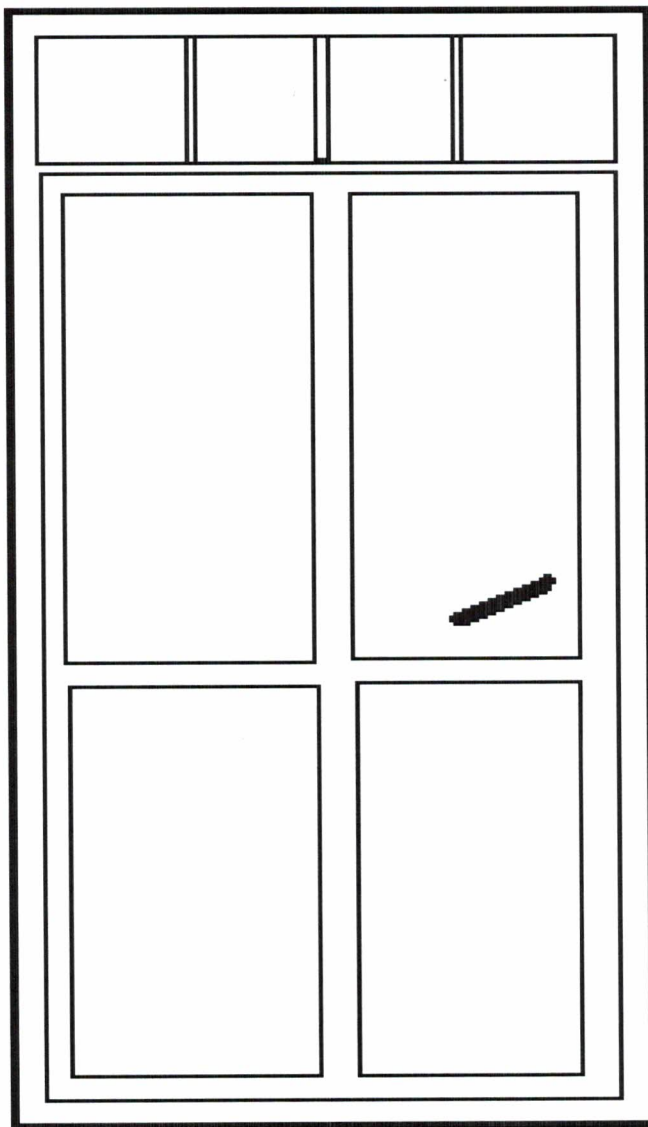


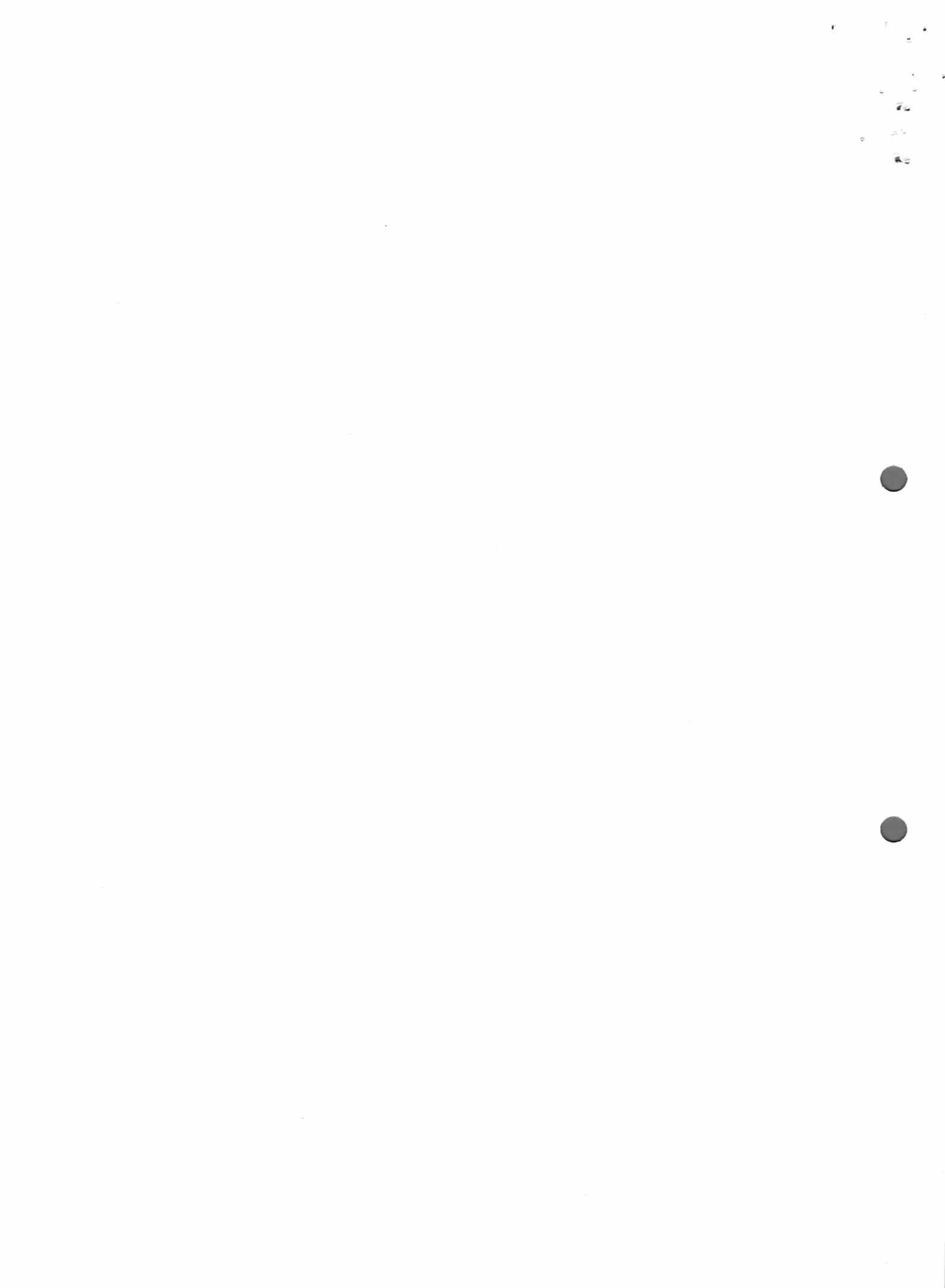
część I

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,1*2,12	m ²		
			m ²	2,332	
				RAZEM	2,332
2	KNR 2-02 1019-07	Skrzydła drzwiowe , wejściowe z pionowym naswietlem , wzmocone wejściowe do budynku wg. załączonego szkicu malowane lakierobejcą w kolorze brązowym 2,33 współczynnik przenikania max 1/1	m ²		
			m ²	2,330	
				RAZEM	2,330
3	KNR 2-02 1015-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne dwukrotnie malowane i szklone na budowie 1,1*2+2,12*2	m		
			m	6,440	
				RAZEM	6,440
4	KNR 4-01 0318-06	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach zewnętrznych z cegieł 1,1*2,12	m ²		
			m ²	2,332	
				RAZEM	2,332
5	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 2,2*2+1,2	m		
			m	5,600	
				RAZEM	5,600
6	KNR 4-01 0920-23	Założenie na nowym miejscu sprężyn automatycznych 'Yale' amalogia samozamykacza 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	analiza indywidualna	Dorobienie kluczy 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
9	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,4	m ³		
			m ³	0,400	
				RAZEM	0,400
10	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 0,4	m ³		
			m ³	0,400	
				RAZEM	0,400

Inspektor Nadzoru Budowlanego
 Leszek Sękowski
 upr. bud. WBPB-Nr 72-tc 515/82
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 w zakresie wyznaczonego w pozwoleniu na budowę
 10.11.2014

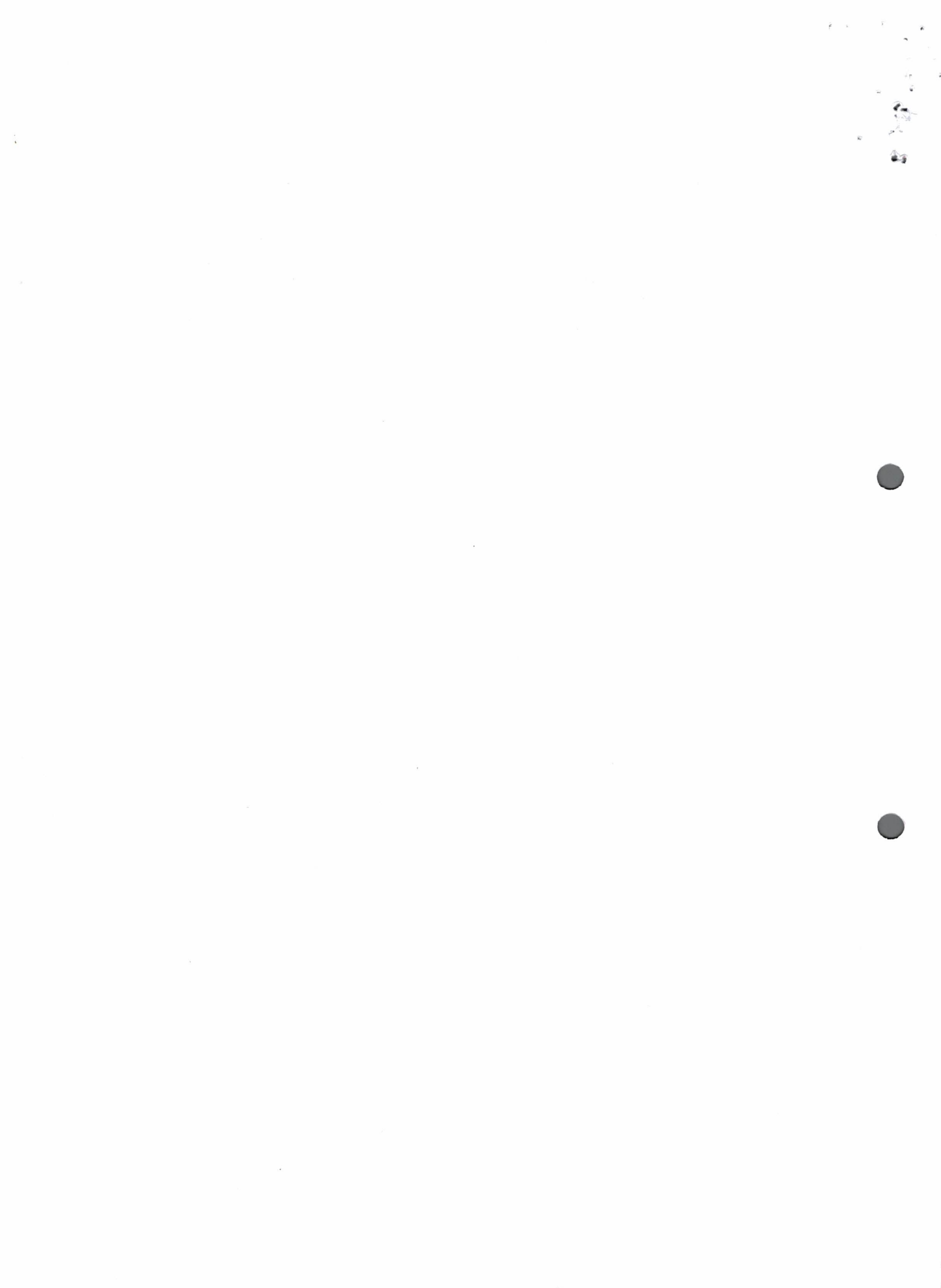
Szkic drzwi wejściowych do budynku od strony podwórza przy ul. Orla 39 w Bydgoszczy.





Orla 39 od podwórka





Terasy & od podwórca



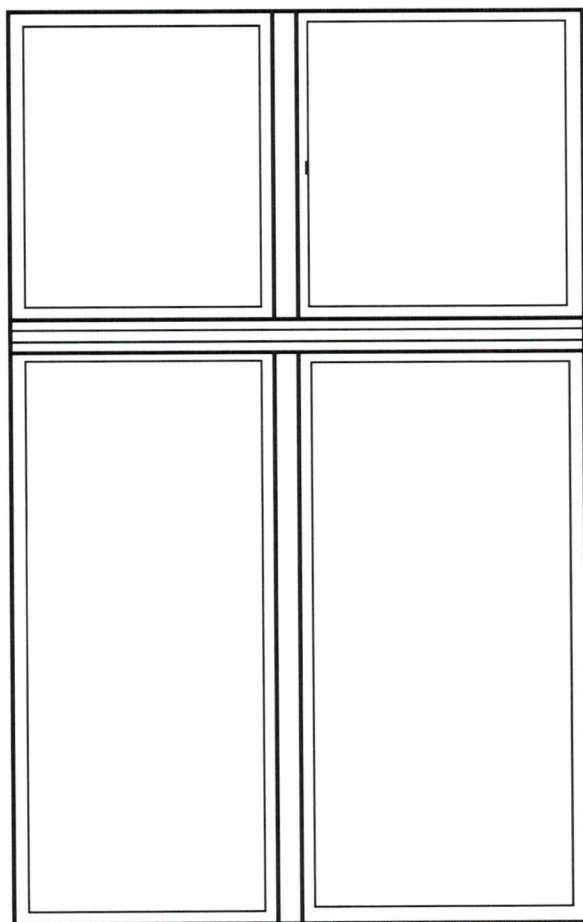


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,25*4	m m	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
2	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. do 2.5 m2 1,2*2,5*4	m ² m ²	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
3		nawiewnik higrosterowalny 2	szt szt	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
5		parapet drewniany 4	szt szt	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 1,06*4+2,5*8	m m	24,240	24,240
				RAZEM	24,240
7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,8	m ³ m ³	0,800	0,800
				RAZEM	0,800
8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 0,8	m ³ m ³	0,800	0,800
				RAZEM	0,800

Uwaga: Współczynnik przenikania ciepła dla okien max 1,1 (W/m²K)

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Sogański
upr. bud. WBP/NI/7210.205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/BO/0181/04

Szkic okien przy ul Wierzbickiego 3/2 w Bydgoszczy



Киребичкиго 3/2

1865



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,25*4	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. do 2.5 m ² 1,2*1,85*4	m ² m ²	8,880	
				RAZEM	8,880
3		nawiewnik higrosterowalny 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5		parapet drewniany 4	szt szt	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 1,06*4+1,87*8	m m	19,200	
				RAZEM	19,200
7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,8	m ³ m ³	0,800	
				RAZEM	0,800
8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 0,8	m ³ m ³	0,800	
				RAZEM	0,800

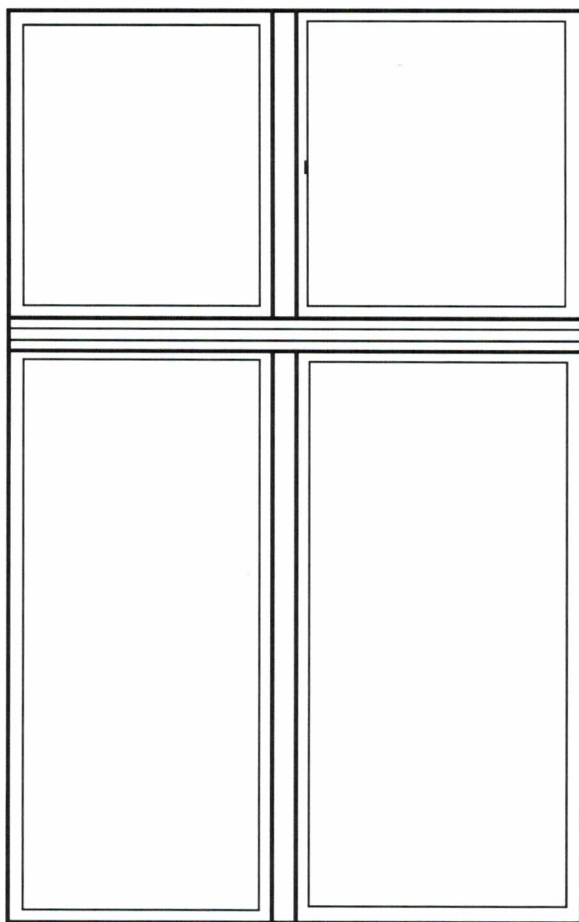
Uwaga: Współczynnik przenikania
dla okna max 1,1 (W/m².K)

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Leszek Saganowski
upr. bud. VUE MB-7210/2006/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/00/0161/04

Leszek Saganowski
upr. bud. VUE MB-7210/2006/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/00/0161/04

Szkic okien przy ul Wierzbickiego 3/12 w Bydgoszczy



Nierzebińskiego 3/12

1865

↑ ↑ ↑ ↑

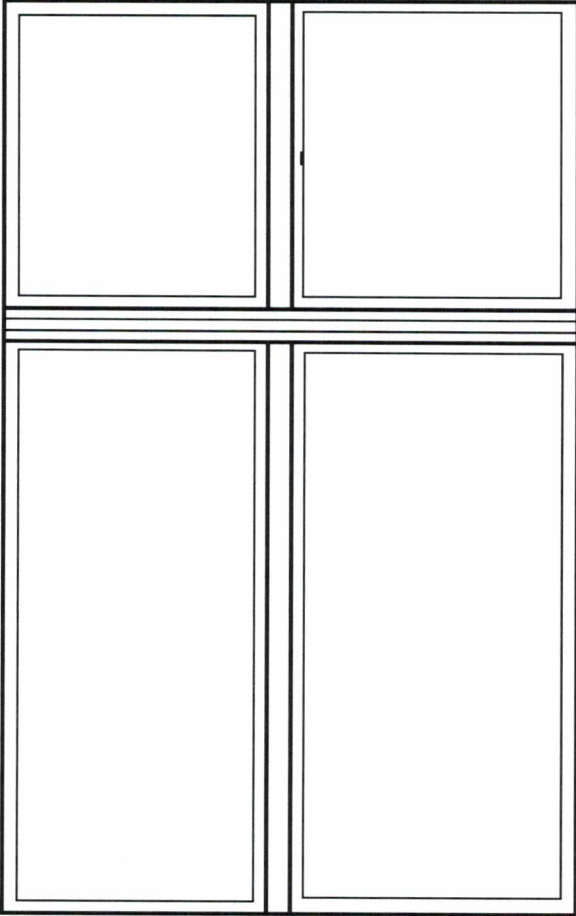


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podoklepek dREWNIANYCH, stałowych 1,25*2	m	2,500	2,500
				RAZEM	2,500
2	KNR 0-19 0030-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dłuzdzielne drewniane o pow. do 2,5 m ² 1,24*1,8*2	m ²	4,464	4,464
				RAZEM	4,464
3		nawiewnik higrosterowalny 1	szt	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podoklepek z pcv do 1,5 m w ścianach z cegiel	szt.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
5		parapet z pcv 2	szt	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo- wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 1,06*2+1,87*4	m	9,600	9,600
				RAZEM	9,600
7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km 0,8	m ³	0,800	0,800
				RAZEM	0,800
8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km 10 km 0,8	m ³	0,800	0,800
				RAZEM	0,800

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Leszek Szymborski
 ul. Bud. WBP 43-721 725372
 w siedzibie: ogólna wybudowa
 RUP/50/015/04

Szkic okien przy ul Stroma 37/1 w Bydgoszczy



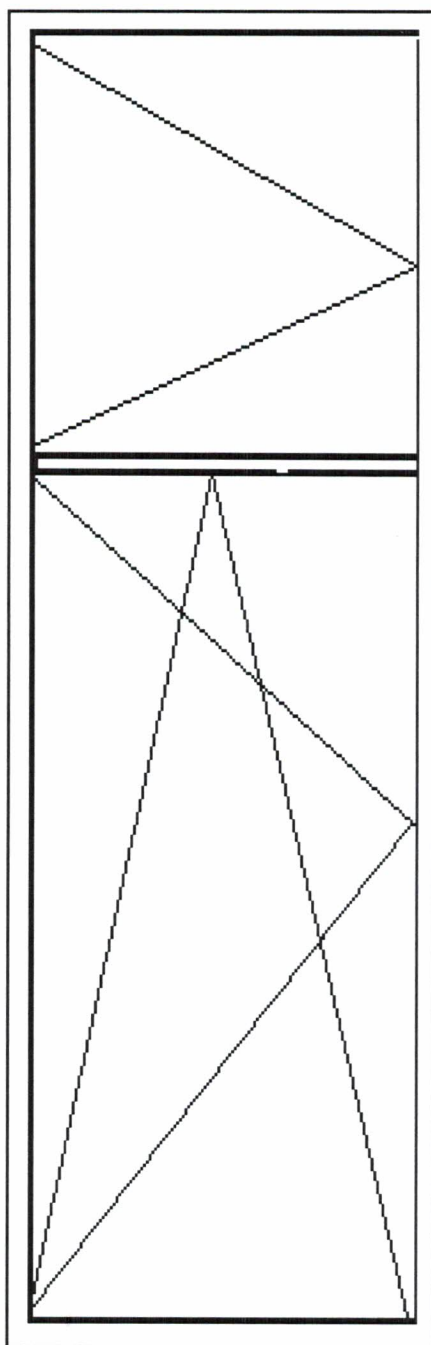
Stroma 37/4



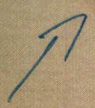
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych,	m		
		0,3	m	0,300	0,300
				RAZEM	0,300
3	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powłokanej plastizolem	m ²		
		0,3*0,2	m ²	0,060	0,060
				RAZEM	0,060
4	KNR-W 2- 02 1005-03	Okna jednoramowe drewniane, oszklone fabrycznie o powierzchni do 2,0 m ² trzyszybowe	m ²		
		1,94*0,3	m ²	0,582	0,582
				RAZEM	0,582
5	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników z PCV do 1,5 m w ścianach z cegiel	szt.		
		1	szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
6		podokiennik z pcv	szt.		
		1	szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
7	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		0,4*1,8*2	m	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
8	KNR 4-01 0410-07	Wymiana podsufitki z płyt pilśniowych twardych o grubości 5 mm	m ²		
		1	m ²	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-02 2011-04	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m ²		
		1	m ²	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
10	KNR 4-01 1204-01	Dwuokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		2	m ²	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
11	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przysięcenne analogia oblistwowanie sufitu	m		
		4	m	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
12	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km	m ³		
		0,5	m ³	0,500	0,500
				RAZEM	0,500

Inspektor Biuro Inżynierskie
 Leszek Chybiński
 Warszawa, ul. Wesoła 10, 03-400-444
 NIP: 142-232-23-44
 REGON: 142232234

Szkic okna ul. Św. Trójcy 28/4 w Bydgoszczy (okno drewniane)



SW. Troy 28/14



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,2*3	m		
			m	3,600	
				RAZEM	3,600
2	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. do 2.5 m2 okna trzyszybowe łukowe 1,1*1,65*3	m ²		
			m ²	5,445	
				RAZEM	5,445
3		nawiewnik higrosterowalny 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5		parapet drewniany 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 1,1*3+1,6*6	m		
			m	12,900	
				RAZEM	12,900
7	NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 1*0,2*3	m ²		
			m ²	0,600	
				RAZEM	0,600
8	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1	m ³		
			m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 1	m ³		
			m ³	1,000	
				RAZEM	1,000

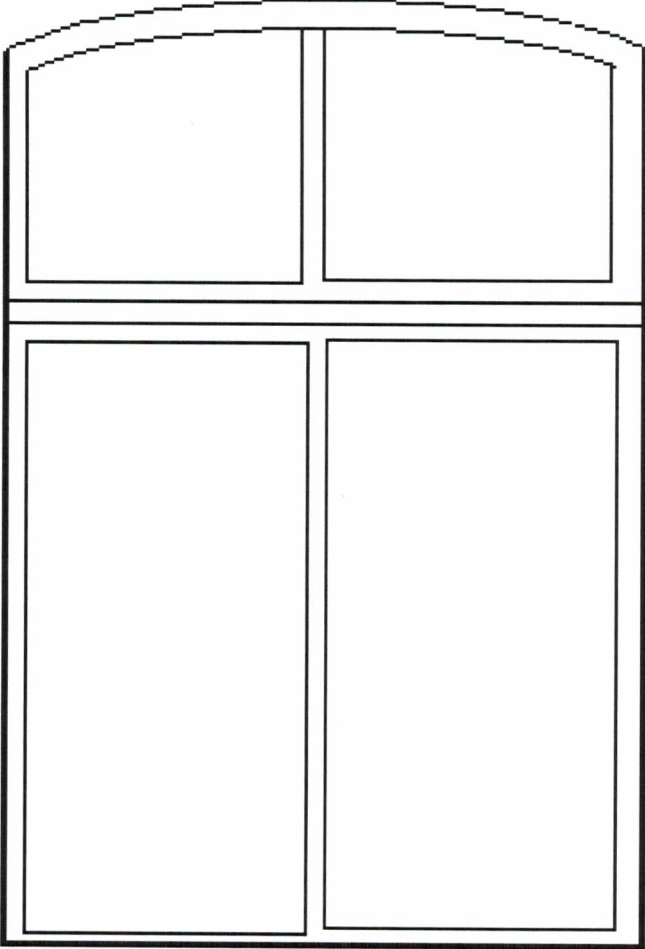
Uwaga: Współczynnik przenikania
dla okna max 1,1 W/(m²*K)

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Saganowski
upr. bud. WBPP-IB-210/205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/BO/0161/04

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Leszek Saganowski
upr. bud. WBPP-IB-210/205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/BO/0161/04

Szkic okien Orla 11/1 w Bydgoszczy



Orla 11/11



11

↑

↑

↑

21

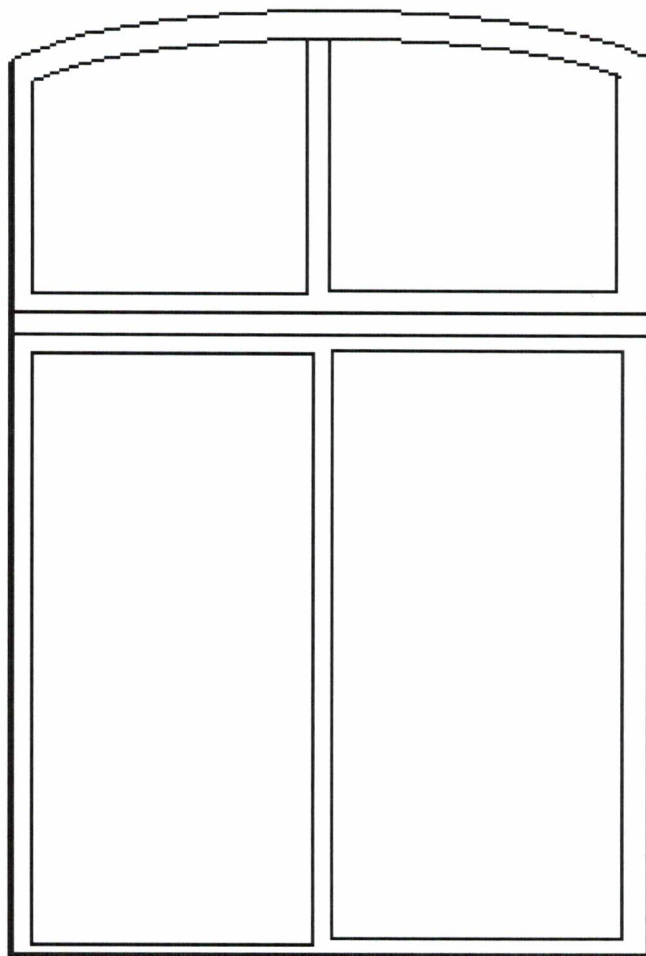
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,15	m		
			m	1,150	
				RAZEM	1,150
2	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. do 2.0 m2 1,16*1,71	m ²		
			m ²	1,984	
				RAZEM	1,984
3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	analiza indywidualna	podokiennik z PCV 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej Analogia z blachy powlekanej 0,2*1,05	m ²		
			m ²	0,210	
				RAZEM	0,210
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 1,16+1,7*2	m		
			m	4,560	
				RAZEM	4,560
7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,4	m ³		
			m ³	0,400	
				RAZEM	0,400

Uwaga: Współczynnik przenikania ciepła okna U_{max} (14/m²·K)

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Saganowski
upr. bud. WBPP.NB-7210.205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP,BO,0161/04

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Saganowski
upr. bud. WBPP.NB-7210.205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP,BO,0161/04

Szkic okien Orla 11 klatka schodowa



Orle na klatka schodowe

