 A (obliczenia pomocnicze) poz.A/1000	t	94,00 269,70 213,90 2008,00 ===== 6271,25 6,27	
				RAZEM	6,27
50 d.1. 1.2. 3.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej <K -2.1.1 - słupy> 55+189,7 <K -2.1.2 - słupy> 293,2 <K -2.1.2 - rdzeń> 898,1 <K -2.2.1 - belka> 223,5 <K -2.2.2 - belka> 402,9 <K -2.2.3 - belka> 246,2 A (obliczenia pomocnicze) poz.A/1000	t	244,70 293,20 898,10 223,50 402,90 246,20 ===== 2308,60 2,31	
				RAZEM	2,31
1.1. 2.4		Dach - pokrycie, obróbki blacharskie			
1.1. 2.4.1		Dach - konstrukcja			
51 d.1. 1.2. 4.1	kalk. własna	Dostawa i montaż więźarów drewnianych na konstrukcję dachu - wg PW	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1. 2.4.2		Dach - pokrycie - D1, D2			
52 d.1. 1.2. 4.2	KNR-W 2-02 0513-05	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w łuskę 4,80*34,48*2 4,66*37,48*2 -<świetlik dachowy> 1,76*1,5*2	m ² m ² m ² m ²	331,01 349,31 -5,28	
				RAZEM	675,04
53 d.1. 1.2. 4.2	KNR K-05 0104-03 analogia	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm <i>łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 25x45 mm - kontrłaty</i> poz.52	m ² m ²	675,04	
				RAZEM	675,04
54 d.1. 1.2. 4.2	KNR AT-09 0101-05	Łacenie - rozstaw łąt 35 cm poz.52	m ² m ²	675,04	
				RAZEM	675,04
55 d.1. 1.2. 4.2	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach - folia dachowa paroprzepuszczalna poz.52	m ² m ²	675,04	
				RAZEM	675,04
56 d.1. 1.2. 4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 18 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 180mm - 0,035 W/(mK)</i> poz.52	m ² m ²	675,04	
				RAZEM	675,04
57 d.1. 1.2. 4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50mm - 0,035 W/(mK) - wg PW</i> poz.52	m ² m ²	675,04	
				RAZEM	675,04
58 d.1. 1.2. 4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm - akustyczna</i> [4,56+3,96]*4,4*2*2	m ² m ²	149,95	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	149,95
59 d.1. 1.2. 4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50mm - akustyczna</i> poz.58	m ² m ²	 149,95	
				RAZEM	149,95
60 d.1. 1.2. 4.2	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach - folia paroizolacyjna poz.52	m ² m ²	 675,04	
				RAZEM	675,04
61 d.1. 1.2. 4.2	KNR 2-02 0609-07	Klin ze styropianu 10x10 cm - wg PW <i>Kominy</i> 0,39*3+1,04+0,74+0,94	m m	 3,89	
				RAZEM	3,89
62 d.1. 1.2. 4.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej <i>Kominy</i> [0,64+0,74]*2 [0,64+0,94]*2 [0,34+0,39]*2 [0,57+1,04]*2 [0,39+1,19]*2 [0,39+0,5]*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1,3<spadek>*0,7	m ² m ²	 =====	
				RAZEM	14,14
63 d.1. 1.2. 4.2	KNR-W 2-02 0522-03 analogia	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej malowanej proszkowo - wg PW [34,5+37,5]*2	m m	 144,00	
				RAZEM	144,00
64 d.1. 1.2. 4.2	KNR-W 2-02 0529-03	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 30 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej malowanej proszkowo - wg PW 4,0*10	m m	 40,00	
				RAZEM	40,00
65 d.1. 1.2. 4.2	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej malowanej proszkowo - wg PW poz.63*0,4*2 poz.62	m ² m ² m ²	 115,20 14,14	
				RAZEM	129,34
66 d.1. 1.2. 4.2	KNR-W 2-02 0519-08 analogia	Wpust odwodnienia daszku - wg PW 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
67 d.1. 1.2. 4.2	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 10,41+2,61*2+7,41+34,5+37,5	m m	 95,04	
				RAZEM	95,04
68 d.1. 1.2. 4.2	KNR 4-01 0414-11 analogia	Montaż deski czołowej ze sklejki wodoodpornej gr. 10 mm <i>Sklejka liściasta wodoodporna, grubość 10 mm</i> poz.63	m m	 144,00	
				RAZEM	144,00
1.1. 2.4.3		Dach kryty papą - D3			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.1. 1.2. 4.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 25,21*2,46 A (suma częściowa) 25,21*[2,46+0,71*2] B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 62,02 62,02 97,81 97,81	
				RAZEM	159,83
70 d.1. 1.2. 4.3	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - styropian spadkowy - gr. 1-15 cm <i>Płyty styrop.EPS 100-035 (lub równoważny) gr. śr 15 cm - styropian spadkowy</i> poz.69A	m ² m ²	 62,02	
				RAZEM	62,02
71 d.1. 1.2. 4.3	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku <i>Płyty styrop.EPS 100-038 (lub równoważny) gr. 20 cm</i> poz.69A	m ² m ²	 62,02	
				RAZEM	62,02
72 d.1. 1.2. 4.3	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe <i>papą termozgrzewalną paroizolacyjną - wg PW'</i> poz.69	m ² m ²	 159,83	
				RAZEM	159,83
73 d.1. 1.2. 4.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho <i>płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm - 0,031 W/(mK) - wg PW</i> poz.69B	m ² m ²	 97,81	
				RAZEM	97,81
74 d.1. 1.2. 4.3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do dachu poz.69*5	szt. szt.	 799,15	
				RAZEM	799,15
75 d.1. 1.2. 4.3	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej malowanej proszkowo - wg PW 1,84*0,7*2	m ² m ²	 2,58	
				RAZEM	2,58
76 d.1. 1.2. 4.3	KNR 0-21 4004-07	Wykończenie attyki sklejką - wg PW <i>sklejka iglasta wodoodporna gr. 22 mm</i> 1,84*0,55*2	m ² m ²	 2,02	
				RAZEM	2,02
77 d.1. 1.2. 4.3	KNR-W 2-02 0519-08 analogia	Przelew awaryjny systemowy - wg PW 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
78 d.1. 1.2. 4.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-01	Wpust dachowy d56 pojedynczy+podgrzewacz wpustu d56 (230V)+kołnierz - wg PW 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
1.1. 2.4.4		Dach kryty papą - daszek nad wejściem			
79 d.1. 1.2. 4.4	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe Krotność = 2 <zadaszenie>1,84*[2,16+0,25*2]*2	m ² m ²	 9,79	
				RAZEM	9,79
80 d.1. 1.2. 4.4	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - styropian spadkowy - gr. 1-15 cm <i>Płyty styrop.EPS 100-038 (lub równoważny) gr. śr 2 cm - styropian spadkowy</i>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<zadaszenie>1,84*2,16*2	m ²	7,95	
				RAZEM	7,95
81 d.1. 1.2. 4.4	KNR 0-21 4004-07	Płyta wodoodporna OSB 22 mm - wg PW	m ²		
		1,84*2,16*2	m ²	7,95	
		2,16*0,13*2	m ²	0,56	
				RAZEM	8,51
82 d.1. 1.2. 4.4	KNR 0-21 4004-07	Płyta wodoodporna OSB 18 mm - wg PW	m ²		
		1,84*2,16*2	m ²	7,95	
		1,84*0,12*2*2	m ²	0,88	
		2,16*0,2*2	m ²	0,86	
				RAZEM	9,69
83 d.1. 1.2. 4.4	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		1,84*0,05*0,1*5	m ³	0,05	
		0,02*0,03*1,84*4*2	m ³	0,01	
		0,06*0,03*2,16*7*2	m ³	0,05	
				RAZEM	0,11
84 d.1. 1.2. 4.4	KNR 2-05 0208-03	Konstrukcje daszku - wg PW	t		
		<kątownik 100x100> 2,14*4*10,7		91,59	
		<dłuteownik HEB 100> 2,14*2*26,7		114,28	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A/1000	t	205,87	
				0,21	
				RAZEM	0,21
85 d.1. 1.2. 4.4	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej malowanej proszkowo - wg PW	m ²		
		1,84*0,7*2	m ²	2,58	
				RAZEM	2,58
86 d.1. 1.2. 4.4	KNR 0-21 4004-02	Elewacja z deski z modrzewiu syberyjskiego, na zawieszach systemowych typ III.2, deska elewacyjna o wymiarach 90x20mm, odstępy pomiędzy kolejną deską 5mm - wg PW	m ²		
		1,9*[1,8+0,25]*2	m ²	7,79	
				RAZEM	7,79
1.1. 2.5		Stolarka okienna i drzwiowa - ZEWNĘTRZNA			
87 d.1. 1.2.5	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - wg PW	m ²		
		<O1> 4,0*2,2	m ²	8,80	
		<O2> 1,2*2,2*12	m ²	31,68	
		<O3> 4,0*2,2*4	m ²	35,20	
		<O4> 1,2*1,8	m ²	2,16	
				RAZEM	77,84
88 d.1. 1.2.5	KNR 0-21 4004-07	Wykończenie obudowy okna typowego z żaluzją sklejką - wg PW <i>sklejka iglasta wodoodporna gr. 15 mm</i>	m ²		
		<O3> 4,0*4		16,00	
		<DZ3> 0,9*2		1,80	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*0,25	m ²	17,80	
				4,45	
				RAZEM	4,45
89 d.1. 1.2.5	KNR 0-21 4004-07	Wykończenie obudowy okna typowego z żaluzją sklejką - wg PW <i>sklejka iglasta wodoodporna gr. 10 mm</i>	m ²		
		<O3> 4,0*4		16,00	
		<DZ3> 0,9*2		1,80	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*0,25	m ²	17,80	
				4,45	
				RAZEM	4,45

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.1. 1.2.5	KNR-W 2-02 1038-01	Zewnętrzna żaluzja przeciwsłoneczna, kompletna- wg PW	m ²		
		<O3> 4,0*2,2*4	m ²	35,20	
		<DZ3> 0,9*2,1*2	m ²	3,78	
				RAZEM	38,98
91 d.1. 1.2.5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników z postformingu w ścianach z cegieł - wg PW	m		
		<O1> 4,0	m	4,00	
		<O2> 1,2*10	m	12,00	
		<O3> 4,0*4	m	16,00	
				RAZEM	32,00
92 d.1. 1.2.5	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW - DZ1, DZ2, DZ3 - wg PW	m ²		
		<DZ1> 1,2*2,2*2	m ²	5,28	
		<DZ2> 0,9*2,1*3	m ²	5,67	
		<DZ3> 0,9*2,1*3	m ²	5,67	
				RAZEM	16,62
93 d.1. 1.2.5	KNR-W 2-02 1017-03	Świetlik dachowy wg PW	m ²		
		<świetlik dachowy> 1,76*1,5*2	m ²	5,28	
				RAZEM	5,28
94 d.1. 1.2.5	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi zewnętrznych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
1.1. 2.6		Elewacje			
95 d.1. 1.2.6	ZKNR C-1 0102-10 w.s. 5.4. 9906	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 28 cm na ścianach z cegły <i>Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) gr. 12 cm</i>	m ²		
		<i>PARTER</i> [42,20+17,3-1,96]*2*3,45		397,03	
		7,74*3,17/2*4		49,07	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				446,10	
		<i>OKNA I DRZWI</i> <O1> 4,0*2,2		8,80	
		<O2> 1,2*2,2*12		31,68	
		<O3> 4,0*2,3*4		36,80	
		<O4> 1,2*0,8		0,96	
		<DZ2> 0,9*2,1*3		5,67	
		<DZ3> 0,9*2,1*3		5,67	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				89,58	
		poz.A-poz.B	m ²	356,52	
				RAZEM	356,52
96 d.1. 1.2.6	ZKNR C-1 0102-10 w.s. 5.4. 9906	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 25 cm na ścianach z cegły <i>Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) 12 cm</i>	m ²		
		<i>PARTER</i> [1,45+1,75]*3,15*2	m ²	20,16	
				RAZEM	20,16
97 d.1. 1.2.6	ZKNR C-1 0102-10 w.s. 5.4. 9906	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 15 cm na ścianach z cegły <i>Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) 12 cm</i>	m ²		
		<i>PARTER</i> [2,46]*3,10*2		15,25	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		<DZ1> 1,2*2,1*2		15,25	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				5,04	
		poz.A-poz.B	m ²	10,21	
				RAZEM	10,21
98 d.1. 1.2.6	ZKNR C-1 0102-07	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5 cm na ścianach z cegły <i>Kominy</i> [0,64+0,74]*2	m ²		
				2,76	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[0,64+0,94]*2 [0,34+0,39]*2 [0,57+1,04]*2 [0,39+1,19]*2 [0,39+0,5]*2 A (obliczenia pomocnicze) =====		3,16 1,46 3,22 3,16 1,78 =====	
		poz.A*1,7	m ²	15,54 26,42	
				RAZEM	26,42
99 d.1. 1.2.6	ZKNR C-1 0103-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły	m ²		
		poz.95+poz.96+poz.97	m ²	386,89	
				RAZEM	386,89
100 d.1. 1.2.6	KNR AT-31 0501-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy typ III.4 -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
		<Z3>[2,46]*[0,25]*2 <KOMINY> poz.98	m ² m ²	1,23 26,42	
				RAZEM	27,65
101 d.1. 1.2.6	KNR AT-31 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy typ III.4 -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		poz.100	m ²	27,65	
				RAZEM	27,65
102 d.1. 1.2.6	KNR-W 2-02 0919-02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian	m ²		
		<i>PARTER</i> [42,20+17,3-1,96]*2*[3,45+0,4] 7,74*3,17/2*4 A (obliczenia pomocnicze)		443,06 49,07 =====	
		<i>OKNA / DRZWI</i> <O1> 4,0*2,2 <O2> 1,2*2,2*12 <O3> 4,0*2,3*4 <O4> 1,2*0,8		8,80 31,68 36,80 0,96	
		<DZ2> 0,9*2,1*3 <DZ3> 0,9*2,1*3 B (obliczenia pomocnicze)		5,67 5,67 =====	
		poz.A-poz.B	m ²	89,58 402,55	
				RAZEM	402,55
103 d.1. 1.2.6	KNR-W 2-02 0919-04 z. sz. 5.7. 9911-12	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ościeży - powierzchnia do 1 m2	m ²		
		<i>OKNA / DRZWI</i> <O1> 4,0+2*2,2 <O2> [1,2+2*2,2]*12 <O3> [4,0+2*2,3]*4 <O4> 1,2+2*0,8		8,40 67,20 34,40 2,80	
		<DZ2> [0,9+2*2,1]*3 <DZ3> [0,9+2*2,1]*3 A (obliczenia pomocnicze)		15,30 15,30 =====	
		poz.A*0,25	m ²	143,40 35,85	
				RAZEM	35,85
104 d.1. 1.2.6	KNR 0-21 4004-02	Elewacja z deski z modrzewiu syberyjskiego, na zawieszach systemowych typ III.2, deska elewacyjna o wymiarach 90x20mm, odstępy pomiędzy kolejną deską 5mm - wg PW	m ²		
		[[[3,13+0,27]*2+2,1]*1,62+3,13*2,13-<DZ1>1,2*2,1]*2*1,2	m ²	44,56	
				RAZEM	44,56
105 d.1. 1.2.6	KNR-W 2-02 1036-01	Ruszt drewniany na ścianach pod deskę elewacyjną z modrzewiu syberyjskiego 60x30 cm	m ²		
		<i>kantówka 60x30 cm - wg PW</i> poz.104	m ²	44,56	
				RAZEM	44,56
106 d.1. 1.2.6	ZKNR C-2 0616-04	Zabezpieczenie olejem desek elewacyjnych - wg PW	m ²		
		<i>olej zabezpieczający do elewacji z desek - wg PW</i> poz.104	m ²	44,56	
				RAZEM	44,56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 d.1. 1.2.6	ZKNR C-1 0104-03	Montaż listew cokołowych do podłoża z betonu	m		
		[16,73+0,5*2*2+7,34]*2	m	52,14	
				RAZEM	52,14
108 d.1. 1.2.6	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		<O1> 4,0		4,00	
		<O2> 1,2*12		14,40	
		<O3> 4,0*4		16,00	
		<O4> 1,2*2,2		2,64	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.108A*0,25	m ²	37,04	
				9,26	
				RAZEM	9,26
109 d.1. 1.2.6	KNR 0-23 2612-02	Spadki pod parapety z płyt styropianowych <i>Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)</i>	m ²		
		poz.108	m ²	9,26	
				RAZEM	9,26
110 d.1. 1.2.6	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej malowanej proszkowo - wg PW	m ²		
		poz.108A*0,35	m ²	12,96	
				RAZEM	12,96
111 d.1. 1.2.6	kalk. własna	Ażurowa maskownica stalowa malowana proszkowo na kolor RAL 7016, szerokość 10cm - wg PW	m		
		3,05*2	m	6,10	
				RAZEM	6,10
112 d.1. 1.2.6	kalk. własna	Napis dekoracyjny - wg PW	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1.3		STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY			
1.1. 3.1		Tynki i elementy z płyt GK, okładziny - ŚCIANY			
113 d.1. 1.3.1	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo	m ²		
		poz.114+poz.115*0,15	m ²	978,18	
				RAZEM	978,18
114 d.1. 1.3.1	KNR AT-32 0102-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m ²		
		P1			
		<0.1> [5,15*2+2,46]*2,8	m ²	35,73	
		<0.2> [9,98+0,92]*2,8	m ²	30,52	
		<0.3> [2,81*2+6,66]*3,0-[<O1> 2,83*2,2]	m ²	30,61	
		<0.4> [2,88+3,88]*3,0	m ²	20,28	
		<0.5> 2,85*3,0	m ²	8,55	
		<0.6> 2,85*3,0	m ²	8,55	
		<0.7> 2,85*3,0	m ²	8,55	
		<0.8> 2,76*3,0	m ²	8,28	
		<0.9> 1,2*3,0	m ²	3,60	
		<0.10> 4,5*3,0	m ²	13,50	
		<0.12> 6,88*3,6*2+6,66*3,6+6,66*2,55/2	m ²	82,00	
		<0.13> [10,1*2+2,46]*2,8	m ²	63,45	
		<0.14> 1,77*2,6	m ²	4,60	
		<0.15> 1,64*2,6	m ²	4,26	
		<0.16> 2,1*2,6	m ²	5,46	
		<0.17, 0.20> [23,65*3,6+6,66*3,6+6,66*2,55/2]*2+ [23,65*0,33]*2+[4,6*2*4]-<O3> 4,0*2,3*4	m ²	250,82	
		<0.18> [4,56+3,36]*2*2,8	m ²	44,35	
		<0.19> [2,34+3,06]*2*2,8	m ²	30,24	
		<0.21> [4,56+3,36]*2*2,8	m ²	44,35	
		<0.22> [2,34+3,06]*2*2,8	m ²	30,24	
		<0.23> [2,04+3,06]*2*2,8	m ²	28,56	
		<0.24> [2,04+3,06]*2*2,8	m ²	28,56	
		<0.25> [3,69+4,44]*2*2,8	m ²	45,53	
		<0.26> [3,69+2,29]*2*2,8	m ²	33,49	
		<0.27> [2,19+2,04]*2*2,8	m ²	23,69	
		A (suma częściowa)	m ²	-----	
				887,77	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122 d.1. 1.3.1	KNR-W 2-02 2003-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 100-01 <i>plyty perforowane - wg PW</i> <0.12> 6,66*3,6+6,66*2,55/2 <0.17> 6,66*3,6+6,66*2,55/2 <0.20> 6,66*3,6+6,66*2,55/2 <1.2> 0,5*4,56*2+6,6*0,5*2*2+6,6*3,34/2*2 <1.1> 0,5*3,96*2+6,6*0,5*2*2+6,6*3,34/2*2	m ² m ² m ² m ² m ²	RAZEM 32,47 32,47 32,47 61,85 61,25	48,38
123 d.1. 1.3.1	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych [poz.117+poz.118+poz.119+poz.120]*2+poz.121+poz.122	m ² m ²	RAZEM 865,87	220,51
124 d.1. 1.3.1	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne poz.127	m ² m ²	RAZEM 148,25	865,87
125 d.1. 1.3.1	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny poz.124	m ² m ²	RAZEM 148,25	148,25
126 d.1. 1.3.1	KNR 0-29 0639-01 analogia	Izolacja pionowych szczelin taśmami - wg PW 2,0*[5*2+4*4]	m m	RAZEM 52,00	148,25
127 d.1. 1.3.1	NNRNKB 202 2802-06 analogia	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami GRES o wym. 60x30 cm - wg PW na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm - SANITARIATY <0.15> [1,64*2+1,32+1,04]*2 <0.16> [2,1+2,51]*2 <0.18> [4,56+3,36]*2 <0.21> [4,56+3,36]*2 <0.26> [2,19+2,04]*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*2,6 -poz.128 -poz.130	m ² m ² m ² m ²	11,28 9,22 15,84 15,84 8,46 ===== 60,64 157,66 -3,14 -6,27	52,00
128 d.1. 1.3.1	KNR AT-22 0208-01 analogia	Okładziny ścian z mozaiki średniej (płytki o wymiarach do 5 x 5 cm) na zaprawie klejowej cienkowarstwowej metodą montażową (siatka pozostaje zatopiona w kleju); płytki kwadratowe lub prostokątne, zaprawa klejowa nakładana wyłącznie na podłoże <0.15> 1,32*0,3 <0.18> 4,56*0,3 <0.21> 4,56*0,3	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 0,40 1,37 1,37	148,25
129 d.1. 1.3.1	NNRNKB 202 2802-06 analogia	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami GRES o wym. 60x30 cm - wg PW na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm <0.10> [4,5+2,14]*2*3,0+ [0,63*2+0,25]*0,5 <0.11> [4,5+1,84]*2*3,0+[0,38+0,67]*0,5 <0.14> [1,77+2,51]*2*2,8 <0.24> [2,04+3,06]*2*2,8+[0,4]*2,6 <0.25> [4,65+4,44]*2*2,8 <0.7> 7,0*2,1 <0.8> 7,0*2,1 <0.12> [2,78+1,12]*2,1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	40,60 38,57 23,97 29,60 50,90 14,70 14,70 8,19	221,23
130 d.1. 1.3.1	kalk. własna	Lustro wklejane - wg PW <0.15> 1,32*0,6 <0.18> 4,56*0,6 <0.21> 4,56*0,6	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 0,79 2,74 2,74	6,27
1.1. 3.2		Tynki i elementy z płyt GK, okładziny - SUFITY		RAZEM	6,27

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131 d.1. 1.3.2	KNR AT-43 0210-08	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 ; pokrycie dwuwarstwowe, (system 4.05.24) - TYP V.1 <i>Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</i> <0.10> 8,61 <0.11> 7,92 <0.15> 3,65 <0.16> 4,77 <0.18> 14,01 <0.21> 14,01 <0.26> 7,84	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8,61 7,92 3,65 4,77 14,01 14,01 7,84	
				RAZEM	60,81
132 d.1. 1.3.2	KNR AT-43 0210-08	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 ; pokrycie dwuwarstwowe, (system 4.05.24) - TYP V.1 <i>Płyta gips. karton. zwykła gr. 12,5mm</i> <0.3> 18,44 <0.4> 21,42 <0.5> 11,34 <0.6> 11,14 <0.7> 11,34 <0.8> 10,98 <0.9> 4,78 <0.14> 4,23 <0.22> 6,62 <0.23> 6,04	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 18,44 21,42 11,34 11,14 11,34 10,98 4,78 4,23 6,62 6,04	
				RAZEM	106,33
133 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach - TYP V.3 <0.19> 6,95 <0.24> 5,29 <0.25> 17,01	m ² m ² m ² m ²	 6,95 5,29 17,01	
				RAZEM	29,25
134 d.1. 1.3.2	KNR AT-43 0211-02	Sufit podwieszany monolityczny perforowany z płyt perforowanych o wysokim współczynniku pochłaniania dźwięku, na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 (system 4.07.21) - TYP V.4 <i>płyty perforowane - wg PW</i> <0.1> 10,26 <0.2> 9,98*2,7+10,45*3,28 <0.12> 6,88*4,08*2 <0.13> 32,72 <0.17+0.20> 23,65*4,03*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10,26 61,22 56,14 32,72 190,62	
				RAZEM	350,96
135 d.1. 1.3.2	KNR AT-43 0203-02	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe (systemy 4.70.03-4.70.06) <i>płyty perforowane - wg PW</i> <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50mm - 0,035 W/(mK) - wg PW</i> <0.1> 10,26 <0.2> 9,98*2,7+10,45*3,28 <0.12> 6,88*4,32*2 <0.13> 32,72 <0.17+0.20> 23,65*4,03*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10,26 61,22 59,44 32,72 190,62	
				RAZEM	354,26
136 d.1. 1.3.2	KNR AT-43 0203-02	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe (systemy 4.70.03-4.70.06) <i>Płyta gips. karton. ogniochronna gr. 15</i> <i>WENTYLATORNIA</i> 4,1*4,56*2 3,96*4,56*2	m ² m ² m ²	 37,39 36,12	
				RAZEM	73,51
137 d.1. 1.3.2	KNR AT-43 0310-03	Montaż klapy rewizyjnej w suficie podwieszonym - wg PW 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
138 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.133	m ² m ²	 29,25	
				RAZEM	29,25
139 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z płyt gipsowych <i>sufity</i> poz.131+poz.132+poz.136	m ² m ²	 240,65	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.		Roboty malarskie		RAZEM	240,65
3.3					
140	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wg PW- powierzchnie poziome	m ²		
d.1. 202 1134-01					
1.3.3		poz.142	m ²	269,90	
				RAZEM	269,90
141	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wg PW - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1. 202 1134-02					
1.3.3		poz.143	m ²	1056,99	
				RAZEM	1056,99
142	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi białymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.1. 1510-01		- tynków gładkich bez gruntowania - SUFITY			
1.3.3	analogia	<i>SUFITY</i> <sufity> poz.139+poz.138	m ²	269,90	
				RAZEM	269,90
143	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi - powierzchni wewnętrznych - tyn-	m ²		
d.1. 1510-01		ków gładkich bez gruntowania - ŚCIANY			
1.3.3	analogia	<0.1> [5,15+2,46]*2*2,6	m ²	39,57	
		<0.2> 9,98*2,6+0,92*3,6+12,01*5,57+[2,51*3,6+2,51*1,94/2]*2	m ²	119,10	
		<0.3> [2,81+6,66]*2*3,0	m ²	56,82	
		<0.4> [6,66+3,88]*2*3,0	m ²	63,24	
		<0.5> [2,85+4,0]*2*3,0	m ²	41,10	
		<0.6> [2,85+4,0]*2*3,0	m ²	41,10	
		<0.7> [2,85+4,0]*2*3,0	m ²	41,10	
		<0.8> [2,76+4,0]*2*3,0	m ²	40,56	
		<0.9> [1,2+4,0]*2*2,8	m ²	29,12	
		<0.10> [4,5+2,14]*2*3,0	m ²	39,84	
		<0.11> [4,5+1,84]*2*3,0	m ²	38,04	
		<0.12> 6,88*3,6*2+[6,66*3,6+6,66*2,55/2]*2	m ²	114,47	
		<0.13> [10,1*2+6,66*2+2,46]*2,6	m ²	93,55	
		<0.14> [1,77+2,51]*2*2,3	m ²	19,69	
		<0.15> [1,64*2+1,32+1,04]*2*2,8	m ²	31,58	
		<0.16> [2,1+2,51]*2*2,8	m ²	25,82	
		<0.17, 0.20> [23,65*3,6+6,66*3,6+6,66*2,55/2]*2	m ²	235,22	
		<0.18> [4,56+3,36]*2*2,6	m ²	41,18	
		<0.19> [2,34+3,06]*2*2,8	m ²	30,24	
		<0.21> [4,56+3,36]*2*2,6	m ²	41,18	
		<0.22> [2,34+3,06]*2*2,6	m ²	28,08	
		<0.23> [2,04+3,06]*2*2,8	m ²	28,56	
		<0.24> [2,04+3,06]*2*2,8	m ²	28,56	
		<0.25> [3,96+4,44]*2*2,8	m ²	47,04	
		<0.26> [3,96+2,04]*2*2,8	m ²	33,60	
		<i>P2</i>			
		<1.1> [0,5*4,56*2+6,6*0,5*2]*2+6,6*3,34/2*2	m ²	44,36	
		<1.2> [0,5*3,96*2+6,6*0,5*2]*2+6,6*3,34/2*2	m ²	43,16	
		-poz.127-poz.128-poz.129-poz.130	m ²	-378,89	
				RAZEM	1056,99
1.1.		Stolarka drzwiowa - WEWNĘTRZNA			
3.4					
144	KNNR 2	Montaż ościeżnic MDF	m ²		
d.1. 1104-02					
1.3.4		poz.145+poz.146+poz.147+poz.149	m ²	43,00	
				RAZEM	43,00
145	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych - Dw1 - wg PW	m ²		
d.1. 1103-01					
1.3.4		<Dw1> 0,9*2,0*10	m ²	18,00	
				RAZEM	18,00
146	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych szkłem weneckim -	m ²		
d.1. 1103-02		Dw1-pom. 0.12 - wg PW			
1.3.4		<Dw1-pom. 0.12> 0,9*2,0	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
147	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych z otworami o sumarycz-	m ²		
d.1. 1103-01		nym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2 dla dopływu powietrza - Dw2, Dw3			
1.3.4		- wg PW			
		<Dw2> 0,9*2,0*8	m ²	14,40	
		<Dw3> 0,8*2,0	m ²	1,60	
				RAZEM	16,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148 d.1. 1.3.4	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki z drzwiami, wewnętrzne, do kabin sanitarnych, wykonane z laminatu HPL gr. 10mm, wysokości 150 cm, z prześwitem nad posadzką wys. 15cm - wg PW [4,25+1,2*3+0,9]*1,5*2	m ²		
			m ²	26,25	
				RAZEM	26,25
149 d.1. 1.3.4	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych szkłem weneckim - Dw5 - wg PW <Dw5> 1,2*2,0*3	m ²		
			m ²	7,20	
				RAZEM	7,20
150 d.1. 1.3.4	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych z okienkiem podawczym - Dw6 - wg PW <Dw6> 0,9*2,0*2	m ²		
			m ²	3,60	
				RAZEM	3,60
151 d.1. 1.3.4	KNNR 2 1103-02	Montaż witryny drewnianej przeszklonej - W1 - wg PW <W1> 2,51*2,05	m ²		
			m ²	5,15	
				RAZEM	5,15
152 d.1. 1.3.4	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi wewnętrznych 16	szt		
			szt	16,00	
				RAZEM	16,00
1.1. 3.5		Podłóża i posadzki			
1.1. 3.5.1		Izolacje przeciw wilgociowe, ciepłne, p-dźw.			
153 d.1. 1.3. 5.1	KNR 9-15 0101-01 analogia 5.1	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem - wg PW poz.158*1,1	m ²		
			m ²	153,96	
				RAZEM	153,96
154 d.1. 1.3. 5.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.158A*1,1*2 poz.158B*1,1	m ²		
			m ²	187,99	
			m ²	59,96	
				RAZEM	247,95
155 d.1. 1.3. 5.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa <i>plyty z polistyrenu ekstrudowanego gr. 10 cm - wg PW</i> poz.158A	m ²		
			m ²	85,45	
				RAZEM	85,45
156 d.1. 1.3. 5.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych do izolacji akustycznej poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - wg PW <i>Płyty styrop. do izolacji akustycznej gr. 4 cm - wg PW</i> poz.158B	m ²		
			m ²	54,51	
				RAZEM	54,51
157 d.1. 1.3. 5.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa <i>plyty z polistyrenu ekstrudowanego gr. 7 cm - wg PW</i> poz.162+poz.163	m ²		
			m ²	373,53	
				RAZEM	373,53
1.1. 3.5.2		Podłóża			
158 d.1. 1.3. 5.2	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko <i>Beton zwykły C12/15 (B-15)</i> <i>P1</i> <0.1> 10,26 <0.9> 4,78 <0.10> 8,61 <0.11> 7,82 <0.14> 4,23 <0.19> 6,95 <0.22> 6,62 <0.23> 6,04 <0.24> 5,29 <0.25> 17,01	m ²		
			m ²	10,26	
			m ²	4,78	
			m ²	8,61	
			m ²	7,82	
			m ²	4,23	
			m ²	6,95	
			m ²	6,62	
			m ²	6,04	
			m ²	5,29	
			m ²	17,01	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<0.26> 7,84	m ²	7,84	
		A (suma częściowa)	m ²	85,45	
		P2	m ²	29,25	
		<1.1> 4,56*6,66-1,3*0,86	m ²	25,26	
		<1.2> 3,96*6,66-1,3*0,86	m ²	54,51	
		B (suma częściowa)	m ²		
				RAZEM	139,96
159 d.1. 1.3. 5.2	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm <i>Beton zwykły C12/15 (B-15)</i>	m ²		
		<0.10> 8,61	m ²	8,61	
		<0.11> 7,82	m ²	7,82	
		<0.14> 4,23	m ²	4,23	
		<0.23> 6,04	m ²	6,04	
		<0.24> 5,29	m ²	5,29	
				RAZEM	31,99
160 d.1. 1.3. 5.2	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm Krotność = 2,2	m ²		
		<0.1> 10,26	m ²	10,26	
		<0.9> 4,78	m ²	4,78	
		<0.19> 6,95	m ²	6,95	
		<0.22> 6,62	m ²	6,62	
		<0.25> 17,01	m ²	17,01	
		<0.26> 7,84	m ²	7,84	
				RAZEM	53,46
161 d.1. 1.3. 5.2	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm <i>Beton zwykły C12/15 (B-15)</i> Krotność = -0,5	m ²		
		P2	m ²	29,25	
		<1.1> 4,56*6,66-1,3*0,86	m ²	25,26	
		<1.2> 3,96*6,66-1,3*0,86	m ²		
				RAZEM	54,51
162 d.1. 1.3. 5.2	NNRNKB 202 1132-01 + NNRNKB 202 1132-02 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 4 cm <i>wylewka anhydrytowa - wg PW</i>	m ²		
		<0.15> 3,65	m ²	3,65	
		<0.16> 4,77	m ²	4,77	
		<0.18> 14,01	m ²	14,01	
		<0.21> 14,01	m ²	14,01	
				RAZEM	36,44
163 d.1. 1.3. 5.2	NNRNKB 202 1132-01 1132-02 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5.2 cm <i>wylewka anhydrytowa - wg PW</i>	m ²		
		<0.2> 51,8	m ²	51,80	
		<0.3> 18,44	m ²	18,44	
		<0.4> 21,42	m ²	21,42	
		<0.5> 11,34	m ²	11,34	
		<0.6> 11,14	m ²	11,14	
		<0.7> 11,34	m ²	11,34	
		<0.8> 10,98	m ²	10,98	
		<0.12> 44,63	m ²	44,63	
		<0.17> 78,0	m ²	78,00	
		<0.20> 78,0	m ²	78,00	
				RAZEM	337,09
1.1. 3.5.3		Wykładziny typ VI.1.1.			
164 d.1. 1.3. 5.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW - wg PW	m ²		
		<0.1> 10,26-poz.180	m ²	8,16	
		<0.2> 51,8	m ²	51,80	
		<0.3> 18,44	m ²	18,44	
		<0.4> 21,42	m ²	21,42	
		<0.5> 11,34	m ²	11,34	
		<0.6> 11,14	m ²	11,14	
		<0.7> 11,34	m ²	11,34	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172 d.1. 0115-01 1.3. 5.6		Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny - wg PW poz.171	m ² m ²	 44,28	
				RAZEM	44,28
173 d.1. 0638-01 1.3. analogia 5.6		Izolacja poziomych szczelin taśmami - wg PW poz.174*1,6	m m	 70,85	
				RAZEM	70,85
174 d.1. 202 2807-05 1.3. analogia 5.6		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm <0.15> 3,65 <0.16> 4,77 <0.18> 14,01 <0.21> 14,01 <0.26> 7,84	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,65 4,77 14,01 14,01 7,84	
				RAZEM	44,28
1.1. 3.5.7		Posadzki - Płytki Gres typ VI.3.2			
175 d.1. 0114-02 1.3. 5.7		Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne - wg PW poz.178A	m ² m ²	 21,72	
				RAZEM	21,72
176 d.1. 0115-01 1.3. 5.7		Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny - wg PW poz.175	m ² m ²	 21,72	
				RAZEM	21,72
177 d.1. 0638-01 1.3. analogia 5.7		Izolacja poziomych szczelin taśmami - wg PW poz.175*1,6	m m	 34,75	
				RAZEM	34,75
178 d.1. 202 2807-05 1.3. analogia 5.7		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm <0.10> 8,61 <0.11> 7,82 <0.24> 5,29 A (suma częściowa) <0.14> 4,23 <0.23> 6,04	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8,61 7,82 5,29 21,72 4,23 6,04	
				RAZEM	31,99
1.1. 3.6		Elementy kowalsko-ślusarskie			
179 d.1. 1219-03 1.3.6 analogia		Wycieraczka zewnętrzna wg PW 1,0*0,5*3	m ² m ²	 1,50	
				RAZEM	1,50
180 d.1. 1219-03 1.3.6		Wycieraczka wewnętrzna wg PW 1,4*1,5	m ² m ²	 2,10	
				RAZEM	2,10
181 d.1. kalk. własna 1.3.6		Ścianka mobilna - wg PW 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
182 d.1. kalk. własna 1.3.6		Schody/wyłaz na przestrzeń techniczną - wg PW 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1. 3.7		WYPOSAŻENIE WEWNĘTRZNE			
183 d.1. 1.3.7	KNR 5-08 0504-02 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych dekoracyjnych TYP IX.7.1 - wg PW	szt.		
		50	szt.	50,00	
				RAZEM	50,00