

# BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH

PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA  
BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE

## PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK” - RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY REWIZJA R1 z dn. 23.03.2020r.

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

### Inwestor:

---



**FUNDACJA Ewy BŁASZCZYK „AKOGO?”**  
– ORGANIZACJA POŻYTU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4,  
01 – 673 Warszawa  
tel (22) 832 19 13,  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

### Jednostka projektowa:

---



**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel (22) 740 11 45, 740 11 50, fax. (22) 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

### Projektant:

---

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński

St-56/84 w specjalności  
architektonicznej

### Opracowanie:

---

mgr inż. arch. Paulina Galińska  
mgr Magdalena Popińska

---

## S P I S Z A W A R T O Ś C I

---

### 1. TABELA WYKOŃCZENIA WNĘTRZ

---

### 2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

---

01	RZUT PARTERU - SUFITY PODWIESZANE	1:100
02	RZUT I PIĘTRA - SUFITY PODWIESZANE	1:100
03	RZUT II PIĘTRA- SUFITY PODWIESZANE	1:100
04	RZUT III PIĘTRA - SUFITY PODWIESZANE	1:100
05	RZUTY WYPOSAŻENIA –PARTER, FRAGMENT P1, FRAGMENT P2	1:100
06	ŁAWA Ł1 W POM.NR 102	1:10
07	KWIATONIERY D1, D2, D3 W POM. NR 102	1:20
08	LADA RECEPCJI MR1 W POM. NR 102	1:10
09	LADY MR2, MR3 W POM.NR 103, 121	1:10
10	TRYBUNA ROZKŁADANA TR1 W POM. NR 129	1:10
11	PÓLKI OKRĄGLE PO1 W POM. NR 110	1:5
12	PUNKT PIELĘGNIARSKI PP1 W POM. 227 I 327	1:10
13	SZAFA SZ1 W POM.NR 129	1:10
14	SZAFA NA KLUCZE SZ2 W POM. NR 103	1:10
15	WIESZAKI W POM. NR 103	1:20,1:10, 1:2
16	OZNACZENIA POMIESZCZEŃ I KIERUNKÓW OZ1, OZ2, OZ3, OZ4	1:5
17	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 102	1:50
18	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 101, 102	1:50
19	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 106	1:50
20	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 110	1:50
21	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 103	1:50
22	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 123	1:50
23	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 128, 129	1:50
24	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 218, 219	1:50
25	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 228	1:50
26	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 213, 227	1:50
27	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 223	1:50

### 3. WYKAZY

---

Rozdział 1	WYKAZ DRZWI DREWNIANYCH	D1 –D25
Rozdział 2	WYKAZ DRZWI STALOWYCH	S1 – S15
Rozdział 3	WYKAZ WEWNĘTRZNYCH ŚCIANEK ALUMINIOWYCH	AL1- AL23
Rozdział 4	WYKAZ OKIEN ALUMINIOWYCH	O1 ,O2
Rozdział 5	WYKAZ PRZESZKLEŃ W SYSTEMIE FASADOWYM ALUMINIOWYM	F1 –F8
Rozdział 6	WYKAZ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH	FD1-FD6,E1-E
Rozdział 7	WYKAZ KLAP DYMOWYCH	KD1-KD2
Rozdział 8	WYKAZ ŚCIANEK GISZETOWYCH	G1 –G5
Rozdział 9	WYKAZ DASZKÓW PRZESZKLONYCH	T1, T2
Rozdział 10	WYKAZ WYCIERACZEK WEWNĘTRZNYCH	WW1 –WW4
Rozdział 11	WYKAZ WYCIERACZEK ZEWNĘTRZNYCH	WZ1-WZ3
Rozdział 12	CHARAKTERYSTYKA DŹWIGÓW	DZ1, DZ2
Rozdział 13	WYKAZ BALUSTRAD	BL1-BL6, BZ1,BZ2
Rozdział 14	WYKAZ ŚCIANEK PRZESUWNYCH	SC1,SC2
Rozdział 15	WYKAZ DRABIN	DK1-DK3
Rozdział 16	ELEMENTY WYPOSAŻENIA WNĘTRZ	
Rozdział 17	POZOSTAŁE ELEMENTY WYPOSAŻENIA	
Rozdział 18	KONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZEWNEJ DLA DASZKÓW I ODWODNIENIA TARASÓW	
Rozdział 19	KURTYNY DYMOWE	
Rozdział 20	ŻALUZJA ELEWACYJNA	



**WYPOSAŻENIE UJĘTE W PROJEKCIE WYKONAWCZYM  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACYJNEGO „KLINIKA BUDZIK  
DLA DOROSŁYCH”, KTÓRE JEST WYŁĄCZONE Z ZAKRESU  
REALIZACJI PRZEZ GENERALNEGO WYKONAWCY:**

**Zeszyt Projekt Wykonawczy Budynku Zakładu Rehabilitacji „Klinika Budzik”- Rysunki szczegółowe i wykazy:**

**Rysunek 05 - Rzuty wyposażenia – parter, fragment P1 i fragment P2 oraz Rozdział 16 wykazów**

**wyłączone zostają elementy wyposażenia o następujących oznaczeniach:**

- K1
- K2
- K3
- K4
- K5
- S1
- S2
- O1
- Zs1
- KW1
- R1
- R2

Wszystkie te elementy zamówi i dostarczy w odpowiednim czasie Inwestor.



## 1. WYKOŃCZENIE WNEȚRZ

### Piwnica:

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia netto	Rodzaj wykończenia posadzki	Antypoślizgowość	Cokół	Wykończenie ścian
001	KORYTARZ	57,6 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
001A	PRZESTRZEŃ TECHNICZNA	2,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 30x30 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
002	KLATKA SCHODOWA NR 2	6,3 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm, stopnie- gres ryflowany, podstopnie- gres gładki, pierwszy i ostatni stopień i jego podstopień w biegu- ciemnoszary	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
003	POMPOWNIANIE ŚCIEKÓW	19,4 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gres jasnoszary 30x30 cm - <b>2,2 m<sup>2</sup></b></li> <li>malowanie żywicą w kolorze jasnoszarym - <b>17,2 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	przy fragmencie posadzki z gresu na wys. 15 cm z gresu jak posadzka przy posadzce z żywicy malowanie ścian żywicą na wys. 15 cm	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
003A	POMPOWNIANIE WODY BYTOWEJ I POŻAROWEJ	7,0 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gres jasnoszary 30x30 cm - <b>0,4 m<sup>2</sup></b></li> <li>malowanie żywicą w kolorze jasnoszarym - <b>6,6 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	przy fragmencie posadzki z gresu na wys. 15 cm z gresu jak posadzka przy posadzce z żywicy malowanie ścian żywicą na wys. 15 cm	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
004	MAGAZYN MEBLI	25,2 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym,</li> <li>przy zlewie technicznym okładzina z gresu 60x60 cm o wym. 120x120 cm</li> </ul>
005	WENTYLATORNIA nr 1	165,1 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gres jasnoszary 30x30 cm - <b>7,6 m<sup>2</sup></b></li> <li>malowanie żywicą w kolorze jasnoszarym - <b>157,5 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	przy fragmencie posadzki z gresu na wys. 15 cm z gresu jak posadzka przy posadzce z żywicy	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

					malowanie ściany żywicą na wys. 15 cm	
006	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	9,2 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
007	PRALNIA I SUSZARNIA DLA OPIEKUNÓW	11,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• przy zlewie i umywalce okładzina z gresu 60x60 cm o wym. 120x200 cm</li> </ul>
008	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	4,6 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• przy zlewie technicznym okładzina z gresu 60x60 cm o wym. 120x120 cm</li> </ul>
009	POMIESZCZENIE PRZYŁĄCZENIOWE IT I UPS	5,6 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
010	POMIESZCZENIE MYCIA WÓZKÓW	7,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
011	KORYTARZ	63,6 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
012	WEŻEL CIEPLNY	23,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
013	MAGAZYN SPRZĘTU	4,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
013A	MAGAZYN SPRZĘTU	19,3 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
014	MASZYNOWNIA DŹWIGU PANORAMICZNEGO	3,2 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 30x30 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
015	SZATNIA DLA Kobiet	47,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
016	SANITARIATY DLA Kobiet	10,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym. 120x60 cm</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• lustro wklejone na ścianę, zlicowane z płytkami,</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL. KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

017	NATRYSKI DLA Kobiet	8,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R11		o wym. 260x90 cm, od wys. 95 cm do wys. 185 cm na wszystkich ścianach do wys. 2.6 m płytki jasnoszare o wym. 120x60 cm
018	SZATNIA DLA MĘŻCZYZN	35,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
019	SANITARIATY DLA MĘŻCZYZN	10,3 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys. 2.1 m) płytki jasnoszare o wym. 120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>lustro wklejone na ścianę, zlicowane z płytkami, o wym. 235x90 cm, od wys. 95 cm do wys. 185 cm</li> </ul> na wszystkich ścianach do wys. 2.6 m płytki jasnoszare o wym. 120x60 cm
020	NATRYSKI DLA MĘŻCZYZN	14,0 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R11		ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
021	WENTYLATORNIA nr 2	53,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 30x30 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
022	KLATKA SCHODOWA NR 1	5,5 m <sup>2</sup>	spocznik wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary z noskami schodowymi w kolorze ciemnoszarym pierwsze i ostatnie stopnie i podstopnie wbiegu w kolorze niebieskim dopasowanym do koloru odboń w holu	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
023	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	5,1 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
023A	PRZESTRZEŃ TECHNICZNA	10,1 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
024	PÓŁPRZELĄZOWA PRZESTRZEŃ TECHNICZNA nr 1	27,4 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gres jasnoszary 30x30 cm - <b>11,6 m<sup>2</sup></b></li> <li>gres jasnoszary na stopnice ryflowany i podstopnice 30x30 cm - <b>3,5 m<sup>2</sup></b> pierwszy i ostatni stopień w biegu ciemnoszary</li> </ul>	R10	przy fragmencie posadzki z gresu na wys. 15 cm z gresu jak posadzka przy posadzce z żywicy malowanie ściany żywicą na wys. 15 cm	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
025	PÓŁPRZELĄZOWA PRZESTRZEŃ	36,1 m <sup>2</sup>	malowanie żywicą w kolorze jasnoszarym	-	malowanie ściany żywicą na wys. 15 cm	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

	TECHNICZNA nr 2					
	PODSZYBIE WINDY ELEKTRYCZNEJ	8,3 m <sup>2</sup>	malowanie żywicą w kolorze jasnoszarym	-	malowanie ściany żywicą na wys.15 cm	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
	KANAŁ CZERPNI I KOMORA CZERPNI	12,7 m <sup>2</sup>	malowanie żywicą w kolorze jasnoszarym		malowanie ściany żywicą na wys.15 cm	ściany malowane farbą akrylową w kolorze jasnoszarym
	<b>RAZEM</b>	<b>721,6 m<sup>2</sup></b>				

**Parter:**

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia netto	Rodzaj wykończenia posadzki	Antypoślizgowość	Cokół	Wykończenie ścian
101	PRZEDSIONEK	9,3 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>wycieraczka systemowa z gumy ryflowanej i szczotek punktowych-<b>6,5 m<sup>2</sup></b></li> <li>gres jasnoszary 120x60 cm-<b>2,8 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
102	HOL + KOMUNIKACJA	98,0 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary-<b>30,4 m<sup>2</sup></b></li> <li>gres jasnoszary 120x60 cm - <b>67,6 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R9	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
103	PORTIERNIA Z SZATNIĄ	20,0 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R9	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
104	WC DLA KOBIET I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	4,1 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> </ul>
105	WC DLA PERSONELU	6,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>lustro wklejone na ścianę, zlicowane z płytkami, o wym.155x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>

PRZY UL. KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
 BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
 PROJEKT WYKONAWCZY  
 BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

106	WC DLA MĘŻCZYZN	6,9 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• lustro wklejone na ścianę, zlicowane z płytkami, o wym.237x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
107	KLATKA SCHODOWA NR 2	22,9 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm, stopnie- gres ryflowany, podstopnie- gres gładki, pierwszy i ostatni stopień i jego podstopień w biegu- ciemnoszary	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
108	MAGAZYN MEBLI OGRODOWYCH	12,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym,</li> <li>• przy zlewie technicznym okładzina z gresu 60x60 cm o wym.120x120 cm</li> </ul>
109	POMIESZCZENIE NA ODPADY MEDYCZNE	13,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> </ul>
110	HOL GŁÓWNY	136,2 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary -<b>108,4 m<sup>2</sup></b></li> <li>• wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb - <b>27,8 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
111	PRZEDSIONEK	5,2 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wycieraczka systemowa z gumy ryflowanej i szczołek punktowych-<b>4,3 m<sup>2</sup></b></li> <li>• gres jasnoszary 120x60 cm-<b>0,9 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
112	SALA KONFERENCYJNA	13,6 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
113	SEKRETARIAT	25,1 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym,</li> <li>• przy zabudowie aneksu kuchennego fartuch ze szkła mlecznego wym.264x60 cm</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

114	GABINET KIEROWNIKA KLINIKI	16,3 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
115	ŁAZIENKA	3,8 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m</li> <li>ściany w obrysie prysznicza okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze szarym z wzorem na wys.2,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
116	KORYTARZ	3,7 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
117	POKÓJ BIUROWY	25,4 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
118	DZIAŁ FARMACJI	17,8 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
119	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	5,6 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym, bardzo odporną na ścieranie, zmywalną, umożliwiające wielokrotne czyszczenie, w tym specjalistycznymi środkami dezynfekującymi</li> <li>przy zlewie technicznym pasek wykładziny jak na posadzce o wym.120x120 cm</li> </ul>
120	SERWEROWNIA	7,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
121A	MAGAZYN BRUDNEJ BIELIZNY	6,6 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
121	PORTIERNIA	10,6 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
122	PRZEDSIONEK	5,1 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>wycieraczka systemowa z gumy ryflowanej i szczotek punktowych-<b>4,0 m<sup>2</sup></b></li> <li>gres jasnoszary 120x60 cm-<b>1,1 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
123	KORYTARZ	19,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	wg. rysunków	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego



PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
 BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
 P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
 BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

					szczegółowych projektu wykonawczego	
124	MAGAZYN CZYSTYJ BIELIZNY	9,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
125	POKÓJ SOCJALNY PERSONELU	19,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• przy zabudowie aneksu kuchennego fartuch ze szkła mlecznego wym.320x60 cm</li> </ul>
126	MAGAZYN GŁÓWNY ŚRODKÓW CZYSTOŚCI	24,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
127	ZAPLECZE DLA KATERINGU	5,9 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• przy zabudowie aneksu kuchennego 2x fartuch ze szkła mlecznego wym.255x60 cm</li> </ul>
128	SALA WYKŁADOWA	71,9 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	-	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
129	SALA ĆWICZEŃ OPIEKUNÓW	26,0 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	-	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego	wg. rysunków szczegółowych projektu wykonawczego
130	POKÓJ KOORDYNATORA	16,1 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.160x60 cm</li> </ul>
131	KLATKA SCHODOWA NR 1	18,8 m <sup>2</sup>	spoczniki wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary z noskami schodowymi w kolorze ciemnoszarym pierwsze i ostatnie stopnie i podstopnie wbiegu w kolorze niebieskim dopasowanym do koloru odbonić w holu	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

132	KORYTARZ	21,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
	<b>RAZEM</b>	<b>710,7 m<sup>2</sup></b>				

**1 Piętro:**

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia netto	Rodzaj wykończenia posadzki	Antypoślizgowość	Cokół	Wykończenie ścian
201	HOL + KOMUNIKACJA	42,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
202	WC DLA MEŻCZYŹN	5,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• lustro wklejone na ścianę, zlicowane z płytkami, o wym.120x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
203	WC DLA KOBIET I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> </ul>
204	WC DLA OPIEKUNÓW	5,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R11	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• lustro wklejone na ścianę, zlicowane z płytkami, o wym.140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
205	WC DLA PERSONELU	5,2 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>• lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym.140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

206	BRUDOWNIK	5,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> </ul>
207	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	2,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> </ul>
208	KUCHNIA ODDZIAŁOWA	12,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym</li> <li>przy zabudowie aneksu kuchennego fartuch ze szkła mlecznego wym.430x60 cm</li> </ul>
209	KLATKA SCHODOWA NR 2	24,0 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm, stopnie- gres ryflowany, podstopnie- gres gładki, pierwszy i ostatni stopień i jego podstopień w biegu- ciemnoszary	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
210	KORYTARZ	32,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
211	POKÓJ PRO MORTE	11,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
212	PRZEDSIONEK	6,5 m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>wycieraczka systemowa z gumy ryflowanej i szczotek punktowych-<b>4,8 m<sup>2</sup></b></li> <li>gres jasnoszary 120x60 cm-<b>1,7 m<sup>2</sup></b></li> </ul>	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
213	HOL I PIĘTRA	96,7 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
214	POKÓJ ŁÓŻKOWY DWUOSOBOWY	45,4 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.280x60 cm</li> <li>na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>2 pasy wykładziny ściennej o szerokości 22 cm,</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

					winyłowej w kolorze ściany
215	ŁAZIENKA POKOJU ŁÓŻKOWEGO DWUOSOBOWEGO	12,3 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka
216	POKÓJ ŁÓŻKOWY DWUOSOBOWY	48,5 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka
217	ŁAZIENKA POKOJU ŁÓŻKOWEGO DWUOSOBOWEGO	12,4 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka
218	POKÓJ ŁÓŻKOWY DWUOSOBOWY	49,5 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka
219	ŁAZIENKA POKOJU ŁÓŻKOWEGO DWUOSOBOWEGO	12,1 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka

- na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m
- powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
- ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym
- przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.280x60 cm
- na ścianach z łózkami pacjentów 2x na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm
- 2 pasy wykładziny ściannej o szeokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany
- na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m
- powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
- ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym
- przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.280x60 cm
- na ścianach z łózkami pacjentów 2x na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm
- 2 pasy wykładziny ściannej o szeokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany
- na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m
- powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

220	SALA DO MODLITWY/ WYPOCZYNKU	35,4 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasno szarym
221	KAPLICA	19,6 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasno szarym
222	KŁATKA SCHODOWA NR 1	25,6 m <sup>2</sup>	spoczniki wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary z noskami schodowymi w kolorze ciemnoszarym pierwsze i ostatnie stopnie i podstopnie wbiegu w kolorze niebieskim dopasowanym do koloru odbonić w holu	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasno szarym
223	SALA DO REHABILITACJI I MASAŻU	62,2 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>• przy przy umywalce pasek wykładziny jak na posadzce o wym. 120x120 cm</li> <li>• 2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22 cm, w kolorze ściany</li> </ul>
224	POKÓJ LEKARZA DYŻURNEGO	17,1 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
225	ŁAZIENKA LEKAŻA DUŻURNEGO	4,3 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna antypoślizgowa w kolorze zimnym szarym	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m</li> <li>• ściany w obrysie prysznicza okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze szarym z wzorem na wys.2,50 m</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
226	MAGAZYN SPRZĘTU	4,8 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
227	ŁOŻA	13,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa	R10	na wys. 15 cm	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

PIELĘGNIARSKA		z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary		cokół z wykładziny jak posadzka	
228	POKÓJ ZABIEGÓW PIELĘGNIARSKICH	24,9 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.240x60 cm</li> </ul>
<b>RAZEM</b>		<b>644,3 m<sup>2</sup></b>			

**2 Piętro:**

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia netto	Rodzaj wykończenia posadzki	Antypoślizgowość	Cokół	Wykończenie ścian
301	HOL + KOMUNIKACJA	41,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
302	WC DLA MĘŻCZYZN	5,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10		<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym.140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
303	WC DLA KOBIET I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
304	WC DLA OPIEKUNÓW	5,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R11	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym.140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
305	WC DLA PERSONELU	5,2 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa	R11	na wys. 15 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

		z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary		cokół z wykładziny jak posadzka	pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m • powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym • lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym. 140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm
306	BRUDOWNIK	5,5 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	• na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m • powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
307	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	2,5 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	• na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m • powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
308	KUCHNIA ODDZIAŁOWA	12,5 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	• ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym • przy zabudowie aneksu kuchennego fartuch ze szkła mlecznego wym.430x60 cm
309	KLATKA SCHODOWA NR 2	24,0 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
310	HOL II PIĘTRA	96,4 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze w kolorze jasnoszarym
311	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	20,3 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym • przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.120x60 cm • na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm • 2 pasy wykładziny ściennej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

312	ŁAZIENKA WSPÓLNA DLA DWÓCH POKOI JEDNOOSOBOWYCH	13,0 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
313	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	21,8 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.120x60 cm</li> <li>na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>2 pasy wykładziny ściannej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li> </ul>
314	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	22,9 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.320x60 cm</li> <li>na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22 cm, w kolorze ściany</li> </ul>
315	ŁAZIENKA WSPÓLNA DLA DWÓCH POKOI JEDNOOSOBOWYCH	12,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
316	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	23,4 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.320x60 cm</li> <li>na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22</li> </ul>



BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

						cm, w kolorze ściany
317	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	23,5 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.320x60 cm</li> <li>• na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>• 2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22 cm, w kolorze ściany</li> </ul>
318	ŁAZIENKA WSPÓLNA DLA DWÓCH POKOI JEDNOOSOBOWYCH	12,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
319	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	23,3 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.320x60 cm</li> <li>• na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>• 2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22 cm, w kolorze ściany</li> </ul>
320	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	22,3 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.120x60 cm</li> <li>• na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> </ul>

PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
PROJEKT WYKONAWCZY  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

						<ul style="list-style-type: none"> <li>2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22 cm, w kolorze ściany</li> </ul>
321	ŁAZIENKA WSPÓLNA DLA DWÓCH POKOI JEDNOOSOBOWYCH	13,0 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo- kremowo-biały	R11	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwość instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
322	POKÓJ ŁÓŻKOWY JEDNOOSOBOWY	20,3 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.120x60 cm</li> <li>na ścianach z łózkami pacjentów na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>2 pasy wykładziny ściannej winylowej o szerokości 22 cm, w kolorze ściany</li> </ul>
323	KLATKA SCHODOWA NR 1	25,6 m <sup>2</sup>	spoczniki wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary z noskami schodowymi w kolorze ciemnoszarym pierwsze i ostatnie stopnie i podstopnie wbiegu w kolorze niebieskim dopasowanym do koloru odbonić w holu	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
324	SALA DO REHABILITACJI I MASAŻU	67,4 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>przy przy umywalce pasek wykładziny jak na posadzce o wym. 120x120 cm</li> </ul>
325	POMIESZCZENIE SOCJALNE PERSONELU	17,1 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	-	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
326	MAGAZYN SPRZĘTU	4,8 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
327	ŁOŻA	13,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa	R10	na wys. 15 cm	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

PIELĘGNIARSKA		z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary		cokół z wykładziny jak posadzka	
328	POKÓJ ZABIEGÓW PIELĘGNIARSKICH	24,9 m <sup>2</sup>	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.240x60 cm</li> </ul>
RAZEM		586,9 m <sup>2</sup>			

3 Piętro:

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia netto	Rodzaj wykończenia posadzki	Antypoślizgowość	Cokół	Wykończenie ścian
401	HOL + KOMUNIKACJA	41,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
402	WC DLA MĘŻCZYZN	5,8 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10		<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym.140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
403	WC DLA KOBIEI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5,7 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
404	WC DLA OPIEKUNÓW	5,4 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R11	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach do futryny drzwi (wys.2.1 m) płytki jasnoszare o wym.120x60 cm</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym.140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm</li> </ul>
405	WC DLA PERSONELU	5,2 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa	R11	na wys. 15 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL. KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

			z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary		cokół z wykładziny jak posadzka	pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m • powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym • lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym. 140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm
406	BRUDOWNIK	5,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	• na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m • powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym • lustro wklejone na ścianę, zlicowane z okładziną, o wym. 140x90 cm, od wys.95 cm do wys.185 cm
407	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	2,5 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	• na wszystkich ścianach okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze jasnym szarym na wys.1,50 m • powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym
408	KUCHNIA ODDZIAŁOWA	12,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	• ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym • przy zabudowie aneksu kuchennego fartuch ze szkła mlecznego wym.430x60 cm
409	KLATKA SCHODOWA NR 2	24,0 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 120x60 cm, stopnie- gres ryflowany, podstopnie- gres gładki, pierwszy i ostatni stopień i jego podstopień w biegu- ciemnoszary	R10	na wys. 15 cm z gresu jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
410	HOL III PIĘTRA	98,1 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze w kolorze jasnoszarym
411	ŁAZIENKA	7,1 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo-kremowo-biały	R11	-	• na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m • ściany w obrysie prysznicza okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze szarym z wzorem

PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
 BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
 PROJEKT WYKONAWCZY  
 BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

					na wys.2,50 m <ul style="list-style-type: none"> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
412	POKÓJ CHOREGO I OPIEKUNA	34,9 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka <ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.160x60 cm</li> <li>• na ścianach z łóżkiem pacjenta na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>• 2 pasy wykładziny ściannej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li> </ul>
413	GABINET INTERNISTY	25,7 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka <ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.120x60 cm</li> <li>• 2 pasy wykładziny ściannej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li> </ul>
414	POKÓJ KONSULTACYJNY CHOREGO I OPIEKUNA	31,5 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka <ul style="list-style-type: none"> <li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li> <li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.160x60 cm</li> <li>• na ścianach z łóżkiem pacjenta na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li> <li>• 2 pasy wykładziny ściannej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li> </ul>
415	ŁAZIENKA	14,8 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo-kremowo-biały	R11	- <ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>
416	ŁAZIENKA	14,8 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo-kremowo-biały	R11	- <ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li> <li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

						białym	
417	POKÓJ KONSULTACYJNY CHOREGO I OPIEKUNA	31,8 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"><li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li><li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.160x60 cm</li><li>• na ścianach z łóżkiem pacjenta na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li><li>• 2 pasy wykładziny ściennej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li></ul>	
418	GABINET NEUROPSYCHOLOG A I NEUROLOGOPEDY	27,1 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"><li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li><li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.120x60 cm</li><li>• 2 pasy wykładziny ściennej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li></ul>	
419	POKÓJ CHOREGO I OPIEKUNA	36,1 m <sup>2</sup>	wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"><li>• ściany malowane farbą lateksową w kolorze kremowym</li><li>• przy zabudowie szafek fartuch ze szkła mlecznego wym.160x60 cm</li><li>• na ścianach z łóżkiem pacjenta na wys.1,5m wykładzina heterogeniczna winylowa wolna od ftalanów kolor drewno dąb dl.250 cm</li><li>• 2 pasy wykładziny ściennej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany</li></ul>	
420	ŁAZIENKA	7,8 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą wzór różowo-kremowo-biały	R11	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna z odnawialną powłoką zabezpieczającą i możliwością instalowania na ścianie wzór różowo-kremowo-biały na wys.1,50 m</li><li>• ściany w obrysie prysznicza okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze szarym z wzorem na wys.2,50 m</li><li>• powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li></ul>	
421	KLATKA SCHODOWA NR 1	25,6 m <sup>2</sup>	spoczniki wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym	

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

			z noskami schodowymi w kolorze ciemnoszarym				
422	POKÓJ HYDROTHERAPII	62,3 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>	
423	POKÓJ PERSONELU HYDROTHERAPII	7,1 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>	
424	POMIESZCZENIE PRZYGOTOWANIA PACJENTA	7,6 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary na wys.1,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>	
425	ŁAZIENKA PACJENTA	6,3 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>na wszystkich ścianach wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary na wys.1,50 m</li> <li>ściany w obrysie prysznicu okładzina ścienna winylowa do pomieszczeń mokrych w kolorze szarym z wzorem na wys.2,50 m</li> <li>powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> </ul>	
426	MAGAZYN SPRZĘTU	4,8 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym	
427	SALA DO REHABILITACJI	38,3 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna rozpraszająca z odnawialną powłoką zabezpieczającą we wzór granit jasnoszary	R10	na wys. 15 cm cokół z wykładziny jak posadzka	<ul style="list-style-type: none"> <li>ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym</li> <li>przy przy umywalce pasek wykładziny jak na posadzce o wym. 120x120 cm</li> </ul>	

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

<b>RAZEM</b>	<b>590,1 m<sup>2</sup></b>			
--------------	----------------------------	--	--	--

**Poddasze:**

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia netto	Rodzaj wykończenia posadzki		
501	KOMUNIKACJA	21,6 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	ściany malowane farbą lateksową w kolorze w kolorze jasnoszarym
502	KLATKA SCHODOWA NR 1	17,9 m <sup>2</sup>	spoczniki wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary z noskami schodowymi w kolorze ciemnoszarym pierwsze i ostatnie stopnie i podstopnie wbiegu w kolorze niebieskim dopasowanym do koloru odbonić w holu	R10	ściany malowane farbą lateksową w kolorze jasnoszarym
503	GALERIA TECHNICZNA	35,4 m <sup>2</sup>	wykładzina homogeniczna winylowa z odnawialną powłoką zabezpieczającą, metoda polerowania na sucho kolor jasny szary	R10	ściany malowane farbą lateksową w kolorze w kolorze jasnoszarym
504	MASZYNOWNIA CHŁODU	16,5 m <sup>2</sup>	gres jasnoszary 60x60 cm	R10	ściany malowane farbą akrylową w kolorze białym
<b>RAZEM</b>		<b>91,4 m<sup>2</sup></b>			

**Uwaga!**

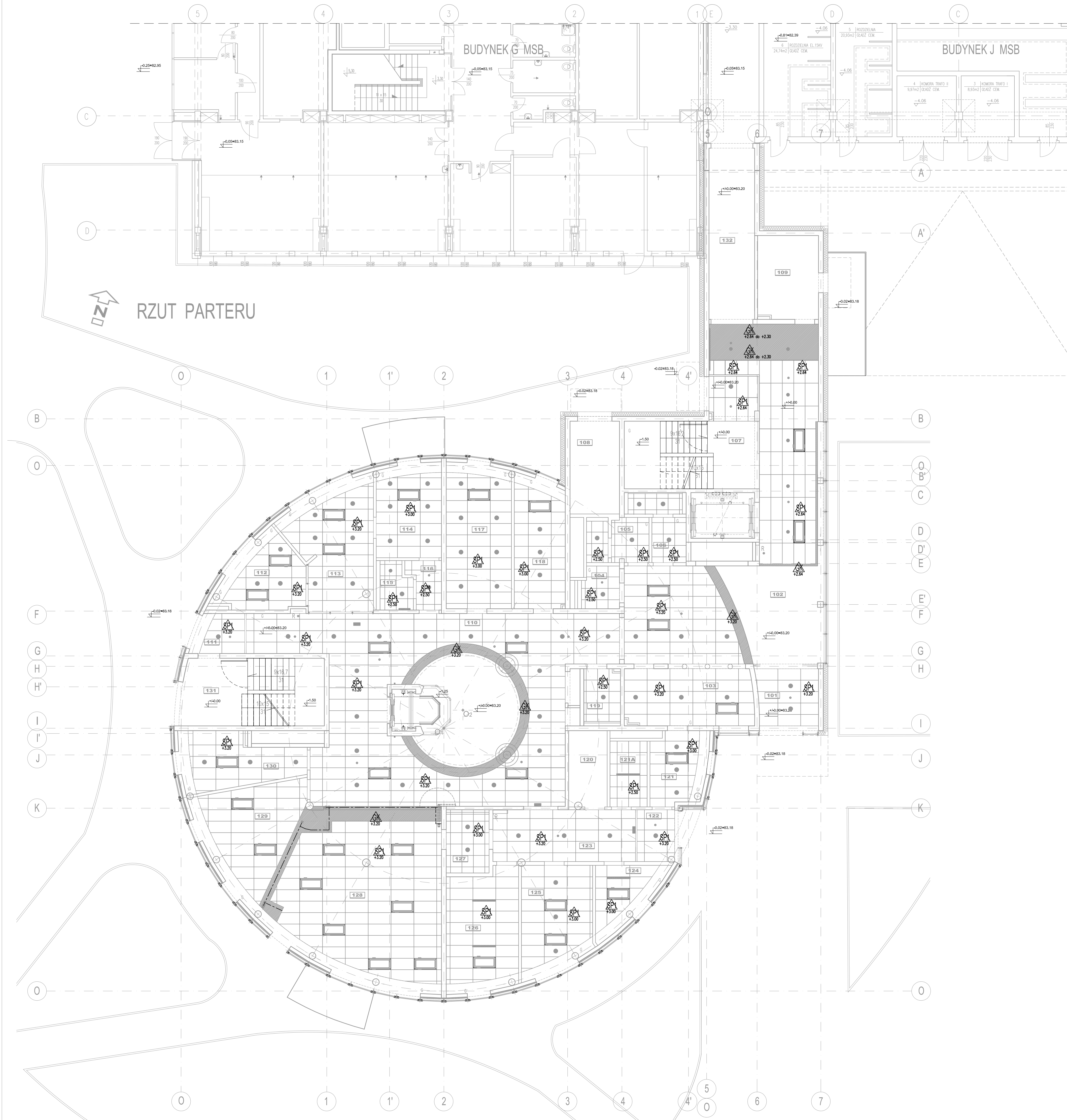
1. Wszystkie farby do ścian lateksowe, bardzo odporne na ścieranie, zmywalne, umożliwiające wielokrotne czyszczenie, w tym specjalistycznymi środkami dezynfekującymi.
2. We wszystkich pokojach łóżkowych na wszystkich ścianach (oprócz zabudowy meblowej) 2 pasy wykładziny ściannej o szerokości 22 cm, winylowej w kolorze ściany na wysokość do 90 cm.



## 2 CZĘŚĆ RYSUNKOWA

---

01	RZUT PARTERU - SUFITY PODWIESZANE	1:100
02	RZUT I PIĘTRA - SUFITY PODWIESZANE	1:100
03	RZUT II PIĘTRA- SUFITY PODWIESZANE	1:100
04	RZUT III PIĘTRA - SUFITY PODWIESZANE	1:100
05	RZUTY WYPOSAŻENIA –PARTER, FRAGMENT P1, FRAGMENT P2	1:100
06	ŁAWA Ł1 W POM.NR 102	1:10
07	KWIATONIERY D1, D2, D3 W POM. NR 102	1:20
08	LADA RECEPCJI MR1 W POM. NR 102	1:10
09	LADY MR2, MR3 W POM.NR 103, 121	1:10
10	TRYBUNA ROZKŁADANA TR1 W POM. NR 129	1:10
11	PÓŁKI OKRĄGŁE PO1 W POM. NR 110	1:5
12	PUNKT PIELĘGNIARSKI PP1 W POM. 227 I 327	1:10
13	SZAFA SZ1 W POM.NR 129	1:10
14	SZAFA NA KLUCZE SZ2 W POM. NR 103	1:10
15	WIESZAKI W POM. NR 103	1:20, 1:10, 1:2
16	OZNACZENIA POMIESZCZEŃ I KIERUNKÓW OZ1, OZ2, OZ3, OZ4	1:5
17	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 102	1:50
18	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 101, 102	1:50
19	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 106	1:50
20	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 110	1:50
21	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 103	1:50
22	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 123	1:50
23	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 128, 129	1:50
24	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 218, 219	1:50
25	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 228	1:50
26	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 213, 227	1:50
27	KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 223	1:50



WYKAZ POMIESZCZEŃ PARTERU:	
101	PRZEDSIÓNEK 9.3 m <sup>2</sup>
102	HOL+ KOMUNIKACJA 98.0 m <sup>2</sup>
103	PORTIERNIA Z SZATNIA 20.0 m <sup>2</sup>
104	WC DLA KOBIET I NIEPEŁNOSPRAWNYCH 4.1 m <sup>2</sup>
105	WC DLA MĘSKOŚCI 6.8 m <sup>2</sup>
106	WC DLA MŁODZIEŻY 6.9 m <sup>2</sup>
107	KŁATKA SCHODOWA NR 2 22.9 m <sup>2</sup>
108	MAGAZYN MEBLI OGRODOWYCH 12.5 m <sup>2</sup>
109	PIOMIESZCZENIE NA ODPADY MEDYCZNE 13.8 m <sup>2</sup>
110	HOL GŁÓWNY 136.2 m <sup>2</sup>
111	PRZEDSIÓNEK 5.2 m <sup>2</sup>
112	SALA KONFERENCYJNA 13.6 m <sup>2</sup>
113	SEKRETARIAT 25.1 m <sup>2</sup>
114	GABINET KIEROWNIKA KLINIKI 16.3 m <sup>2</sup>
115	ŁAZIENKA 3.8 m <sup>2</sup>
116	KORYTARZ 3.7 m <sup>2</sup>
117	POKÓJ BIUROWY 25.4 m <sup>2</sup>
118	MAGAZYN PODRĘCZNY LECÓW 17.8 m <sup>2</sup>
119	PIOMIESZCZENIE PORZĄDKOWE 5.6 m <sup>2</sup>
120	SERWEROWNIA 7.5 m <sup>2</sup>
121A	MAGAZYN BRUDNEJ BIELIZNY 6.8 m <sup>2</sup>
121	PORTIERNIA 10.6 m <sup>2</sup>
122	PRZEDSIÓNEK 5.1 m <sup>2</sup>
123	KORYTARZ 19.8 m <sup>2</sup>
124	MAGAZYN CZYSZCZ. BIELIZNY 9.4 m <sup>2</sup>
125	POKÓJ SOCJALNY PERSONELU 19.7 m <sup>2</sup>
126	MAGAZYN GŁÓWNY ŚRODKÓW CZYSZĄCYCH 23.1 m <sup>2</sup>
127	ZAPLECZE DLA KATERINGU 7.3 m <sup>2</sup>
128	SALA WYKŁADOWA 71.9 m <sup>2</sup>
129	SALA CHOROZÓW OPIEKUNÓW 26.0 m <sup>2</sup>
130	POKÓJ KORDYNATORA 16.1 m <sup>2</sup>
131	KŁATKA SCHODOWA NR 1 18.8 m <sup>2</sup>
132	KORYTARZ 21.8 m <sup>2</sup>
RAZEM: 710.7 m <sup>2</sup>	

LEGENDA:

Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z widoczną konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość 15 mm, kolor biały, klasa czystości nie mniejsza niż ISO 6 zgodnie z ISO 14644-1

Fragmenty sufitu, oraz wykończenia płonowej poszły krawędzi sufitu pod z podwójnej płyty gipsowo-kartonowej, malowanej w kolorze białym

reszta sufitu sufitu podwieszonoego poziomu wykończonej posadzki

oprawa oświetleniowa

montaż elektryczny w sufitu podwieszonym wg. proj. elektrycznego

montaż urządzeń wentylacji mechanicznej, 6 nawiewników i kratki wyciągowych w sufitu podwieszonym

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOŃSKIEGO W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY

PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"

- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Investor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 63219113  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektant:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński

SI-56/64  
w specjalności architektonicznej

Opracowanie:

mgr inż. arch. Paulina Galińska

Rysunek:

Numer rysunku: 01-R1

Nazwa rysunku: RZUT PARTERU - SUFITY PODWIESZANE

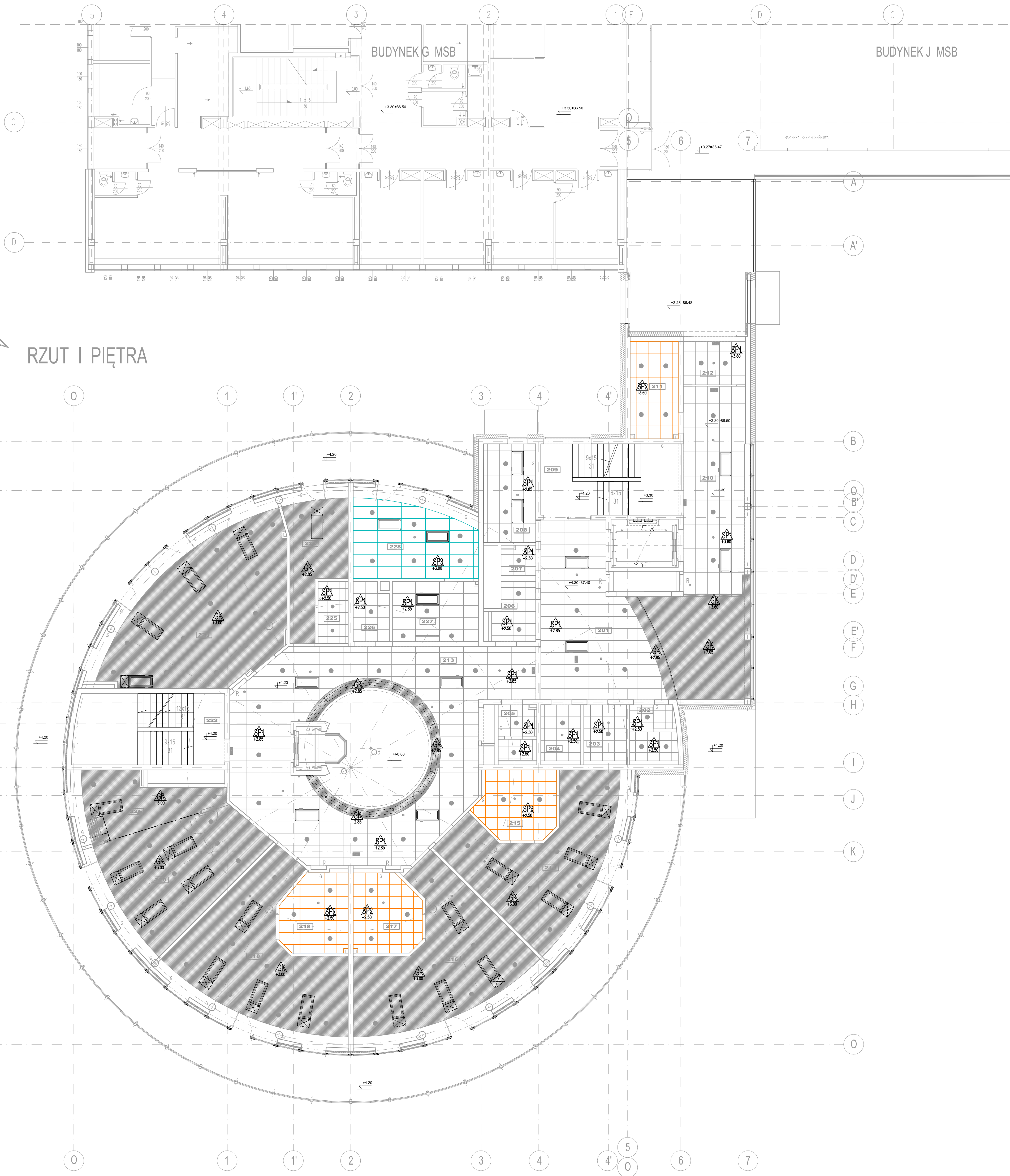
Skala: 1:100

21.02.2020



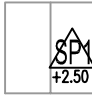


## RZUT I PIĘTRA



WYKAZ POMIESZCZENIA I PIĘTRA:	
201 HOL + KOMUNIKACJA	42,8 m <sup>2</sup>
202 WC DLA MĘŻCZYZN	5,8 m <sup>2</sup>
203 WC DLA KOBIEȚ I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5,7 m <sup>2</sup>
204 WC DLA OPIEKUNÓW	5,4 m <sup>2</sup>
205 WC DLA PERSONELU	5,2 m <sup>2</sup>
206 BRUDOWNIA	5,5 m <sup>2</sup>
207 POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	2,5 m <sup>2</sup>
208 KUCHNIA ODDZIAŁOWA	12,5 m <sup>2</sup>
209 KŁATKA SCHODOWA NR. 2	24,0 m <sup>2</sup>
210 KORYTARZ	32,7 m <sup>2</sup>
211 POKÓJ PRO MORTE	11,4 m <sup>2</sup>
212 PRZELISUNEK	6,5 m <sup>2</sup>
213 HOL I PIĘTRA	36,7 m <sup>2</sup>
214 POKÓJ ŁÓŻKOWY DWUSOBOWY	45,4 m <sup>2</sup>
215 ŁAZIENKA POKÓJU ŁÓŻKOWEGO DWUSOBOWEGO	12,3 m <sup>2</sup>
216 POKÓJ ŁÓŻKOWY DWUSOBOWY	48,5 m <sup>2</sup>
217 ŁAZIENKA POKÓJU ŁÓŻKOWEGO DWUSOBOWEGO	12,4 m <sup>2</sup>
218 POKÓJ ŁÓŻKOWY DWUSOBOWY	49,5 m <sup>2</sup>
219 ŁAZIENKA POKÓJU ŁÓŻKOWEGO DWUSOBOWEGO	12,1 m <sup>2</sup>
220 SALA DO MÓDLITWY / WYPÓCZYŃKU	35,4 m <sup>2</sup>
221 KAPLICA	19,6 m <sup>2</sup>
222 KŁATKA SCHODOWA NR. 1	25,6 m <sup>2</sup>
223 SALA DO REHABILITACJI I MASAŻU	62,2 m <sup>2</sup>
224 POKÓJ LEKARZA DZIURNEGO	17,1 m <sup>2</sup>
225 ŁAZIENKA LEKARZA DZIURNEGO	4,3 m <sup>2</sup>
226 MAGAZYN SPRZĘTU	4,8 m <sup>2</sup>
227 ŁOŻA PIELEGIARNIKA	13,5 m <sup>2</sup>
228 POKÓJ ZABIEGÓW PIELEGIARNIARSKICH	24,9 m <sup>2</sup>
RAZEM: 644,3 m <sup>2</sup>	

### LEGENDA:



Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z wkładką konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość 15 mm, kolor biały, klasa czystości nie mniejsza niż ISO 6 zgodnie z ISO 14644-1



Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z wkładką konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość 20 mm, kolor biały klasa czystości nie mniejsza niż ISO 5 zgodnie z ISO 14644-1



Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z wkładką konstrukcją w krawędzi A24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600 lub 1200x600, grubość do 25 mm, kolor biały klasa czystości nie mniejsza niż ISO 4 zgodnie z ISO 14644-1



Fragmenty sufitu, oraz wykończenia płaskie i łukowe krawędzi sufitu podwieszony w kolorze białym

rzędne: spodu sufitu podwieszzonego od poziomu wykończonej posadzki



oprawa oświetlowa wstawiana w siatę podwieszany wg. proj. elektrycznego



rozstawienie urządzeń wentylacji mechanicznej, 6 nawiewników i króćce wydajnych w sufitie podwieszanym



rewizja w sufitie gk

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOŃSKIEGO W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"**  
**- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:



FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 63219113  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:



AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński  
mgr inż. arch. Paulina Galińska

Opracowanie:

mgr inż. arch. Paulina Galińska

Rysunek:

Numer rysunku: Nazwa rysunku:

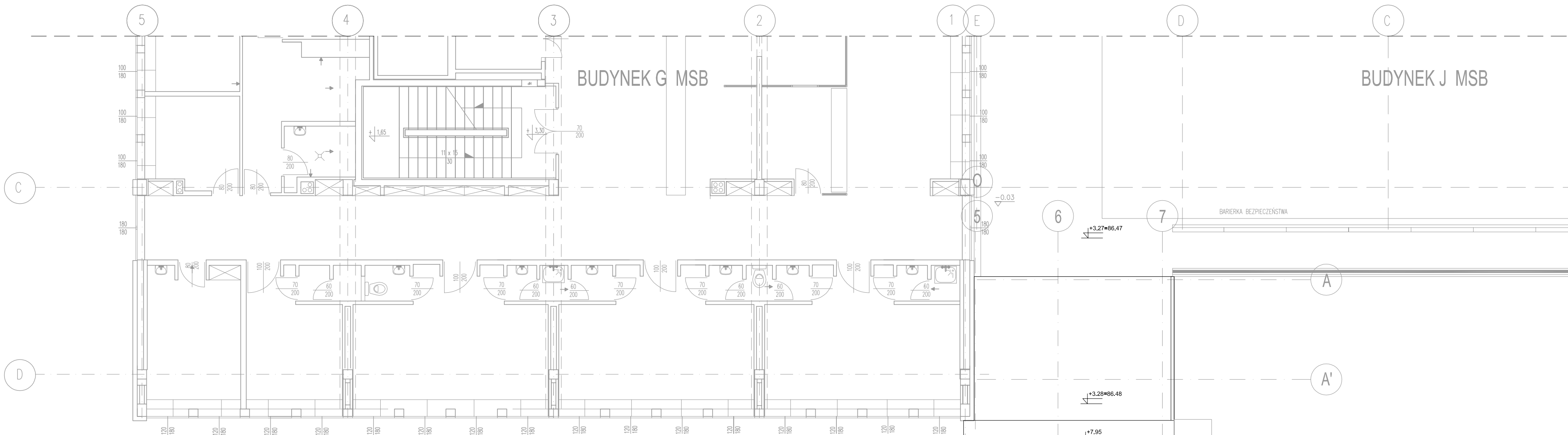
**02-R1**

RZUT I PIĘTRA - SUITY PODWIESZANE

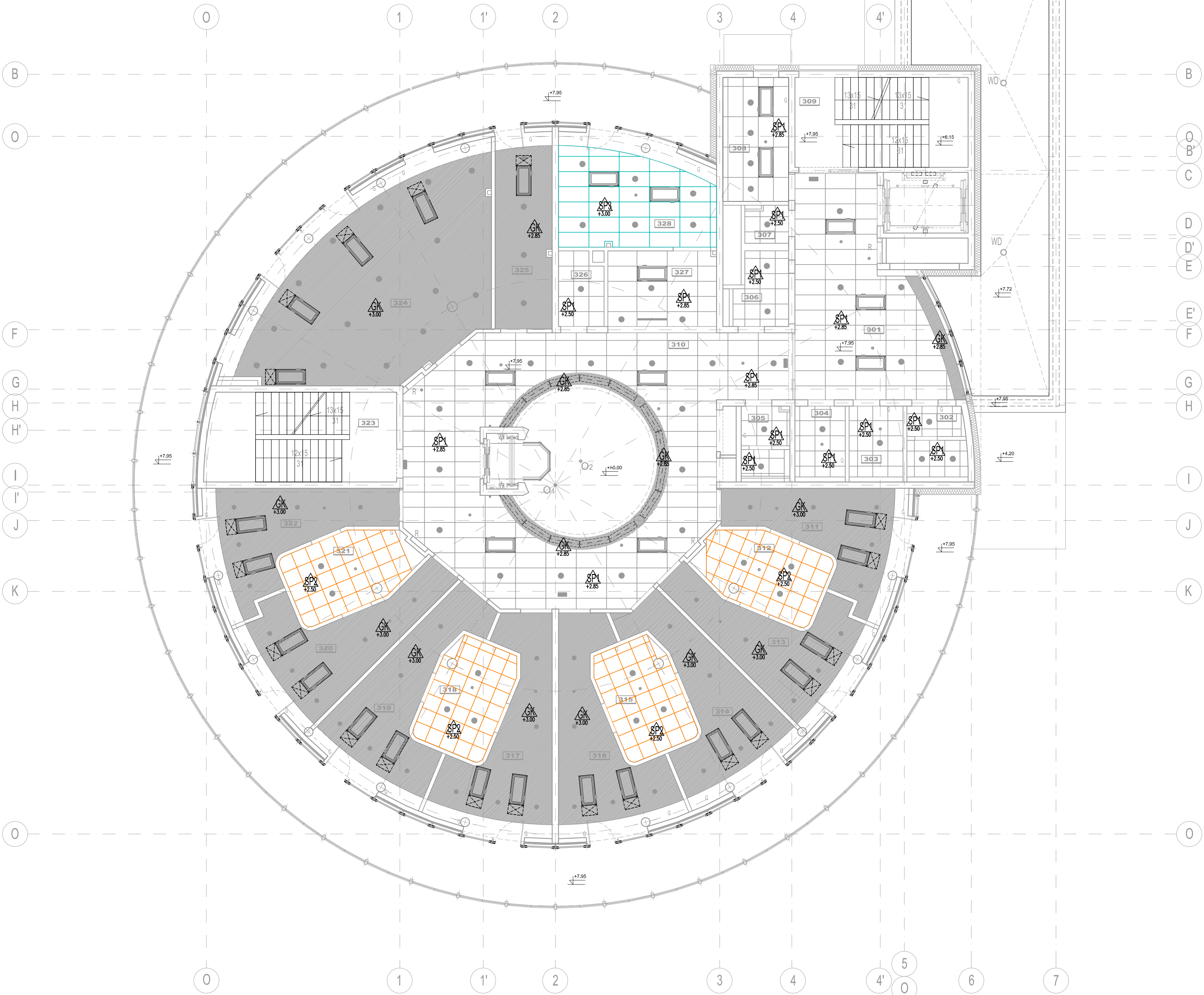
Skala: 1:100

21.02.2020





RZUT II PIĘTRA



WYKAZ POMIESZCZEŃ II PIĘTRA:	
301	100
302	100
303	100
304	100
305	100
306	100
307	100
308	100
309	100
310	100
311	100
312	100
313	100
314	100
315	100
316	100
317	100
318	100
319	100
320	100
321	100
322	100
323	100
324	100
325	100
326	100
327	100
328	100
RAZEM: 586,9 m <sup>2</sup>	

- LEGENDA:
- Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z widoczną konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość 15 mm, kolor biały, klasa czystości nie mniejsza niż ISO 6 zgodnie z ISO 14644-1
  - Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z częściowo ukrytą konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość 20 mm, kolor biały, klasa czystości nie mniejsza niż ISO 5 zgodnie z ISO 14644-1
  - Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z częściowo ukrytą konstrukcją w krawędzi A24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość do 25 mm, kolor biały, klasa czystości nie mniejsza niż ISO 4 zgodnie z ISO 14644-1
  - fragmenty sufitu, oraz wykończenia pionowe i poziome krawędzi sufitu poła z podwójnej płyty gipsowo-kartonowej, malowanej w kolorze białym
  - rżędne: spodu sufitu podwieszonego od podziomu wykończonej posadzki
  - oprawa oświetleniowa
  - wbudowane w sufit podwieszany wg. proj. elektrycznego rozmieszczenie urządzeń wentylacji mechanicznej, f. nawentylków i kratki wyciągowych w sufitach podwieszanych
  - rewizja w suficie g-k

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Investor:  
  
FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 63219113  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:  
  
AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

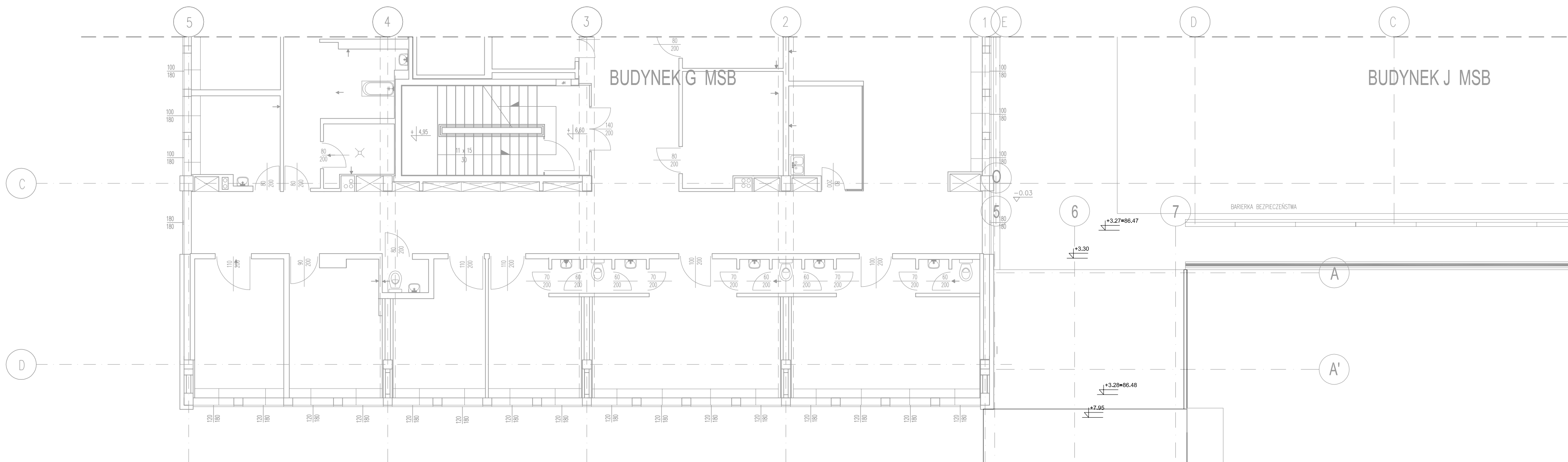
Projektanci:  
mgr inż. arch. Krzysztof Popiński SI-56/64  
w specjalności architektonicznej

Opracowanie:  
mgr inż. arch. Paulina Galińska

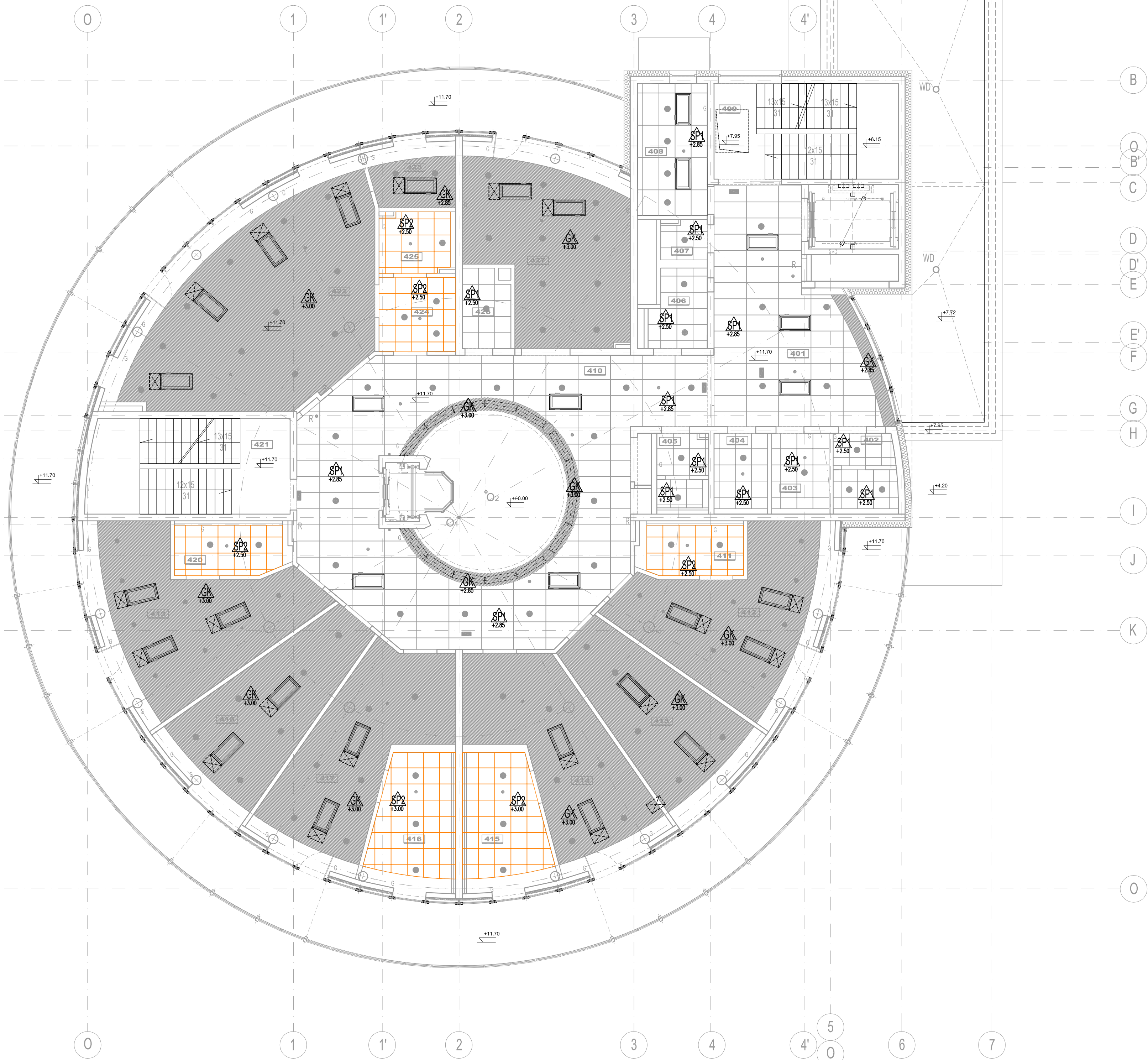
Rysunek:  
Numer rysunku: Nazwa rysunku:  
**03-R1** RZUT II PIĘTRA - SUFITY PODWIESZANE

Skala: 1:100 21.02.2020





RZUT III PIĘTRA



WYKAZ POMIESZCZEN III PIĘTRA:	
401	100
402	100
403	100
404	100
405	100
406	100
407	100
408	100
409	100
410	100
411	100
412	100
413	100
414	100
415	100
416	100
417	100
418	100
419	100
420	100
421	100
422	100
423	100
424	100
425	100
426	100
427	100
RAZEM: 580,1 m <sup>2</sup>	

LEGENDA:



Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z widoczną konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600mm lub 1200x600, grubość 15 mm, kolor biały, klasa czystości nie mniejsza niż ISO 6 zgodnie z ISO 14644-1



Akustyczny, demontowalny sufit podwieszony z częściowo ukrytą konstrukcją w krawędzi E24, w skład którego wchodzi płyty wypełniające z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych w module 600x600 lub 1200x600, grubość 20 mm, kolor biały klasa czystości nie mniejsza niż ISO 6 zgodnie z ISO 14644-1



fragmenty sufitu, oraz wykończenia pionowe i poziome krawędzi sufitu podwieszany wg. proj. elektrycznego malowanej w kolorze białym



rzędne: spodu sufitu podwieszanego od poziomu wykończonej posadzki



oprawa oświetleniowa wbudowana w sufit podwieszany wg. proj. elektrycznego rozmieszczenie urządzeń wentylacji mechanicznej, f, nawiewników i kratki wyciągowych w sufitach podwieszanych



rewizja w suficie g-k

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:



FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podoleńska 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 63219113  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:



AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński  
mgr inż. arch. Krzysztof Popiński

Opracowanie:

mgr inż. arch. Paulina Galińska

Rysunek:

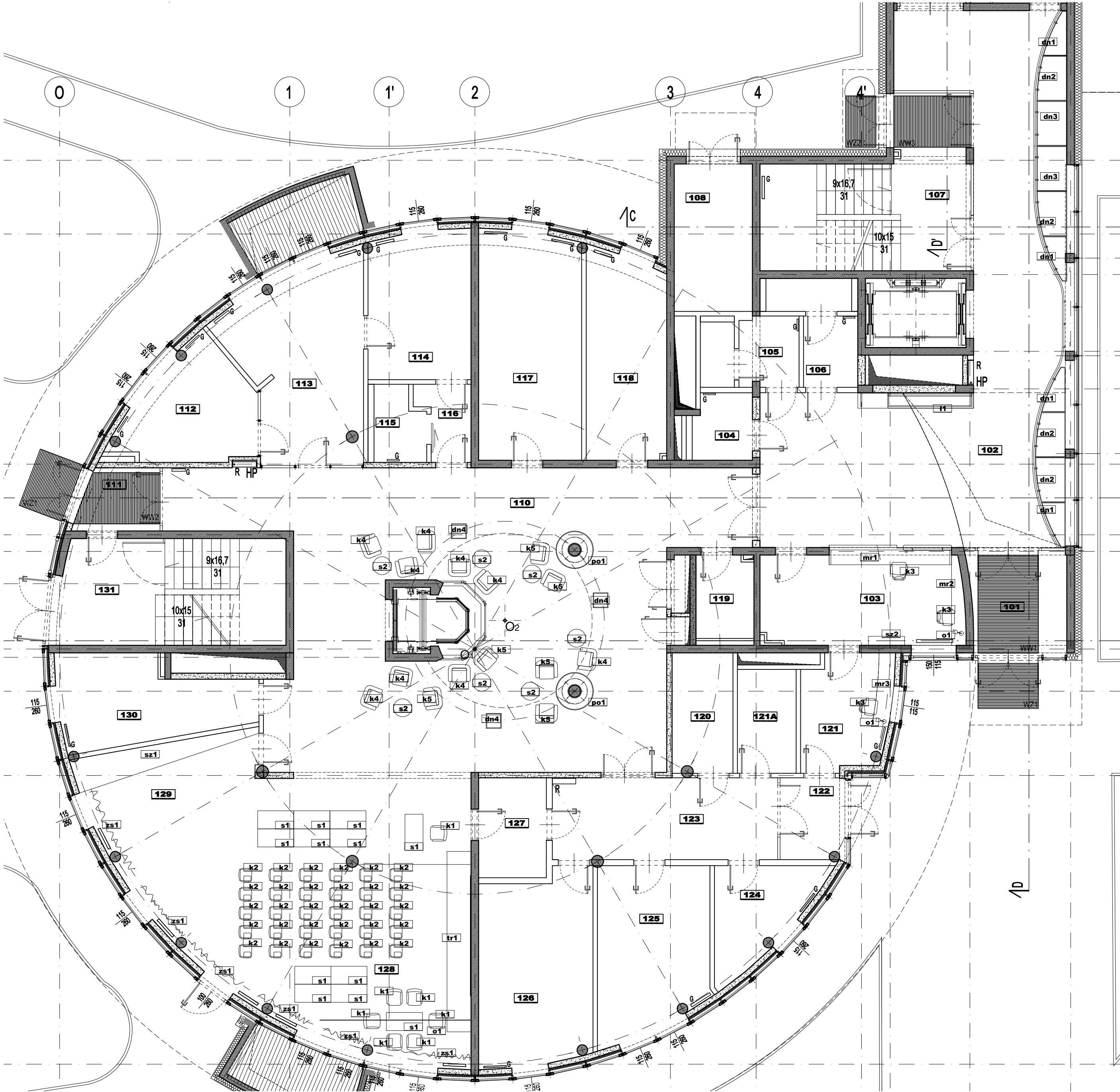
Numer rysunku: Nazwa rysunku:

04-R1

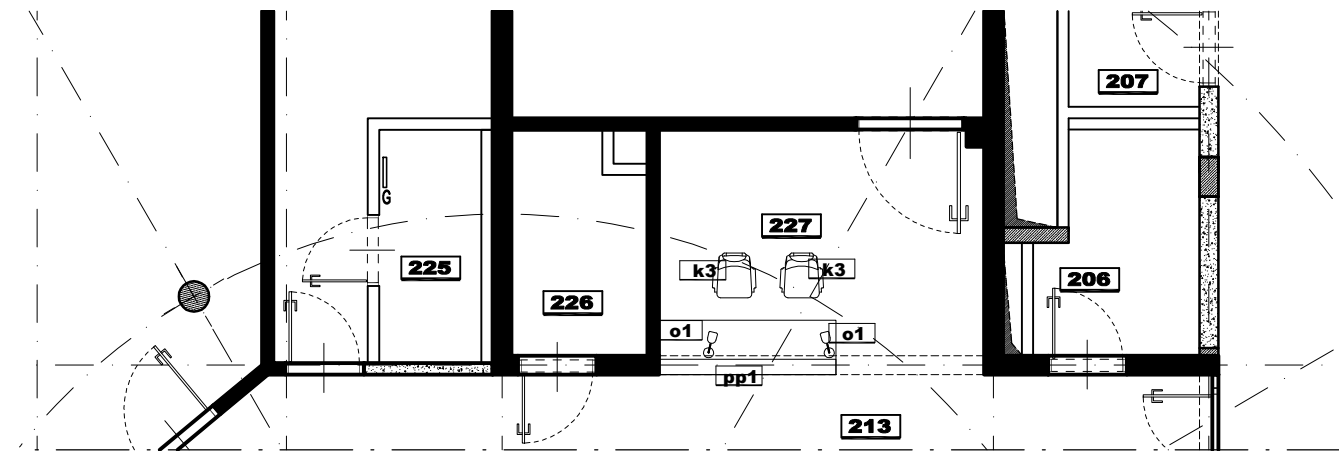
RZUT III PIĘTRA - SUFITY PODWIESZANE

Skala: 1:100 21.02.2020

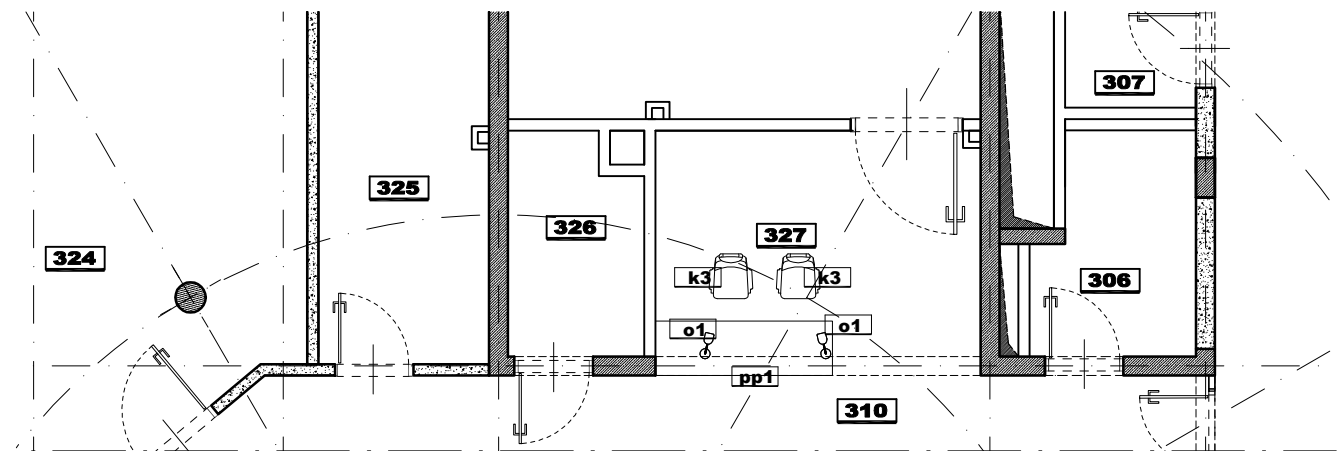




RZUT PARTERU



FRAGMENT 2 PIĘTRA



FRAGMENT 1 PIĘTRA

NAZWA	ILOŚĆ	MODEL
k1	30	NOWY STYL; FEN 4L-ARM-TR; A-PLUS- WYKOŃCZENIE: F18, RAMA W KOLORZE OBICIA
k2	7	NOWY STYL; FEN 4L; A-PLUS- WYKOŃCZENIE: F18, RAMA W KOLORZE OBICIA
k3	7	NOWY STYL; BE-ALL-BL; WYKOŃCZENIE: XR005, RAMA W KOLORZE CZARNYM
k4	9	IKEA; VEDBO; FOTEL Z WYSOKIM OPARCIEM; 3XJASNY RÓŻOWY, 3X NIEBIESKI, 3X CIEMNOSZARY
k5	6	IKEA; VEDBO; FOTEL Z NISKIM OPARCIEM, 4X GUNNARED KOLOR JASNY RÓŻOWY, 2x GUNNARED KOLOR KOLOR NIEBIESKI
s1	12	MARTELA, SKŁADANY I ROZKŁADANY STÓŁ ALKU 499A; RAMA I BLAT- BIAŁE; WYMIAR: 60X120
s2	7	HAY; STÓLIK KAWOWY BELLA; ŚR=60, WYS=38; WYKOŃCZENIE: FORNIR DĘBOWY
o1	6	IKEA; LAMPA BIURKOWA LED; RIGGAD; KOLOR: BIAŁY
t1	1	WG RYSUNKU NR 06
dn1	4	WG RYSUNKU NR 07
dn2	4	WG RYSUNKU NR 07
dn3	2	WG RYSUNKU NR 07
dn4	12	DONICA VERVE EFEKT CEMENTU 50X50X50CM, SZARA, Z PODSTAWKĄ NA KÓŁKACH
zs1	-	ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27; DL. +295 CM SZER. 1650 CM
mr1	1	WG RYSUNKU NR 08
mr2	1	WG RYSUNKU NR 09
mr3	1	WG RYSUNKU NR 09
tr1	1	WG RYSUNKU NR 10
po1	2	WG RYSUNKU NR 11
pp1	2	WG RYSUNKU NR 12
sz1	1	WG RYSUNKU NR 13
sz2	1	WG RYSUNKU NR 14

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

BRANŻA ARCHYTEKTONICZNA

Investor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50; fax: 679 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński SI-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

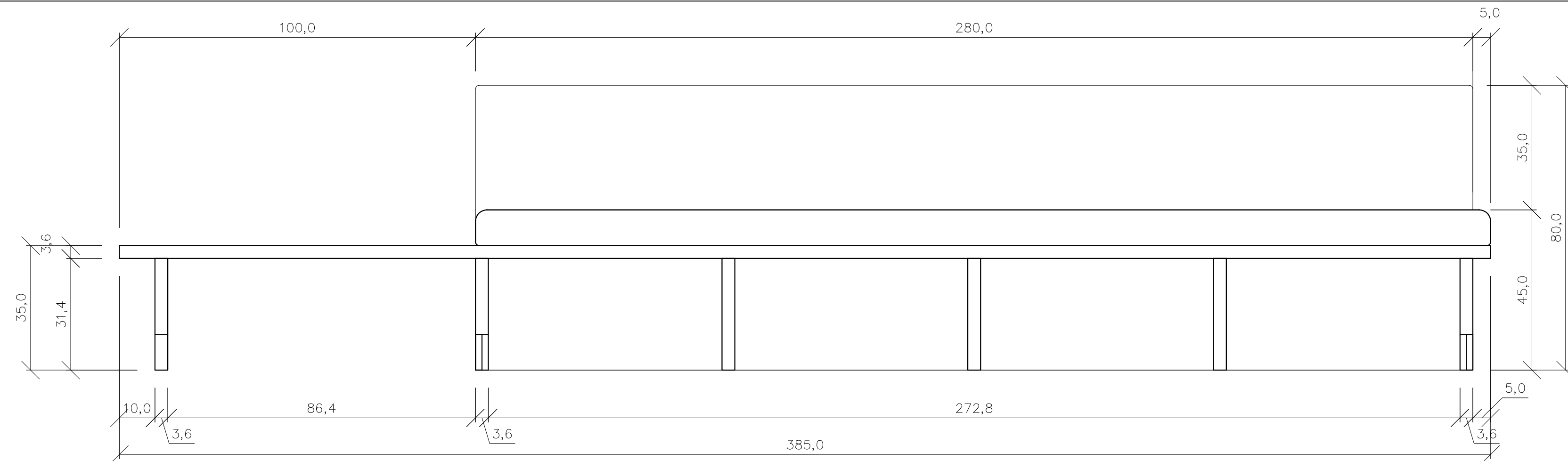
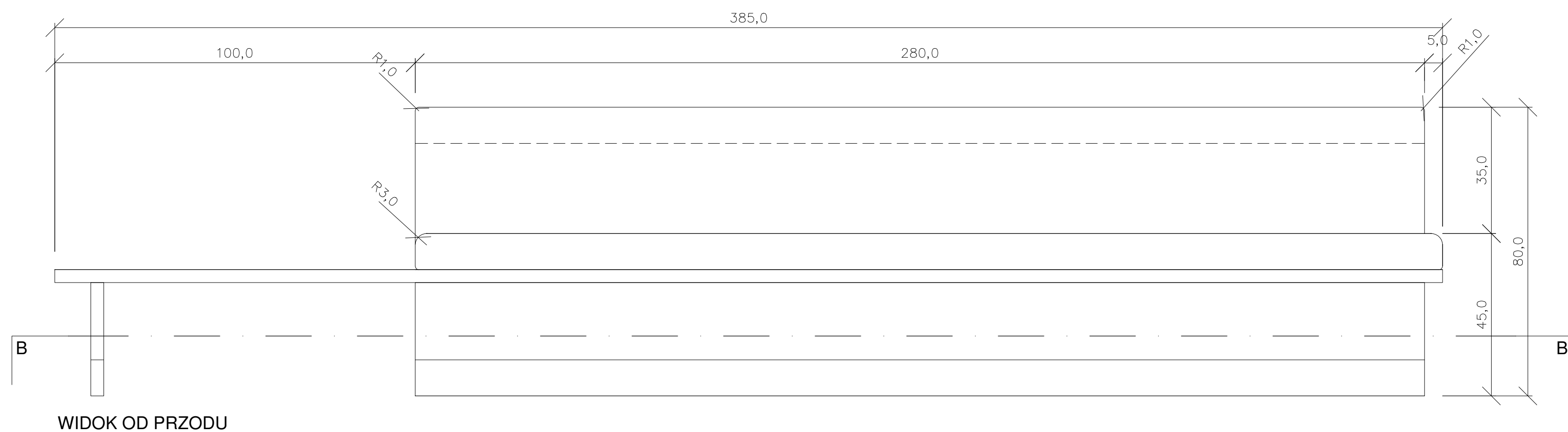
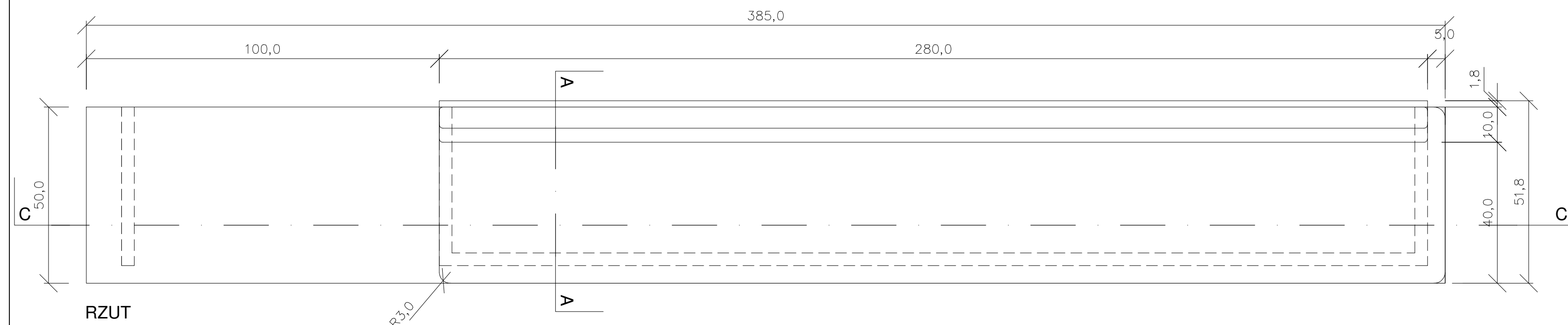
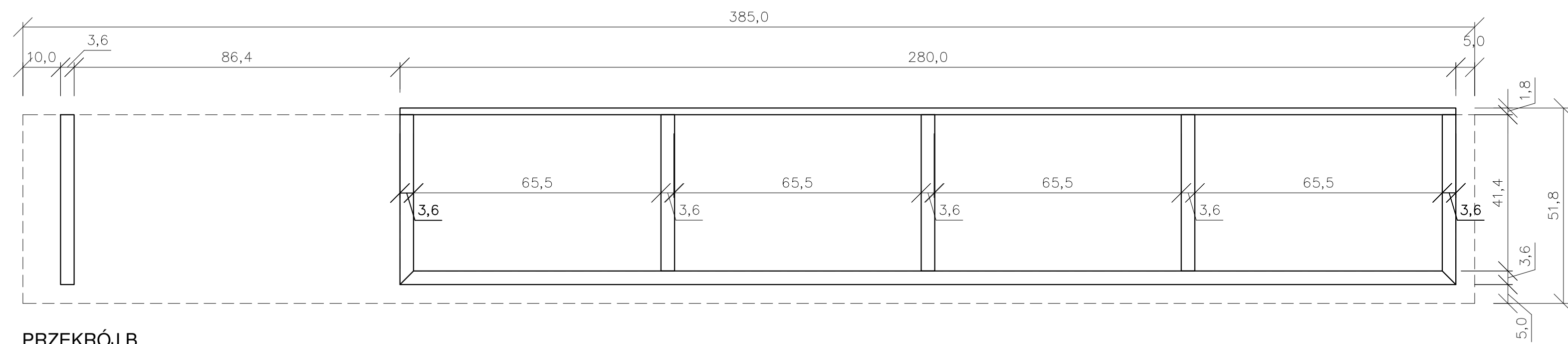
Nazwa rysunku:

05

RZUTY WYPOSAŻENIA: PARTER, FRAGMENT P1, FRAGMENT P2

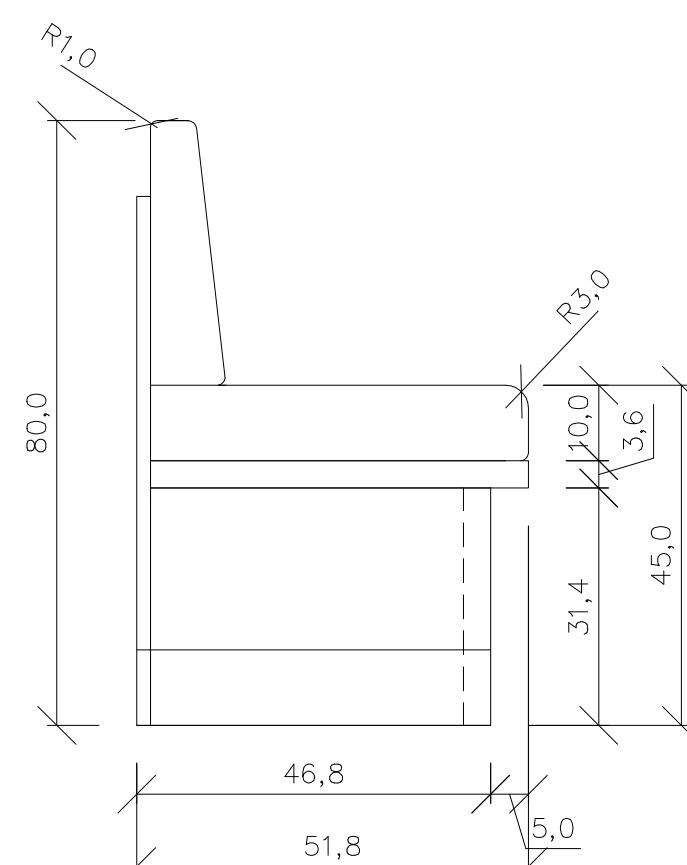
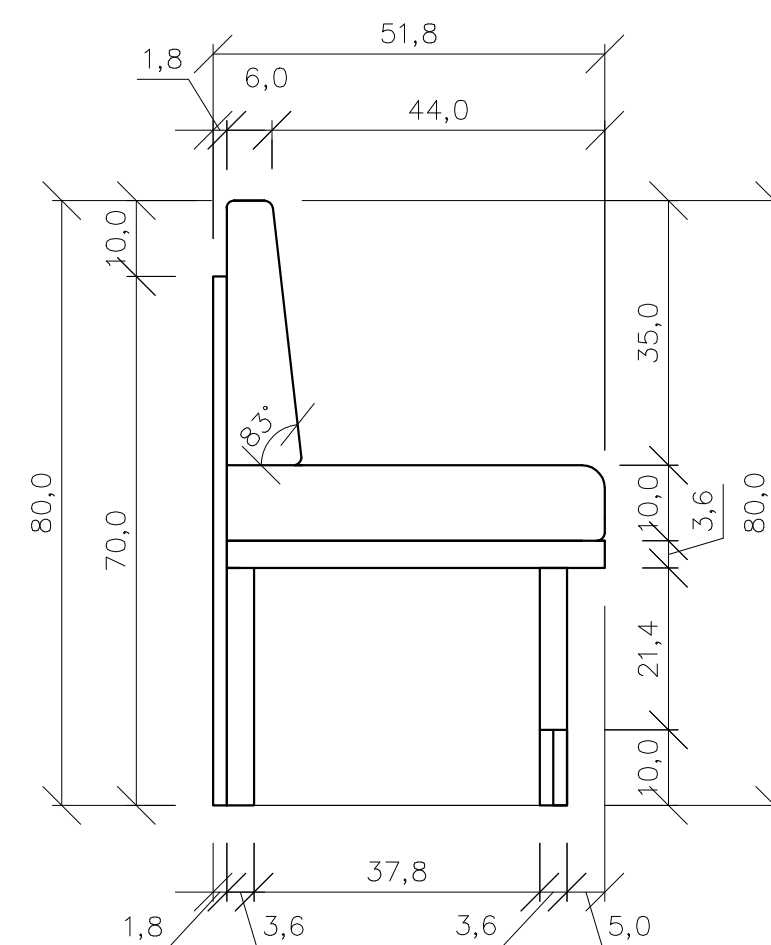
Skala: 1:100

13.12.2019



ŁAWA Ł1:

ILOŚĆ: 1  
 ŁAWKA Z OBIECIEM NA SIEDZISKU I ZAPLECKIEM; PRZEDŁUŻENIEM POZIOME,  
 PŁYTY JESEJ STOLIK;  
 KONSTRUKCJA: PŁYTA MEBLOWA 3,6 MM, KLEJONA, FORNIR JASNY DĄB;  
 LAKIER SATYNNA; MOCOWANA DO TYLNEJ ŚCIANY I PODŁOŻA.  
 PAS COKOŁOWY 150MM Z PŁYTY HPL, KOLOR JASNY DĄB  
 WYPEŁNIENIE OBIĘCIA Z TWARDEJ GĄBKI, OBIĘCIE Z WYTRZYMAŁEJ,  
 OGNIODOPORNEJ TKANINY VESCOM ARTIST 7062.18



**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU**  
**ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA**  
**BUDZIK"**  
**- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Investor:



**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"**  
**- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
 ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
 tel. 22 8321913  
 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

**Jednostka projektowa:**

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

**Projektanci:**

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

**Opracowanie:**

mgr Magdalena Popińska

**Rysunek:**

Numer rysunku:	
----------------	--

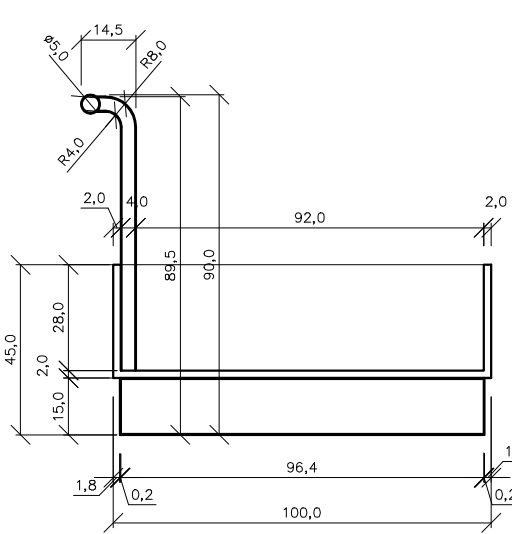
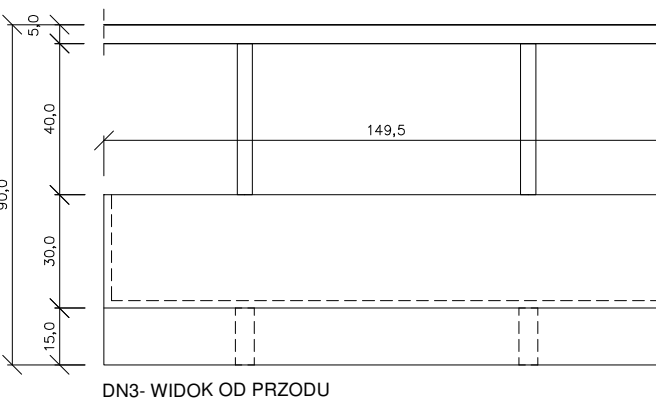
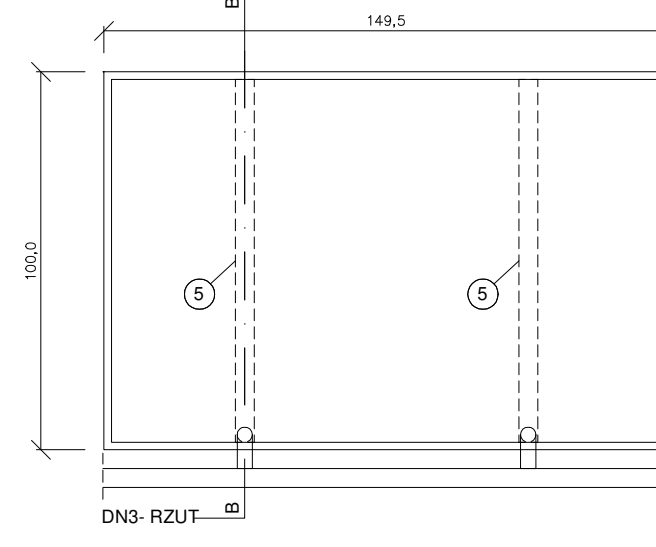
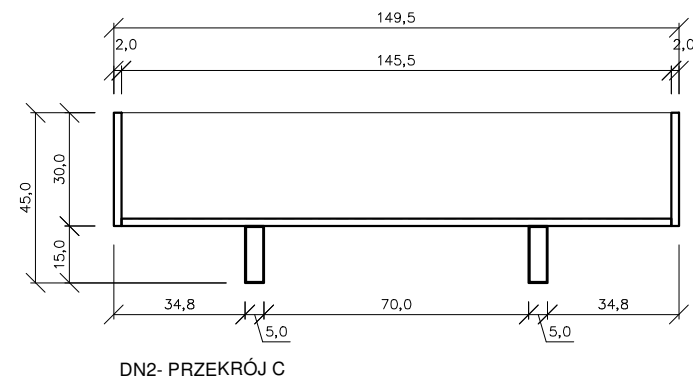
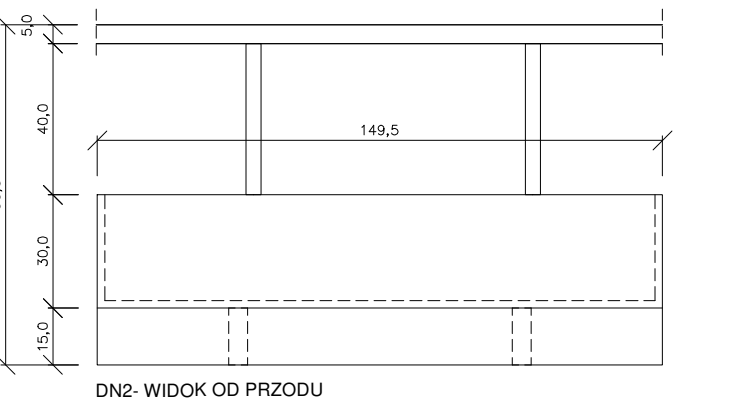
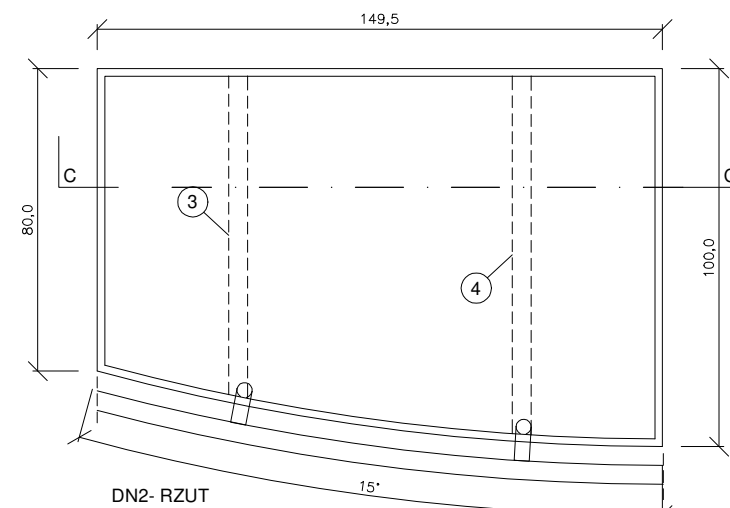
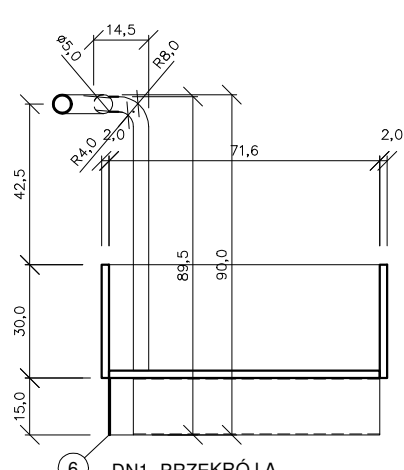
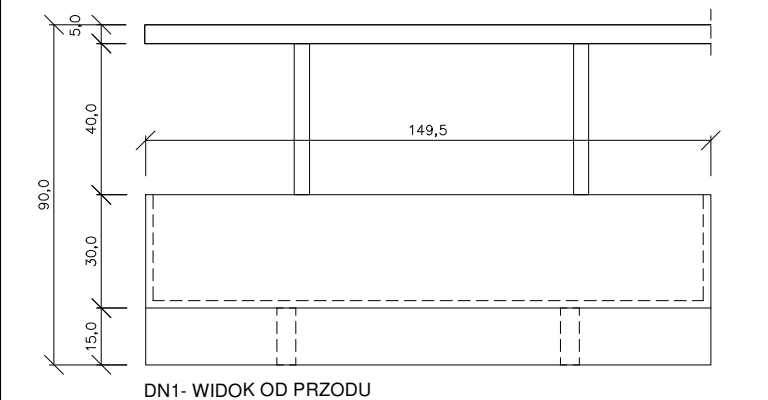
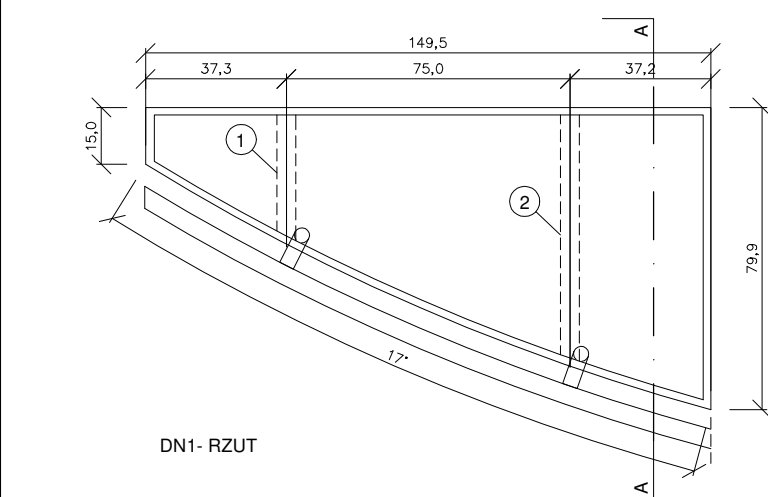
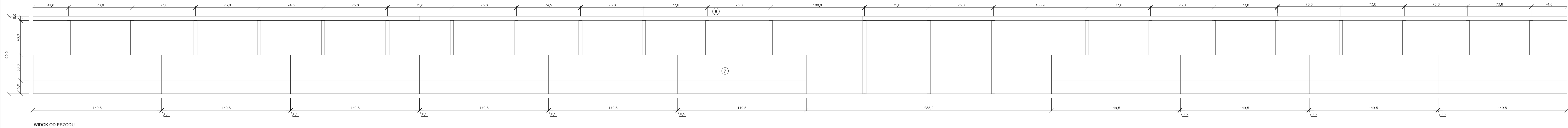
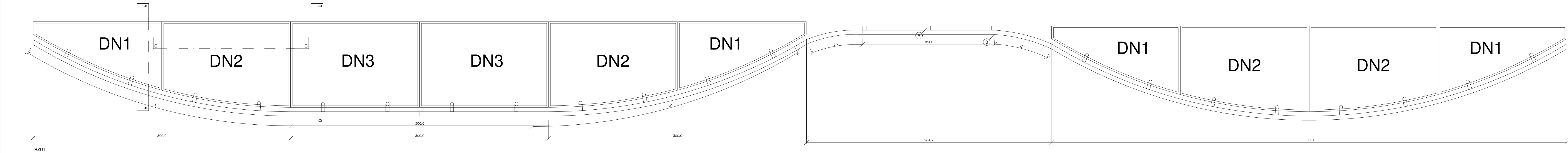
Nazwa rysunku

06

ŁAWA Ł1 W POMIESZCZENIU NR.102

Skala: 1:10

13.12.2019



DONICE DN1, DN2, DN3:					
nr	profil	dł/pow.	ilość	dł razem	ciężar jedn. kg/m
A	40x2	0,840	20	16,800	1,874
B	40x2	0,005	4	0,200	1,874
C	50x2	30,640	1	30,640	2,368

WYKAZ STALI DLA BARIERKI:					
nr	profil	dł/pow.	ilość	dł razem	ciężar jedn. kg/m
A	40x2	0,840	20	16,800	1,874
B	40x2	0,005	4	0,200	1,874
C	50x2	30,640	1	30,640	2,368

WYKAZ STALI DLA PŁÓZ POD DONICAMI DN1, DN2, DN3:					
nr	profil	dł/pow.	ilość	dł razem	ciężar jedn. kg/m
1	150x50x2	0,330	4	1,320	6,154
2	150x50x2	0,652	4	2,608	6,154
3	150x50x2	0,852	4	3,408	6,154
4	150x50x2	0,950	4	3,800	6,154
5	150x50x2	0,960	4	3,840	6,154
6	blacha 2mm	18,505	3	18,505	1,570

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK DLA DOROSŁYCH"

PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY

PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"

- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zameniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax: 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

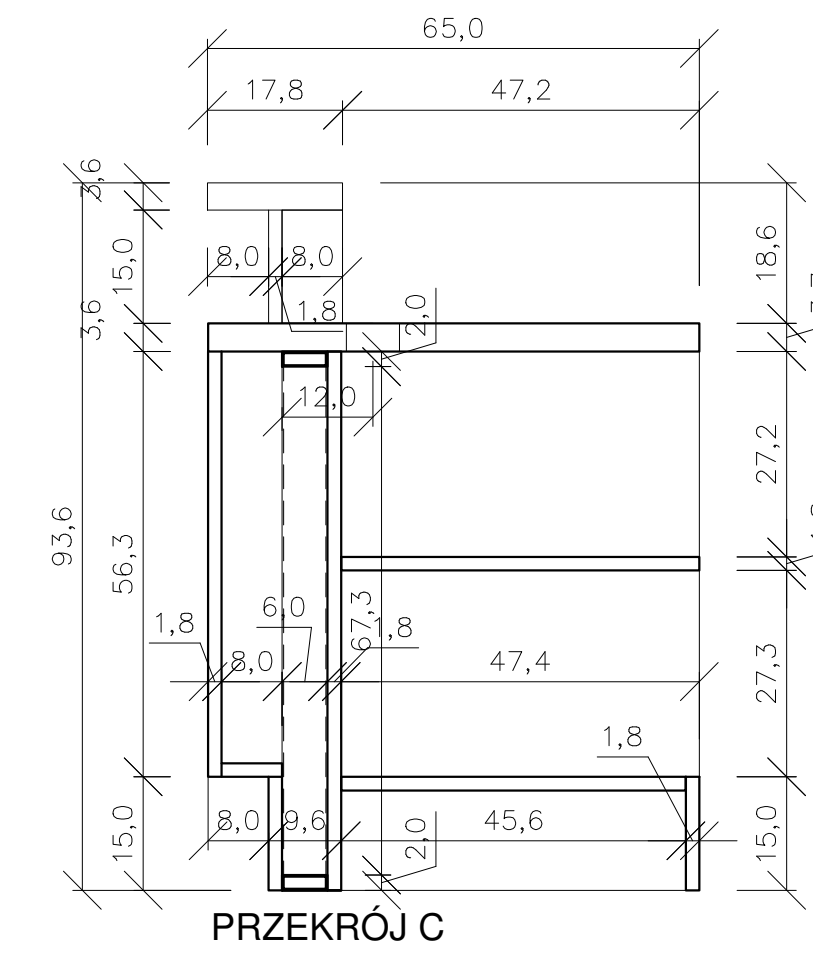
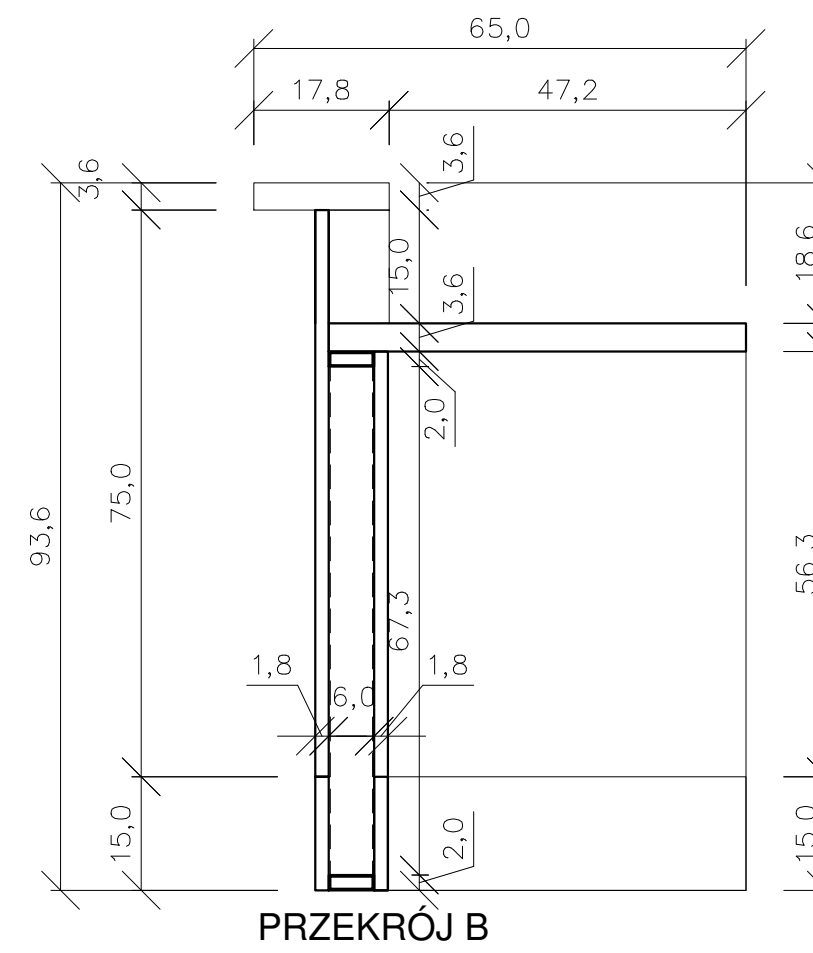
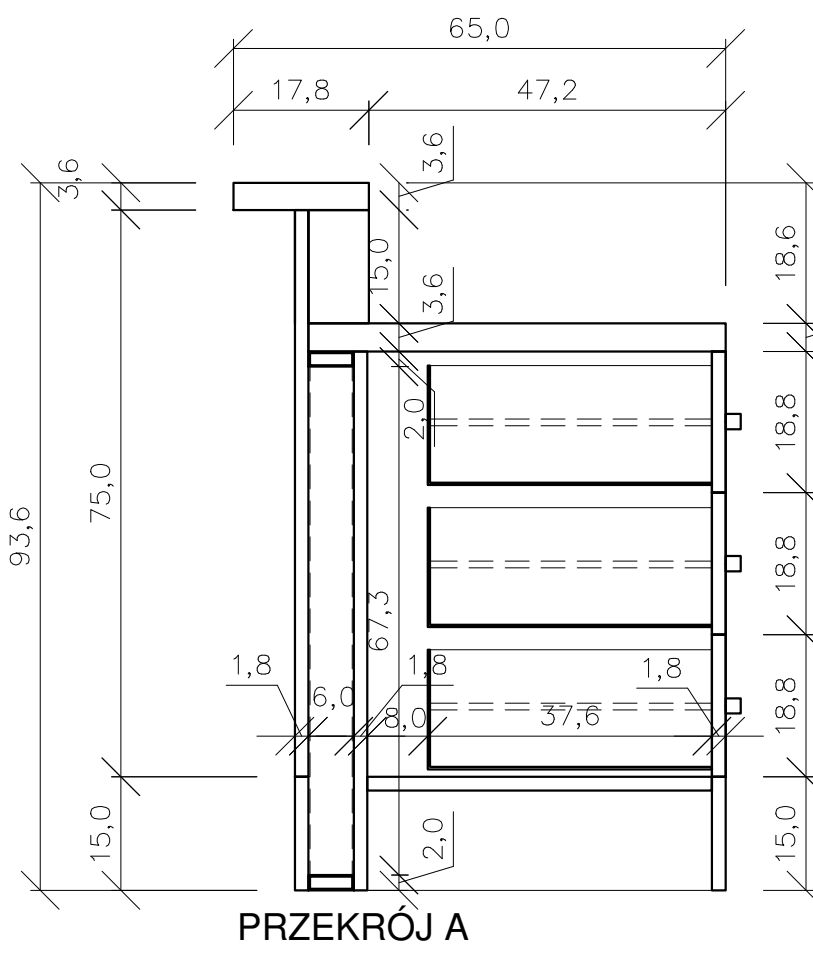
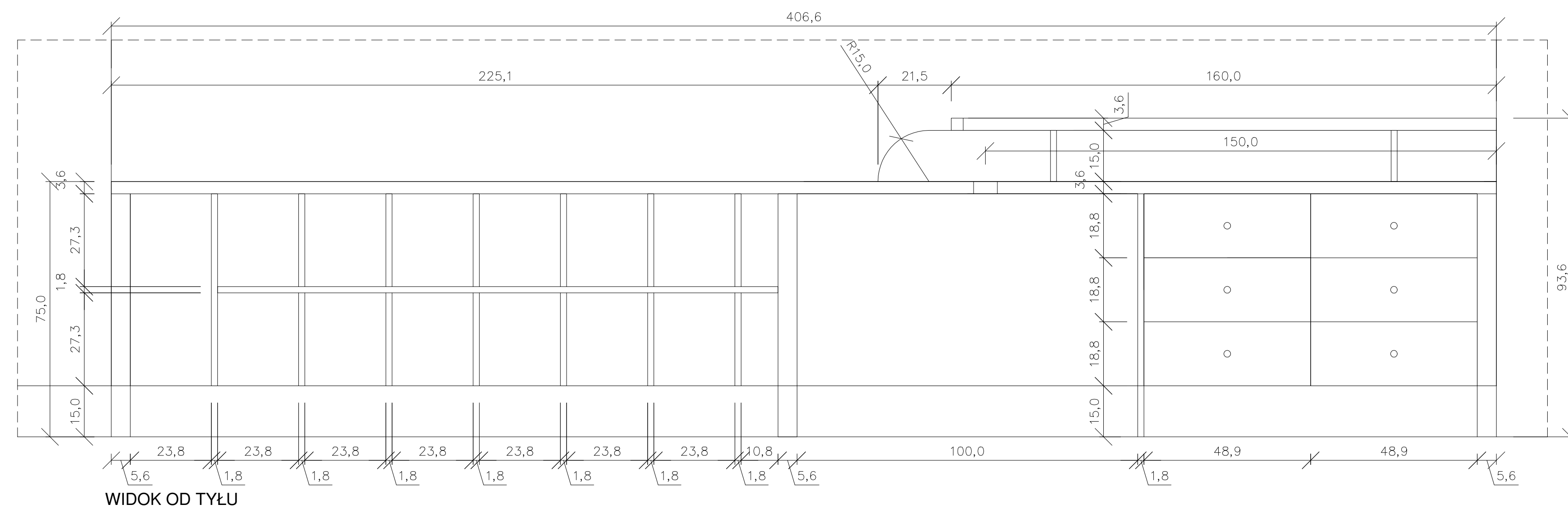
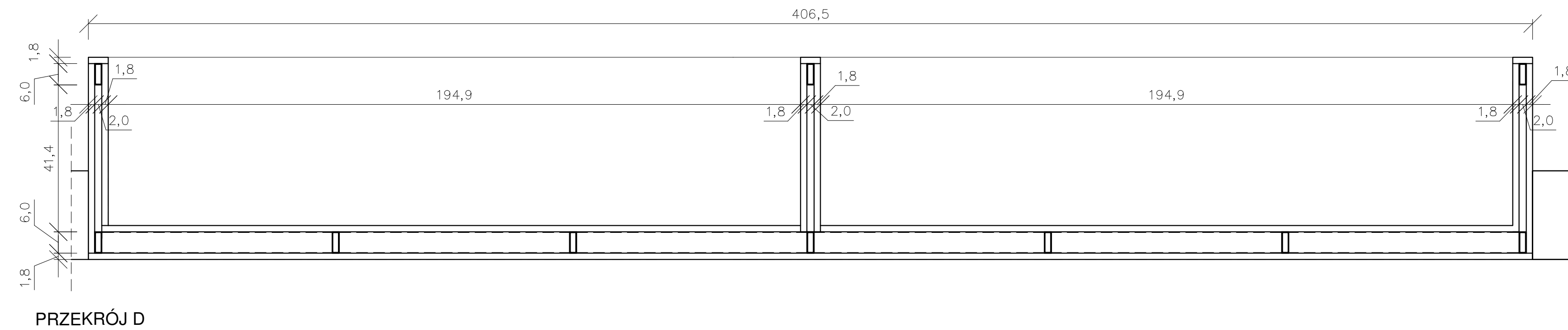
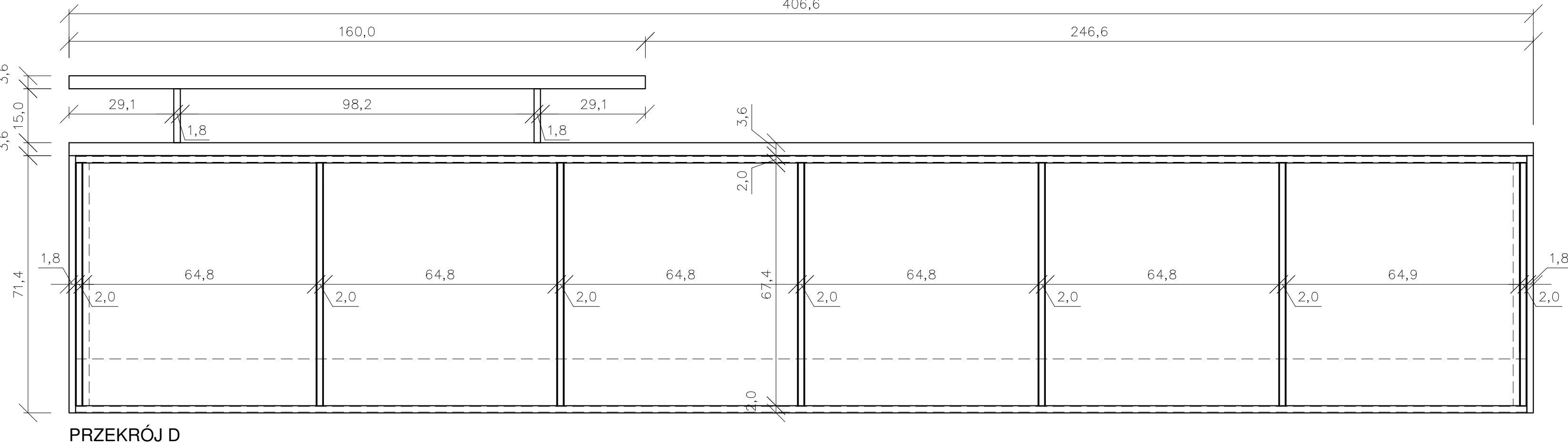
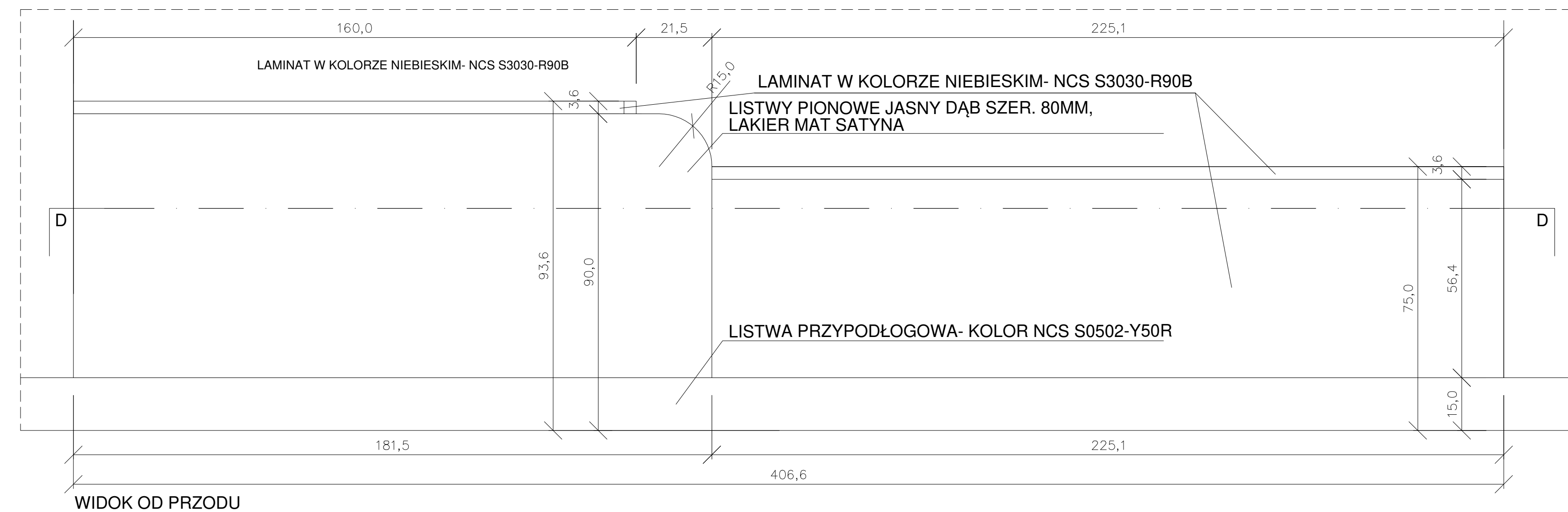
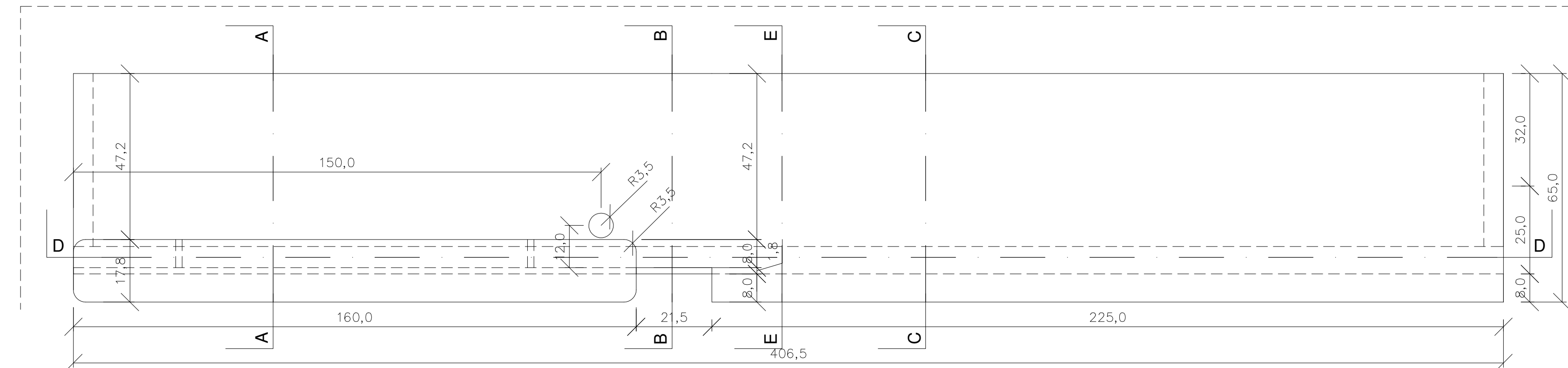
Rysunek:

Numer rysunku: Nazwa rysunku:  
07 KWIATONIERY D1,D2,D3 W POMIESZCZENIU NR.103

Skala: 1:20

13.12.2019





**MEBEL RECEPCJI MR1:**

ILUSTR. 1

KONSTRUKCJA SPAWANA, STAL NIERDZEWNA 1814  
POKRYCIE, PRZEGRODY: PŁYTA MEBLOWA 18MM, KLEJONA  
BLATY: PŁYTA MEBLOWA 18MM  
PASEK OKOŁOWY Z LITYMI HPL, WYS. 150MM  
WYKONCZENIE: PRZOD: LUSTROWANY JASNY DĄB SZER. 80MM,  
LAKIER MAT SATYNKA;  
BŁY: CORYNEE, ELEMENT MEBLA: LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM  
S3030-R90B, COKOL: LAMINAT W KOLORZE KREMKOWYM S30502-YGSR.  
KONSTRUKCJA MEBLA MONTOWANA NA WYKONCZONEJ PODASZCE KOTWAMI  
WKLĘJANIMI CHEMICZNIE NA GŁĘBOKOŚĆ 140MM I OKLEJANA NA MIEJSCU.

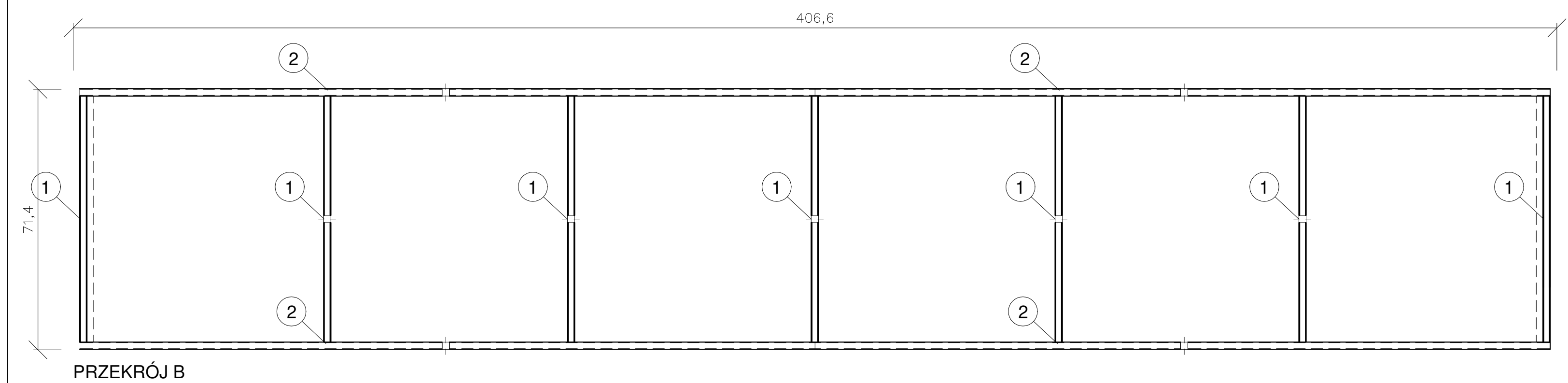
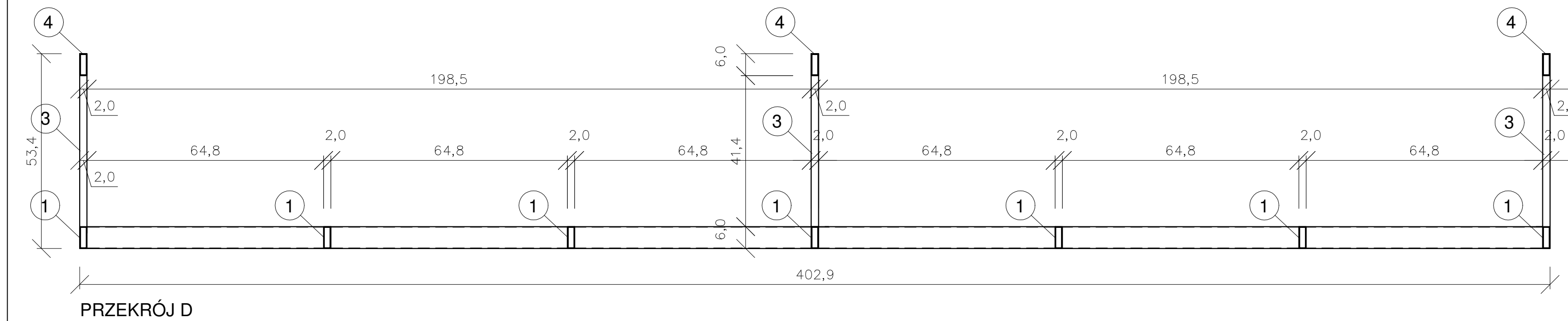
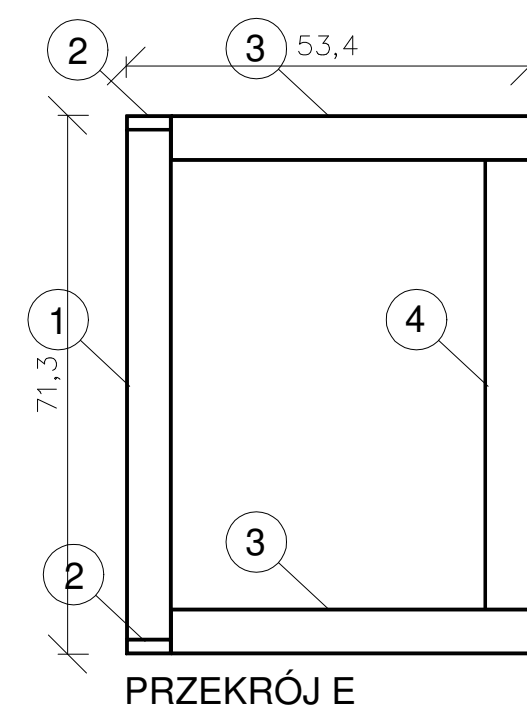
WYKAZ STALI DLA 1 MEBLA:						
nr	profil	długość:	ilość	dł razem	ciężar jedn. kg/m	razem ciężar(kg)
1	□ 60x20x2	0,674	7	4,718	2,46	11,6062
2	□ 60x20x2	2,015	4	8,060	2,46	19,8276
3	□ 60x20x2	0,475	6	3,850	2,46	9,4710
4	□ 60x20x2	0,594	3	1,782	2,46	4,3837
						45,2885

**LEGENDA:**

□ WIERCONE OTWORY NA ELEKTRYKĘ

○  $\varnothing$  = 20MM

nie oznaczono otworów na kotwienie w podłożu  
stal nierdzewna 314  
konstrukcja spawana



**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU**  
**ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA**  
**BUDZIK"**  
**- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Investor



**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"**  
**- ORGANIZACJA POŻYTU PUBLICZNEGO**  
 ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
 tel. 22 8321913  
 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

**Jednostka projektowa**

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

**Projektanci**

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

**Rysunek:**

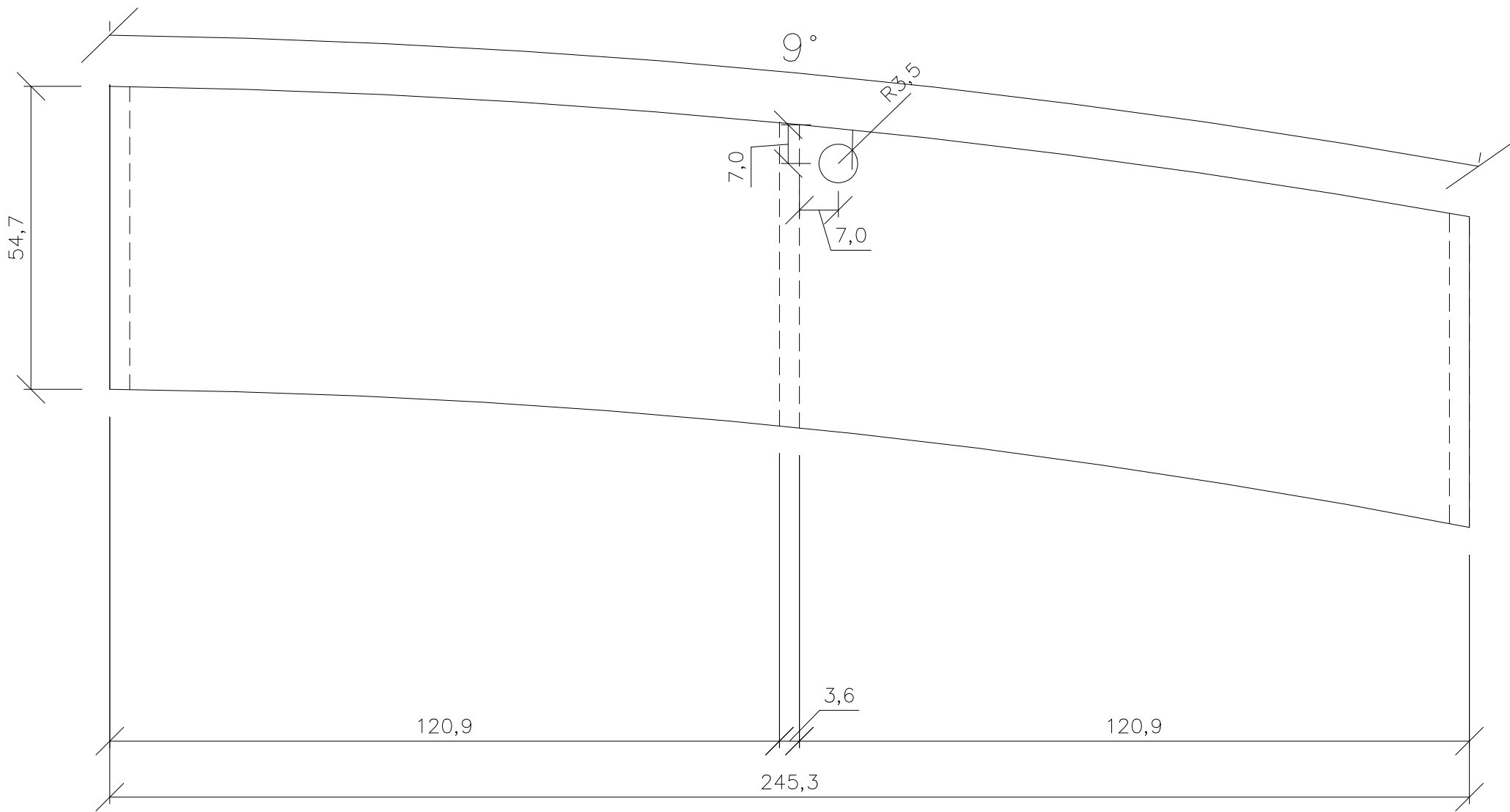
Numer rýsur	
-------------	--

09

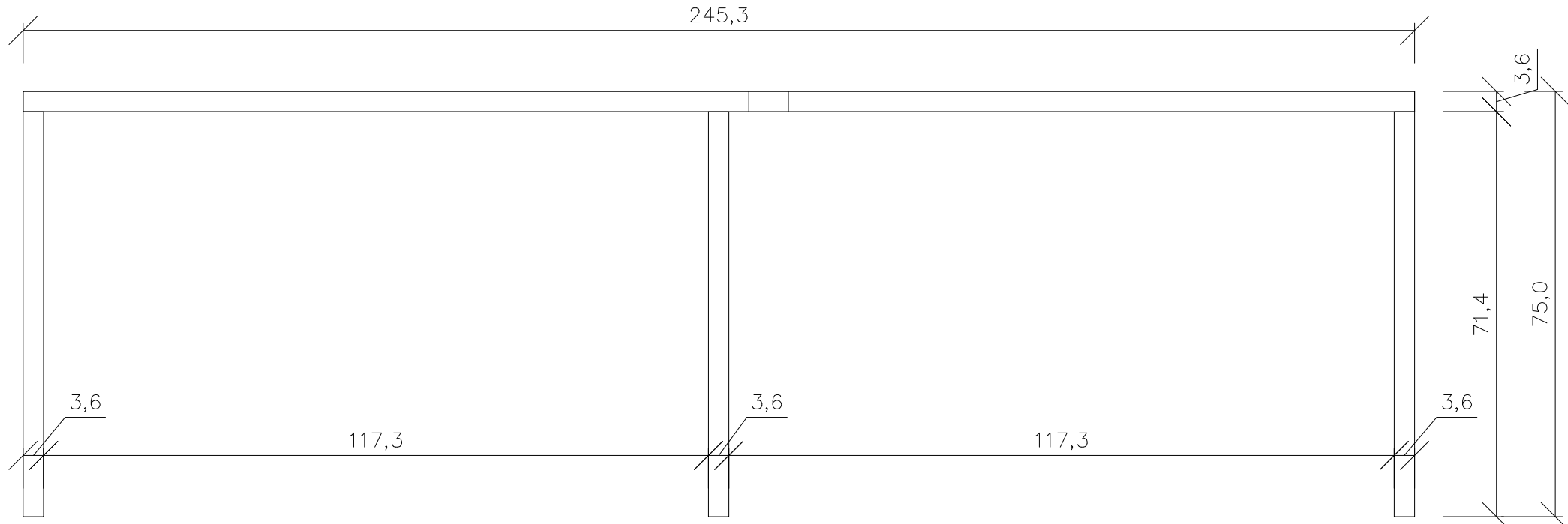
“

Skala: 1:10

13.12.2019



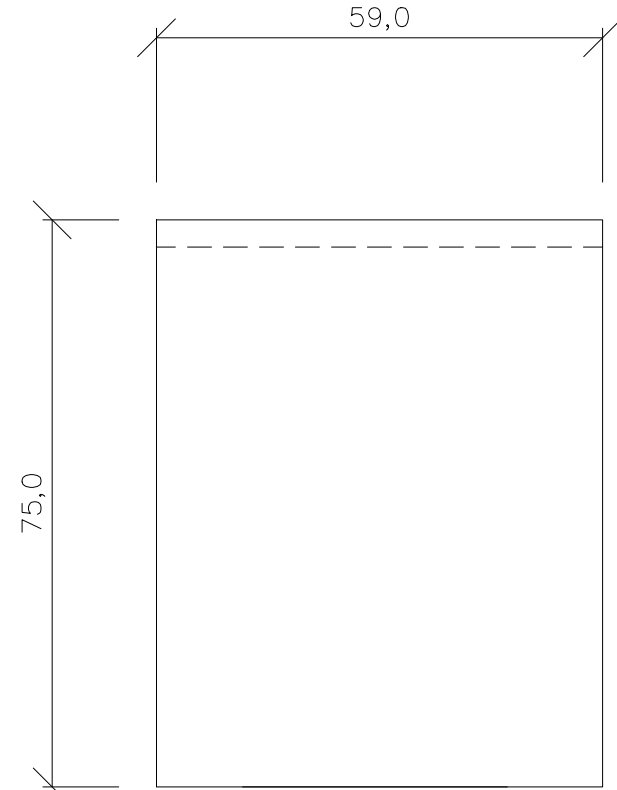
RZUT



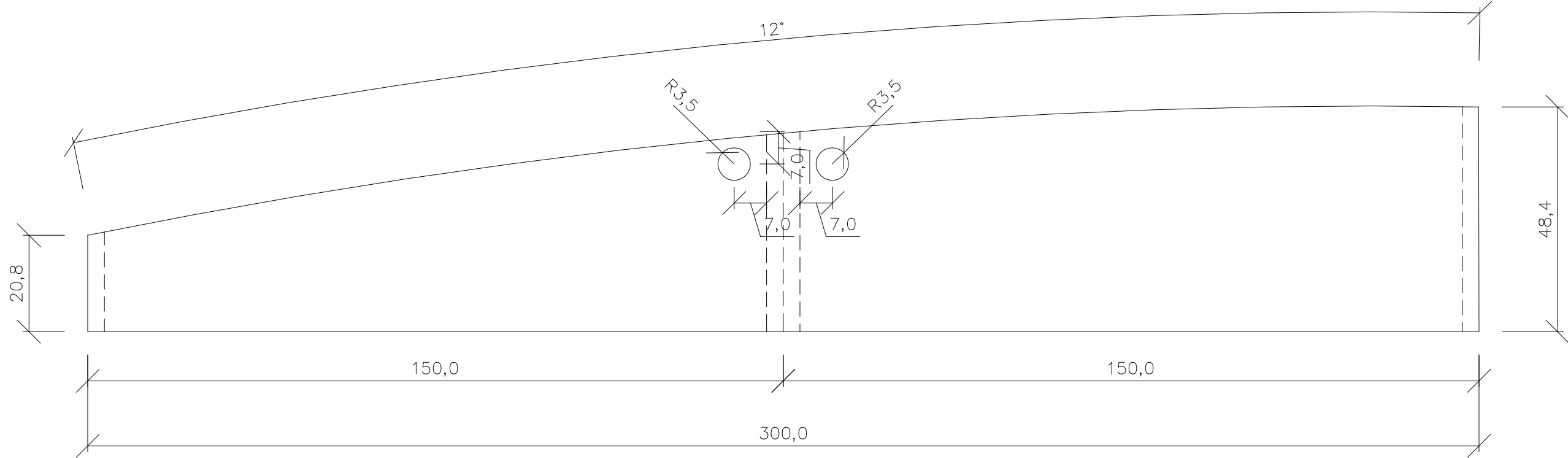
WIDOK OD PRZODU

**BIURKO RECEPCJI MR2:**

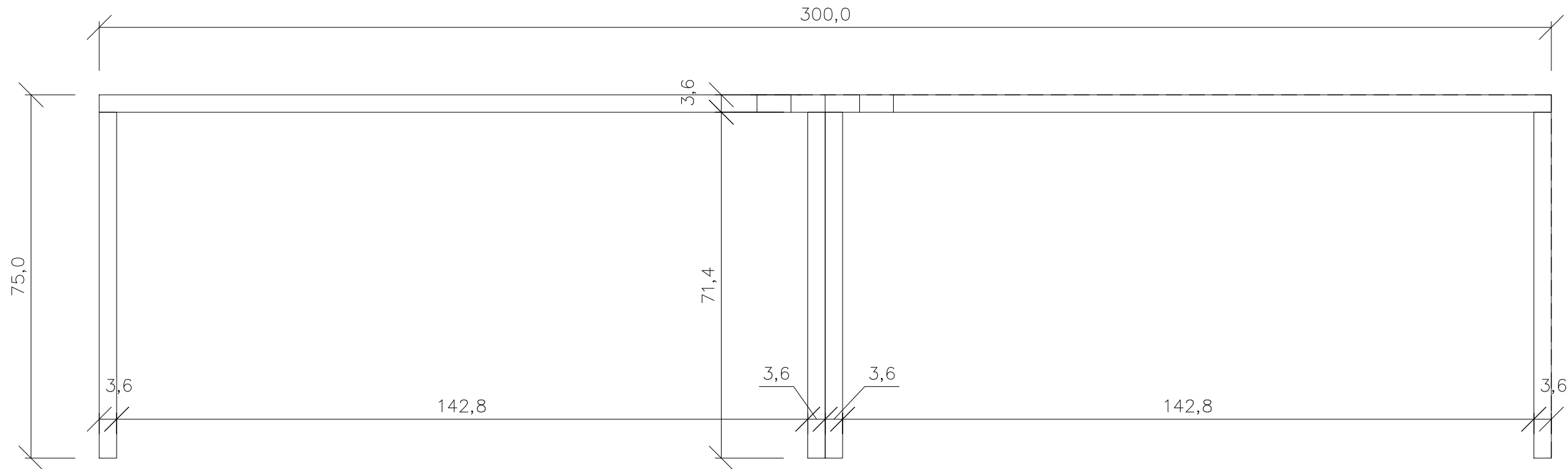
ILOŚĆ: 1  
KONSTRUKCJA: PLYTA MEBLOWA 3,6 MM, KLEJONA, FORNIR JASNY DĄB;  
LAKIER SATYNA; MOCOWANA DO TYLNEJ ŚCIANY I PODŁOŻA.  
1 OTWÓR W BŁACIE NA KABLE OD KOMPUTERA R=35



WIDOK Z BOKU



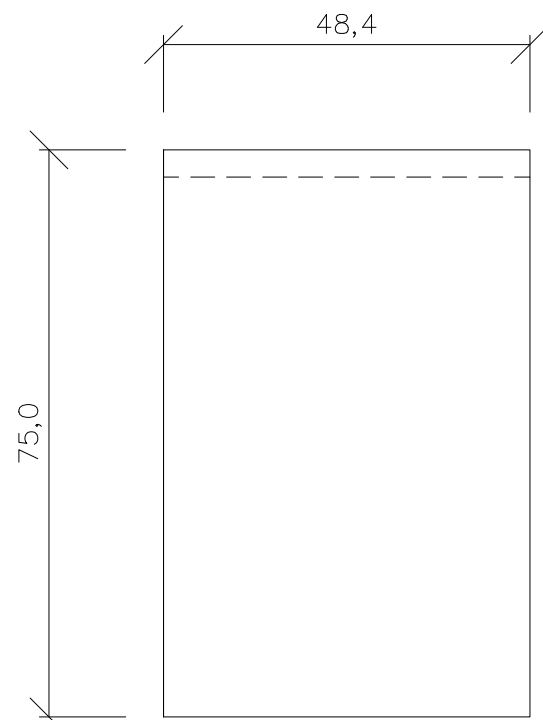
RZUT




WIDOK OD PRZODU

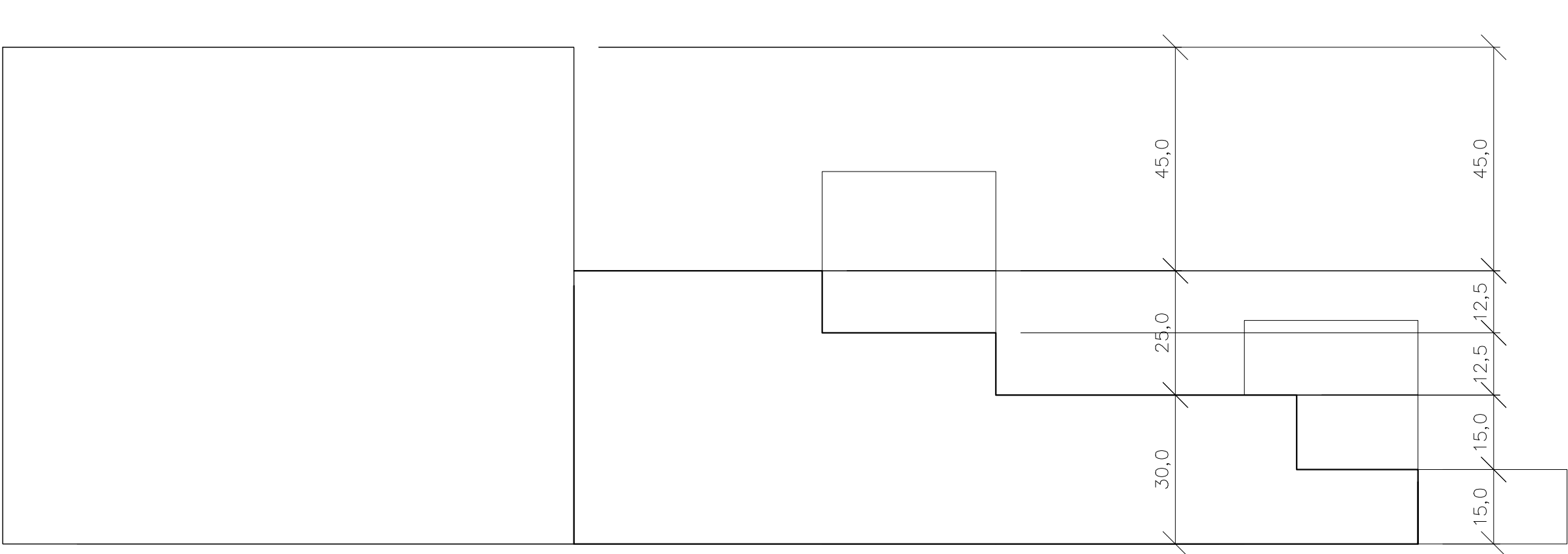
**BIURKO RECEPCJI MR2:**

ILOŚĆ: 1  
KONSTRUKCJA: PLYTA MEBLOWA 3,6 MM, KLEJONA, FORNIR JASNY DĄB;  
LAKIER SATYNA; MOCOWANA DO TYLNEJ ŚCIANY I PODŁOŻA.  
2 OTWORY W BŁACIE NA KABLE OD KOMPUTERA R=35

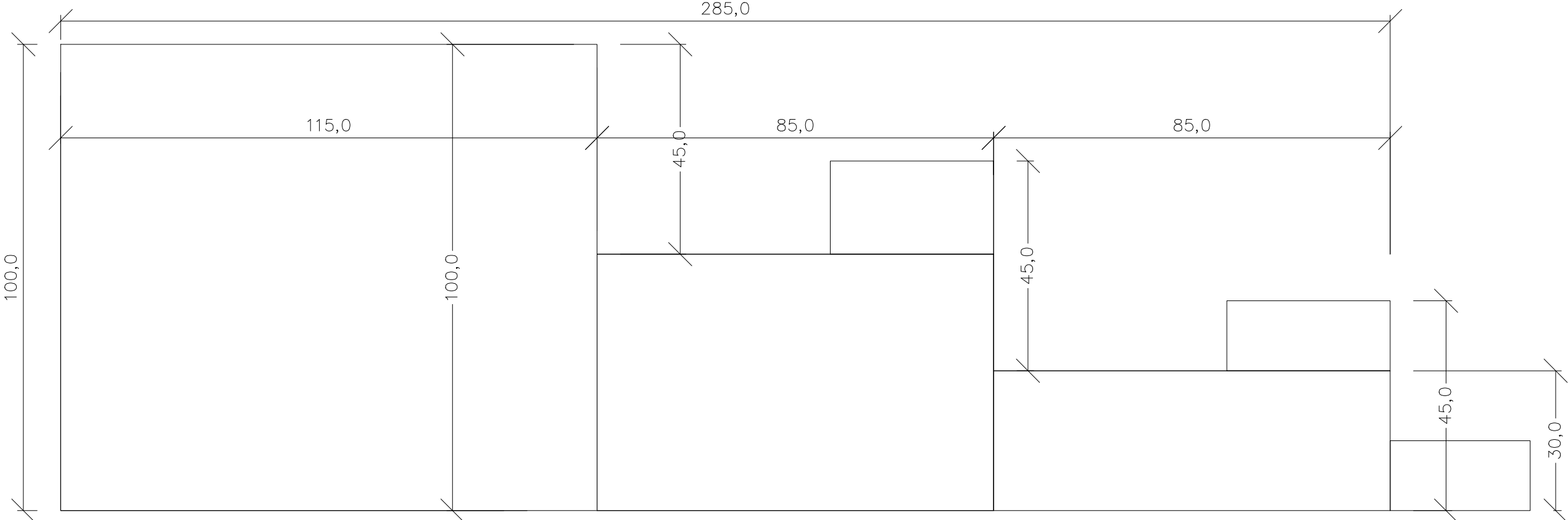


WIDOK Z BOKU

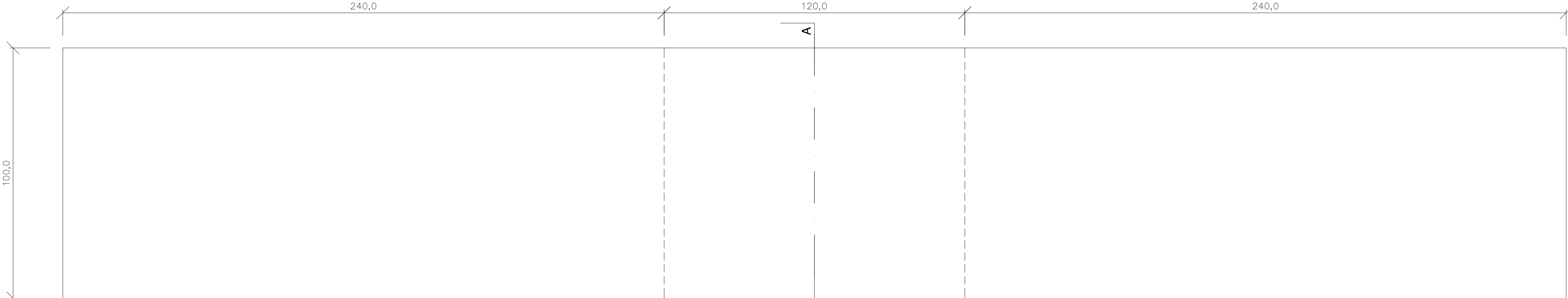
<b>BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE</b>	
<b>PROJEKT WYKONAWCZY PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" - RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY</b>	
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	
<b>Inwestor:</b>	 <b>FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?" - ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO</b> ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa tel. 22 6321913 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl
<b>Jednostka projektowa:</b>	<b>AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.</b> ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20, e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl
<b>Projektanci:</b>	mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84
<b>Opracowanie:</b>	mgr Magdalena Popińska
<b>Rysunek:</b>	Nazwa rysunku: <b>09</b> LADY MR2, MR3 W POMIESZCZENIACH NR 103 I 121
Skala: 1:10	13.12.2019



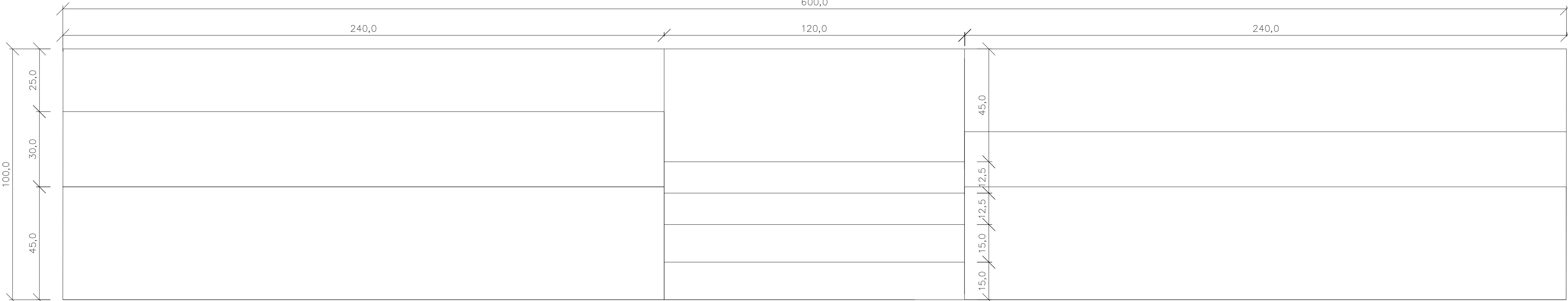
PRZEKRÓJ A-SCENA ROZŁOŻONA



WIDOK Z BOKU-SCENA ROZŁOŻONA



RZUT- SCENA ZŁOŻONA



WIDOK OD PRZODU


## ROZKŁADANA WIDOWNIA RW1:

IŁOŚĆ: 1

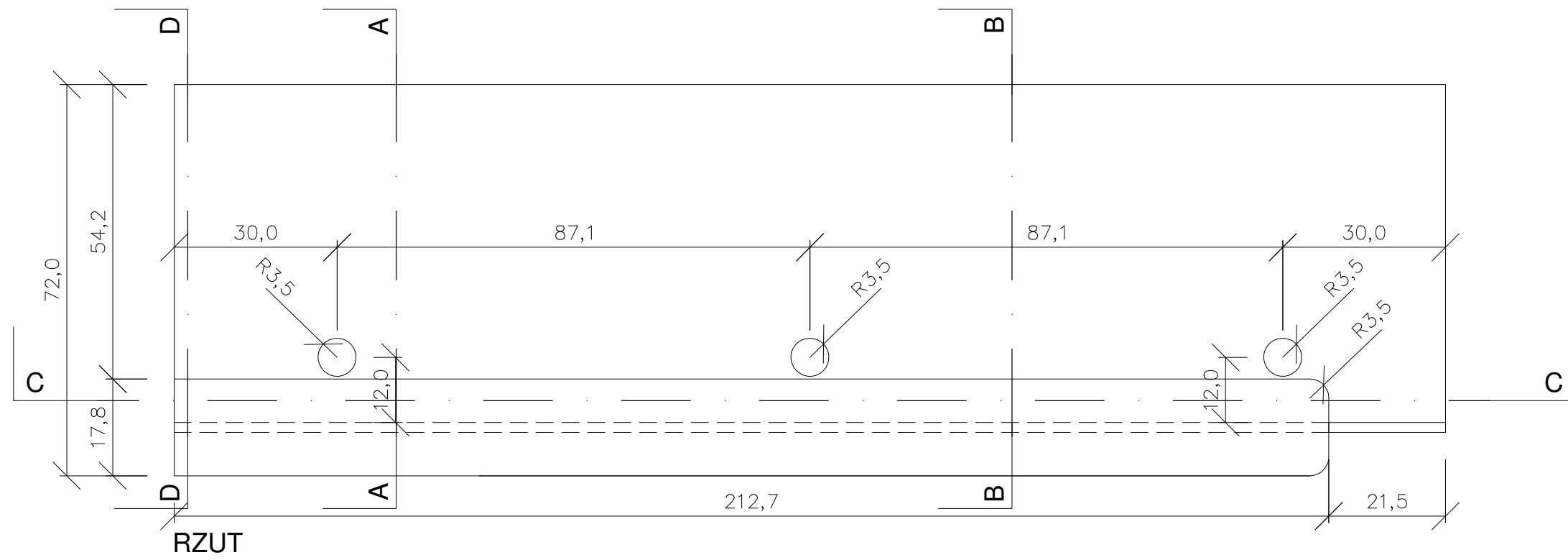
WIDOWNIA SKŁADANA Z ŁAWAMI DO SIEDZENIA. WIDOWNIA POWINNA BYĆ ZAPROJEKTOWANA I WYKONANA TAK ABY WIDZOWIE Z NIEJ KORZYSTAJĄCY MOGLI USIAŚĆ W TRZECH RZĘDACH NA ŁAWKACH. WYSOKOŚĆ PODKOLANOWA (MIEDZY SIEDZISKIEM A MIEJSCEM NA STOPY) MA MIEŚCIĆ SIĘ W ZAKRESIE 42-45CM. MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ WIDOWNI TO 100CM. A GŁĘBOKOŚĆ 290CM DLA WIDOWNI ROZŁOŻONEJ I 115CM DLA ZŁOŻONEJ. WIDOWNIA W STANIE ZŁOŻONYM MA POSIADAĆ PRZEDNIE OSŁONY MASKUJĄCE. MAKSYMALNE PRZEŚWITY TECHNOLOGICZNE W KONSTRUKCJI ZŁOŻONEJ I ROZŁOŻONEJ TO 3CM. SZEROKOŚĆ WIDOWNI 600CM. WIDOWNIA WYKONANA JAKO KONSTRUKCJA STAŁOWA SPAWANA I SKRĘCANA, WYKOŃCZONA PŁYTĄ DREWNOPOCHODNĄ FORNIROWANĄ I LAKIEROWANĄ. SIEDZISKO WYKONANE W TEJ SAMEJ TECHNOLOGII CO PODŁOGA WIDOWNI. KONSTRUKCJA STAŁOWA ZABEZPIECZONA ANTYKOROZYJNIE PRZEZ LAKIEROWANIE PROSZKOWE. ELEMENTY ZŁĄCZNE CYNKOWANE. KONSTRUKCJA MUSI POSIADAĆ MOŻLIWOŚĆ PŁYNNEJ REGULACJI POCHYLENIA PLATFORM. WIDOWNIA ROZKŁADANA RĘCZNIE, MUSI POSIADAĆ SAMOCZYNNY SYSTEM ZABEZPIECZAJĄCY PRZED NIEKONTROLOWANYM ZŁOŻENIEM I ROZŁOŻENIEM, TAK ABY NIE BYŁO MOŻLIWE ZŁOŻENIE I ROZŁOŻENIE WIDOWNI PRZEZ PRZYPADKOWE OSOBY. KONSTRUKCJA WIDOWNI MUSI POSIADAĆ TOCZNE ELEMENTY PROWADZĄCE DLA ROZKŁADANIA. KOŁA WIDOWNI MUSZĄ BYĆ WYKONANE JAKO METALOWE Z BIEŻNIĄ POLIURETANOWĄ NIEBRUDZĄCĄ. WEJŚCIE NA WYŻSZE POZIOMY UMIESZCZONE CENTRALNIE O SZEROKOŚCI 120CM. DO REALIZACJI WYMAGANE JEST PRZEDSTAWIENIE ZARYSU KONCEPCYJNEGO WIDOWNI Z ZAZNACZONYMI ISTOTNYMI WYMIARAMI. DODATKOWO NALEŻY PRZEDSTAWIĆ CERTYFIKAT PRODUCENTA DO WYTWARZANIA STAŁOWYCH KONSTRUKCJI SPAWANYCH ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1090-2 ORAZ CERTYFIKAT SPAWALNICZY ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN ISO 3834-3 LUB WYŻSZĄ. KOLORYSTYKA WYKOŃCZENIA USTALONA Z INWESTOREM NA ETAPIE REALIZACJI.

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE**

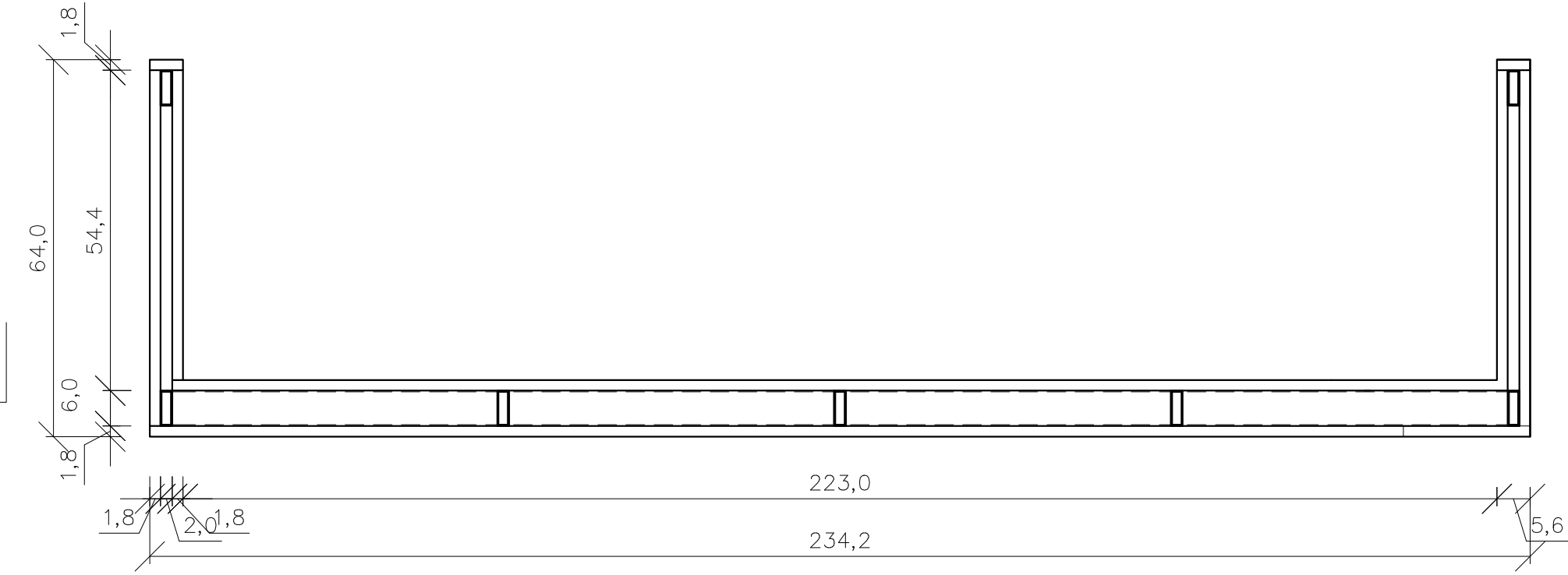
**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIK BUDZIK"**  
**- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	
<b>Inwestor:</b>	 <b>FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"</b> - ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa tel. 22 8321913 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl
<b>Jednostka projektowa:</b>	<b>AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.</b> ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20, e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl
<b>Projektanci:</b>	mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84
<b>Opracowanie:</b>	mgr Magdalena Popińska
<b>Rysunek:</b>	Numer rysunku: TRYBUNA ROZKŁADANA TR1 W POMIESZCZENIU NR 129
<b>10</b>	
Skala: 1:10 13.12.2019	

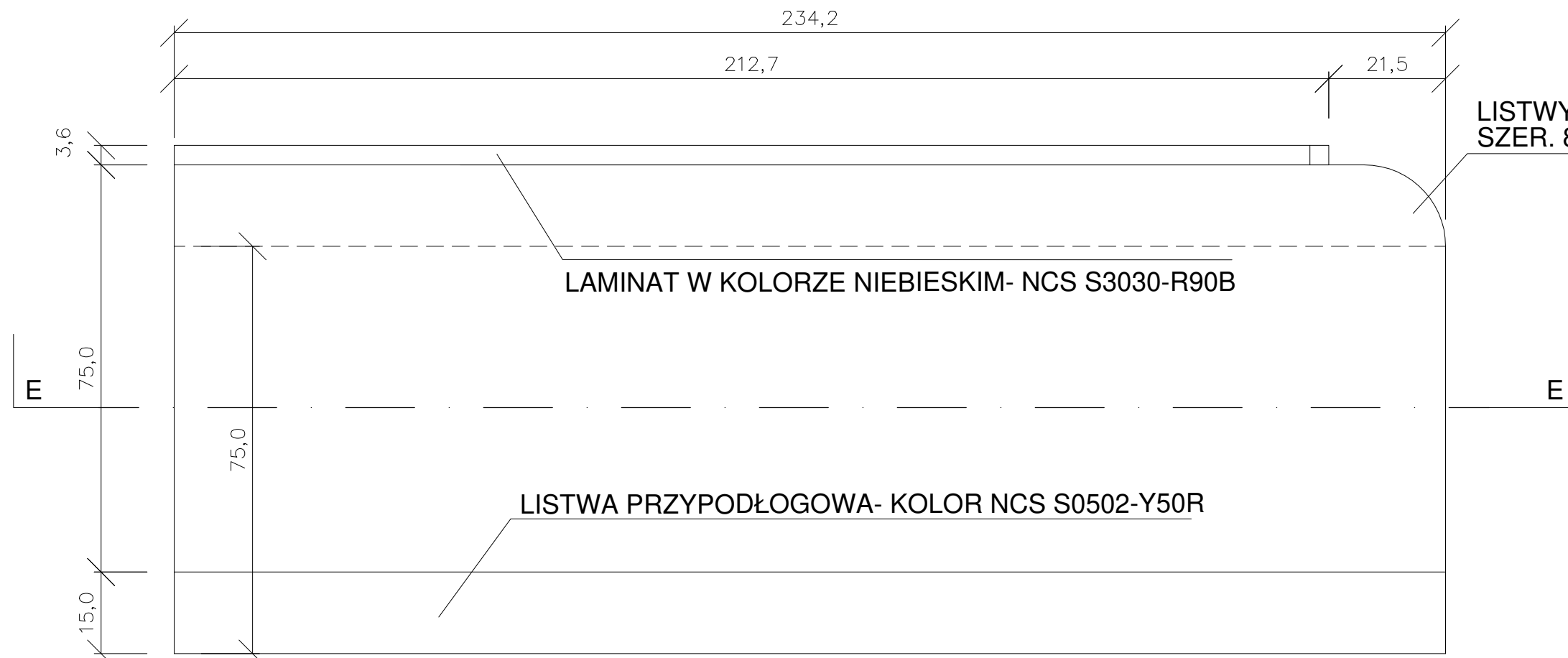




RZUT



PRZEKRÓJ E

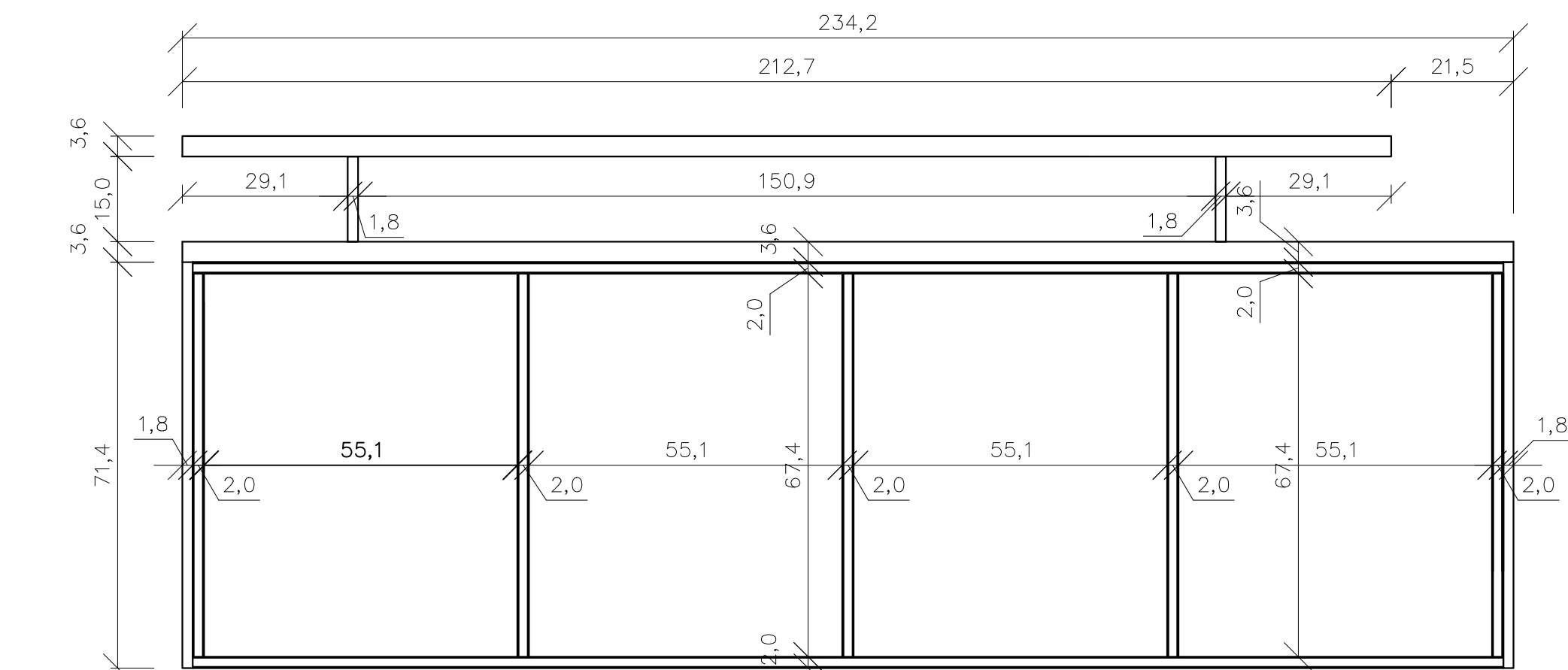


WIDOK OD PRZODU

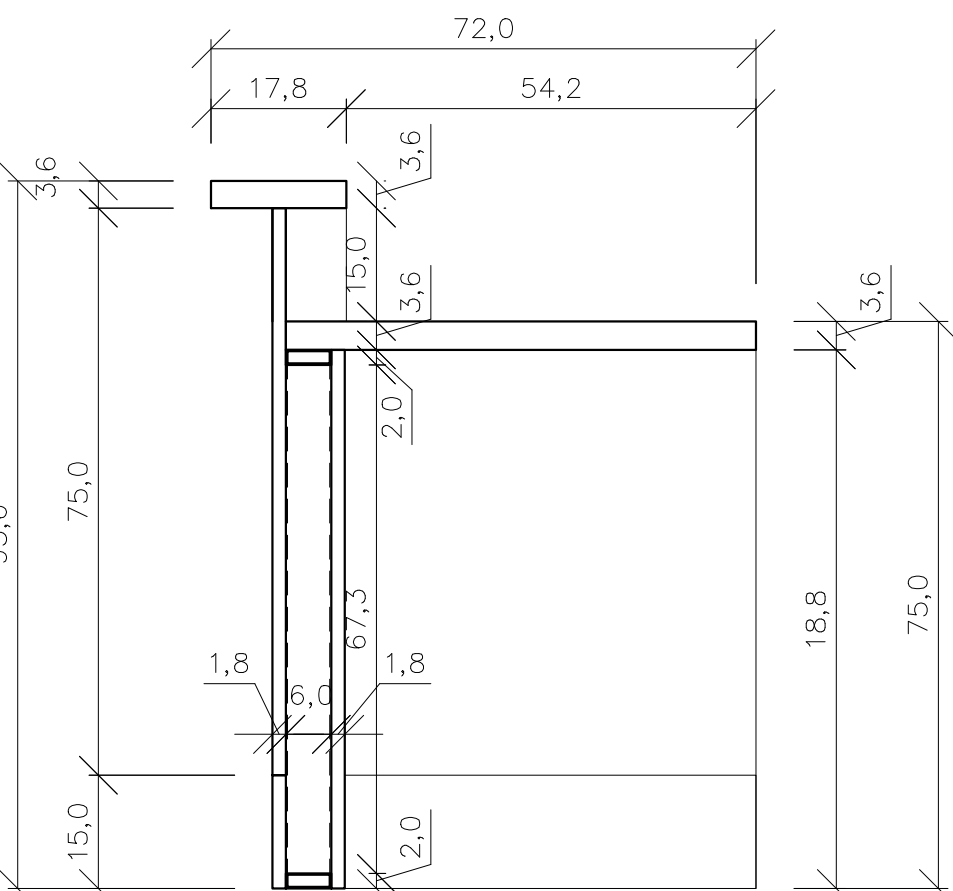
LISTWY PIONOWE JASNY DĄB  
SZER. 80MM, LAKIER MAT SATYNA

PUNKT PIEŁĘGNIARSKI PP1:

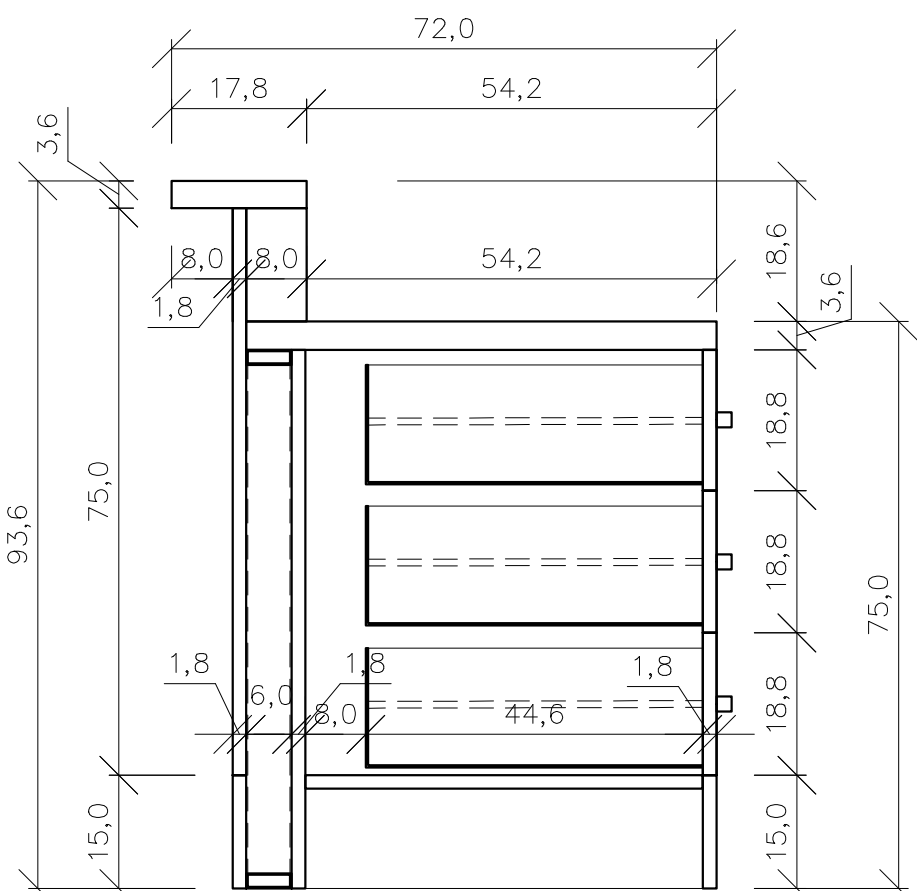
IŁOŚĆ: 2  
KONSTRUKCJA SPAWANA, STAL NIERDZEWNA 314  
POKRYCIE, PRZEGRODY: PŁYTA MEBLOWA 18MM, KLEJONA  
BLATY: PŁYTA MEBLOWA 36MM  
PAS COKOŁOWY Z PŁYTY HPL, LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM NCS S0502-Y50R.  
WYKOŃCZENIE PŁYTY MEBLOWEJ I DOLNEGO BLATU: LISTWY PIONOWE 80 MM  
JASNY DĄB; BLAT GÓRNY: LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B  
KONSTRUKCJA MEBLA MONTOWANA NA WYKOŃCZONEJ POSADZCE KOTWAMI  
WKLEJANYMI CHEMICZNIE NA GŁĘBOKOŚĆ 140MM I OKLEJANA NA MIEJSCU.



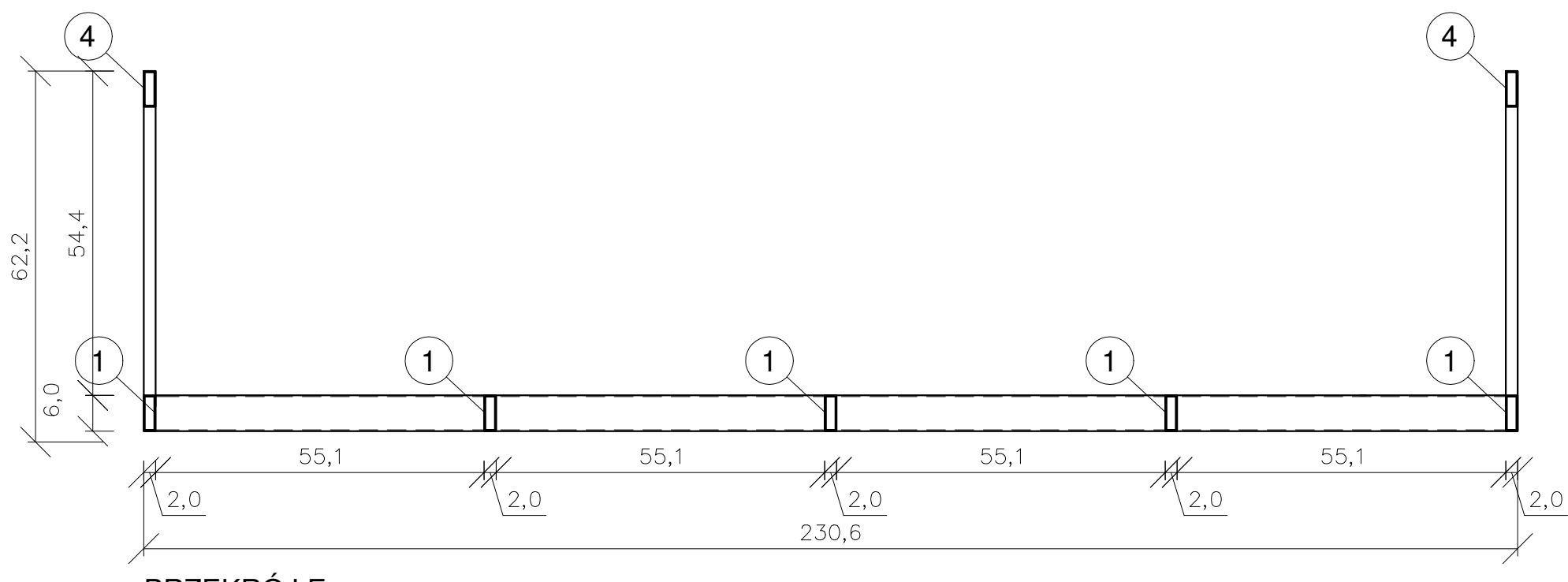
PRZEKRÓJ C



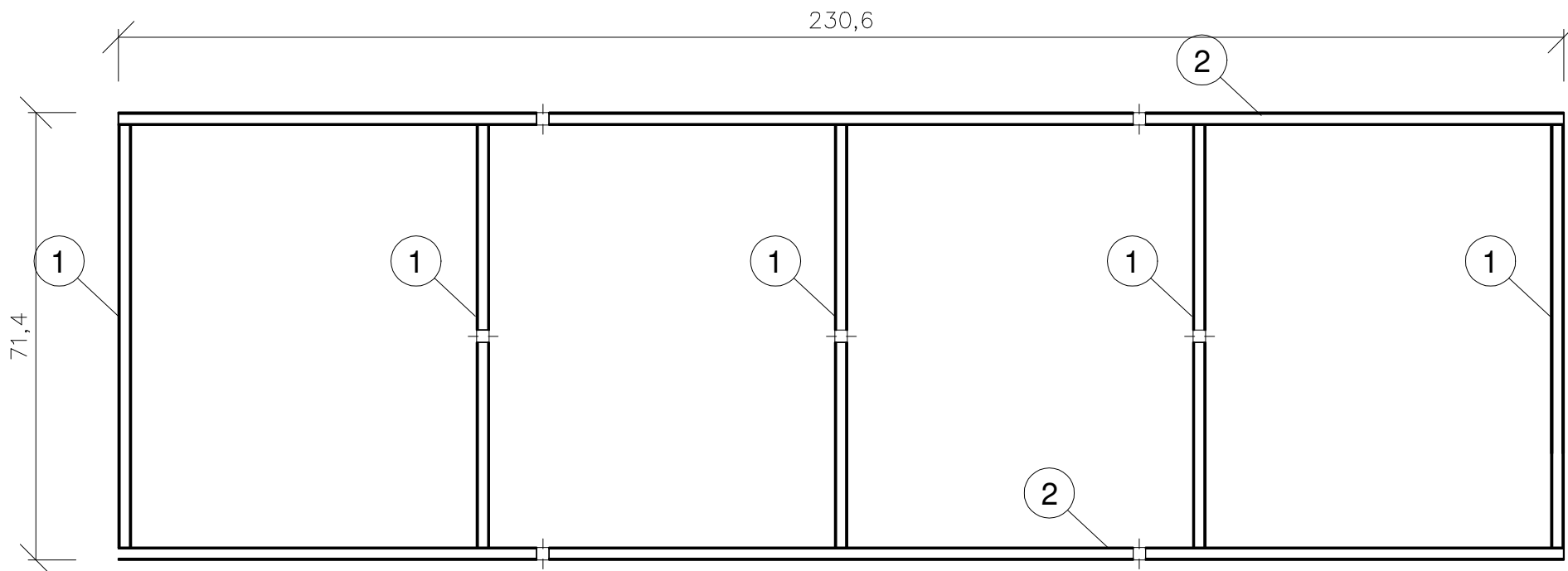
PRZEKRÓJ B



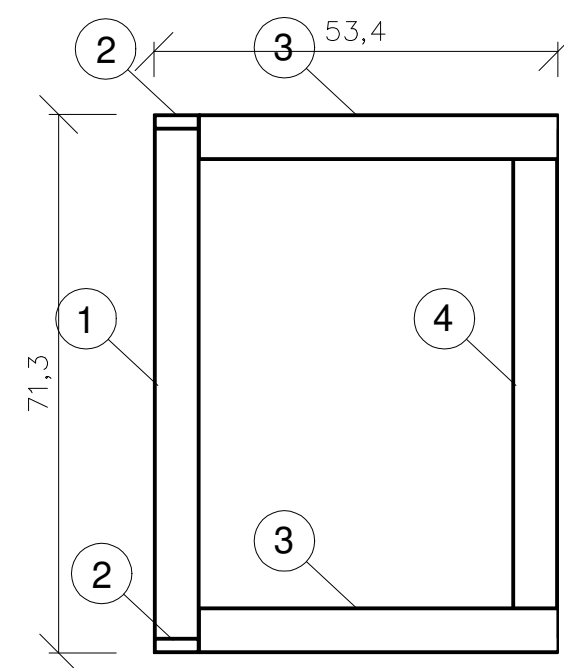
PRZEKRÓJ A



PRZEKRÓJ E



PRZEKRÓJ C



PRZEKRÓJ D

WYKAZ STALI DLA 1 MEBLA:

nr	profil	długość:	ilość	dł razem	ciężar jedn. kg/m	razem ciężar(kg)
1	□ 60x20x2	0,674	5	3,370	2,46	8,2902
2	□ 60x20x2	2,306	2	4,612	2,46	11,3455
3	□ 60x20x2	0,475	4	1,900	2,46	4,670
4	□ 60x20x2	0,594	2	1,188	2,46	2,9224
						27,2281

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:



FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Zamieniecka 46, 04-156 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-156 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

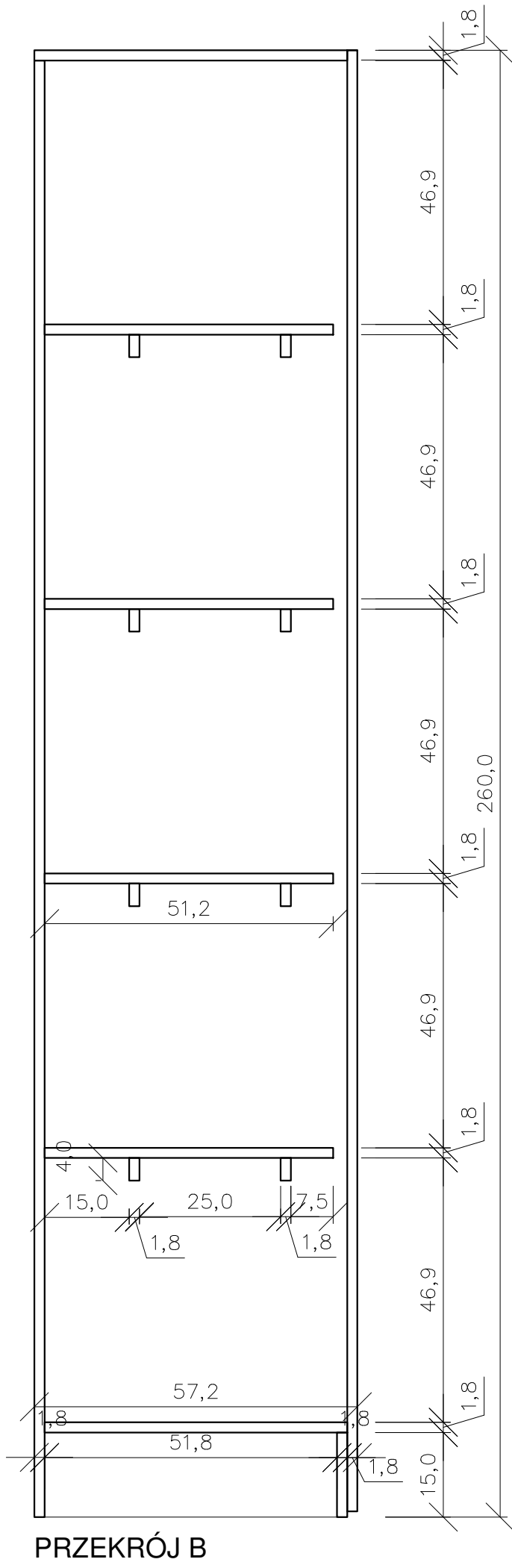
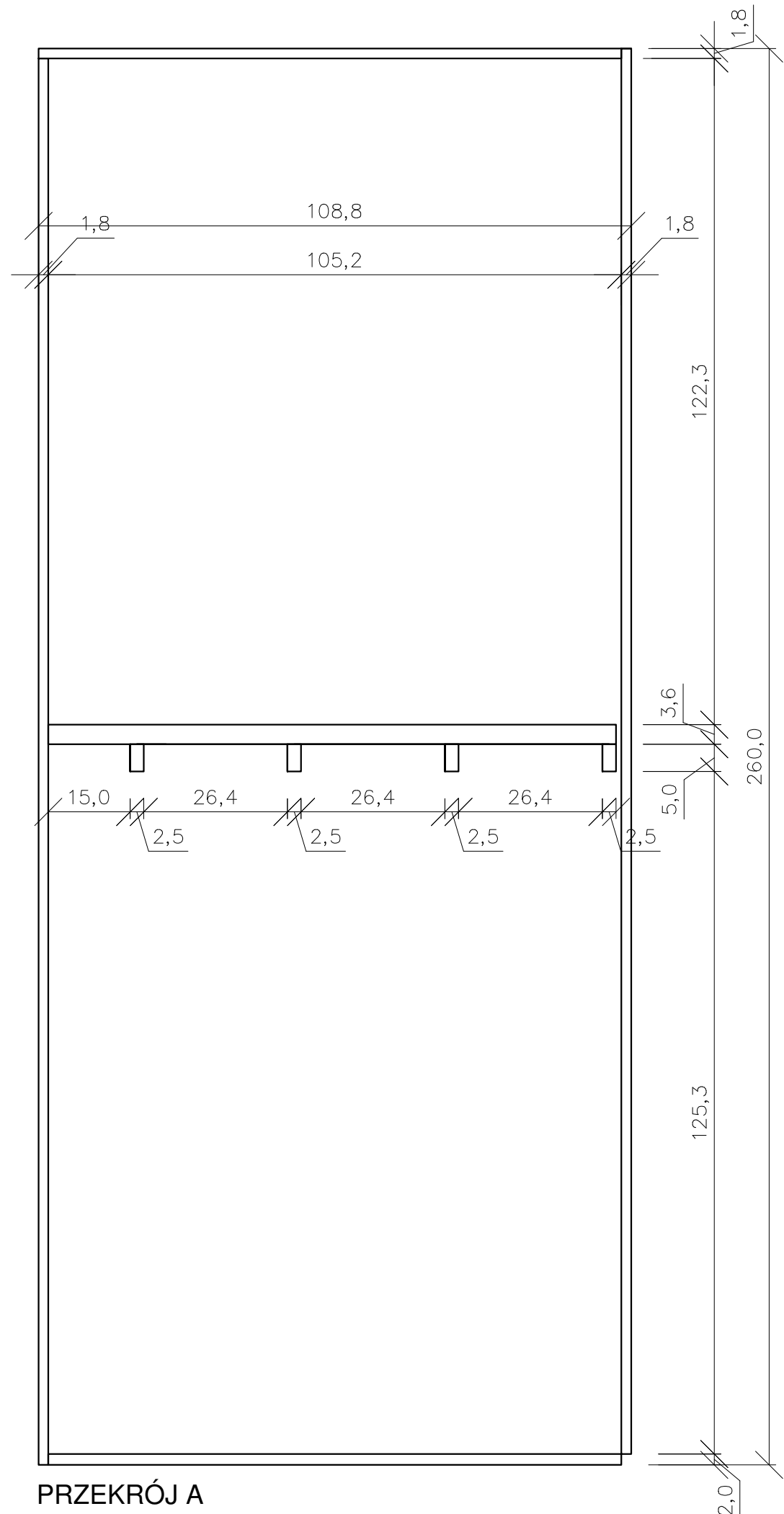
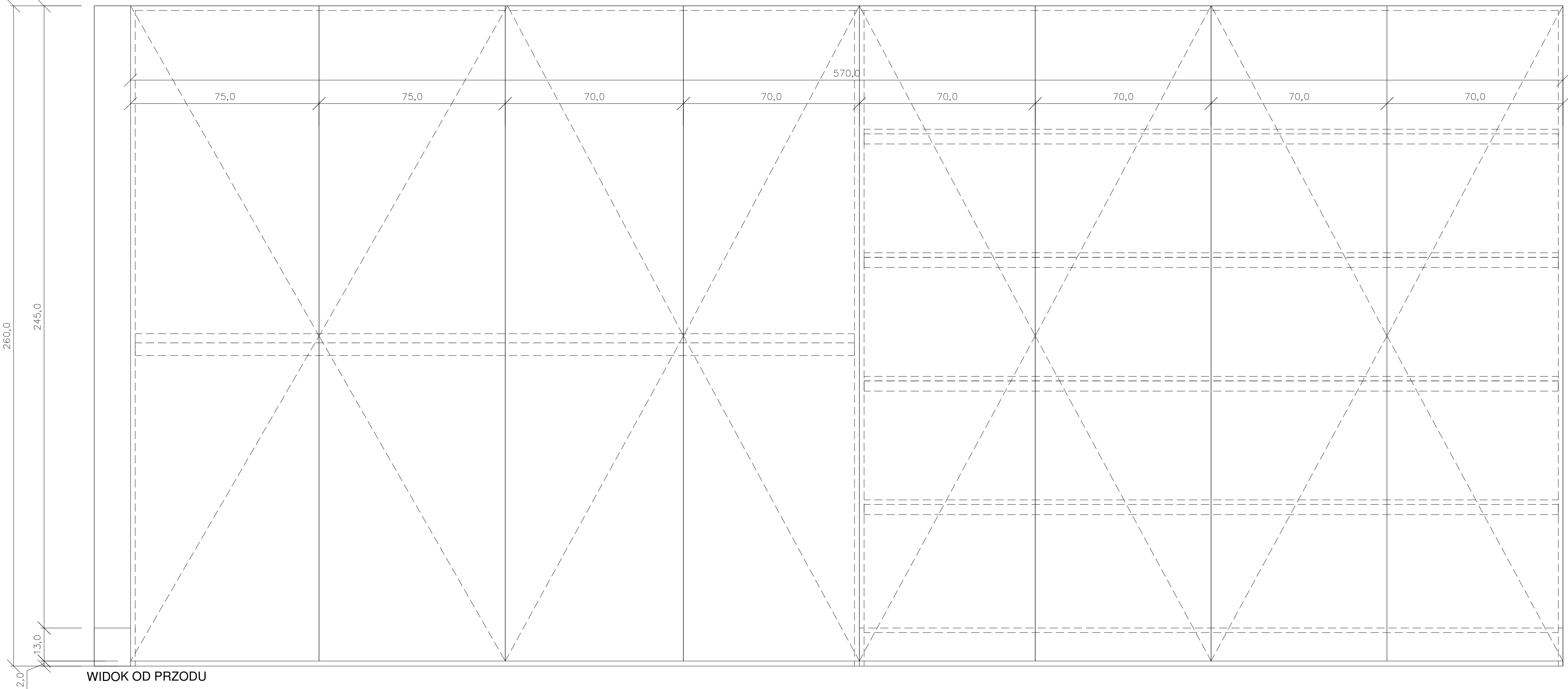
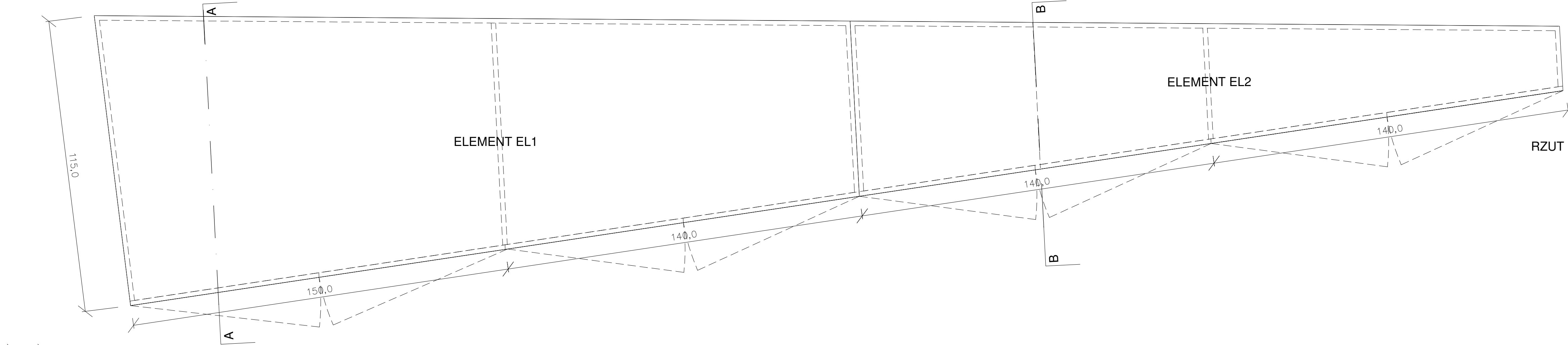
12

Nazwa rysunku:

PUNKT PIEŁĘGNIARSKI PP1 W POMIESZCZENIACH  
NR 227 I 327

Skala: 1:10

13.12.2019



**SZAFKA SZ1:**

ILOŚĆ: 1

SZAFKA NA WYMIAR, PRZYLEGAJĄCA DO 3 ŚCIAN W POMIESZCZENIU NR 129 (LOKALIZACJA MEBLA OZNACZONA NA RYS 05)

KONSTRUKCJA: PŁYTA MEBLOWA 1,8 CM, KLEJONA, MOCOWANA DO TYLNEJ ŚCIANY I PODŁOŻA.

KOLOR FORNIRU: NCS 2020-Y90R

PAS COKOŁOWY WEWNĘTRZNY W ELEMENTCIE EL2, W ELEMENTCIE EL1- PÓŁKA NA PODŁOŻU JAKO COKOŁ WEWNĘTRZNY.

DRZWI ZAWIASOWE Z SYSTEMEM CLICK-ON;

PODZIAŁ SZAFY:

- EL1: PÓŁKI JAK NA PRZECROU A, GR. 36 MM, LEŻĄCE NA BELKACH 50X25 MM.
- EL2: PÓŁKI JAK NA PRZECROJU B, GR. 18 MM, LEŻĄCE NA BELKACH 40X18 MM.

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY**

**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"**

**- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

**Investor:**



**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO"**  
ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

**Jednostka projektowa:**

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

**Projektanci:**

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

**Opracowanie:**

mgr Magdalena Popińska

**Rysunek:**

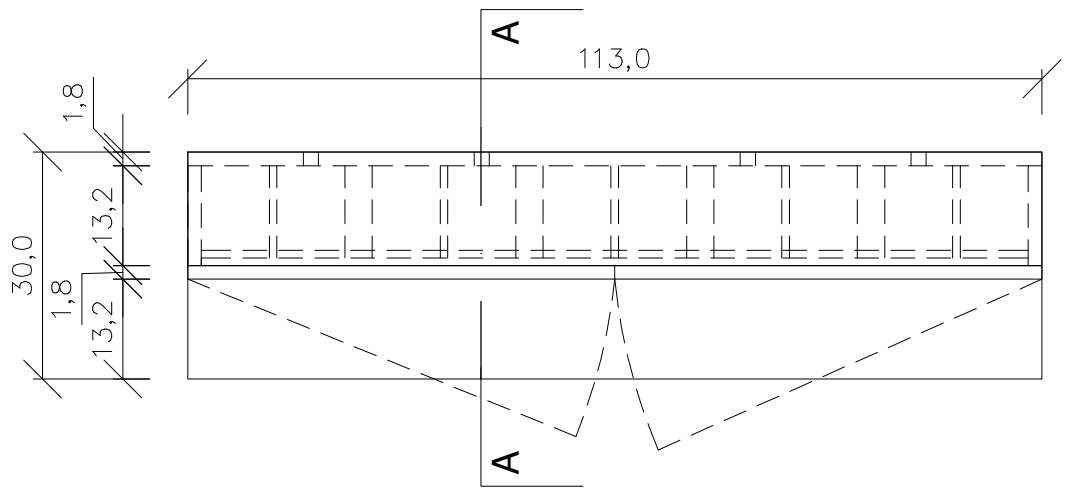
Numer rysunku: Nazwa rysunku:

**13**

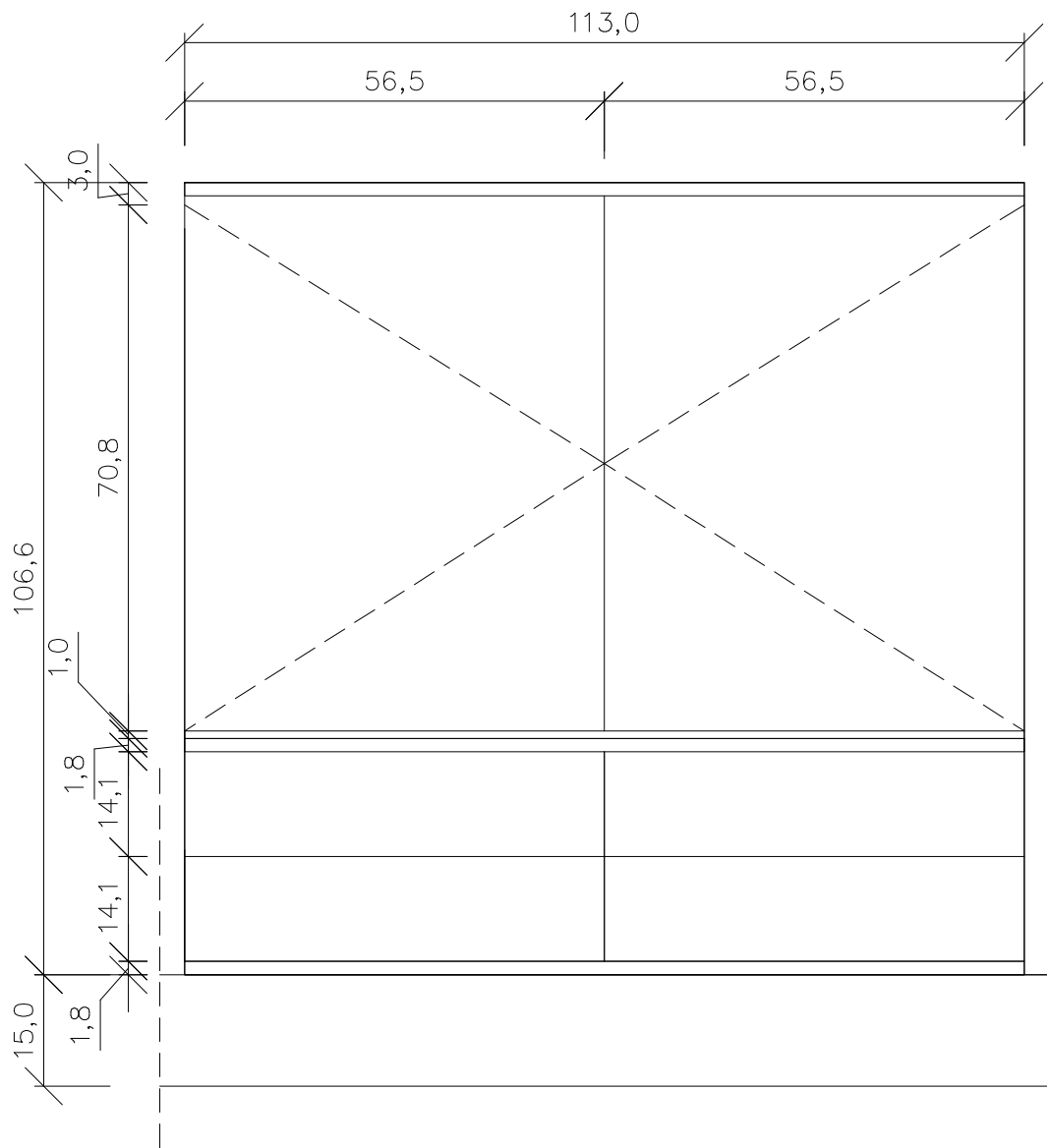
SZAFKA SZ1 W POMIESZCZENIU NR 129

Skala: 1:10

13.12.2019



RZUT



WIDOK OD PRZODU

**SZAFA SZ2:**

ILOŚĆ: 1

SZAFA NA WYMIAR, WIESZANA I MOCOWANA NA ŚCIANIE NA WYSOKOŚCI 15 CM NAD LISTWĄ COKOŁOWĄ W POMIESZCZENIU NR 103 (LOKALIZACJA MEBLA OZNACZONA NA RYS 05).

KONSTRUKCJA: PŁYTA MEBLOWA 1,8 CM, KLEJONA, LAKIER SATYNA;

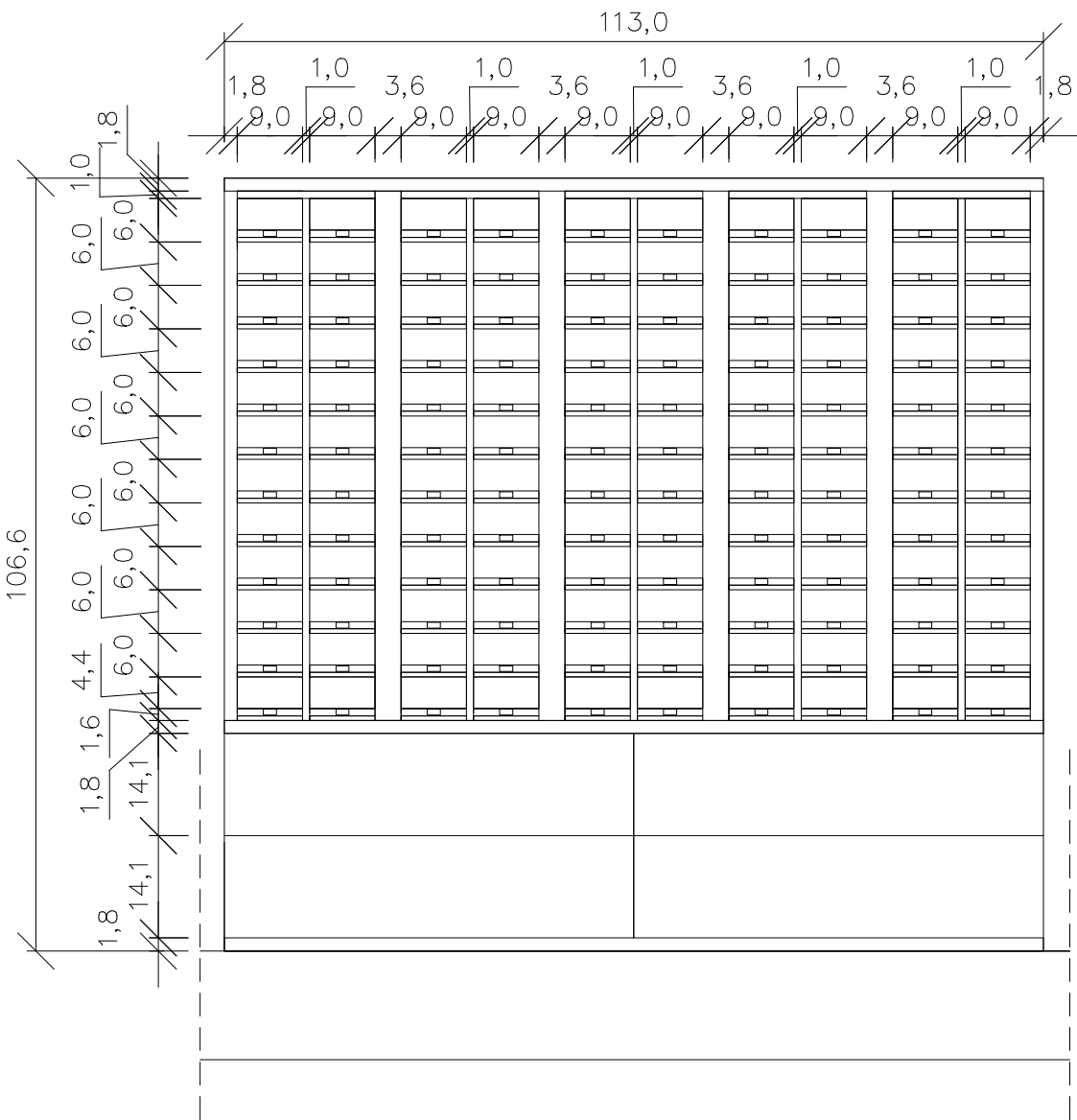
KOLOR FORNIRU- JASNY DĄB;

WIESZANIE SZAFKI: W TYLE MEBLA WIERCONE OTWORY, OZNACZONE NA RZUCIE I PRZEKROJU A.

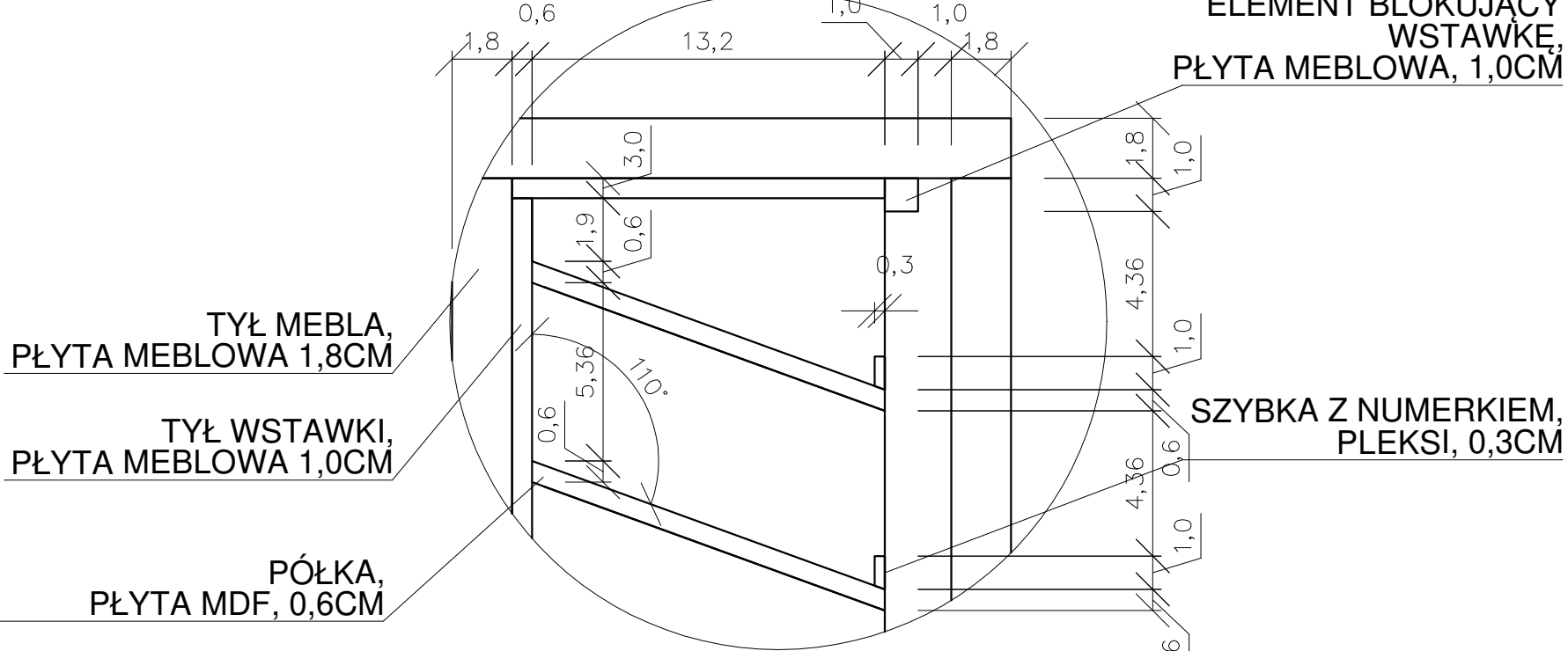
PRZEGRÓDKI NA KLUCZE WYKONANE Z 10 WKŁADÓW Z PŁYTY MEBLOWEJ, MDF I PLEKSI, Z OZNACZENIEM NUMERÓW POMIESZCZEŃ NA STAŁOWYCH BLASZKACH;

WKŁADY BLOKOWANE OD GÓRY I DOŁU ELEMENTAMI Z PŁYTY MEBLOWEJ NA CAŁEJ SZEROKOŚCI SZAFKI.

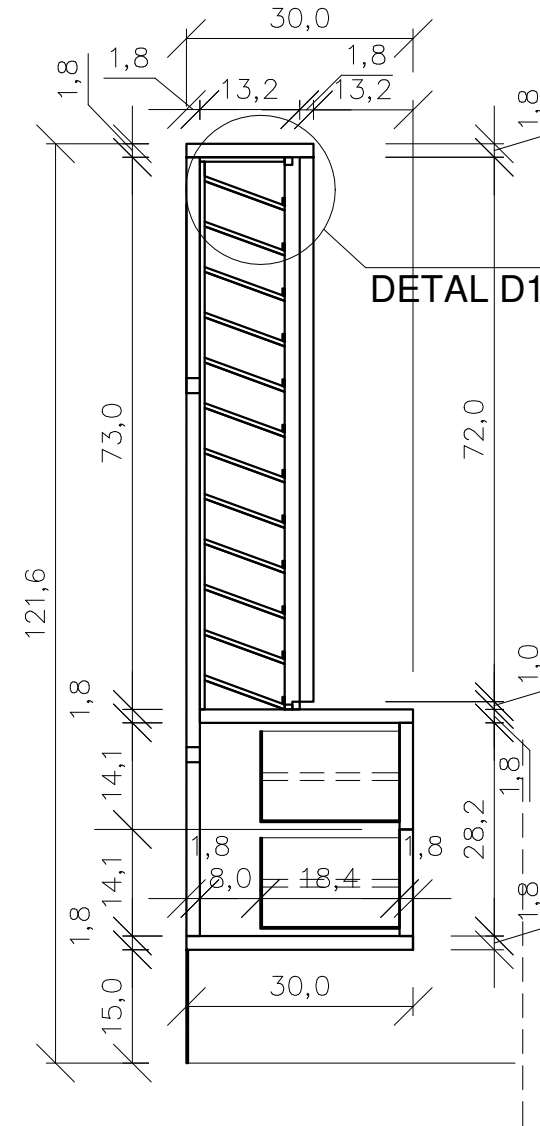
DRZWI ZAWIASOWE ORĄZ SZUFLADY Z SYSTEMEM CLICK-ON.



WIDOK OD PRZODU Z OTWARTYMI DRZWIAMI



DETAL D1, SKALA 1:2



PRZĘKRÓJ A

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY**

**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"**

**- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:



**FUNDACJA Ewy BŁASZCZYK "AKOGO?"**  
**- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

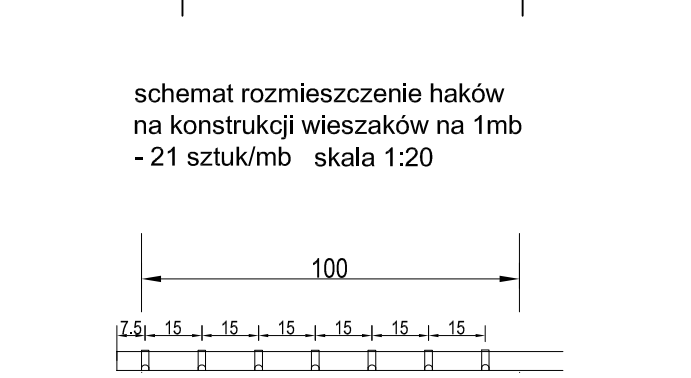
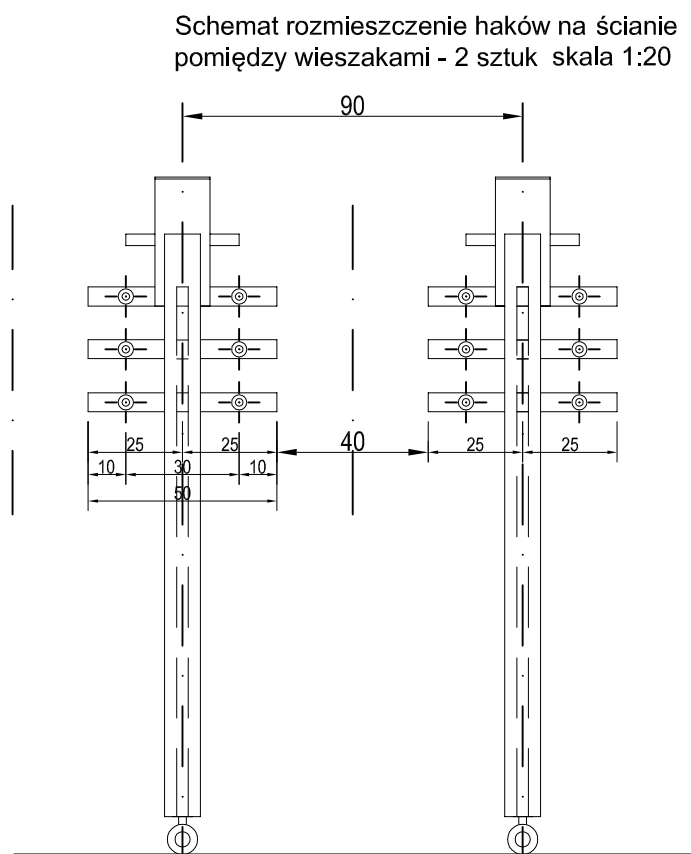
Nazwa rysunku:

SZAFA NA KLUCZE SZ2 W POMIESZCZENIU NR 103

Skala: 1:10

13.12.2019





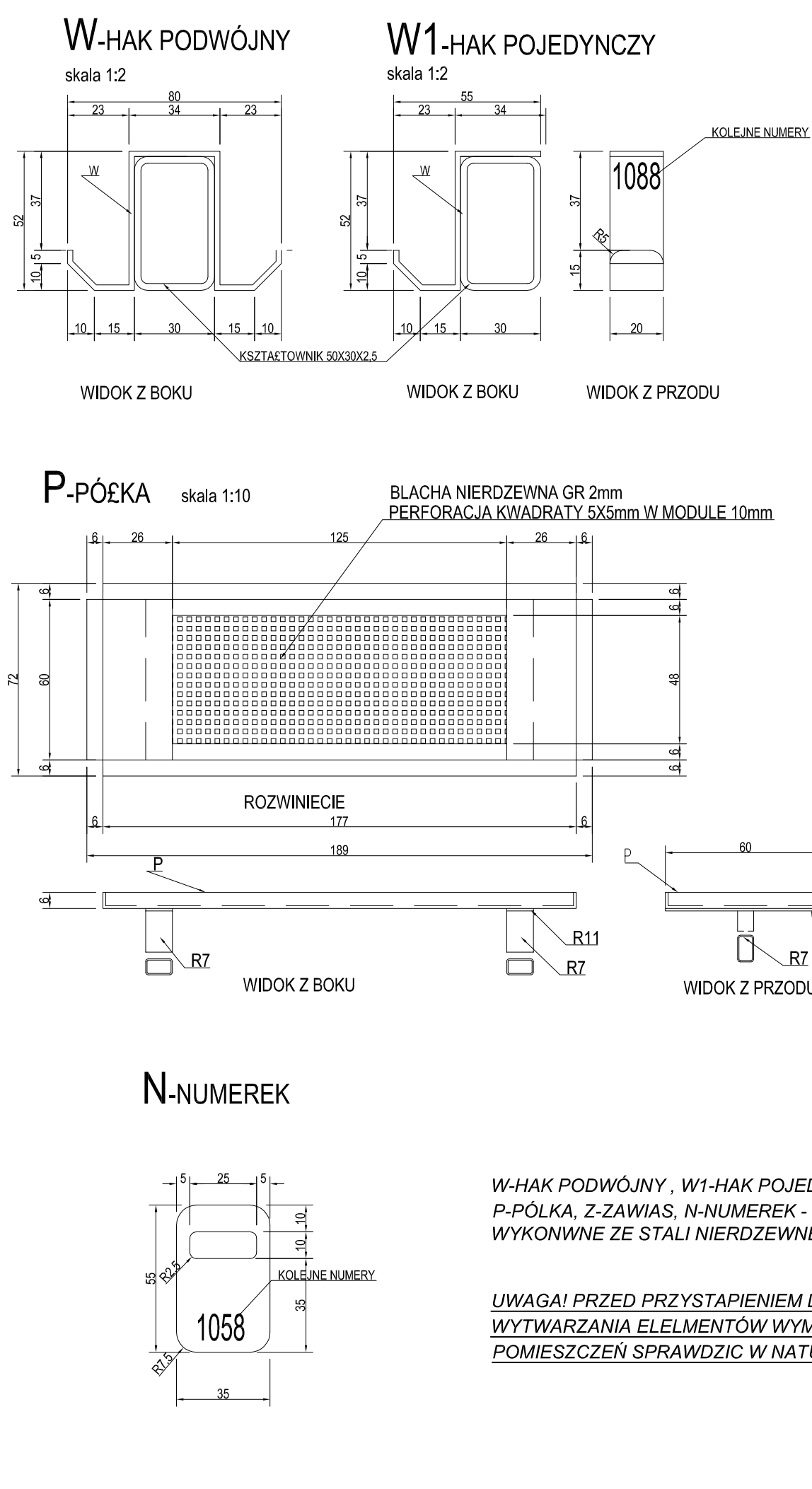
1D

ŁĄCZNIE 2 SZT.

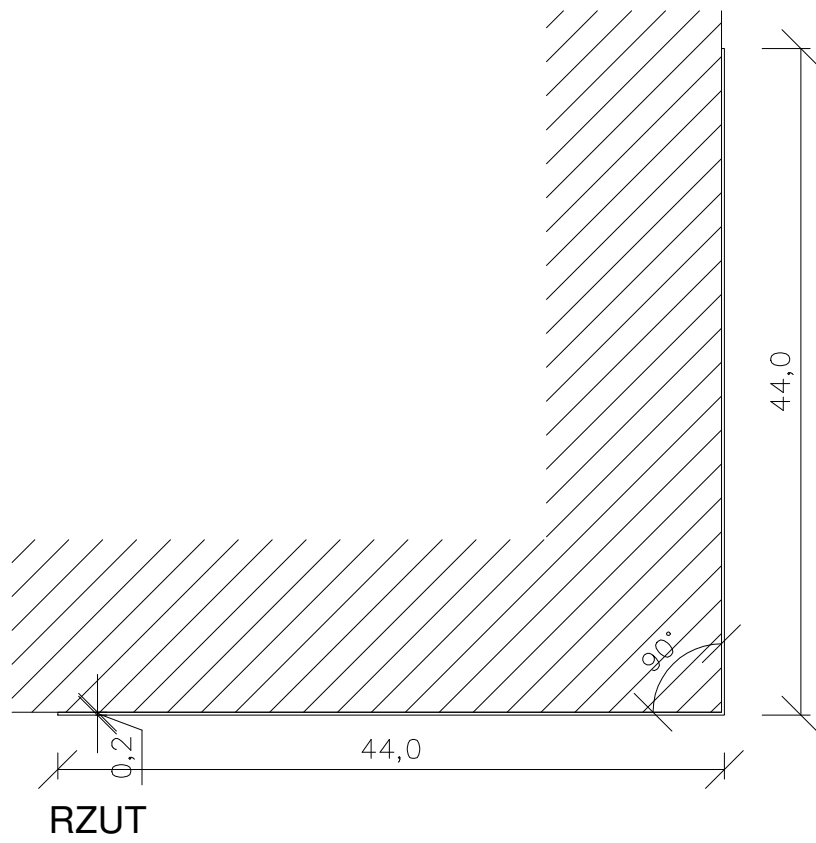
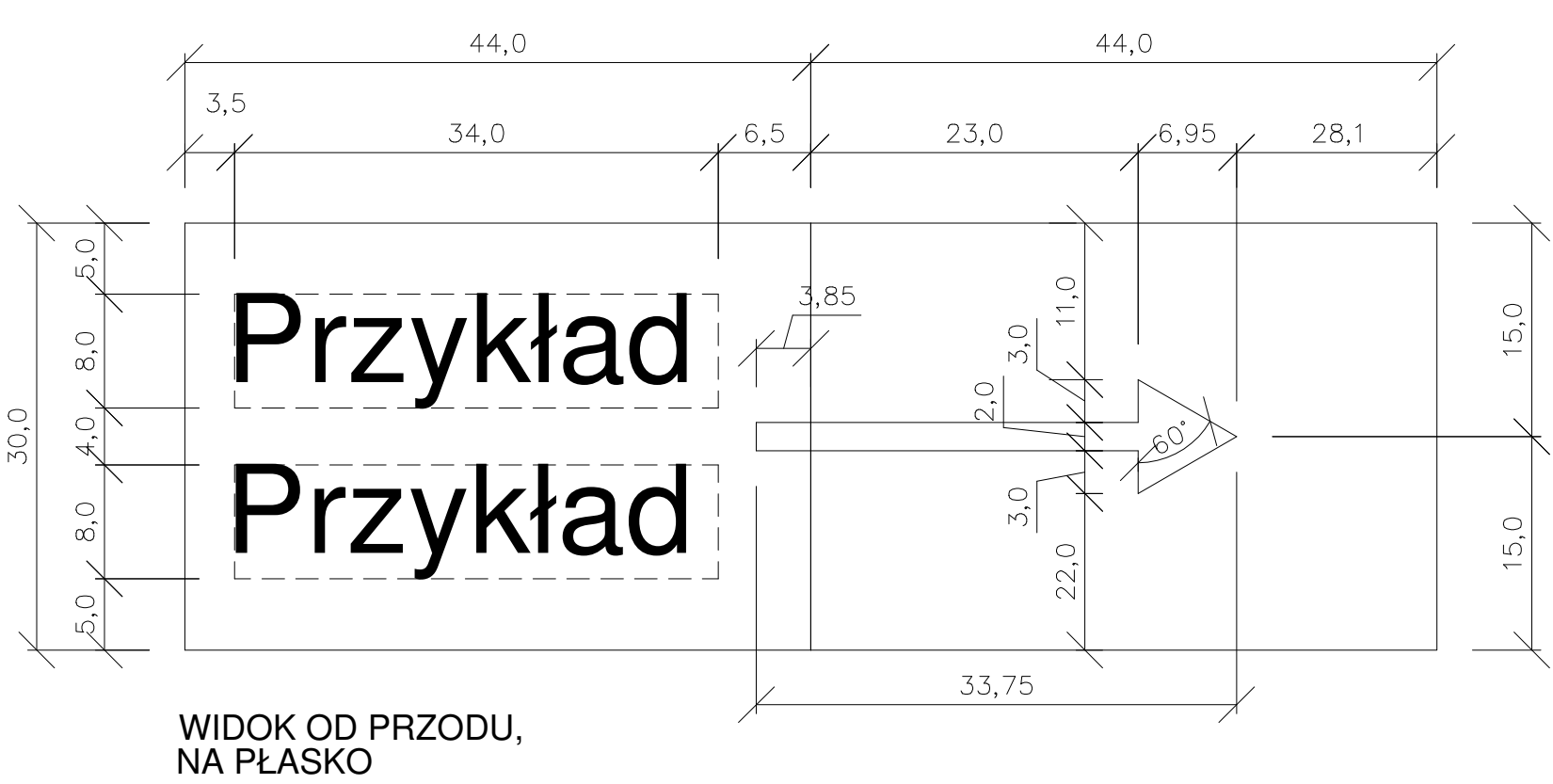
**WYKAZ PODWOJNY WG RYSUNKU SZCZEGÓŁOWEGO**  
**P-PŁAKA WG RYSUNKU SZCZEGÓŁOWEGO NIE OBJĘTA WYKAZEM**  
**STALI**  
**WYKAZ ZAWIAS WG RYSUNKU SZCZEGÓŁOWEGO NIE OBJĘTY WYKAZEM**  
**STALI**

**JWAGA!**  
**PRZED PRZYSTAPIENIEM DO WYTWARZANIA ELEMENTÓW**  
**WYMIARY POMIESZCZEŃ SPRAWDZIĆ W NATURZE**

**1. ELEMENTY STAŁOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR SZARY RAL 7038**  
**2. G-ŁOWICA SŁUPKA WIESZAKA Z BLACHY STAŁOWEJ G 5MM MALOWANA**  
**PROSZKOWO NA KOLOR SZARY RAL 9006**  
**3. ELEMENT PIONOWY WIESZAKA OBUDOWANY PŁYTĄ POSTFORMING GR 1,5cm W KOLORZE BUK NATURALNY**  
**4. STOJAK RAMIENIA WIESZAKA ZAKOŃCZONY KOŁEM RUCHOMYM**

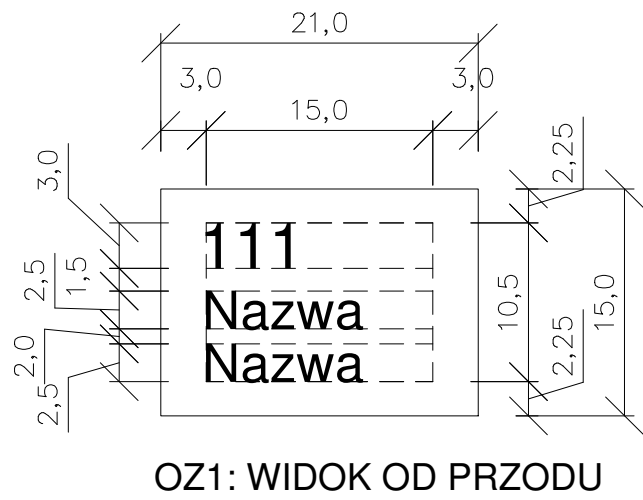


Skala: 1:20, 1:10, 1:2 13.12.2019



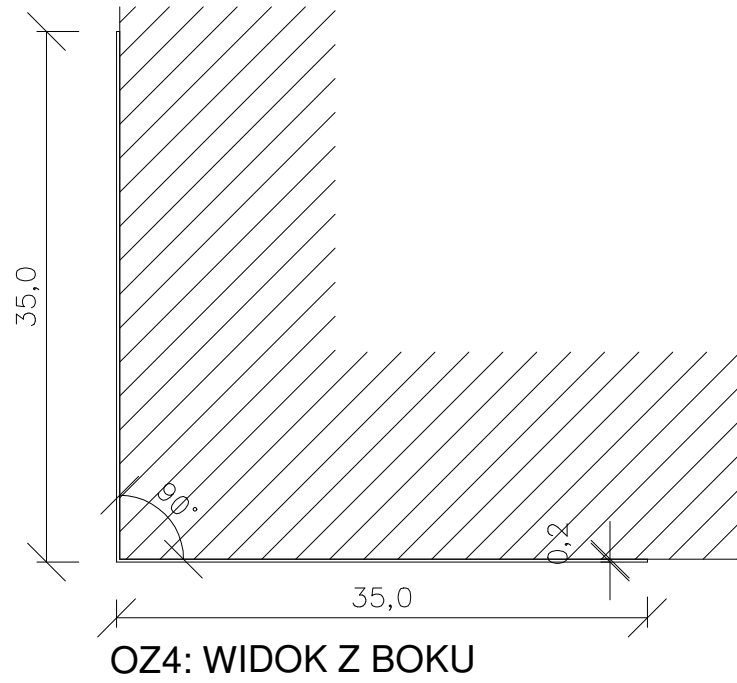
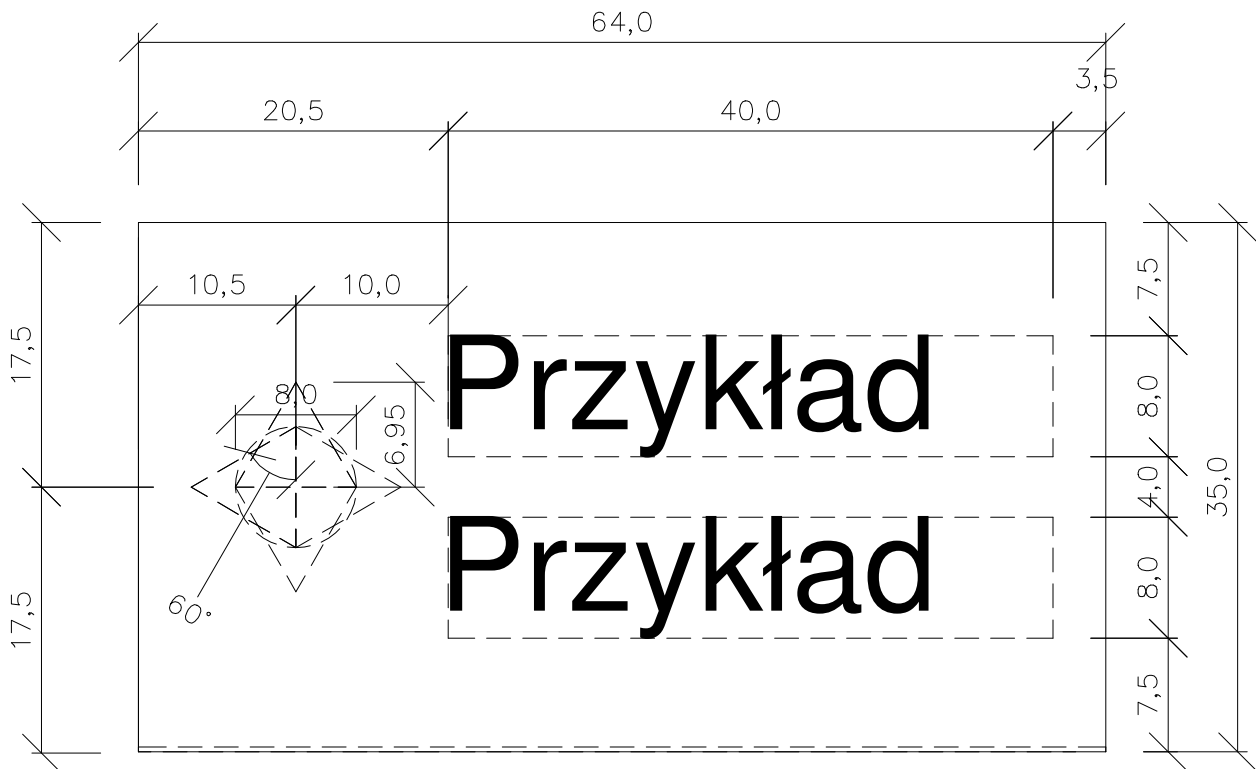
OZNACZENIE OZ2:

BLACHA STALOWA 314 GR. 2MM, MALOWANA PROSZKOWO NA KOLOR NIEBIESKI NCS S3030-R90B, GIĘTA POD KĄTEM 90 STOPNI, MOCOWANA DO ŚCIANY WKRETAMI Z ŁBEM POMALOWANYM NA TEN SAM KOLOR NCS S3030-R90B. NA RYSUNKU WYZNACZONE MIEJSCE NA TEKST ORAZ STRZAŁKĘ, KOLOR NCS S0300-N FONT: ROBOTO



OZNACZENIE OZ1:

BLACHA STALOWA 314 GR. 2MM, MALOWANA PROSZKOWO NA KOLOR NIEBIESKI NCS S3030-R90B, GIĘTA POD KĄTEM 90 STOPNI, MOCOWANA DO ŚCIANY WKRETAMI Z ŁBEM POMALOWANYM NA TEN SAM KOLOR NCS S3030-R90B. NA RYSUNKU WYZNACZONE MIEJSCE NA NUMER POMIESZCZENIA I NAZWĘ, KOLOR NCS S0300-N FONT: ROBOTO



OZNACZENIE OZ4:

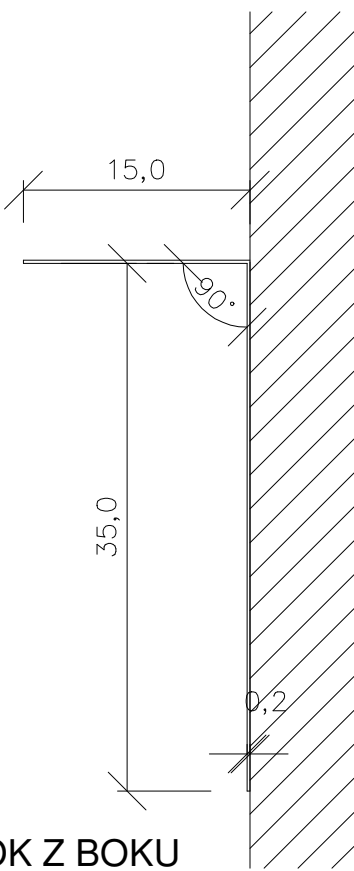
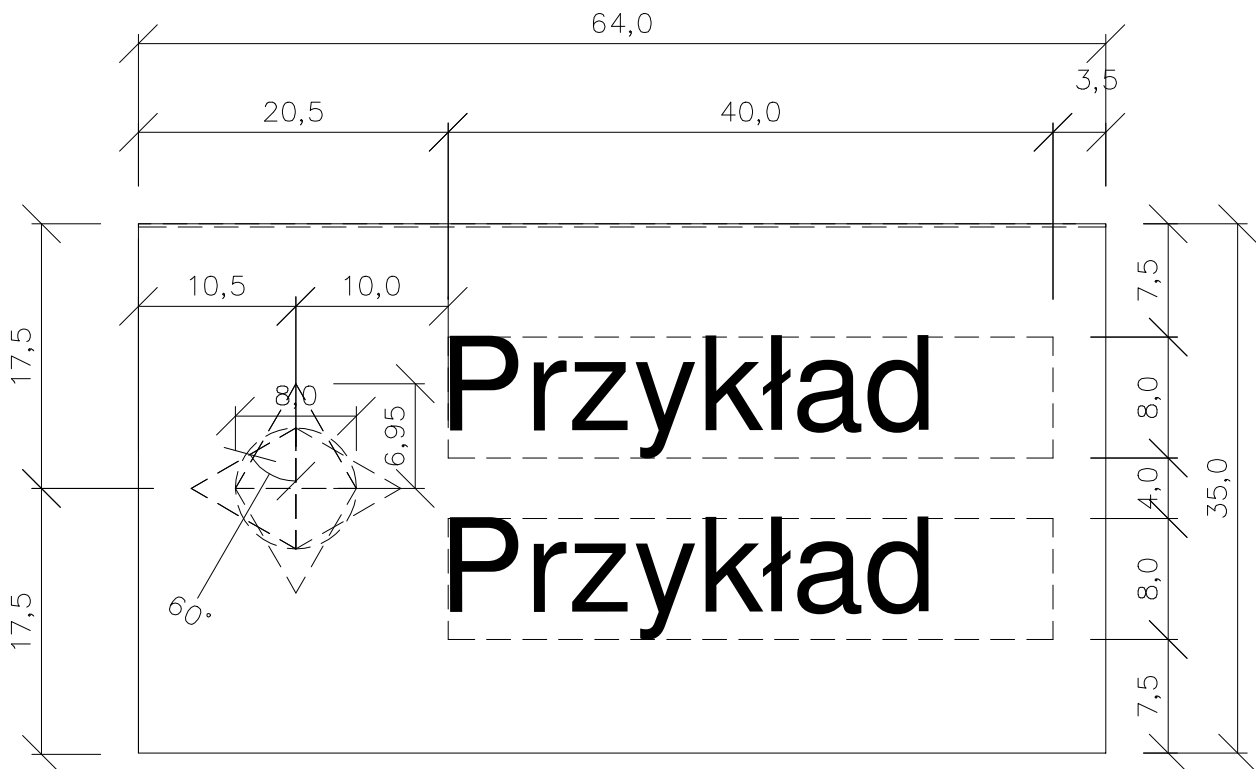
BLACHA STALOWA 314 GR. 2MM, MALOWANA PROSZKOWO NA KOLOR NIEBIESKI NCS S3030-R90B, GIĘTA POD KĄTEM 90 STOPNI, MOCOWANA DO ŚCIANY I SUFITU WKRETAMI Z ŁBEM POMALOWANYM NA TEN SAM KOLOR NCS S3030-R90B. NA RYSUNKU WYZNACZONE MIEJSCE NA TEKST ORAZ STRZAŁKĘ, KOLOR NCS S0300-N FONT: ROBOTO

IŁOŚĆ OZNACZEŃ  
NA POSZCZEGÓLNYCH PIĘTRACH:

	P0:	P1:	P2:	P3:
OZ1	18	17	19	19
OZ2	3	2	1	1
OZ3	11	6	4	4
OZ4	2	-	-	-

#### WYKAZ STALI DLA 1 TABLICZKI:

	profil	długość:	szerokość:	pole pow.	ciężar jedn. kg/m	razem ciężar(kg)
OZ1	blacha 2mm	0,15	0,21	0,0047	1,57	0,0074
OZ2	blacha 2mm	0,30	0,88	0,0792	1,57	0,1243
OZ3	blacha 2mm	0,70	0,64	0,448	1,57	0,7033
OZ4	blacha 2mm	0,50	0,64	0,320	1,57	0,5024



OZNACZENIE OZ3:

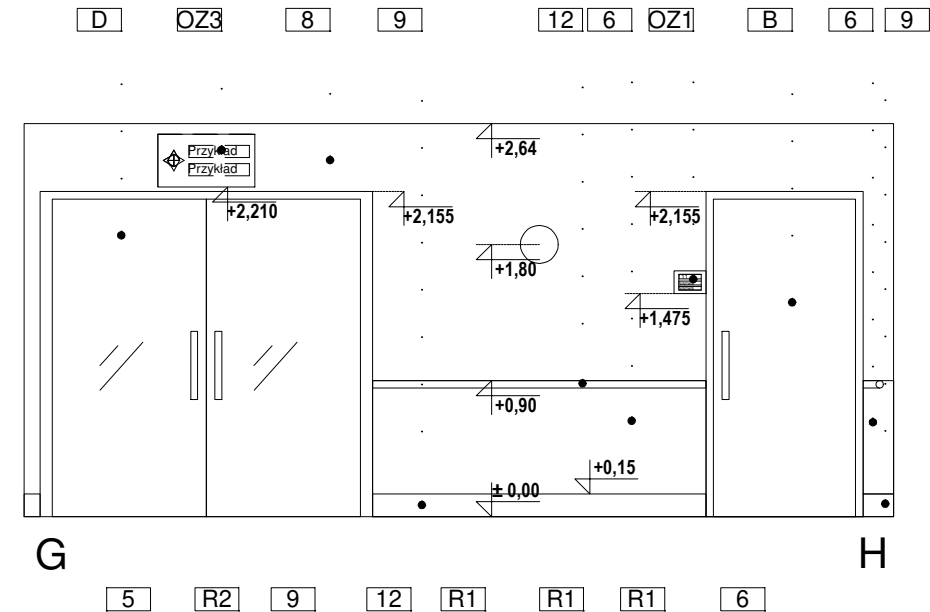
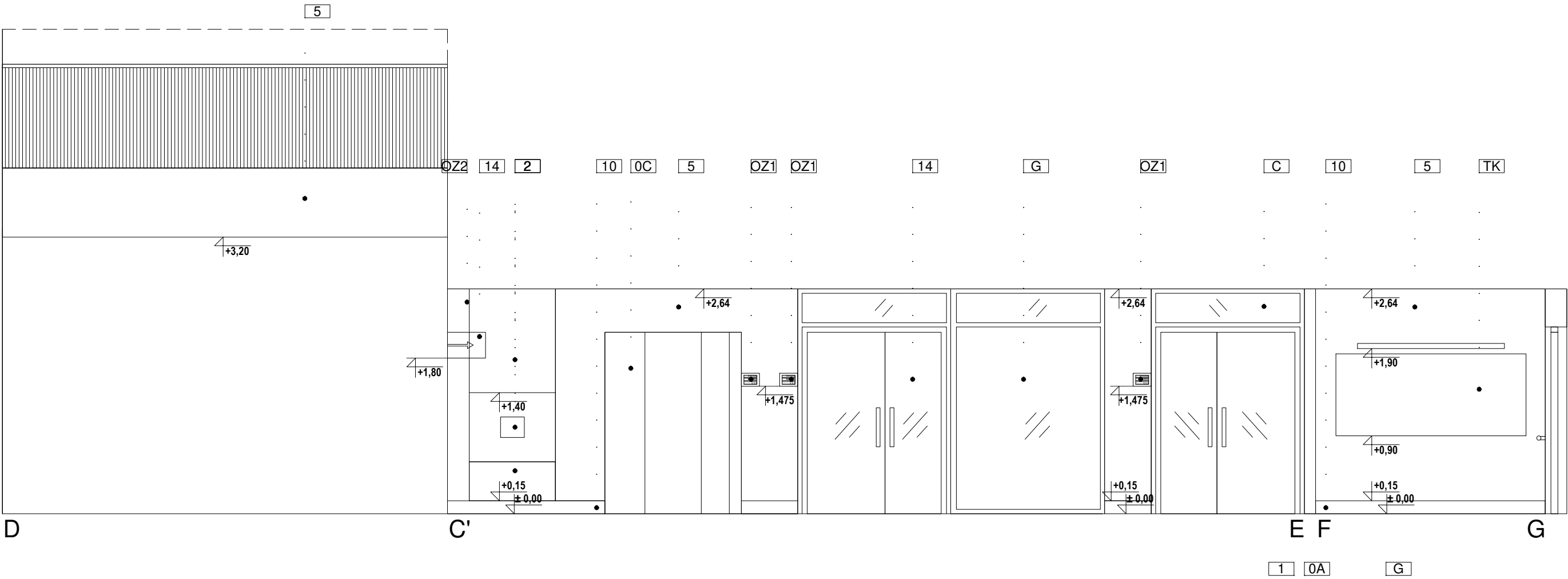
BLACHA STALOWA 314 GR. 2MM, MALOWANA PROSZKOWO NA KOLOR NIEBIESKI NCS S3030-R90B, GIĘTA POD KĄTEM 90 STOPNI, MOCOWANA DO ŚCIANY WKRETAMI Z ŁBEM POMALOWANYM NA TEN SAM KOLOR NCS S3030-R90B. NA RYSUNKU WYZNACZONE MIEJSCE NA TEKST ORAZ STRZAŁKĘ, KOLOR NCS S0300-N FONT: ROBOTO

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	
Investor:	 <b>FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"</b> - ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa tel. 22 8321913 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl
Jednostka projektowa:	<b>AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.</b> ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20, e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl
Projektanci:	mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84
Opracowanie:	mgr Magdalena Popińska
Rysunek:	Nazwa rysunku: <b>16</b> OZNACZENIA POMIESZCZEŃ I KIERUNKÓW OZ1, OZ2, OZ3, OZ4
Skala: 1:5	13.12.2019

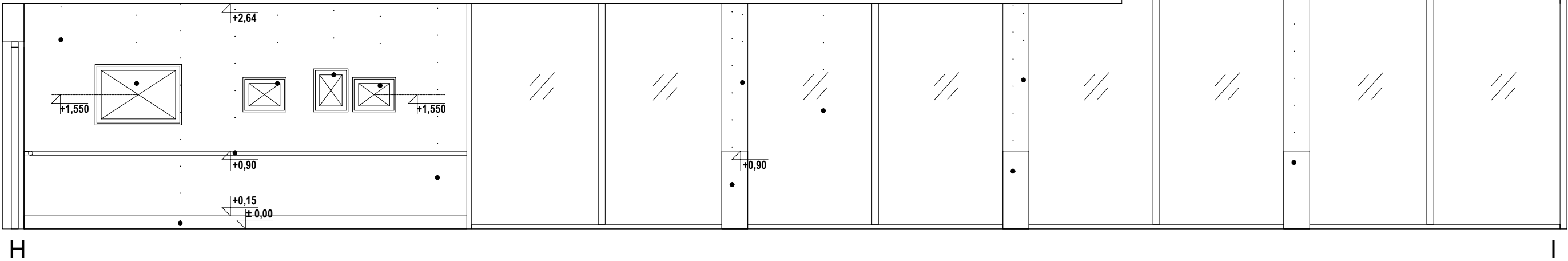




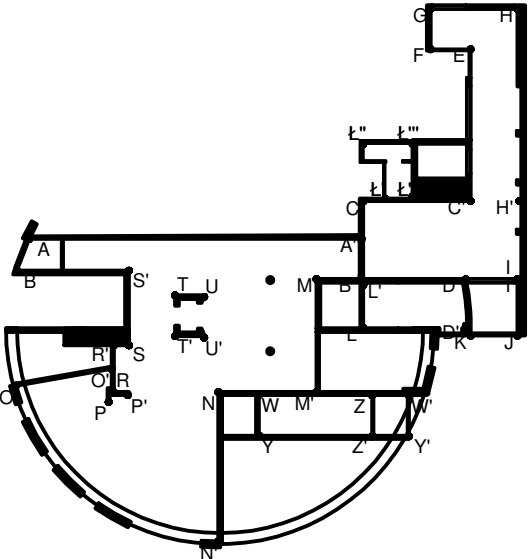
POMIESZCZENIE NR 102:

KŁADY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:

-201  
-210  
-301  
-401



OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
	PLYTA MDF - KOLOR JASNO SZARY- NCS 1002-R50B
	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNO SZARY- NCS 1002-R50B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BŁATEM I SZAFKAMI
	POCHWYT STAŁOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
	PLYTA STAŁOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE- WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
	LISTWA JASNY DĄB SZER 80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
	WINDA SZKLANA
	WINDA STAŁOWA
	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZAŚLONY VESCOM BEDRA 8059.27
	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT PARTERU

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

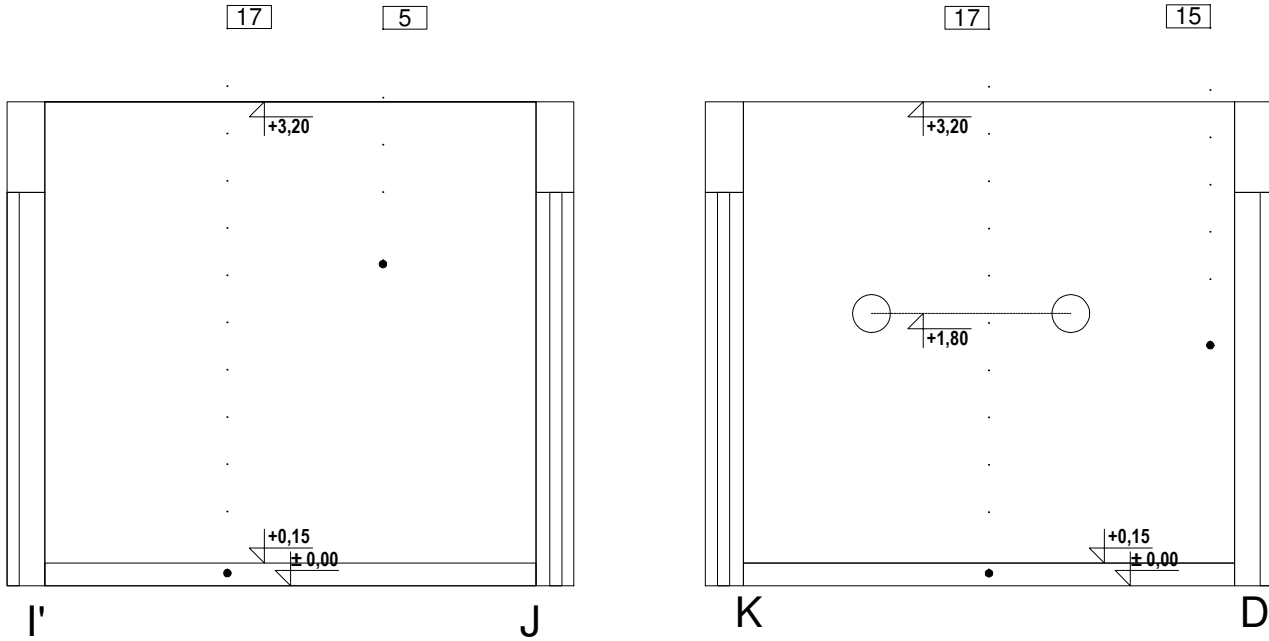
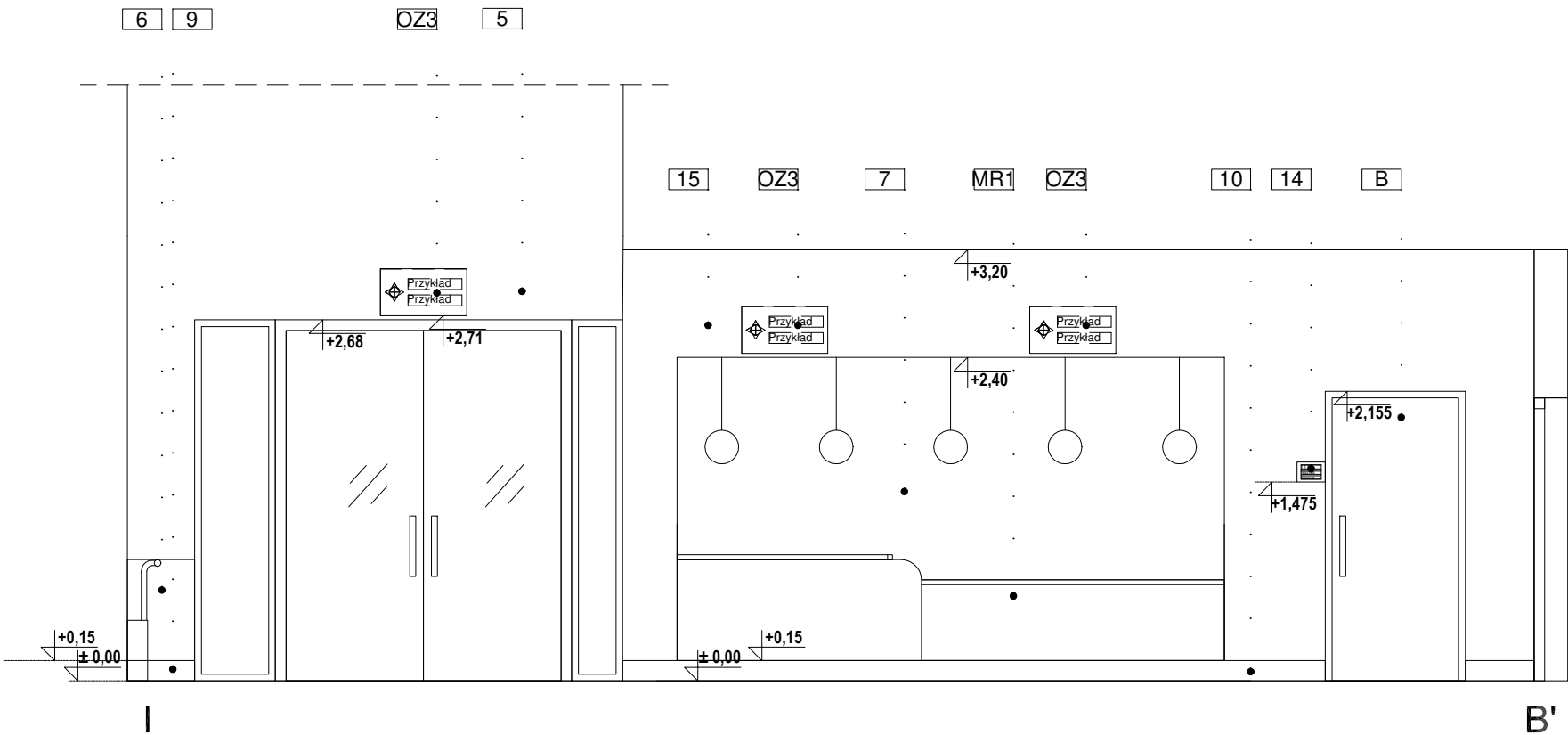
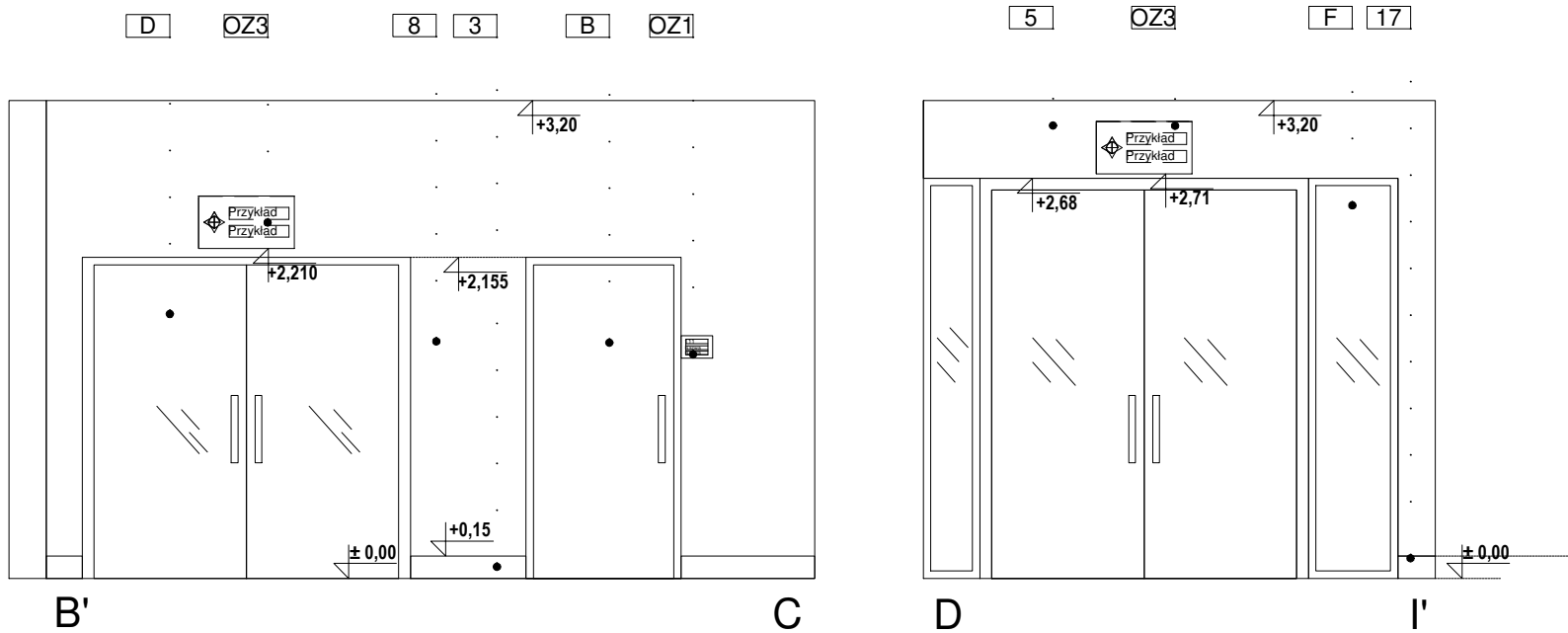
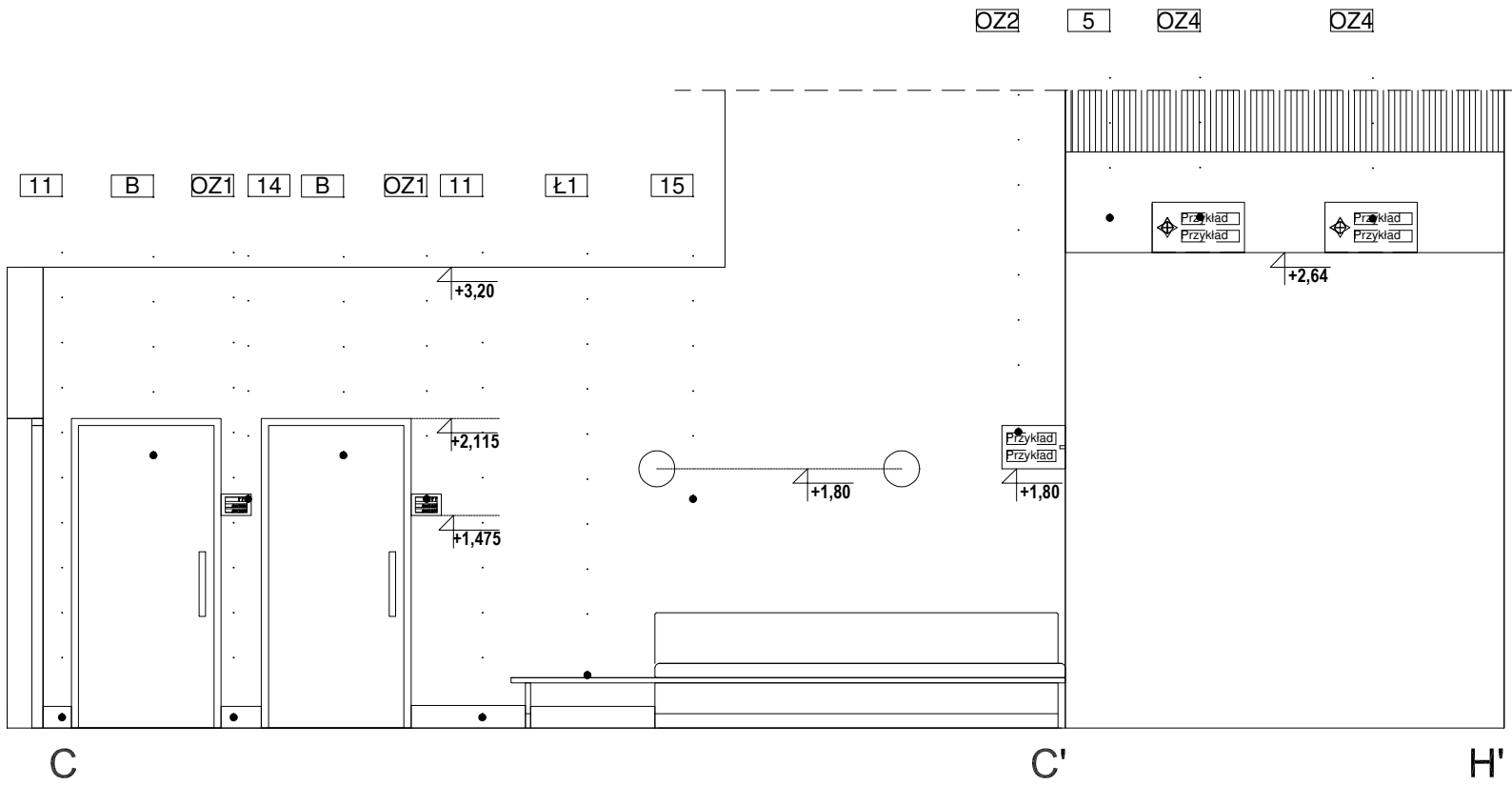
Nazwa rysunku:

17

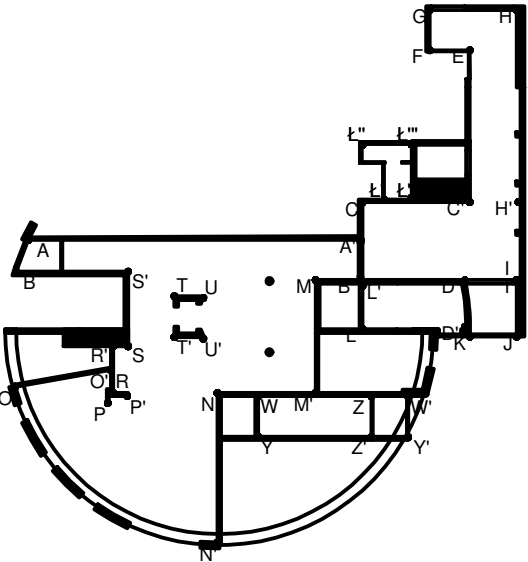
KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 102

Skala: 1:50

13.12.2019



OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
1	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
2	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
3	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
4	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
5	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
6	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
7	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
8	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
9	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
10	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
11	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BLATEM I SZAFKAMI
12	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
13	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
OZ1/2/3/4	PLYTA STALOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE -WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
15	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
KW1	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
17	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
18	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
19	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANE, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
20	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
21	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
22	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY UNISENSE WHITE GREY
23	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
24	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
25	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
0A	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
0B	WINDA SZKLANA
0C	WINDA STALOWA
A	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
B	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
C	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPELNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
D	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPELNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
E	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPELNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
F	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPELNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
G	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPELNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
K	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
ZB1	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
R1	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
R2	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
TK	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X220, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN RZUT PARTERU

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

18

Nazwa rysunku:

KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 101, 102

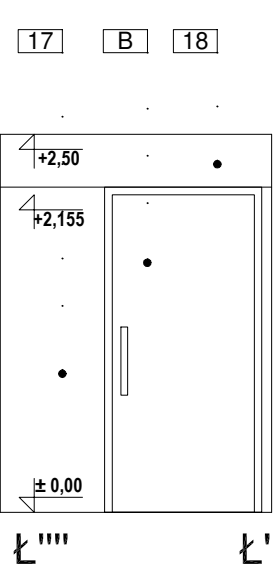
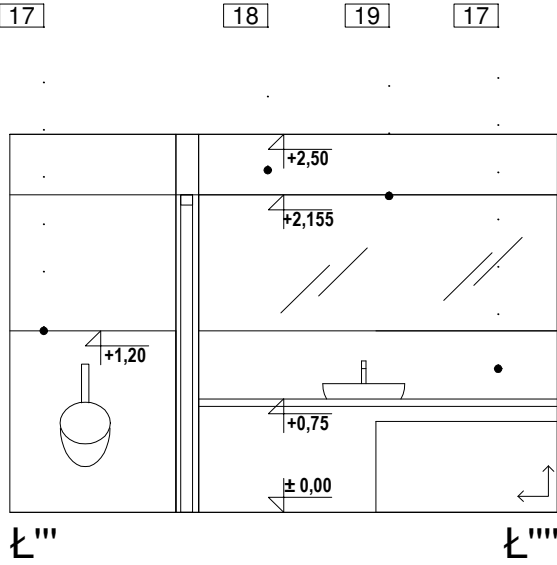
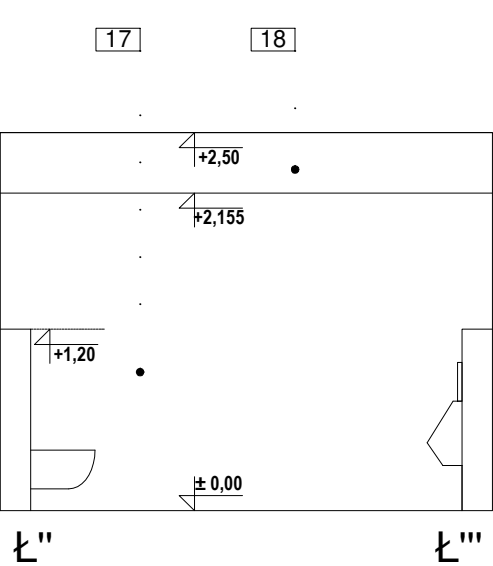
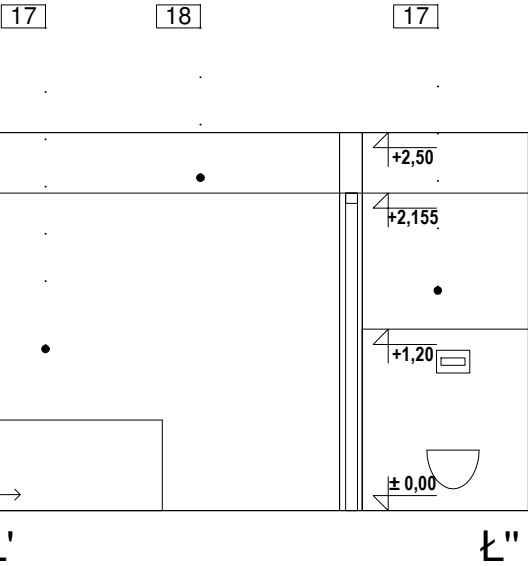
Skala: 1:50

13.12.2019

POMIESZCZENIE NR 106:

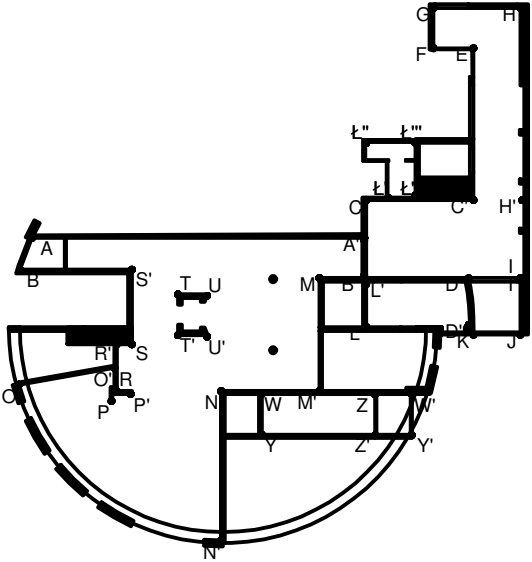
KŁADY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:

-104	-202	-302	-402
-105	-203	-303	-403
	-204	-304	-404
	-205		-425



OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH

1	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
2	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
3	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
4	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
5	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
6	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
7	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
8	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
9	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
10	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
11	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BŁATEM I SZAFKAMI
12	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
13	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
OZ1/2/3/4	PLYTA STALOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH Drukowane- wg Wykazów z zeszycie niniejszego opracowania
15	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
KW1	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
17	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
18	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
19	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
20	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
21	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
22	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
23	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
24	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
25	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
0A	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
0B	WINDA SZKLANA
0C	WINDA STALOWA
A	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
B	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
C	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
D	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
E	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
F	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
G	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
K	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
ZB	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
R1	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
R2	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
TK	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT PARTERU

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

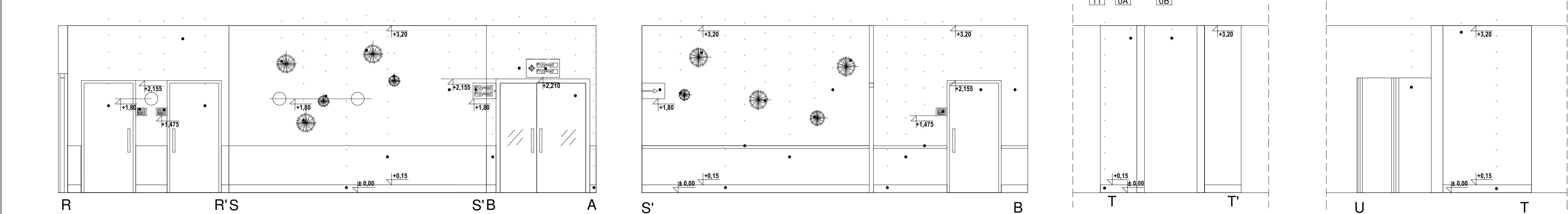
Nazwa rysunku:



































19

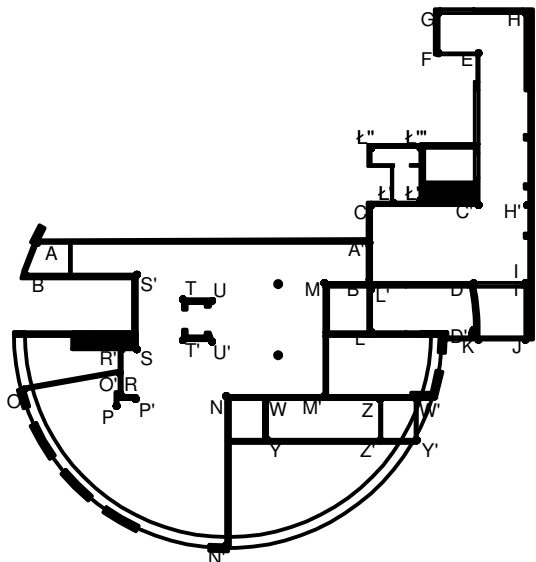
KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 106

Skala: 1:50

13.12.2019



OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
	1 PŁYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
	2 PŁYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
	3 PŁYTA MDF - KOLOR JASNO SZARY- NCS 1002-R50B
	4 PŁYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
	5 FARBA LATEKSOWA OPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	6 FARBA LATEKSOWA OPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	7 FARBA LATEKSOWA OPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
	8 FARBA LATEKSOWA OPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNO SZARY- NCS 1002-R50B
	9 LISTWA PRZYPOLIGOWA Z BLACHY NIEROZŻEWEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	10 LISTWA PRZYPOLIGOWA Z BLACHY NIEROZŻEWEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	11 FARTUCH ZE SZKŁA MŁECZNEGO MIĘDZY BŁETEM I SZAFKAMI
	12 POCHWYT STAŁOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
	13 GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
	14 PŁYTA STAŁOWA PROFIL L - KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTKACH Drukowane - WYKAZOCH Z ZESZYTE NINIEJSZEGO OPRAWOZANIA
	15 LISTWA JASNY DĄB SZER 80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
	16 KWIECIK ŚCIEŃNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO WYK. DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	17 GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
	18 FARBA LATEKSOWA OPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
	19 LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
	20 WYKLADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
	21 WYKLADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
	22 PAS WYKLADZINY ŚCIEŃNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
	23 WYKLADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
	24 WYKLADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
	25 WYKLADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
	26 BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
	27 WINDA SZKLANA
	28 WINDA STAŁOWA
	29 DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
	30 DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
	31 DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	32 DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	33 DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	34 DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	35 OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	36 KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059 27
	37 ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
	38 RAMKA NA OBRAZ IKA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. - WYK. DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	39 RAMKA NA OBRAZ IKA REBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. - WYK. DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	40 TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DEBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT PARTERU

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU**  
**ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA**  
**BUDZIK"**

## - RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Investor:

**FUNDACJA Ewy BŁASZCZYK "AKOGO?"**  
**- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
 ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
 tel. 22 8321913  
 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

**Jednostka projektowa:**

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

**Projektanci:**

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

**Opracowanie:**

mgr Magdalena Popińska

**Rysunek:**

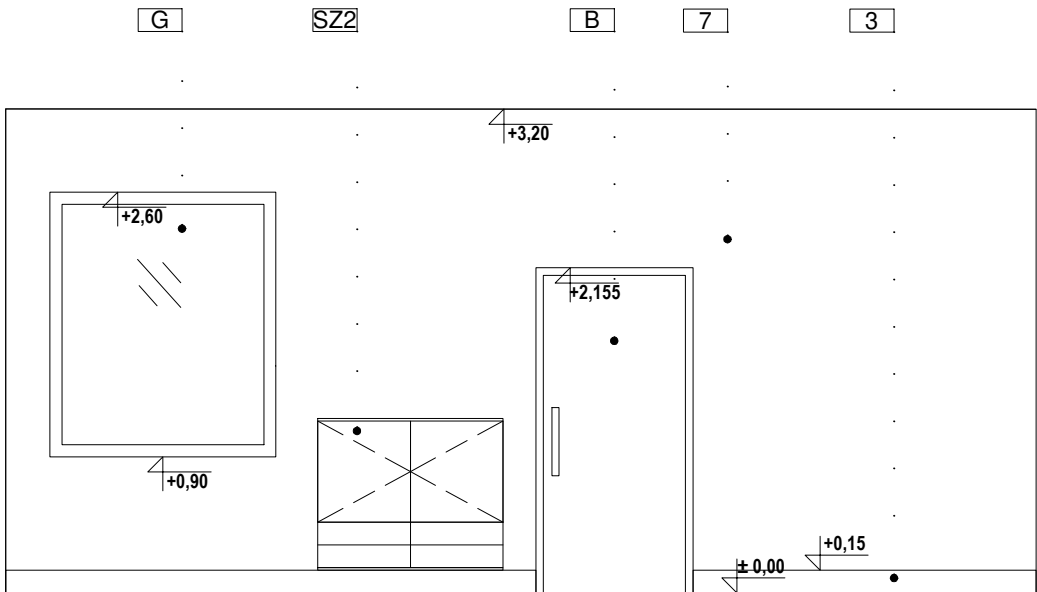
Numer rysunku:	Nazwa rysunku:
----------------	----------------

20

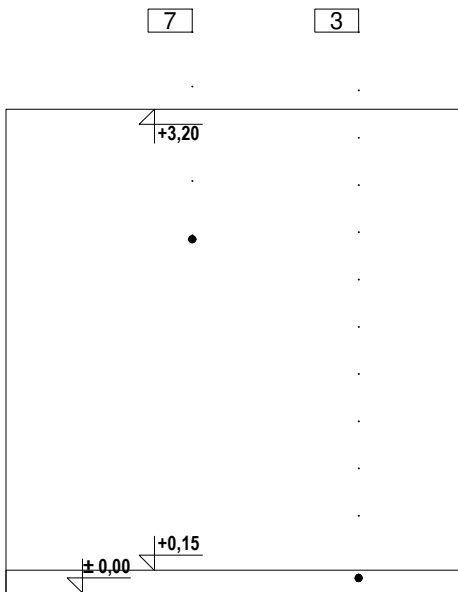
Skala: 1:50

13.12.2019

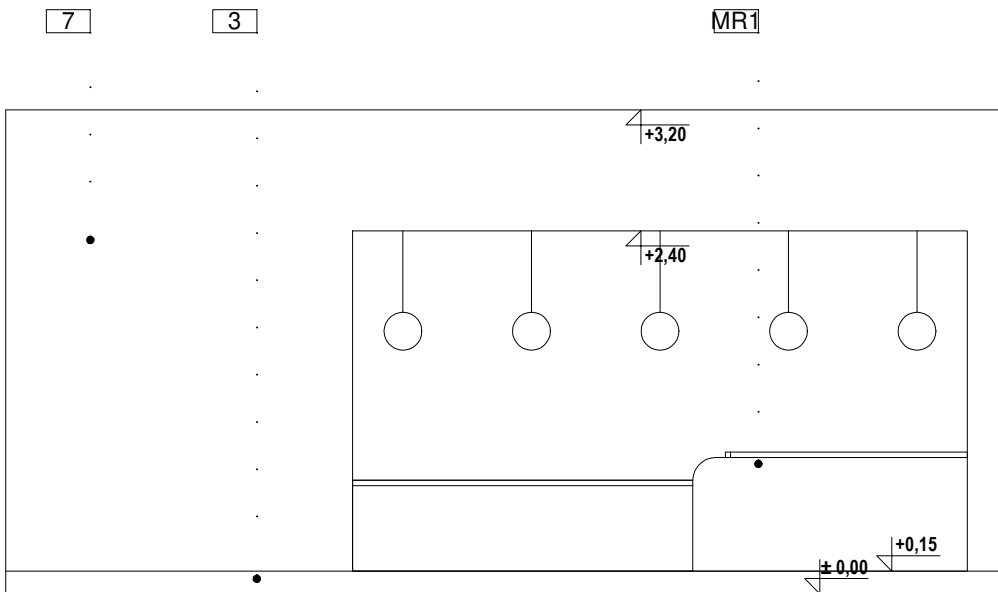
13.12.2019



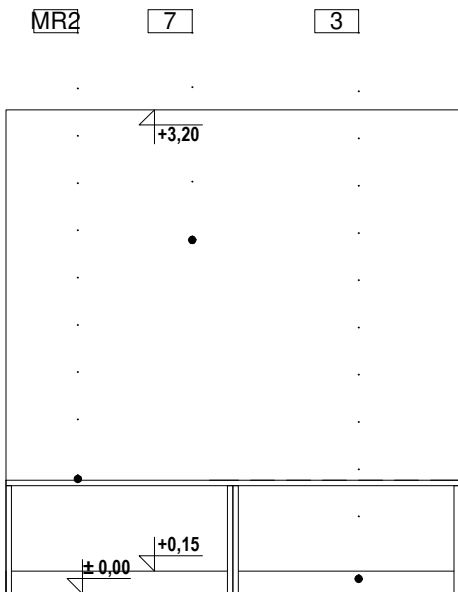
D' L



L L'

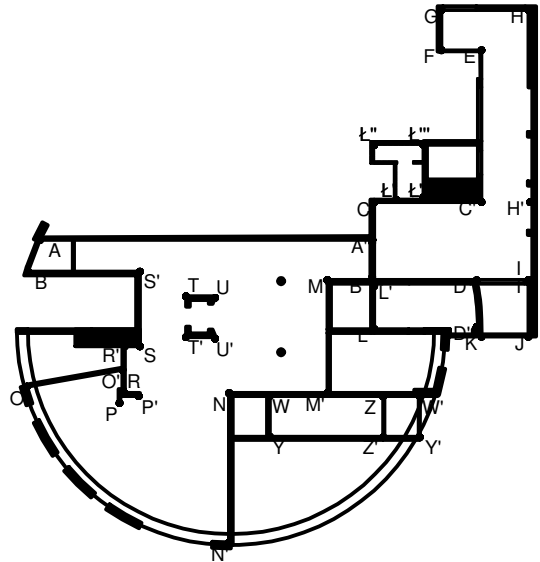


L' D



D D'

OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BŁATEM I SZAFKAMI
	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
	PLYTA STALOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH Drukowane- wg Wykazów z Zeszycie niniejszego opracowania
	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
	WINDA SZKLANA
	WINDA STALOWA
	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT PARTERU

## BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE

## PROJEKT WYKONAWCZY PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" - RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

**Inwestor:**

**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

**Jednostka projektowa:**

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

**Projektanci:**

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

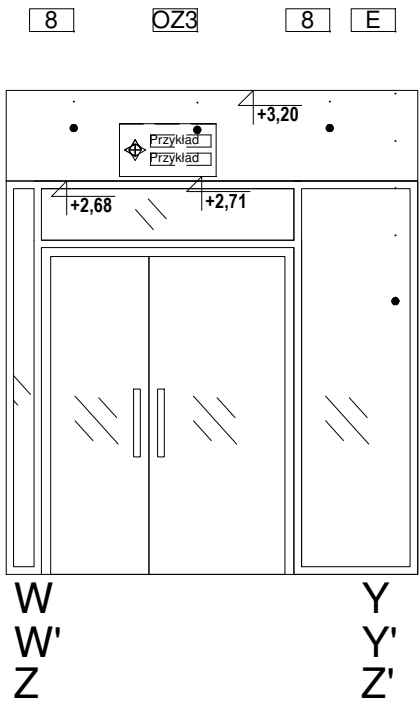
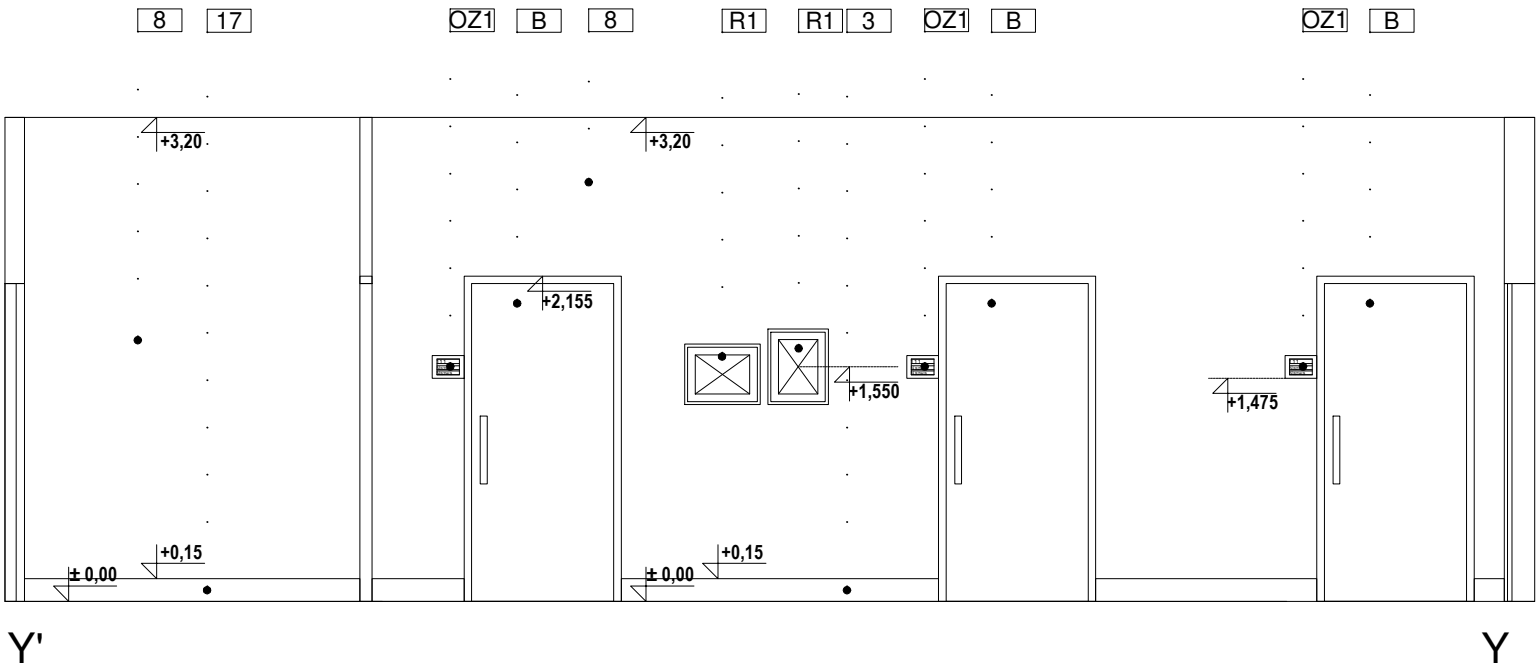
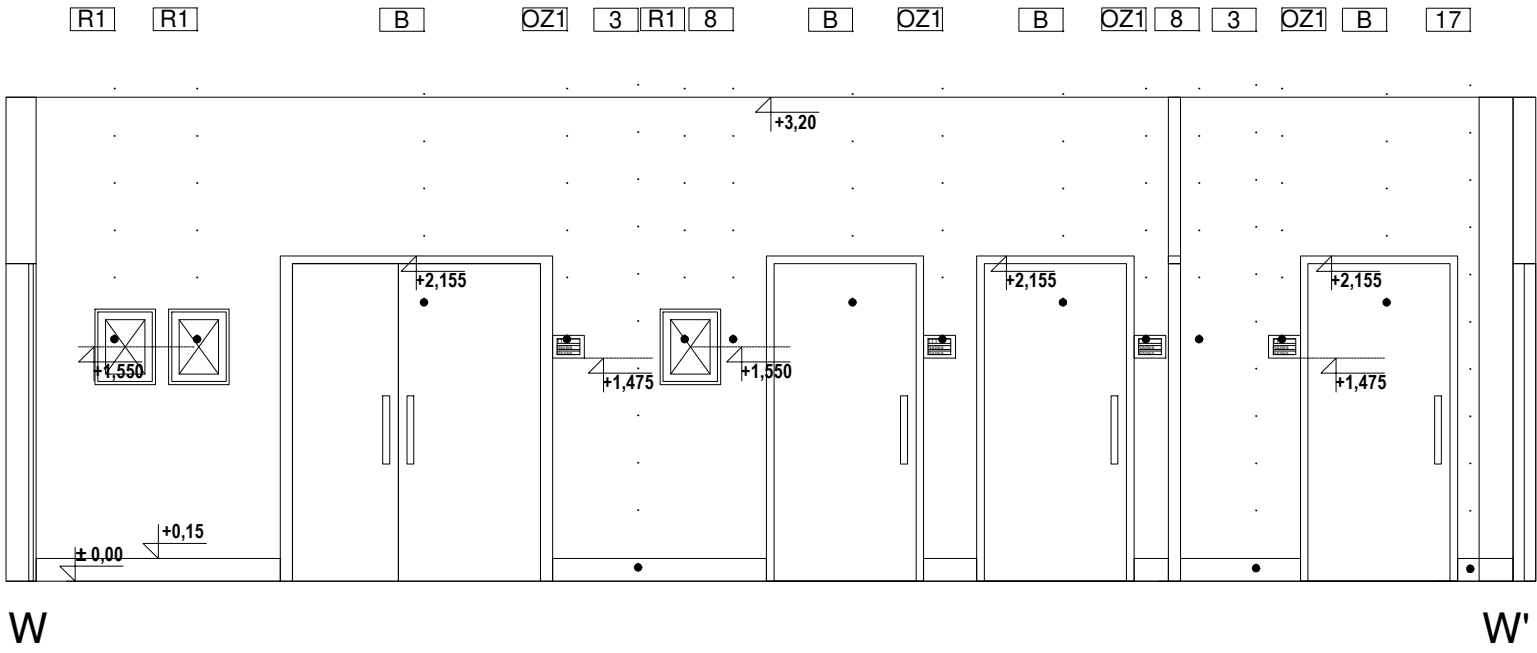
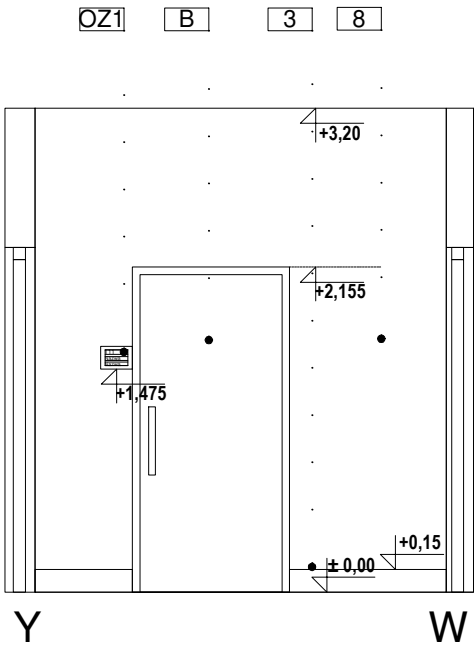
**Opracowanie:**

mgr Magdalena Popińska

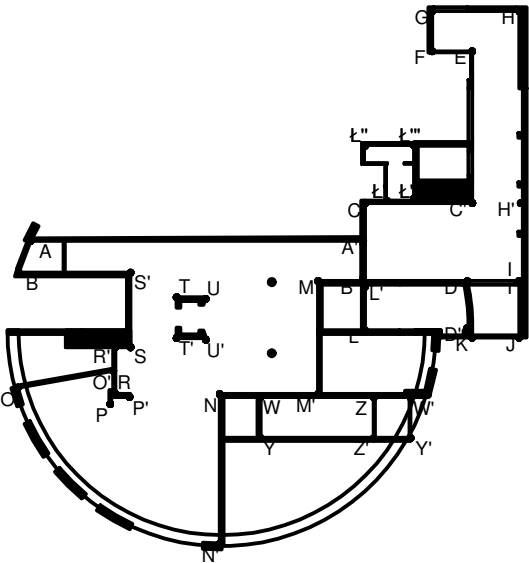
**Rysunek:**

Numer rysunku: Nazwa rysunku:  
**21** KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 103

Skala: 1:50 13.12.2019



OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BŁATEM I SZAFKAMI
	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
	PLYTA STAŁOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE- WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
	WINDA SZKLANA
	WINDA STALOWA
	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT PARTERU

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

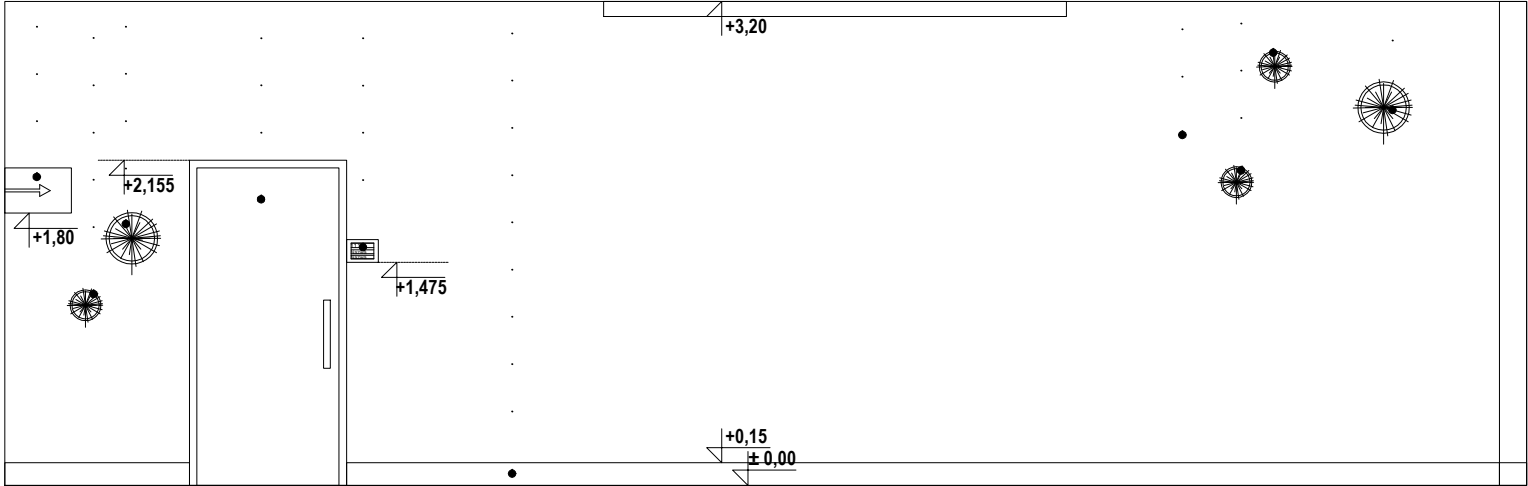
Numer rysunku: Nazwa rysunku:

KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 123

Skala: 1:50

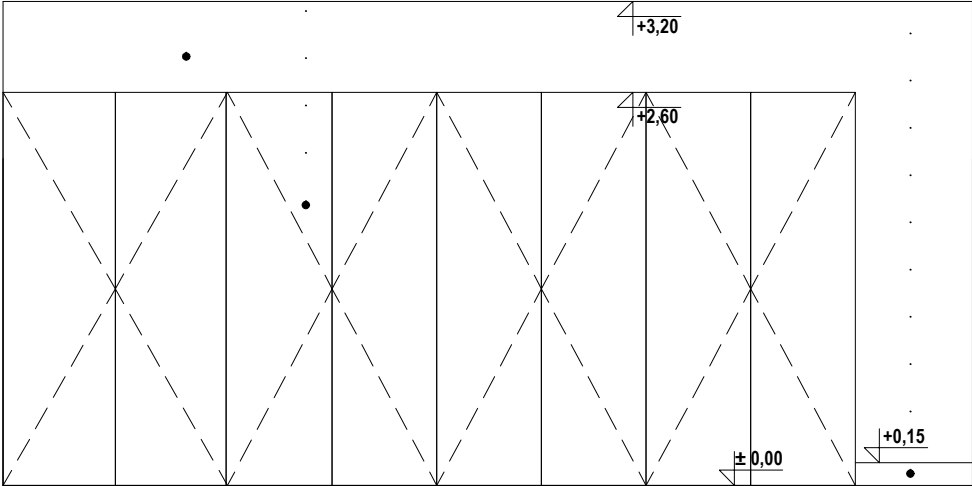
13.12.2019

OZ2 KW1 KW1 B OZ1 3 8 KW1 KW1 KW1



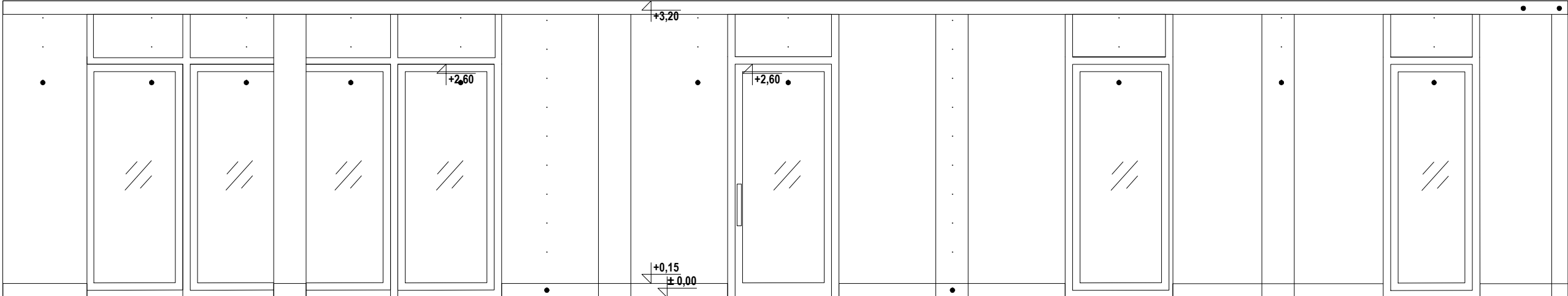
N N'

7 SZ2 3



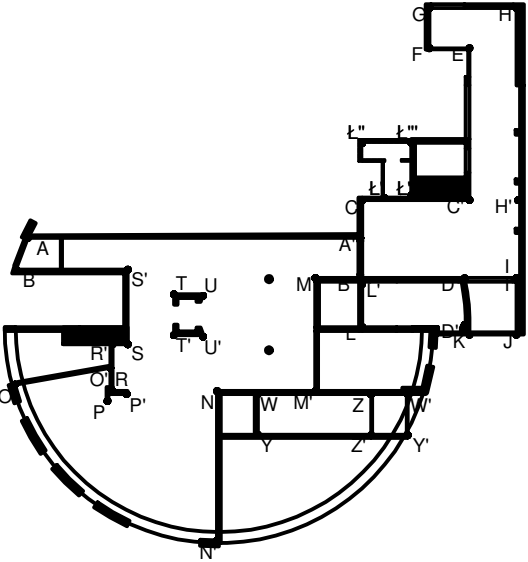
O O'

8 G G G G 3 8 G 3 G 8 G K ZS1



N' O

OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
	1 PŁYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
	2 PŁYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
	3 PŁYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	4 PŁYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
	5 FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	6 FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	7 FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
	8 FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	9 LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
	10 LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	11 FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BLATEM I SZAFKAMI
	12 POCHWYT STAŁOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
	13 GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAAJĄCY NCS S0502-Y50R
	OZ1/2/3/4 PŁYTA STAŁOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE- WG WYKAZÓW Z ZESZYCIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
	15 LISTWA JASNY DĄB SZER 80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
	KW1 KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	17 GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAAJĄCY NCS S0502-Y50R
	18 FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
	19 LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
	20 WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
	21 WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
	22 PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
	23 WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWĄ IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
	24 WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
	25 WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
	0A BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
	0B WINDA SZKLANA
	0C WINDA STAŁOWA
	A DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
	B DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
	C DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	D DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	E DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	F DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	G OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	K KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
	ZB ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
	R1 RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	R2 RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	TK TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT PARTERU

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

Nazwa rysunku:

**23**

KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 128, 129

Skala: 1:50

13.12.2019

POMIESZCZENIE NR 219:

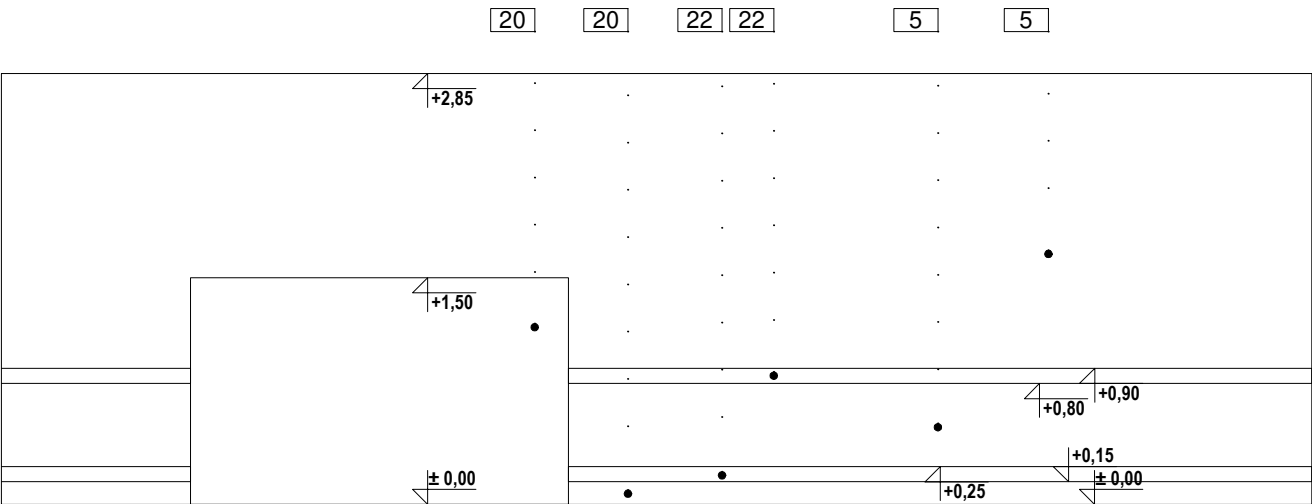
KŁADY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:

-215    -312    -411  
-217    -315    -415  
         -318    -416  
         -321    -420

POMIESZCZENIE NR 218:

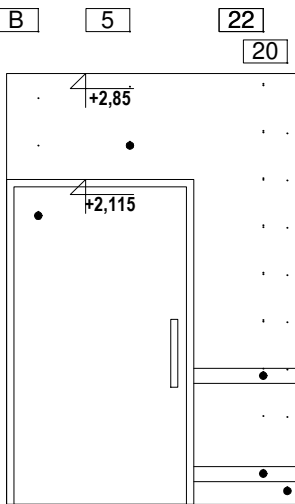
KŁADY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:

-216    -311    -319    -412  
-214    -313    -320    -414  
         -314    -322    -417  
         -316           -419  
         -317



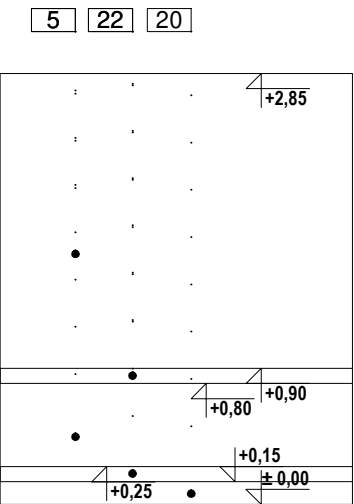
M'

M



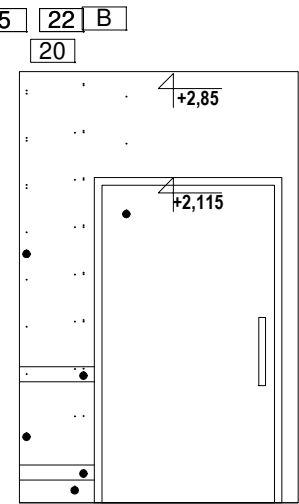
M

P'



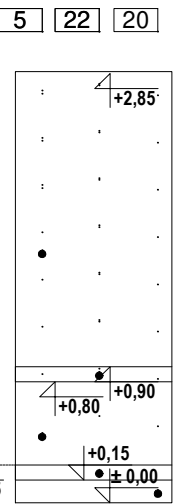
P'

P



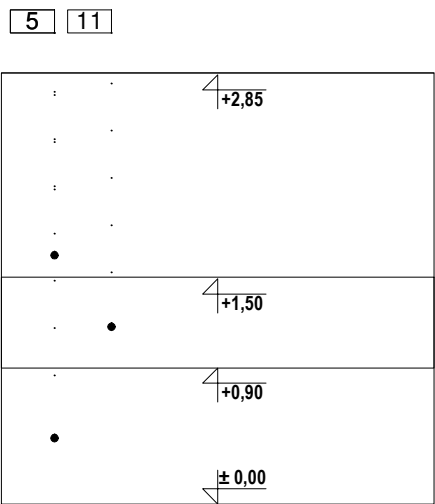
P

O'



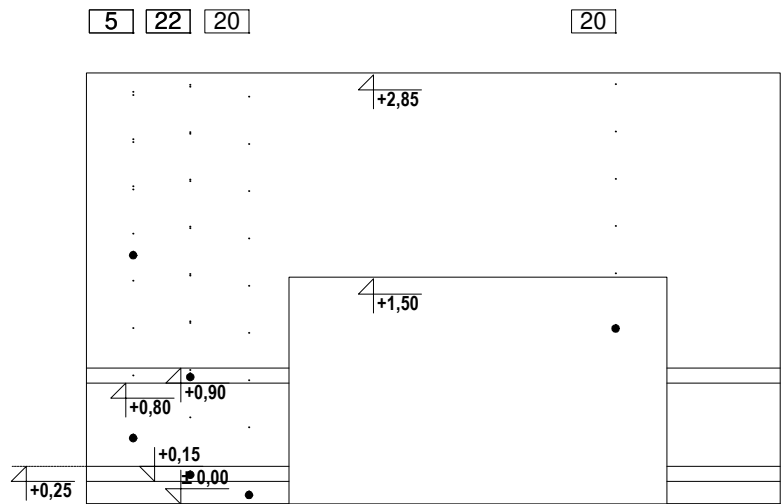
O'

O



O

N'



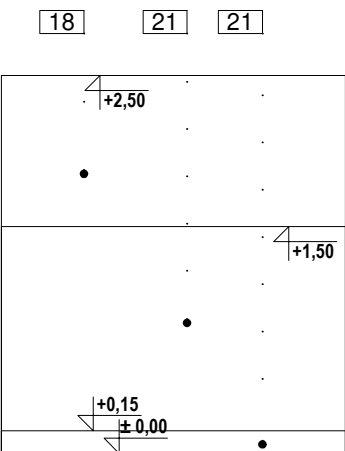
N'

N



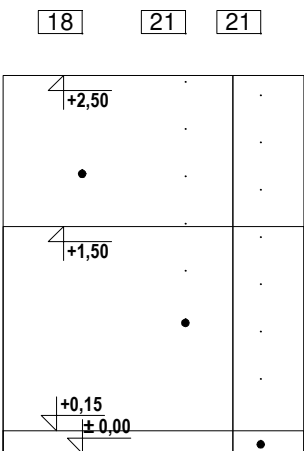
N

M'



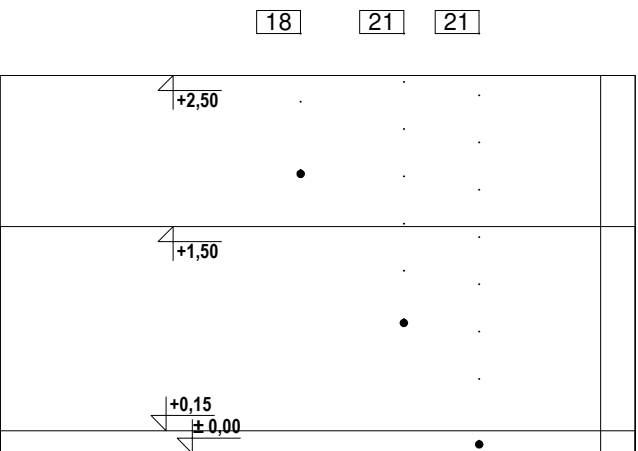
R

R'



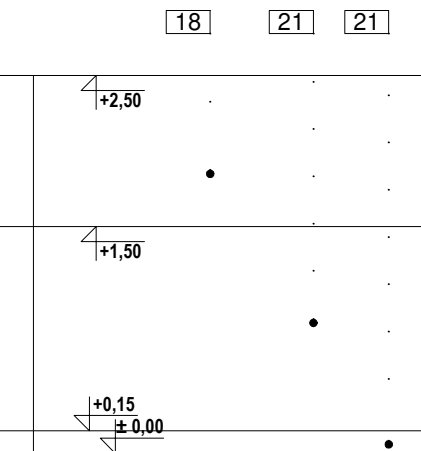
R'

S



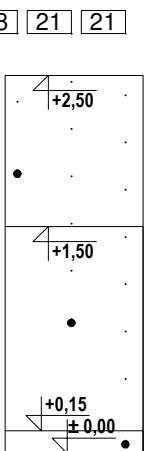
S

S'



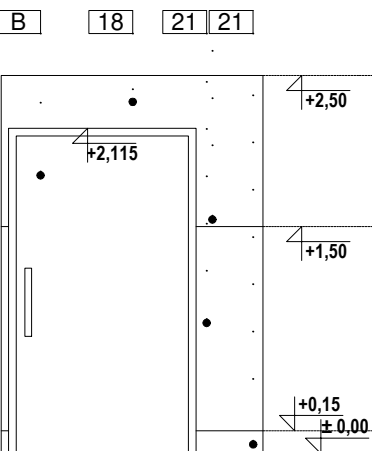
S'

T



T

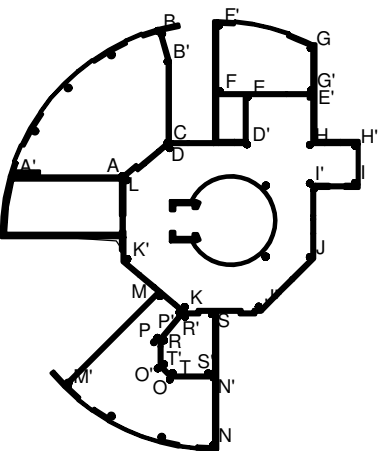
T'



T'

R

OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BLATEM I SZAFKAMI
	POCHWYT STAŁOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
	PLYTA STAŁOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE- WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
	LISTWA JASNY DĄB SZER 80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
	WINDA SZKLANA
	WINDA STAŁOWA
	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT I PIĘTRA

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

Nazwa rysunku:

KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 218, 219

24

Skala: 1:50

13.12.2019

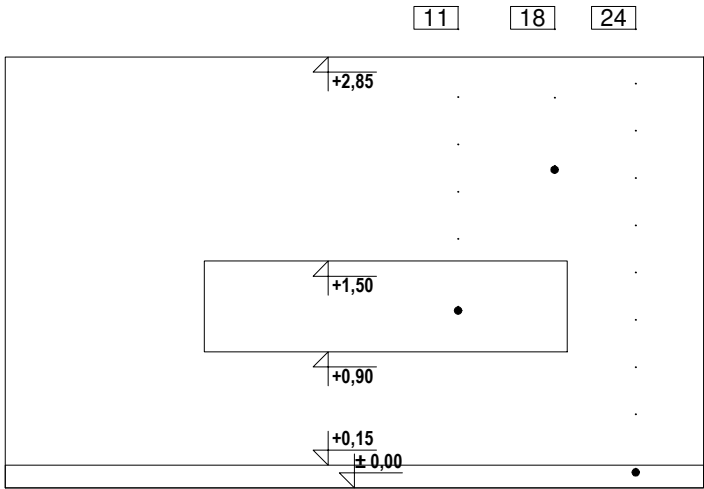


POMIESZCZENIE NR 228:

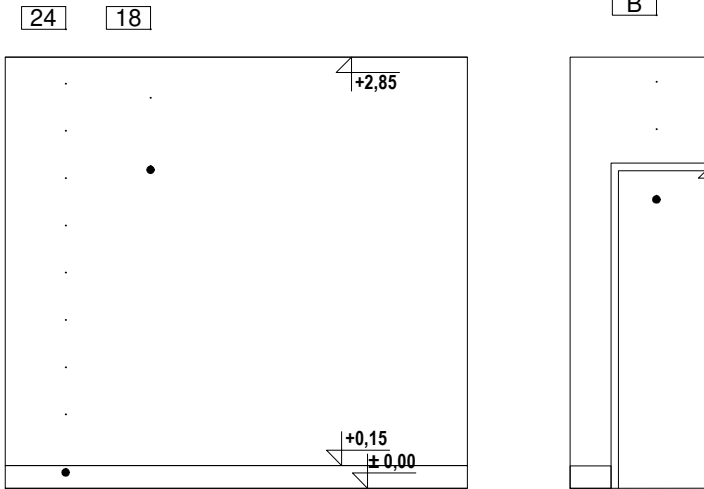
KŁADY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:

-328

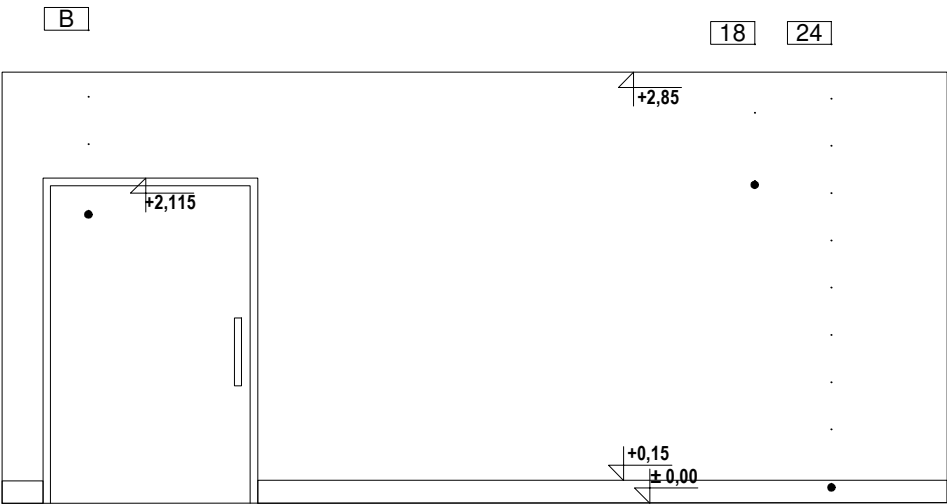
-427



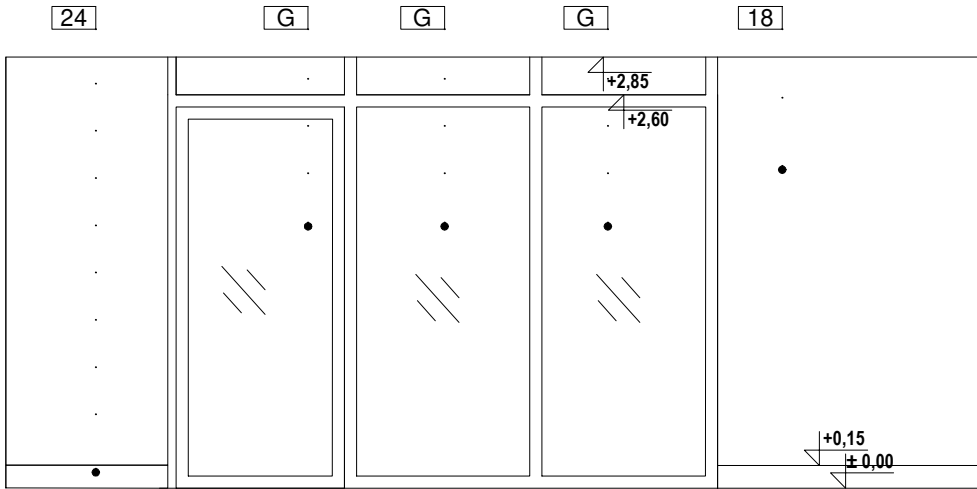
F F'



G G'



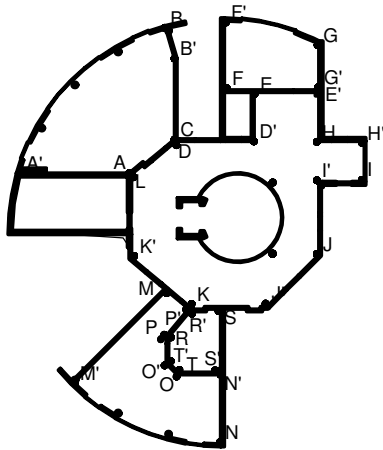
G' F



F' G

OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH

1	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
2	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
3	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
4	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
5	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
6	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
7	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
8	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
9	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
10	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
11	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BLATEM I SZAFKAMI
12	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
13	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAAJĄCY NCS S0502-Y50R
OZ1/2/3/4	PLYTA STAŁOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE- WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
15	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
KW1	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
17	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAAJĄCY NCS S0502-Y50R
18	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
19	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
20	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
21	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
22	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
23	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
24	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
25	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
0A	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
0B	WINDA SZKLANA
0C	WINDA STAŁOWA
A	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
B	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
C	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
D	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
E	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
F	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
G	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
K	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
ZB	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
R1	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
R2	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
TK	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT I PIĘTRA

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

**FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO**  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.**  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

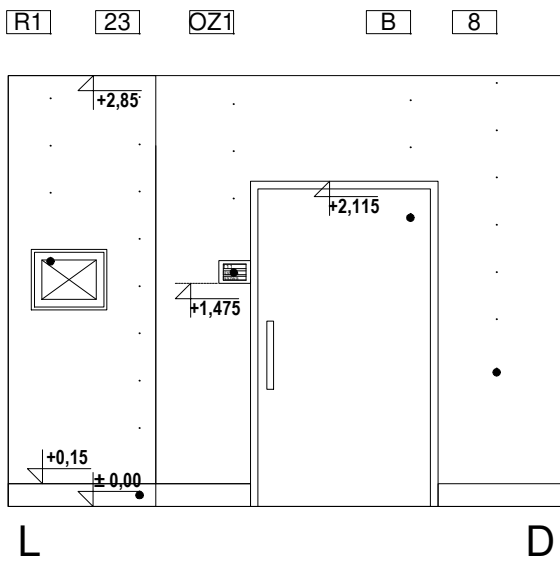
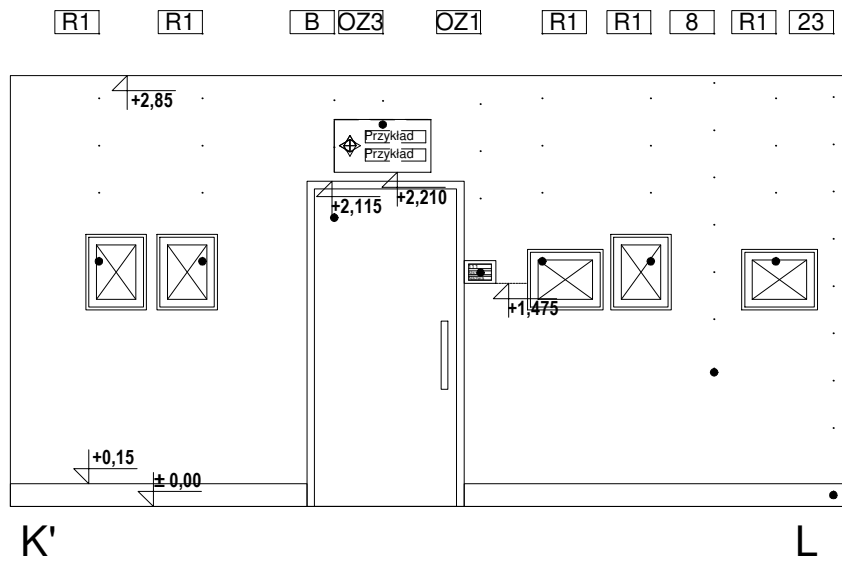
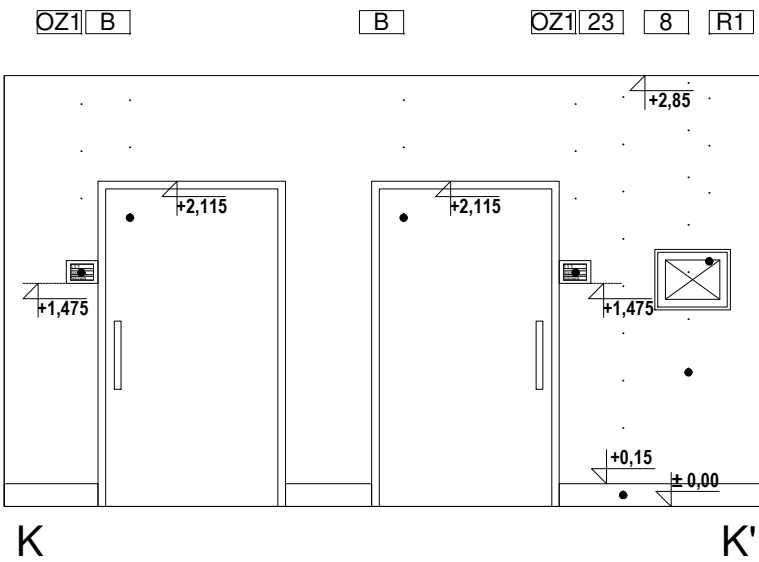
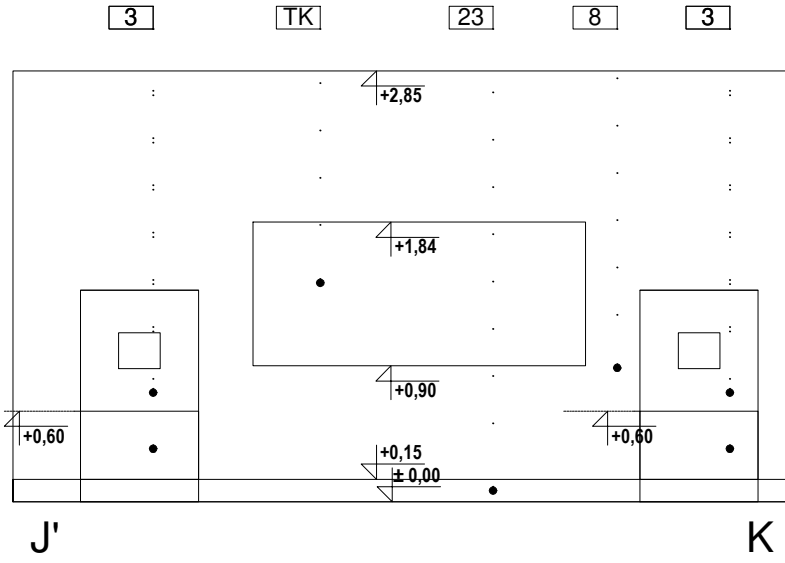
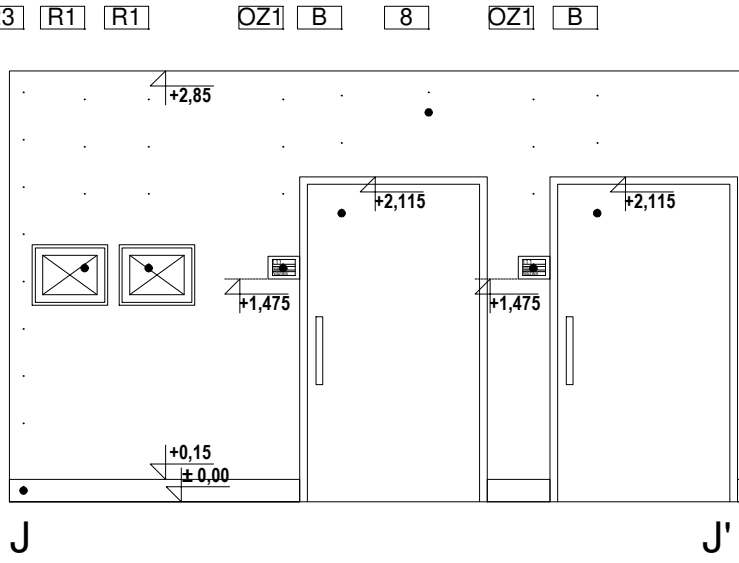
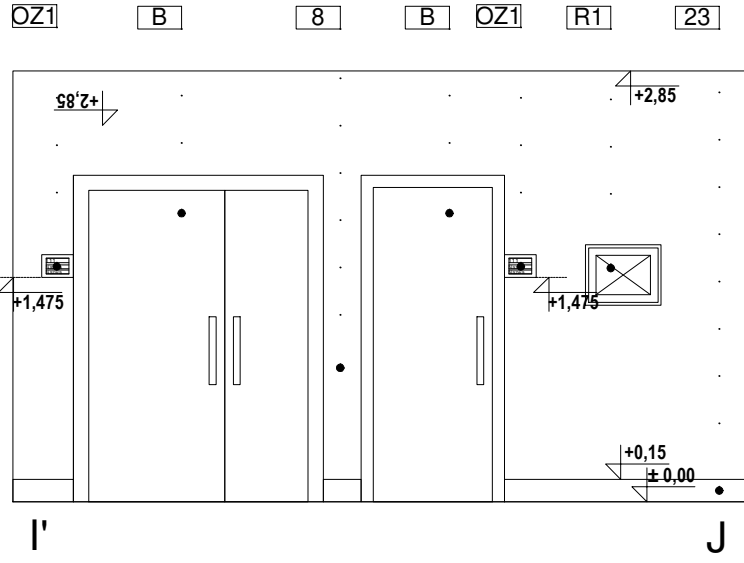
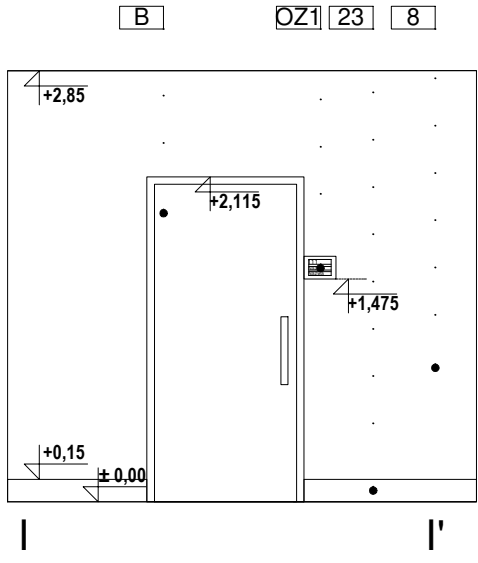
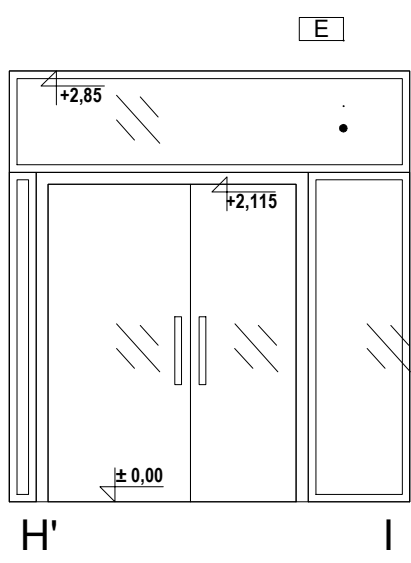
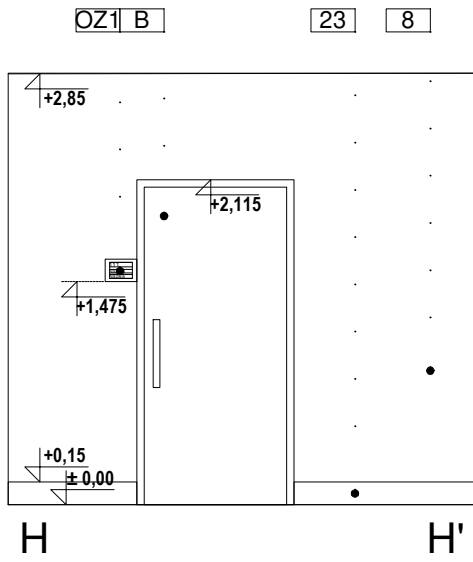
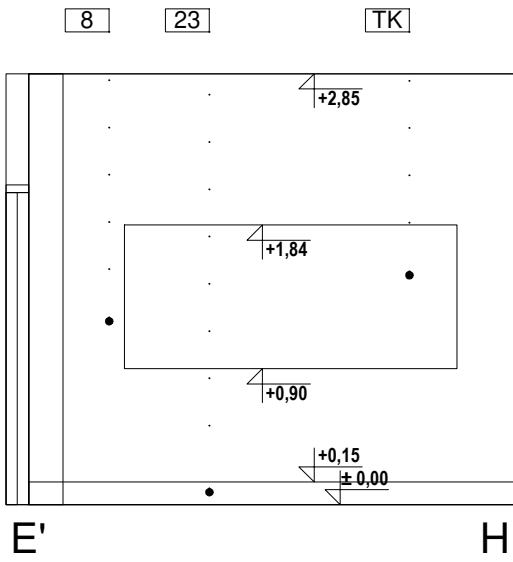
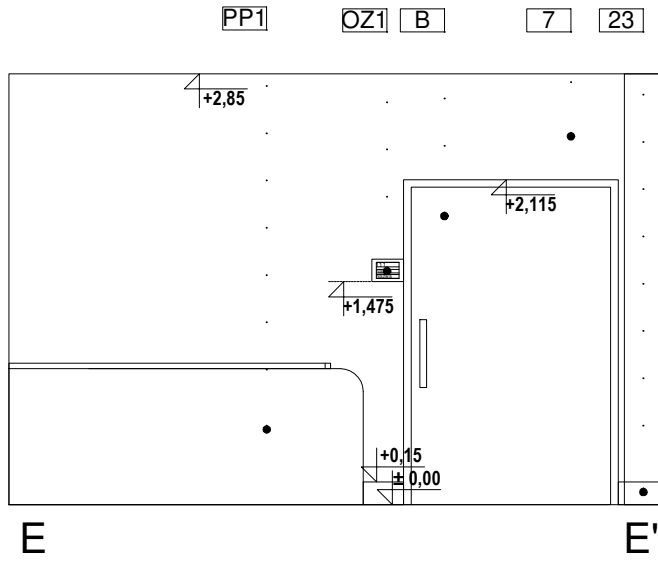
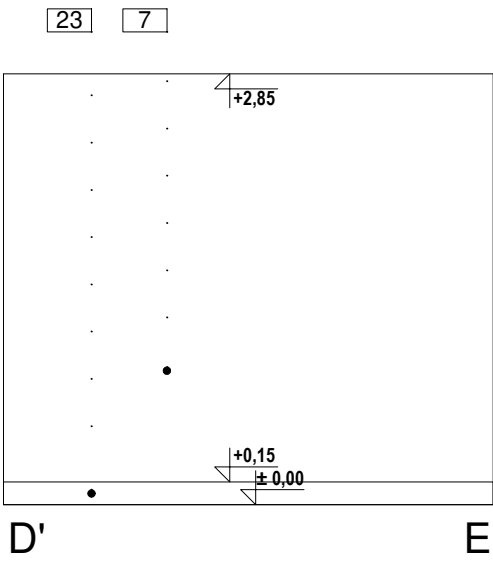
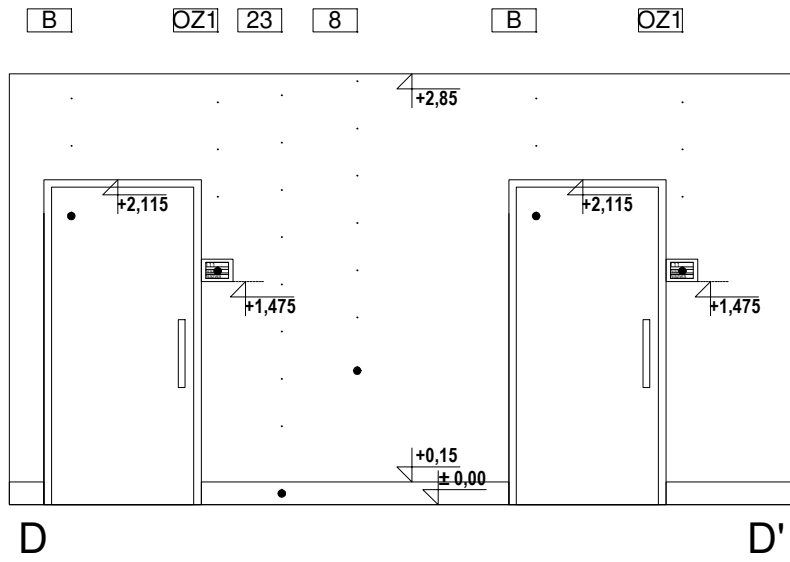
Numer rysunku: Nazwa rysunku:

**25**

KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 228

Skala: 1:50

13.12.2019



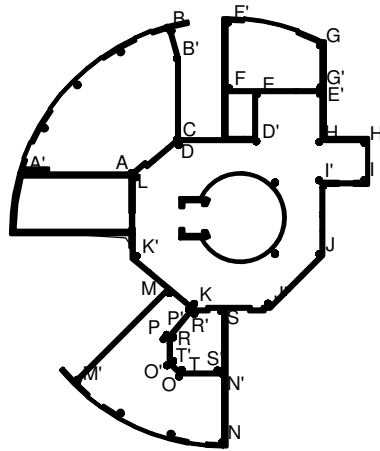
POMIESZCZENIE NR 213:

KLĄDY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:  
-310  
-327  
-410

POMIESZCZENIE NR 227:

KLĄDY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:  
-327

OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH	
1	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
2	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
3	PLYTA MDF - KOLOR JASNO SZARY- NCS 1002-R50B
4	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
5	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
6	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
7	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
8	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNO SZARY- NCS 1002-R50B
9	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
10	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
11	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BLATEM I SZAFKAMI
12	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
13	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
OZ1/2/3/4	PLYTA STALOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE- WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
15	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
KW1	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
17	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIAJĄCY NCS S0502-Y50R
18	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
19	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
20	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
21	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
22	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
23	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
24	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
25	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
0A	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
0B	WINDA SZKLANA
0C	WINDA STALOWA
A	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
B	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
C	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPELNIŁONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
D	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPELNIŁONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
E	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPELNIŁONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
F	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPELNIŁONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
G	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPELNIŁONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
K	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZAŚLONY VESCOM BEDRA 8059.27
ZB	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
R1	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
R2	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
TK	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT I PIĘTRA

**BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE**

**PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY**

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

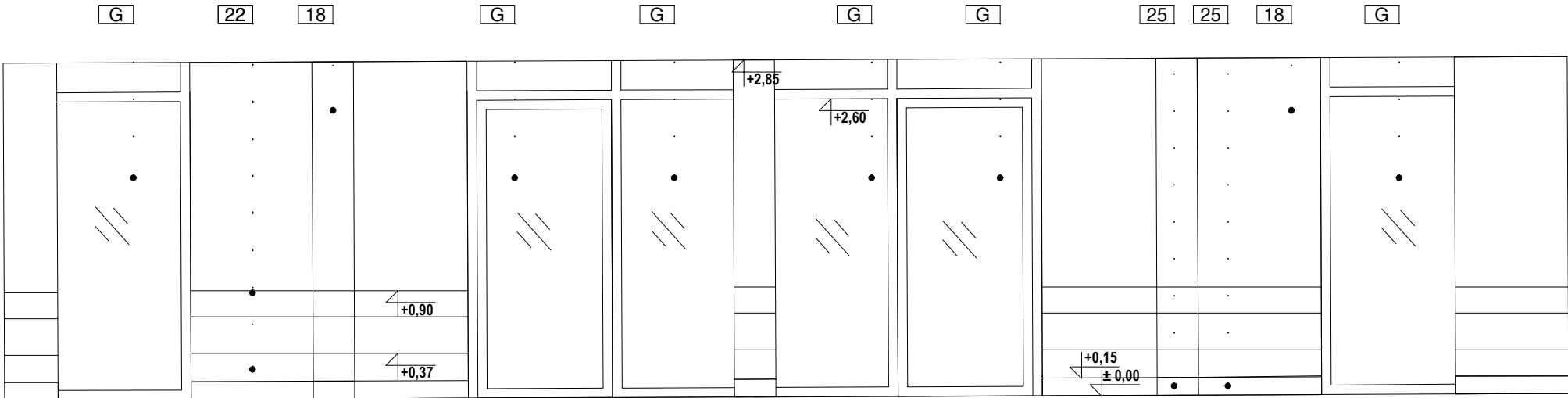
Numer rysunku:

Nazwa rysunku:

KLĄDY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 213, 227

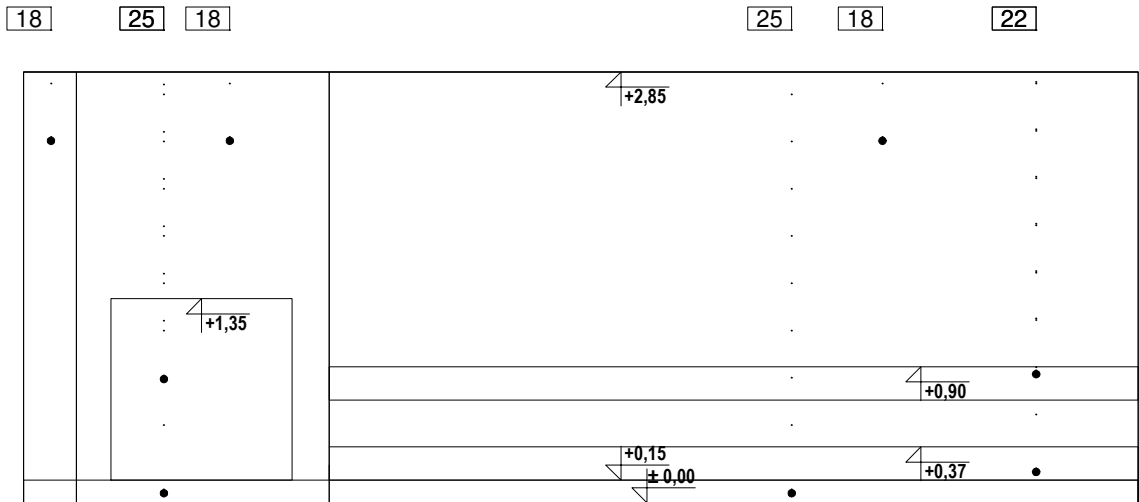
Skala: 1:50

13.12.2019



A'

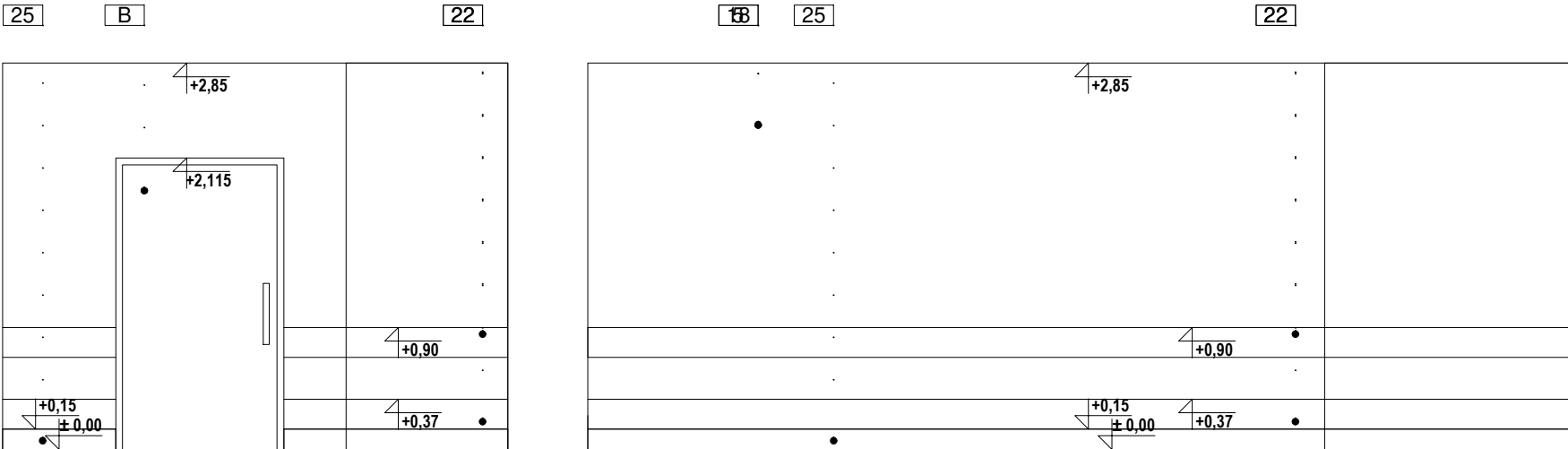
B



B

B'

C



C

A

A

A'

POMIESZCZENIE NR 223:

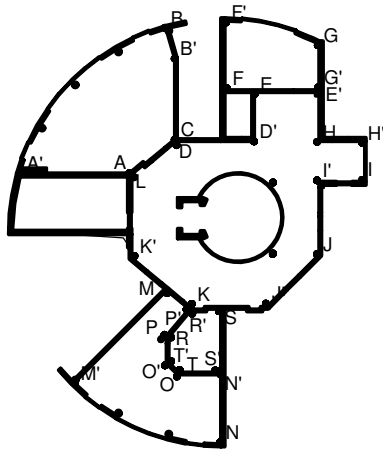
KŁADY ŚCIAN DOTYCZĄ RÓWNIEŻ POMIESZCZEŃ NR:

-324  
-422  
-423

-424  
-427

OPIS OZNACZEŃ RYSUNKÓW ELEWACYJNYCH

1	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE NIEBIESKIM- NCS S3030-R90B
2	PLYTA HPL - LAMINAT W KOLORZE KREMOWYM- NCS S0502-Y50R
3	PLYTA MDF - KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
4	PLYTA MDF - LAMINAT JASNY DĄB
5	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
6	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B
7	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR RÓŻOWY- NCS S2020-Y90R
8	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR JASNOSZARY- NCS 1002-R50B
9	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR NIEBIESKI-NCS S3030-R90B
10	LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z BLACHY NIERDZEWNEJ, SATYNA, WYS 15 CM KOLOR KREMOWY- NCS S0502-Y50R
11	FARTUCH ZE SZKŁA MLECZNEGO MIĘDZY BLATEM I SZAFKAMI
12	POCHWYT STALOWY, NIEBIESKI- NCS S3030-R90B, Ø48MM
13	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
OZ1/2/3/4	PLYTA STALOWA PROFIL L -KOLOR NIEBIESKI- NCS S3030-R90B NAPISY NA PŁYTACH DRUKOWANE -WG WYKAZÓW Z ZESZYCI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA
15	LISTWA JASNY DĄB SZER.80 MM, LAKIER MAT SATYNA, MOCOWANA DO ŚCIANY PIONOWO
KW1	KWIETNIK ŚCIENNY NA SUKULENT PAULINE STANLEY STUDIO -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
17	GRES KREMOWY, 120X60, KOLOR ODPOWIADAJĄCY NCS S0502-Y50R
18	FARBA LATEKSOWA ODPORNA NA ŚCIERANIE, ZMYWALNA, KOLOR BIAŁY- NCS S0300-N
19	LUSTRO WKLEJONE NA ŚCIANĘ, ZLICOWANE Z PŁYTKAMI
20	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA TAPIFLEX EXCELLENCE OAK LONGSTRIPE LIGHT
21	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ SURFACE ROUGE AIRY
22	PAS WYKŁADZINY ŚCIENNEJ WINYLOWEJ W KOLORZE ŚCIANY
23	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA WINYLOWA IQ EMINENT UNISENSE WHITE GREY
24	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ TORO SC
25	WYKŁADZINA HOMOGENICZNA IQ GRANIT SD
0A	BRAK WYKOŃCZENIA- SUROWY BETON KONSTRUKCYJNY
0B	WINDA SZKLANA
0C	WINDA STALOWA
A	DRZWI PŁYTOWE Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ, LAMINAT JASNY DĄB
B	DRZWI PŁYTOWE, LAMINAT JASNY DĄB
C	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
D	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
E	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM GÓRNYM I BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
F	DRZWI Z PROFILI ALUMINIOWYCH Z NAŚWIETLEM BOCZNYM WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
G	OKNO Z PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONE SZKŁEM PRZEZIERNYM
K	KARNISZ POD SUFITEM NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ ŚCIANY; WYS. 20 CM; ZASŁONY VESCOM BEDRA 8059.27
ZB	ZEGAR "BUDZIK" ŚREDNICA 130 CM
R1	RAMKA NA OBRAZ IKEA FISKBO, 40X50, BIAŁA, 44 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
R2	RAMKA NA OBRAZ IKEA RIBBA, 70X100, BIAŁA, 2 SZT. -WG DOKUMENTU WYPOSAŻENIA
TK	TABLICA KORKOWA W RAMCE Z JASNEGO DĘBU, GR. 2CM, 90X200, 8 SZT.



SCHEMAT OZNACZENIA WIDOKU ŚCIAN  
RZUT I PIĘTRA

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI  
BUDZIK DLA DOROSŁYCH"  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE  
MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO  
W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU  
ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA  
BUDZIK"  
- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

Inwestor:

FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO?"  
- ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO  
ul. Podleśna 4, 01-673 Warszawa  
tel. 22 8321913  
e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa:

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. Z O.O.  
ul. Zamieniecka 46, 04-158 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,  
e-mail: apacad@pro.onet.pl; www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. arch. Krzysztof Popiński St-56/84

Opracowanie:

mgr Magdalena Popińska

Rysunek:

Numer rysunku:

Nazwa rysunku:

KŁADY ŚCIAN: POMIESZCZENIE NR 223

27

Skala: 1:50

13.12.2019

### 3 WYKAZY

---

<b>Rozdział 1</b>	WYKAZ DRZWI DREWNIANYCH	D1 –D25
<b>Rozdział 2</b>	WYKAZ DRZWI STALOWYCH	S1 – S15
<b>Rozdział 3</b>	WYKAZ WEWNĘTRZNYCH ŚCIANEK ALUMINIOWYCH	AL1- AL23
<b>Rozdział 4</b>	WYKAZ OKIEN ALUMINIOWYCH	O1 ,O2
<b>Rozdział 5</b>	WYKAZ PRZESZKLEŃ W SYSTEMIE FASADOWYM ALUMINIOWYM	F1 –F8
<b>Rozdział 6</b>	WYKAZ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH	FD1-FD6,E1-E
<b>Rozdział 7</b>	WYKAZ KŁAP DYMOWYCH	KD1-KD2
<b>Rozdział 8</b>	WYKAZ ŚCIANEK GISZETOWYCH	G1 –G5
<b>Rozdział 9</b>	WYKAZ DASZKÓW PRZESZKLONYCH	T1, T2
<b>Rozdział 10</b>	WYKAZ WYCIERACZEK WEWNĘTRZNYCH	WW1 –WW4
<b>Rozdział 11</b>	WYKAZ WYCIERACZEK ZEWNĘTRZNYCH	WZ1-WZ3
<b>Rozdział 12</b>	CHARAKTERYSTYKA DŻWIGÓW	DZ1, DZ2
<b>Rozdział 13</b>	WYKAZ BALUSTRAD	BL1-BL6, BZ1,BZ2
<b>Rozdział 14</b>	WYKAZ ŚCIANEK PRZESUWNYCH	SC1,SC2
<b>Rozdział 15</b>	WYKAZ DRABIN	DK1-DK3
<b>Rozdział 16</b>	ELEMENTY WYPOSAŻENIA WNĘTRZ	
<b>Rozdział 17</b>	POZOSTAŁE ELEMENTY WYPOSAŻENIA	
<b>Rozdział 18</b>	KONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZEWNEJ DLA DASZKÓW I ODWODNIENIA TARASÓW	
<b>Rozdział 19</b>	KURTYNY DYMOWE	
<b>Rozdział 20</b>	ŻALUZJA ELEWACYJNA	

## **Rozdział 1**

### **WYKAZ DRZWI DREWNIANYCH**

**UWAGA:**

**WYMIAR SZEROKOŚCI DRZWI W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNYCY PODANO JAKO:**

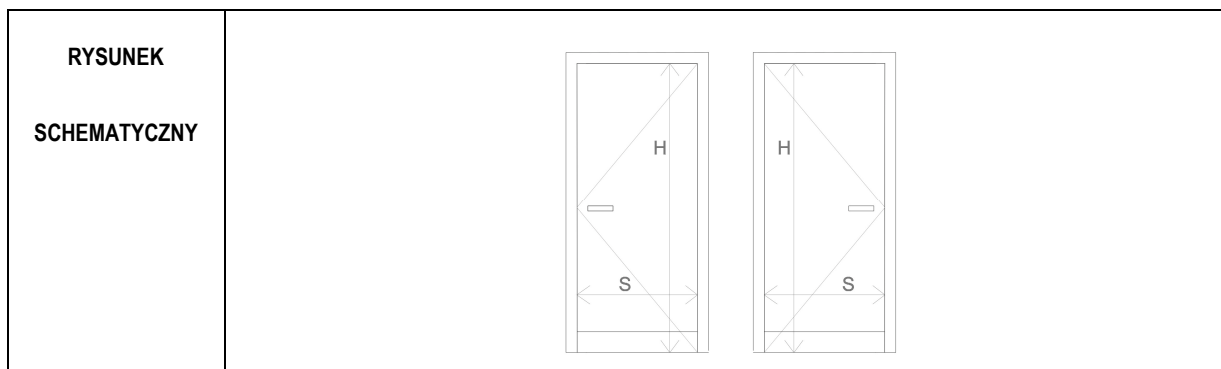
**A ( B + C ) GDZIE:**

**A – SZEROKOŚĆ POMIĘDZY SŁUPKAMI OŚCIEŻNICY**

**B, C – WYMAGANA SZEROKOŚĆ OTWORU W ŚWIEŹLE PO CAŁKOWITYM OTWARCIU  
SKRZYDŁA**

**W- JEŚLI W POZCJI A, B, LUB C WPISANO „W” TO JEST TO WYMIAR WYNIKOWY**

<b>D1</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104	
	Ho	217	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŁLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	1		1
PARTER	1		1
I PIĘTRO	-		-
II PIĘTRO	-		-
III PIĘTRO	-		-
PODDASZE	-		-
RAZEM	2		2

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 25 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
----------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
--------------------	-----------------------

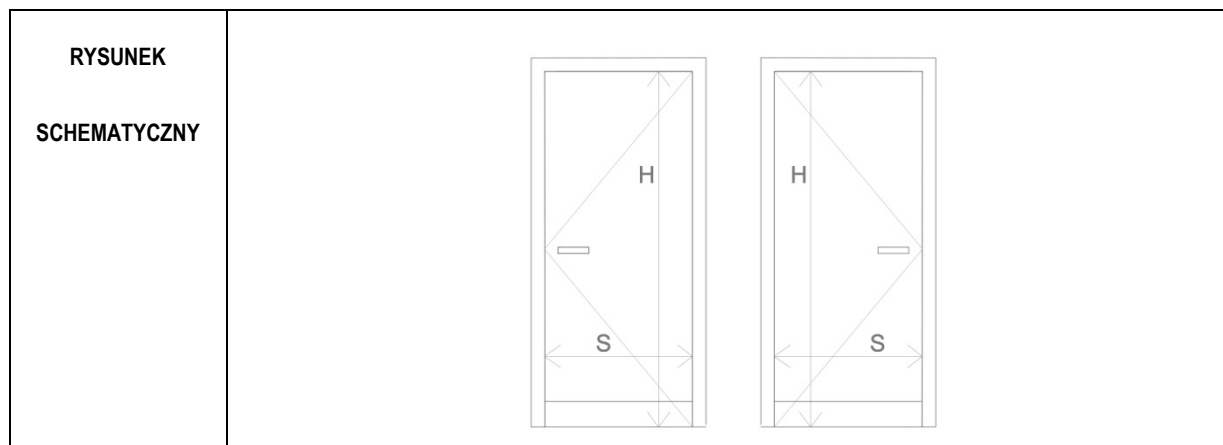
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-----------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTROTRYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	---

<b>D2</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRawe</span> </div>	
PIWNICA	-	1
PARTER	1	1
I PIĘTRO	-	1
II PIĘTRO	-	1
III PIĘTRO	-	1
PODDASZE	-	-
RAZEM	1	5

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 25 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
----------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
--------------------	-----------------------

WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

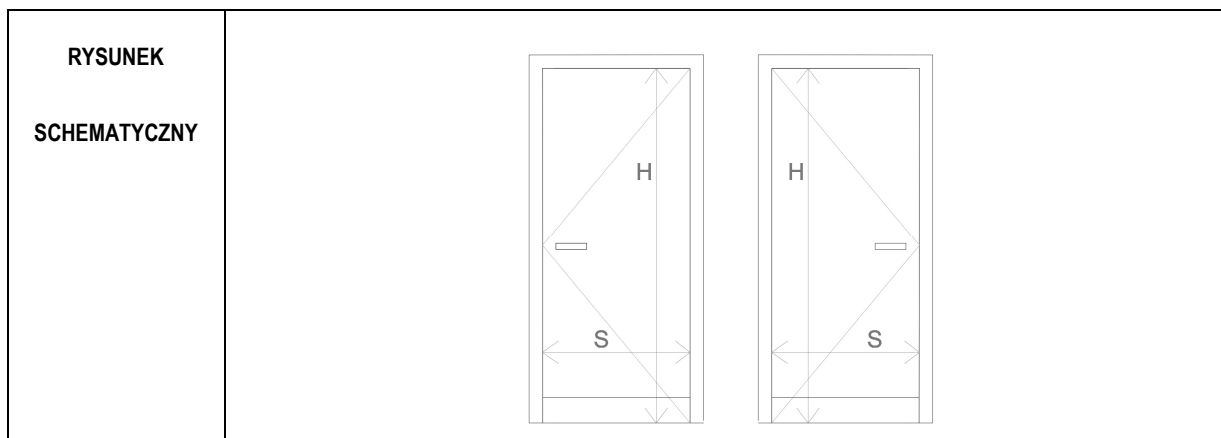
OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-----------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOSCI BLACHY 15 CM.
-----------	--



<b>D3</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRawe</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	1	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	1	0

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ O GRUBOŚCI 18 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

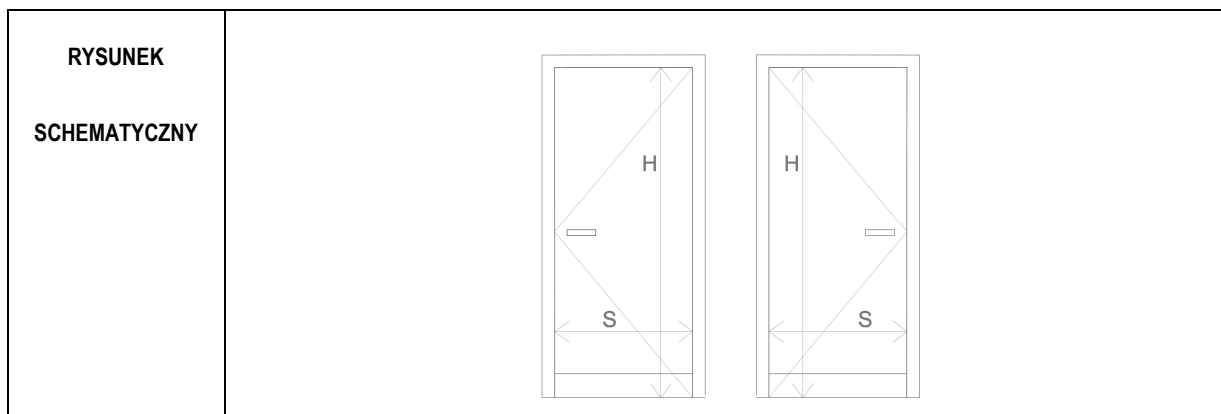
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>D4</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWY</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	1
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	0	1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

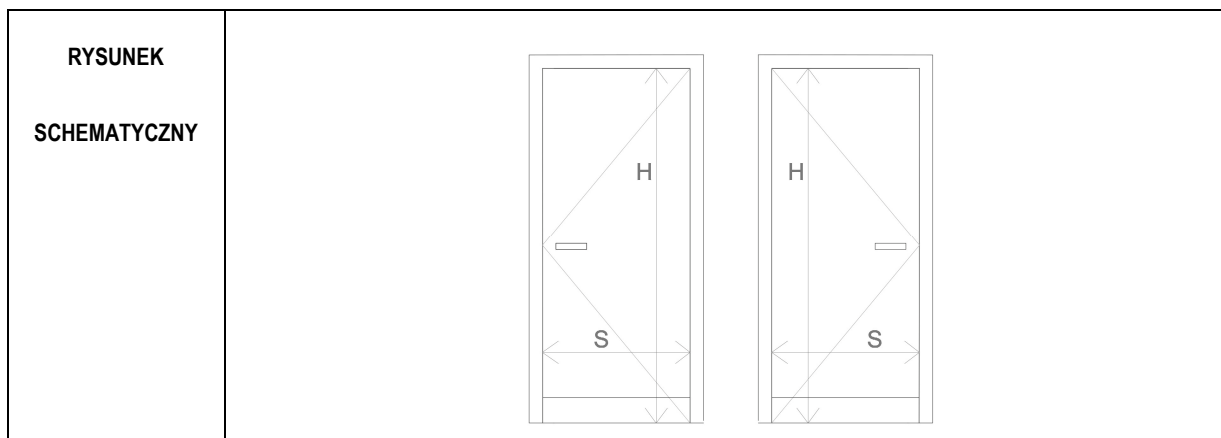
WYKONCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKONCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>D5</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104	
	Ho	217	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWO
PIWNICA	-		-
PARTER	-		-
I PIĘTRO	-		-
II PIĘTRO	-		1
III PIĘTRO	-		-
PODDASZE	-		-
RAZEM	0		1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

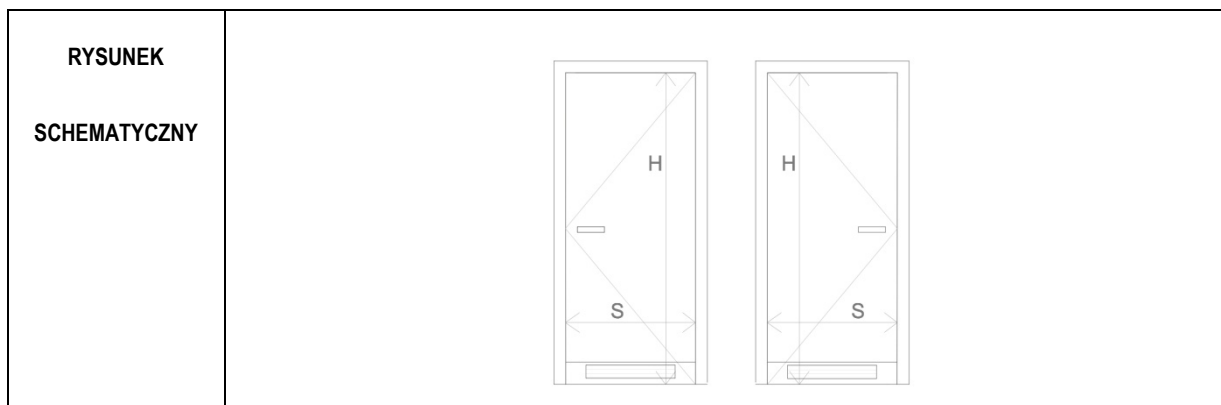
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM.
-----------	--

<b>D6</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWA</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	1	-
I PIĘTRO	1	-
II PIĘTRO	1	-
III PIĘTRO	1	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	4	0

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 25 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
----------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
--------------------	-----------------------

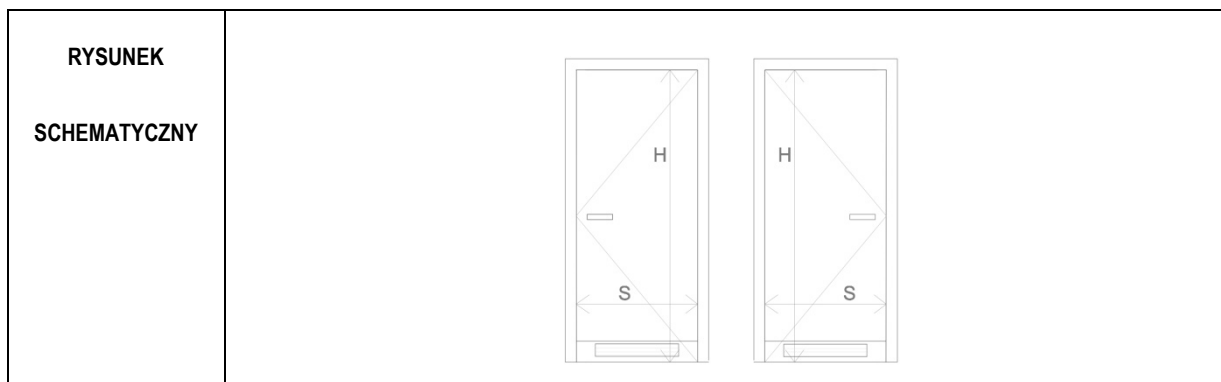
WYKONCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKONCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-----------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOSCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ.
-----------	--

<b>D7</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE	PRAWO
PIWNICA	-	-
PARTER	1	-
I PIĘTRO	1	1
II PIĘTRO	1	-
III PIĘTRO	1	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	4	1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 25 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
----------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
--------------------	-----------------------

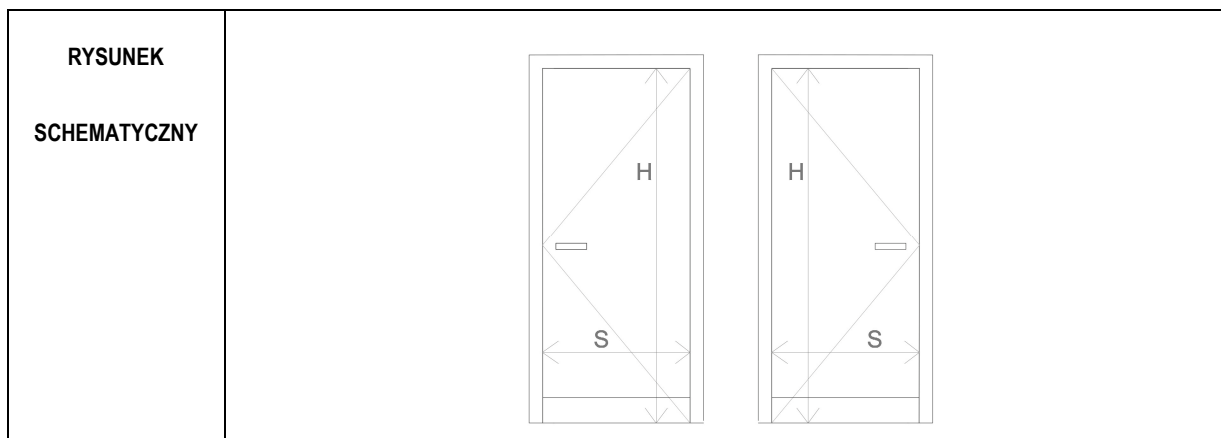
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-----------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIAKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ.
-----------	---

<b>D8</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k
	Ho	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	-	2
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	0	2

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

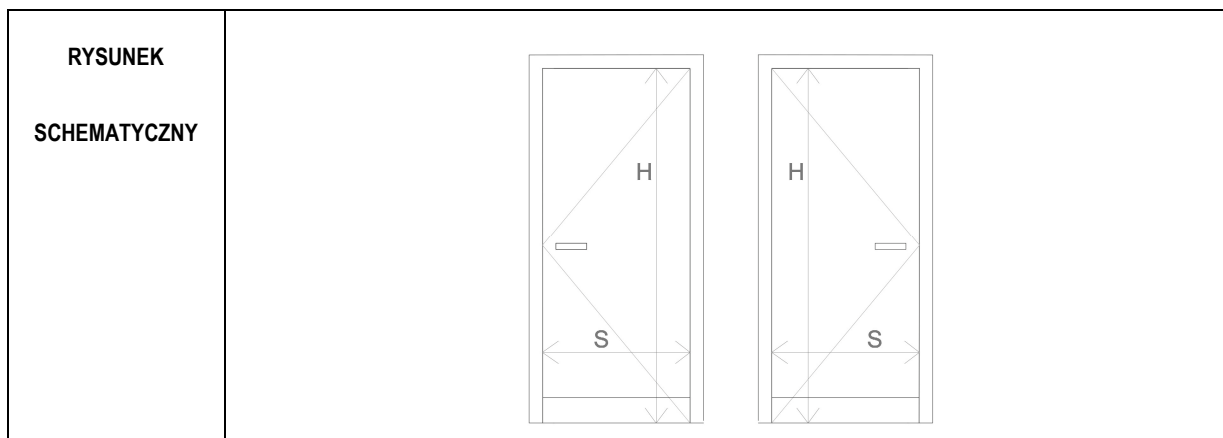
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>D9</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
-----------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k
	Ho	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	2	1
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	1	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	3	1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

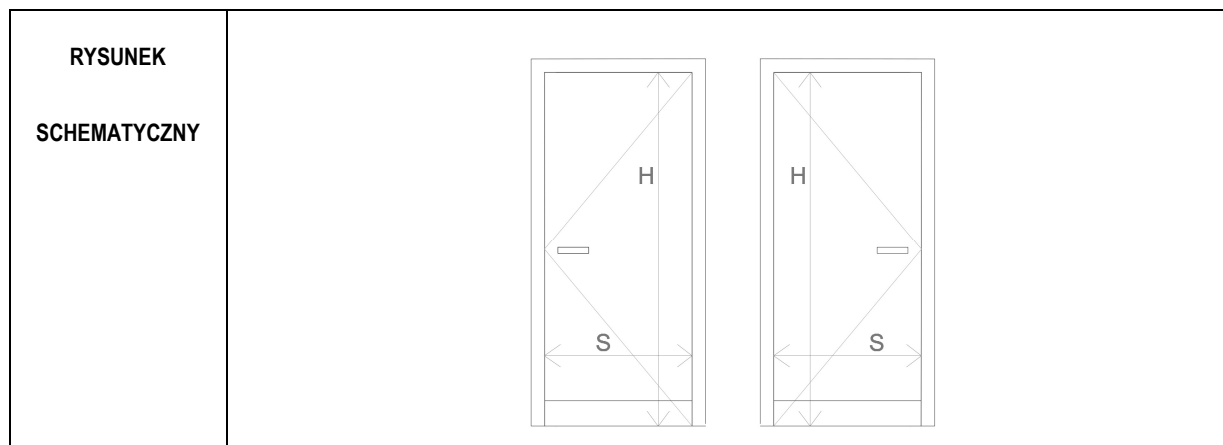
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM.
-----------	--

<b>D10</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE EI 60</b>
------------	---



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIECLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE	PRAWO
PIWNICA	-	-
PARTER	1	-
I PIĘTRO	-	1
II PIĘTRO	-	1
III PIĘTRO	-	1
PODDASZE	-	-
RAZEM	1	3

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 25 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I WYPEŁNIENIU WKŁADEM OGNIODRORPNYM. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. POKRYTE LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
----------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
--------------------	--

WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

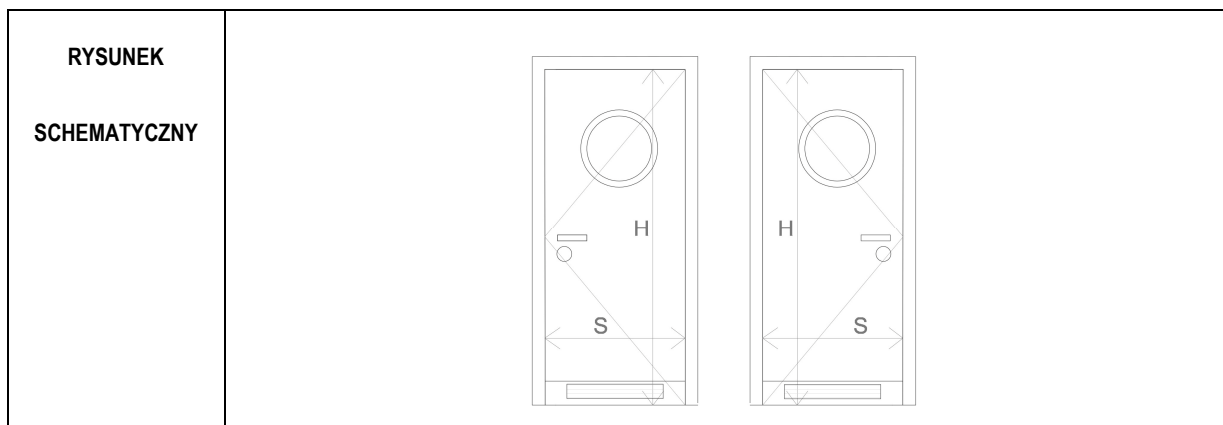
OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-----------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOSCI BLACHY 15 CM. SAMOZAMYKACZ.
-----------	--



<b>D11</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k
	Ho	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	4	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	4	0

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 17,5 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

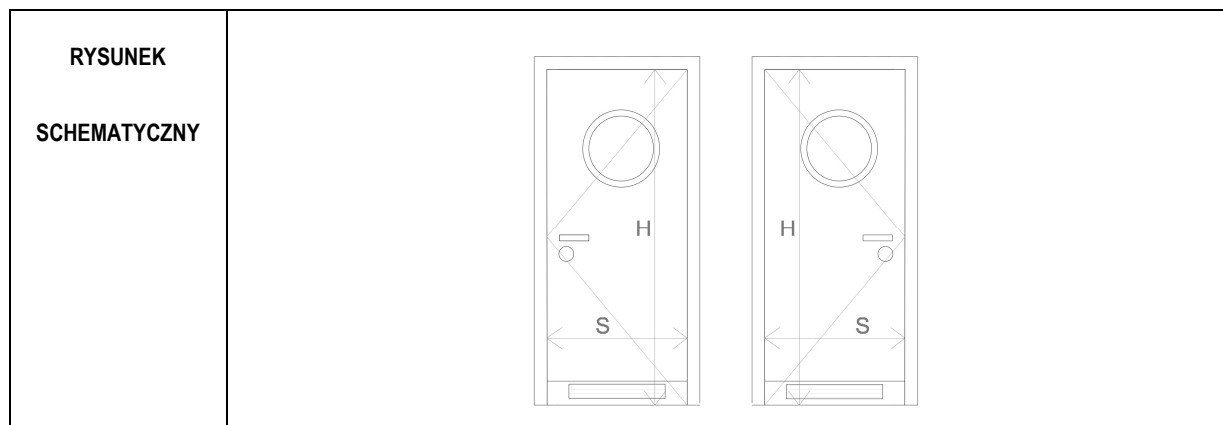
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ. W SKRZYDLE DRZWIOWYM PRZESZKLENIE W FORMIE KOŁA ZE SZKŁA MLECZNEGO.
-----------	--

<b>D12</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	104	
	Ho	217	
MIN. WYMIAR W ŚWIECIE OŚCIEŻNICY	S	W (90)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	-		-
PARTER	1		-
I PIĘTRO	1		3
II PIĘTRO	1		3
III PIĘTRO	1		3
PODDASZE	-		-
RAZEM	4		9

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 25 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
----------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCĄ ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
--------------------	-----------------------

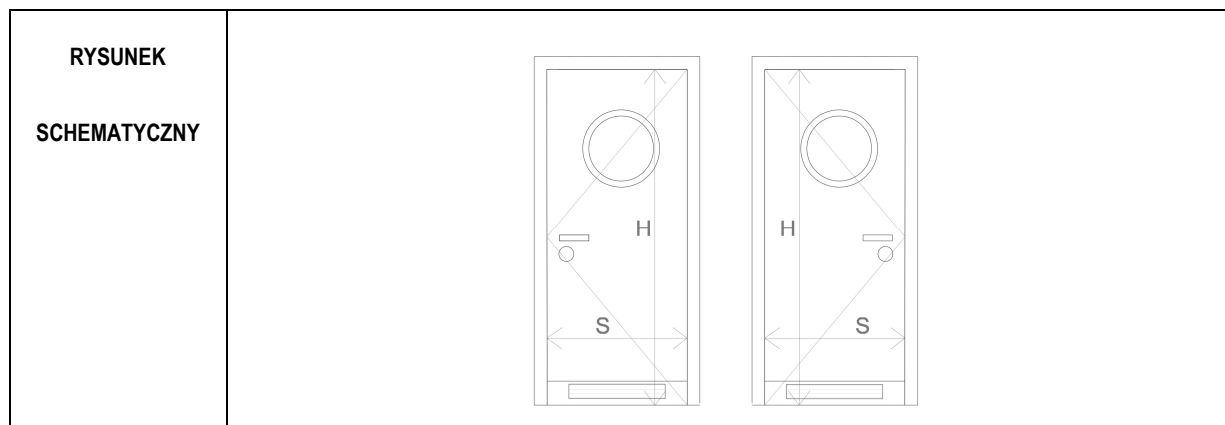
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-----------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ. W SKRZYDŁE DRZWIOWYM PRZESZKLENIE W FORMIE KOŁA ZE SZKŁA MLECZNEGO.
-----------	--

<b>D13</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k
	Ho	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (80)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	-	
PARTER	-	
I PIĘTRO	3	
II PIĘTRO	2	
III PIĘTRO	2	
PODDASZE	-	
RAZEM	0	

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

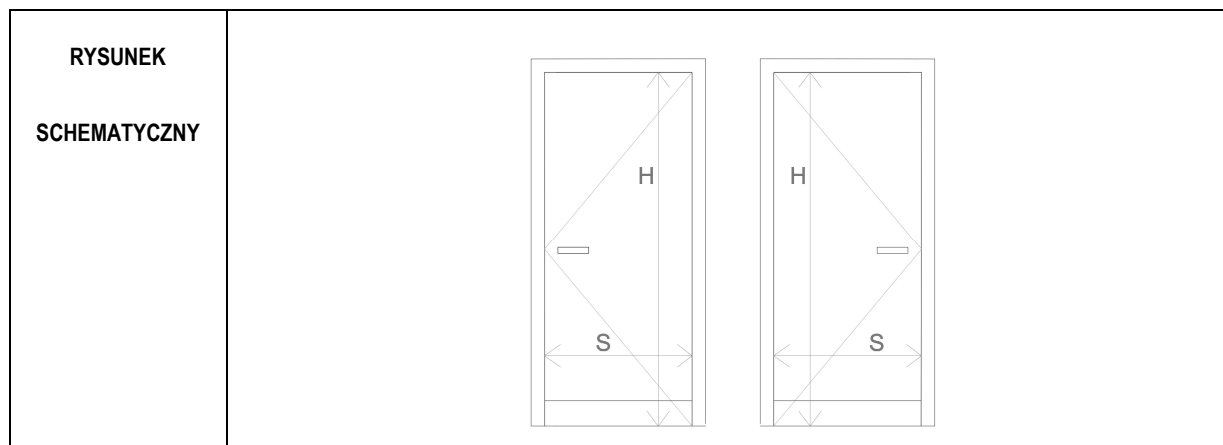
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONĄ DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ. W SKRZYDLE DRZWIOWYM PRZESZKLENIE W FORMIE KOŁA ZE SZKŁA MLECZNEGO.
-----------	--

<b>D14</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE EI 30</b>
------------	---



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k	
	Ho		
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	-		-
PARTER	2		1
I PIĘTRO	-		-
II PIĘTRO	-		-
III PIĘTRO	-		-
PODDASZE	-		-
RAZEM	2		1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G-K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI30
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I WYPEŁNIENIU WKŁADEM OGNIODRORPNYM. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. POKRYTE LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCĄ ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
-----------------------	--

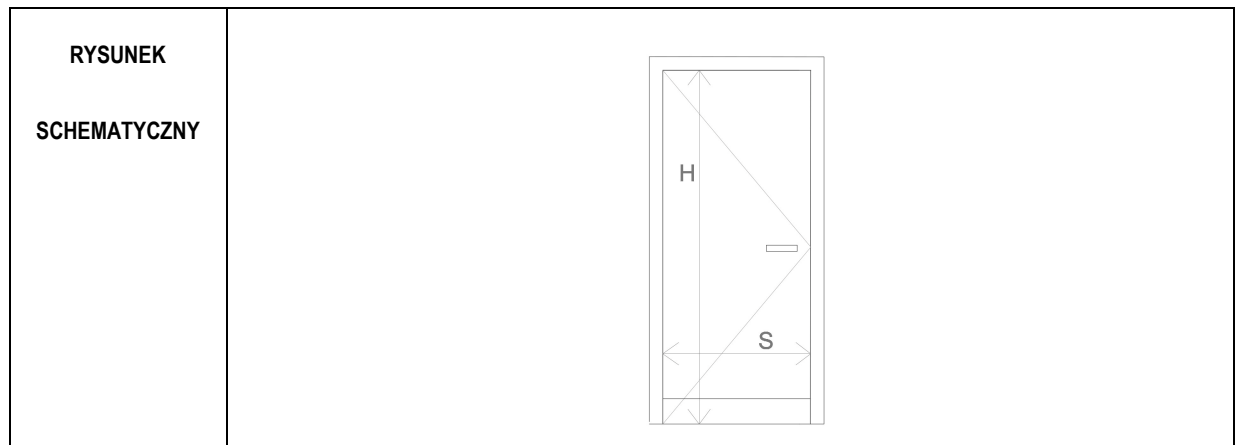
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY ELEKTROTRYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	---

<b>D15</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE EI 60</b>
------------	---



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	95
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (80)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWO</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	1	-
I PIĘTRO	1	-
II PIĘTRO	1	-
III PIĘTRO	1	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	4	0

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I WYPEŁNIENIU WKŁADEM OGNIODRORPNYM. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. POKRYTE LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCĄ ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
-----------------------	--

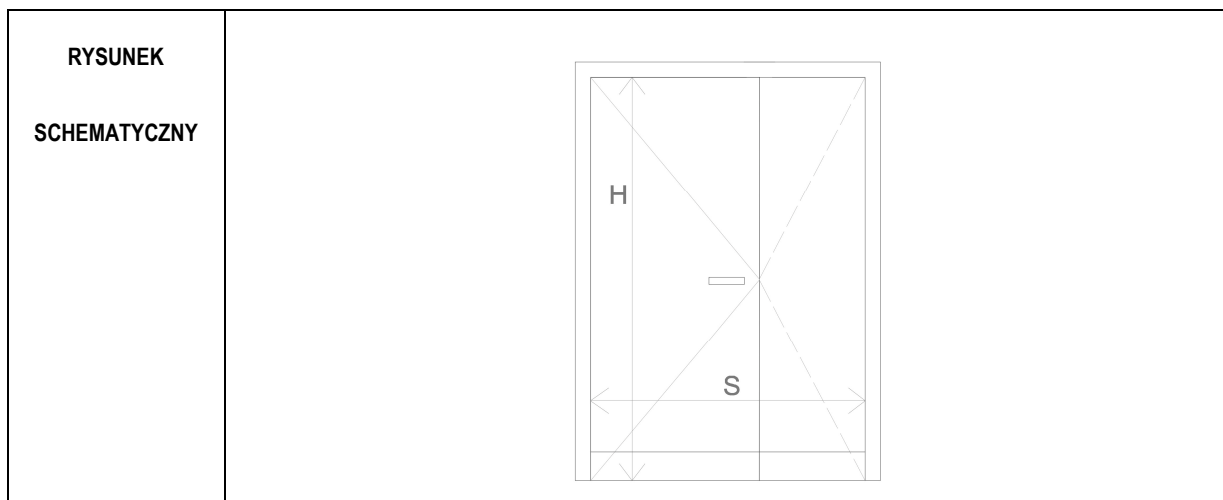
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE OTWIERANIA KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLD PROSTOKĄTNY; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. SAMOZAMYKACZ.
-----------	--

<b>D16</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE EI 60</b>
------------	---



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	165	
	Ho	217	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90+W <sub>1</sub> )	
	H	210	

PIWNICA	-
PARTER	1
I PIĘTRO	1
II PIĘTRO	1
III PIĘTRO	1
PODDASZE	-
RAZEM	<b>4</b>

<b>SYSTEM</b>	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ ŻELBETOWYCH O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
---------------	---

<b>KONSTRUKCJA SKRZYDŁA</b>	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I WYPEŁNIENIU WKŁADEM OGNIODRORPNYM. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. POKRYTE LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-----------------------------	--

<b>KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY</b>	OBEJMUJĄCĄ ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
-------------------------------	---

<b>FUNKCJA OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE, PRAWE SKRZYDŁO AKTYWNE, LEWE BLOKOWANE. DRZWI Z SAMOZAMYKACZEM.
---------------------------	--

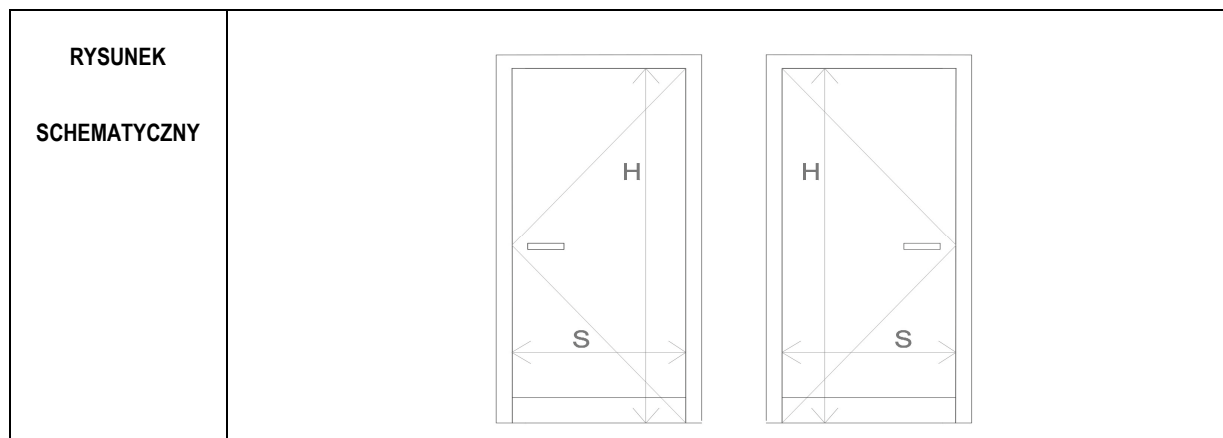
<b>WYKOŃCZENIE</b>	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
--------------------	---

<b>OKUCIA</b>	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
---------------	---

<b>WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC</b>	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--------------------------------------

<b>AKCESORIA</b>	NA SKRZYDŁE AKTYWNYM PO STRONIE OTWIERANIA KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOSCI BLACHY 15 CM. SAMOZAMYKACZ.
------------------	--

<b>D17</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	124
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (110)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWO</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	1	-
II PIĘTRO	1	-
III PIĘTRO	1	2
PODDASZE	-	-
RAZEM	3	2

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

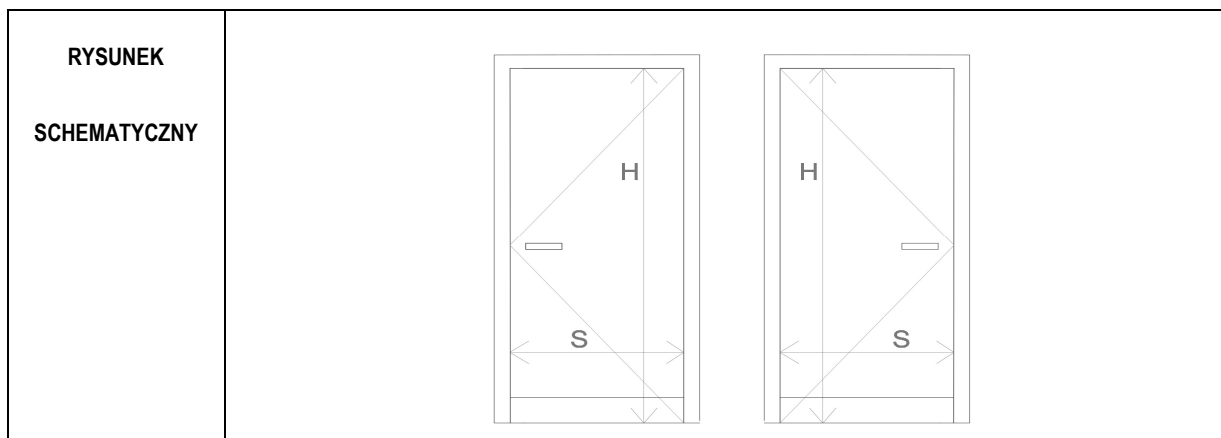
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>D18</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	124
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (110)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE	PRAWO
PIWNICA	-	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	2	2
II PIĘTRO	4	4
III PIĘTRO	2	2
PODDASZE	-	-
RAZEM	8	8

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

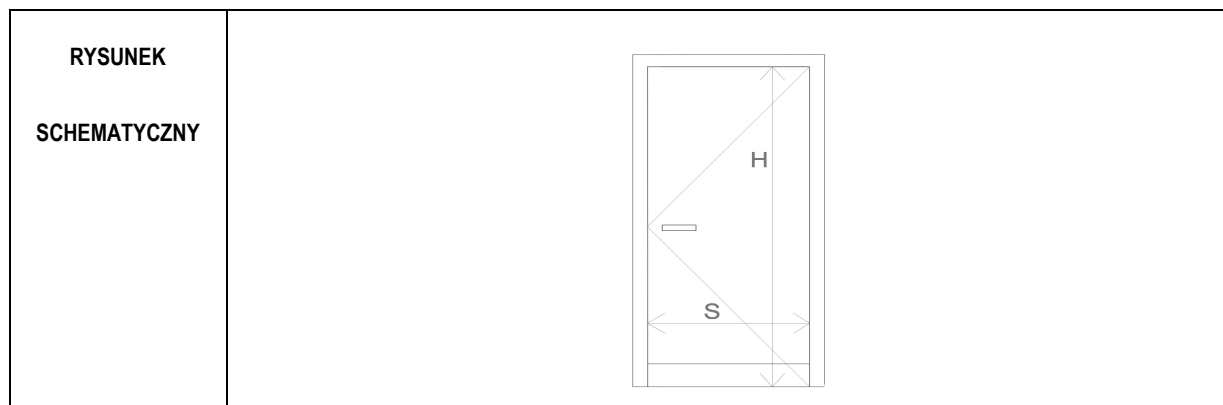
OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOSCI BLACHY 15 CM.
-----------	--



<b>D19</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k	
	Ho		
MIN. WYMIAR W ŚWIEŁLE OŚCIEŻNICY	S	W (130)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	-		-
PARTER	-		-
I PIĘTRO	-		1
II PIĘTRO	-		1
III PIĘTRO	-		-
PODDASZE	-		-
RAZEM	0		2

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

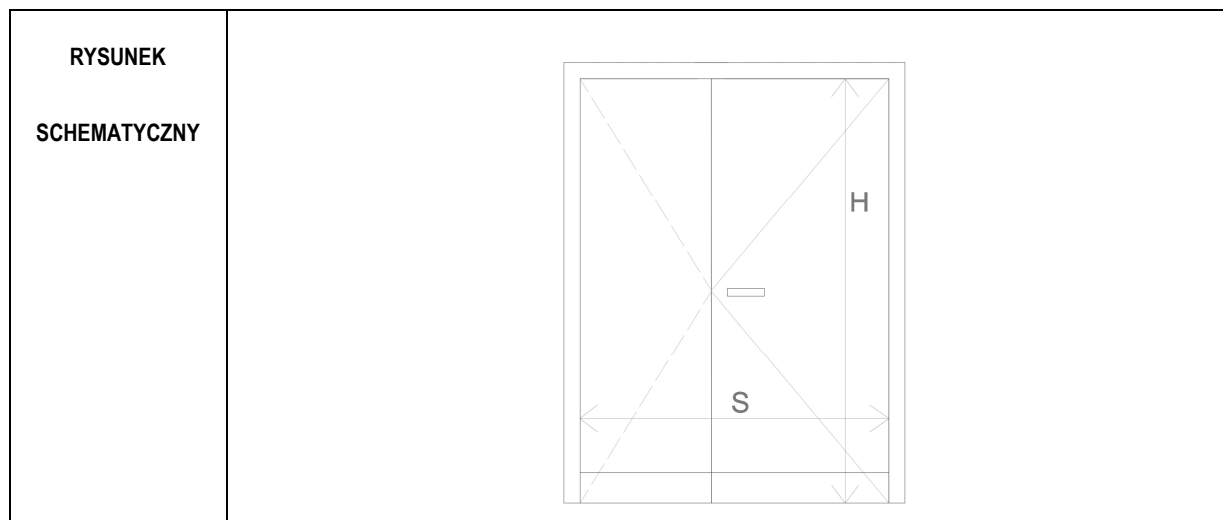
WYKONCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKONCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>D20</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



<b>ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY</b>	So	180
	Ho	217
<b>MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY</b>	S	W (90+W <sub>1</sub> )
	H	210

<b>PIWNICA</b>	-
<b>PARTER</b>	-
<b>I PIĘTRO</b>	-
<b>II PIĘTRO</b>	-
<b>III PIĘTRO</b>	2
<b>PODDASZE</b>	-
<b>RAZEM</b>	<b>2</b>

<b>SYSTEM</b>	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN MUROWANYCH/ O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
---------------	---

<b>KONSTRUKCJA SKRZYDŁA</b>	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-----------------------------	--

<b>KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY</b>	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
-------------------------------	---

<b>FUNKCJA OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE, PRAWE SKRZYDŁO AKTYWNE, LEWE BLOKOWANE. DRZWI Z SAMOZAMYKACZEM.
---------------------------	--

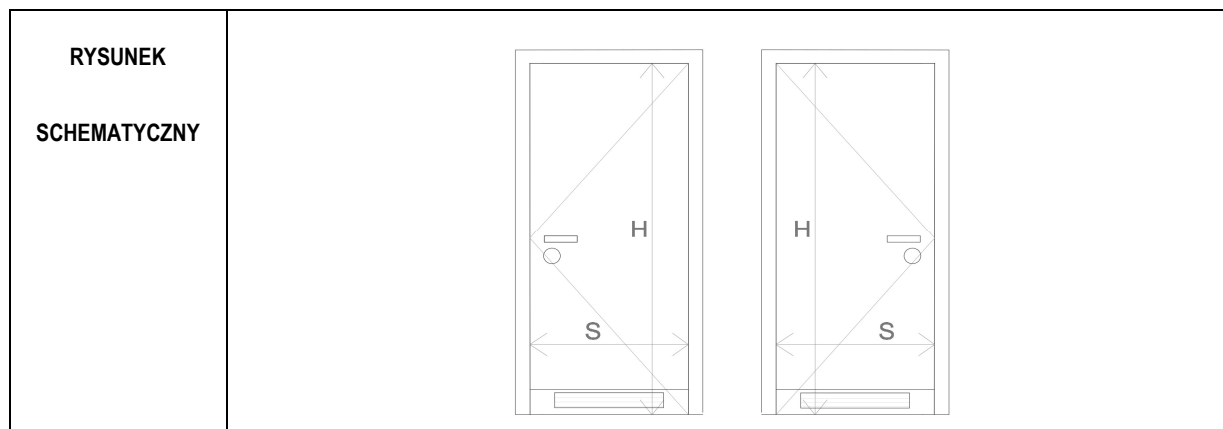
<b>WYKOŃCZENIE</b>	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
--------------------	---

<b>OKUCIA</b>	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
---------------	---

<b>WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC</b>	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--------------------------------------

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
------------------	--

<b>D21</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k	
	Ho		
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (110)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	-		-
PARTER	-		-
I PIĘTRO	2		1
II PIĘTRO	-		-
III PIĘTRO	1		-
PODDASZE	-		-
RAZEM	3		1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCISTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	---

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

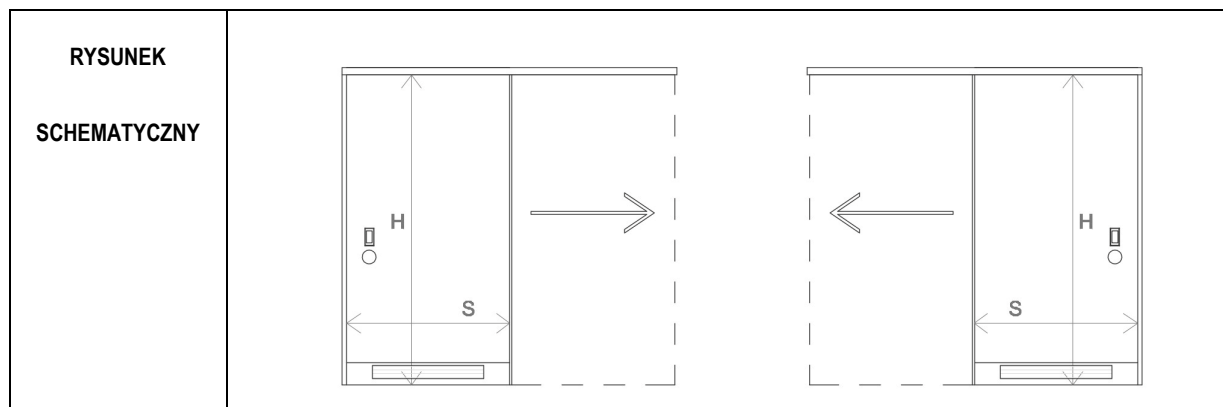
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKONCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ.
-----------	--

<b>D22</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k	
	Ho		
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (110)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	-		-
PARTER	-		-
I PIĘTRO	-		-
II PIĘTRO	4		4
III PIĘTRO	2		2
PODDASZE	-		-
RAZEM	6		6

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, PRZESUWNE W SYSTEMIE NAŚCIENNYM Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

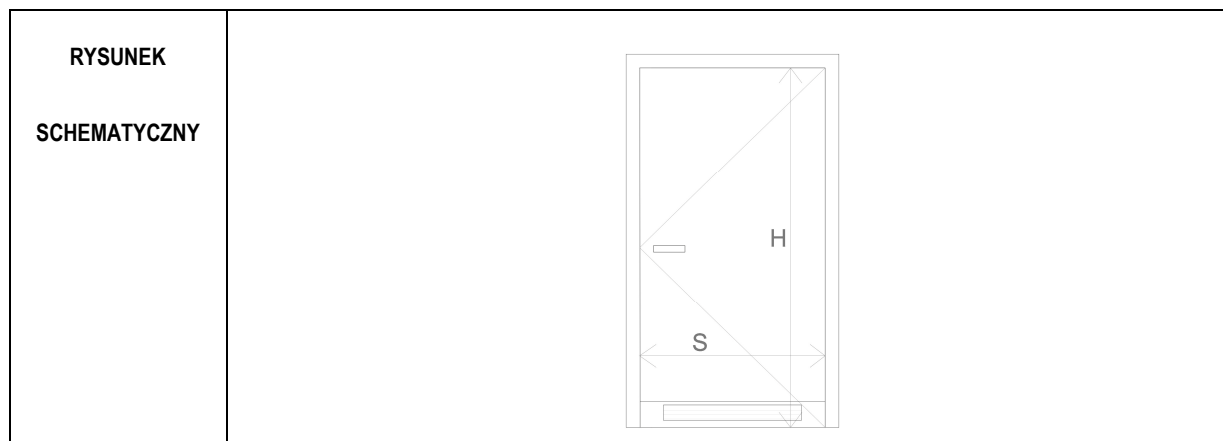
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SYSTEM JEZDNY, MASKOWNICA Z PROWADNICĄ WYKONANA Z ELEMENTÓW STAŁOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC I MASKOWIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, UCHWYTY PODŁUŻE ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ.
-----------	---

<b>D23</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k
	Ho	
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (110)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRawe</span> </div>	
PIWNICA	-	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	1
PODDASZE	-	-
RAZEM	0	1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

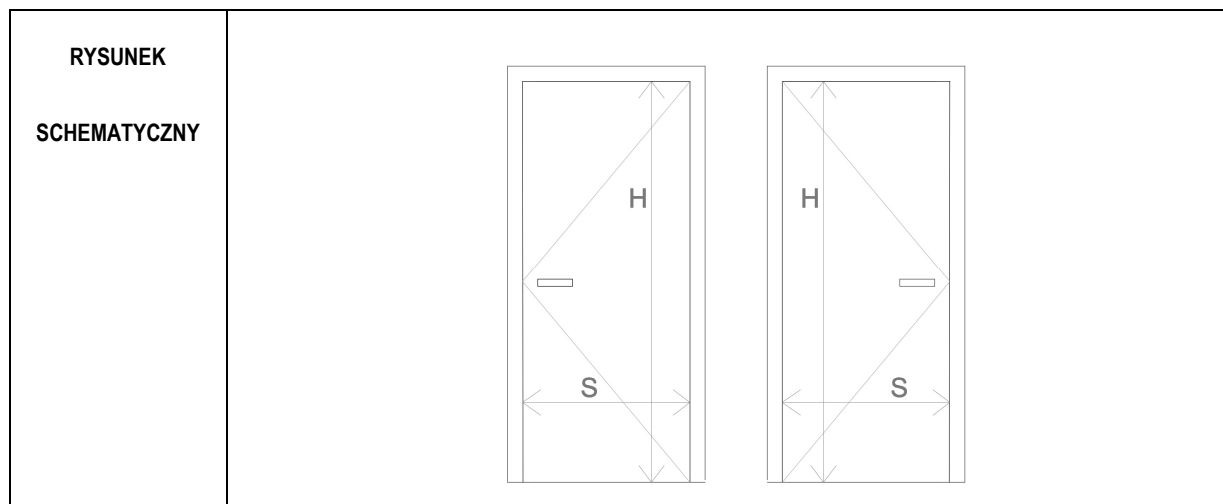
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI UJEDNOLICONA DLA WSZYSTKICH DRZWI Z KRATKĄ.
-----------	--

<b>D24</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k	
	Ho		
MIN. WYMIAR W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE		PRAWE
PIWNICA	-		-
PARTER	1		1
I PIĘTRO	-		-
II PIĘTRO	-		-
III PIĘTRO	-		-
PODDASZE	-		-
RAZEM	1		1

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

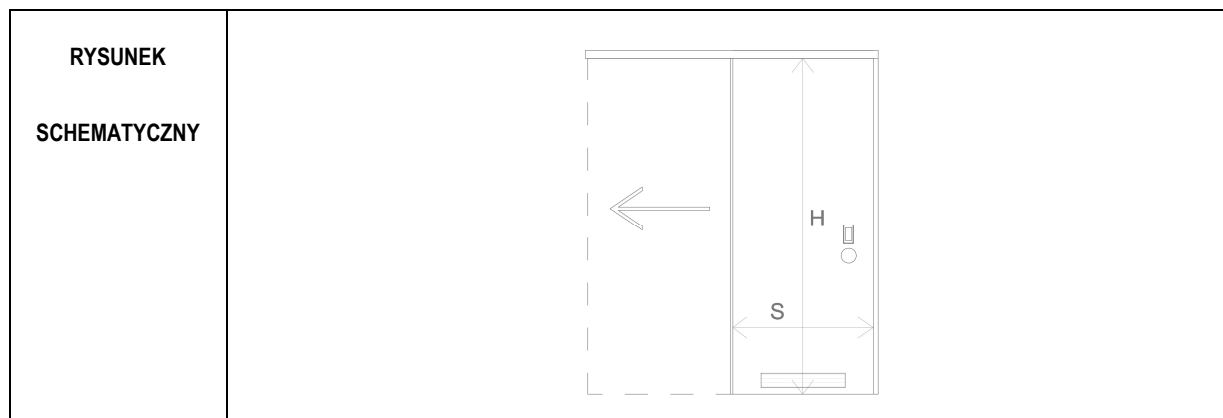
WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	---

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--------------------------	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZASUWKOWO ZAPADKOWY Z WKŁADKĄ NA KLUCZ MASTER KEY.DRZWI.
-----------	--

<b>D25</b>	<b>DRZWI WEWNĘTRZNE DREWNIANE</b>
------------	-----------------------------------



ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY	So	Nie określa się dla drzwi montowanych w zabudowie suchej g-k	
	Ho		
MIN. WYMIAR W ŚWIEŁLE OŚCIEŻNICY	S	W (110)	
	H	210	
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI		LEWE	PRAWO
PIWNICA		-	-
PARTER		1	-
I PIĘTRO		-	-
II PIĘTRO		-	-
III PIĘTRO		-	-
PODDASZE		-	-
RAZEM		1	-

SYSTEM	DRZWI WEWNĘTRZNE PŁASKIE, PRZESUWNE W SYSTEMIE NAŚCIENNYM Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ OBEJMUJĄCĄ DO ŚCIAN W ZABUDOWIE SUCHEJ G -K O GRUBOŚCI 15 CM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA	SKRZYDŁO PEŁNE PŁYTOWE O KONSTRUKCJI WZMOCNIONEJ I MASYWNYM WYPEŁNIENIU, LAMINOWANE. WYKONANE W RAMIE Z GATUNKÓW DREWNA EGZOTYCZNYCH DRZEW LIŚCIASTYCH. Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYTY OBUSTRONNIE HDF I LAMINATEM O FAKTURZE IMITUJĄCEJ DREWNO DĘBOWE. GRUBOŚĆ LAMINATU CO NAJMNIEJ 0,9 MM.
-------------------------	--

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY	OBEJMUJĄCA ŚCIANĘ Z UWZGLĘDNIENIEM TYNKÓW I OKŁADZIN. OŚCIEŻNICA Z BLACHY STAŁOWEJ OCYNKOWANEJ GALWANICZNIE, GRUBOŚĆ 1,5 MM
---------------------------	---

FUNKCJA OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
-----------------------	-----------------------

WYKOŃCZENIE	DRZWI W LAMINACIE GŁADKIM W KOLORZE I TEKSTURZE DREWNA DĘBOWEGO
-------------	---

OKUCIA	SYSTEM JEZDNY, MASKOWNICA Z PROWADNICĄ WYKONANA Z ELEMENTÓW STAŁOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------	--

WYKOŃCZENIE OŚCIEŻNIC I MASKOWIC	MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
--	--------------------------------------

AKCESORIA	PO OBU STRONACH, UCHWYTY PODŁUŻE ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KRATKĘ WENTYLACYJNĄ- WIELKOŚĆ WG.PROJ.WENTYLACJI.
-----------	--

## **Rozdział 2**

### **WYKAZ DRZWI STALOWYCH**



**UWAGA:**

**WYMIAR SZEROKOŚCI DRZWI W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNYCY PODANO JAKO:**

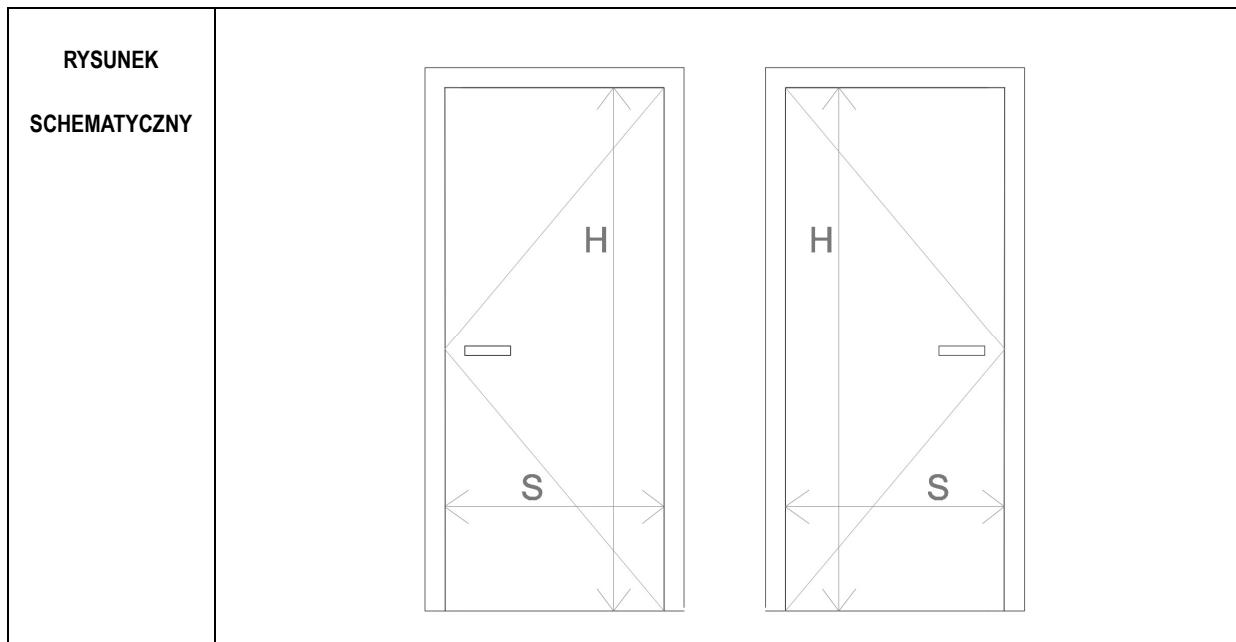
**A ( B + C ) GDZIE:**

**A – SZEROKOŚĆ POMIĘDZY SŁUPKAMI OŚCIEŻNICY**

**B, C – WYMAGANA SZEROKOŚĆ OTWORU W ŚWIEŹLE PO CAŁKOWITYM OTWARCIU  
SKRZYDŁA**

**W- JEŚLI W POZCJI A, B, LUB C WPISANO „W” TO JEST TO WYMIAR WYNIKOWY**

<b>S1</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI 60</b>
-----------	---------------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE	PRAWE
PIWNICA	1	5
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	1	5

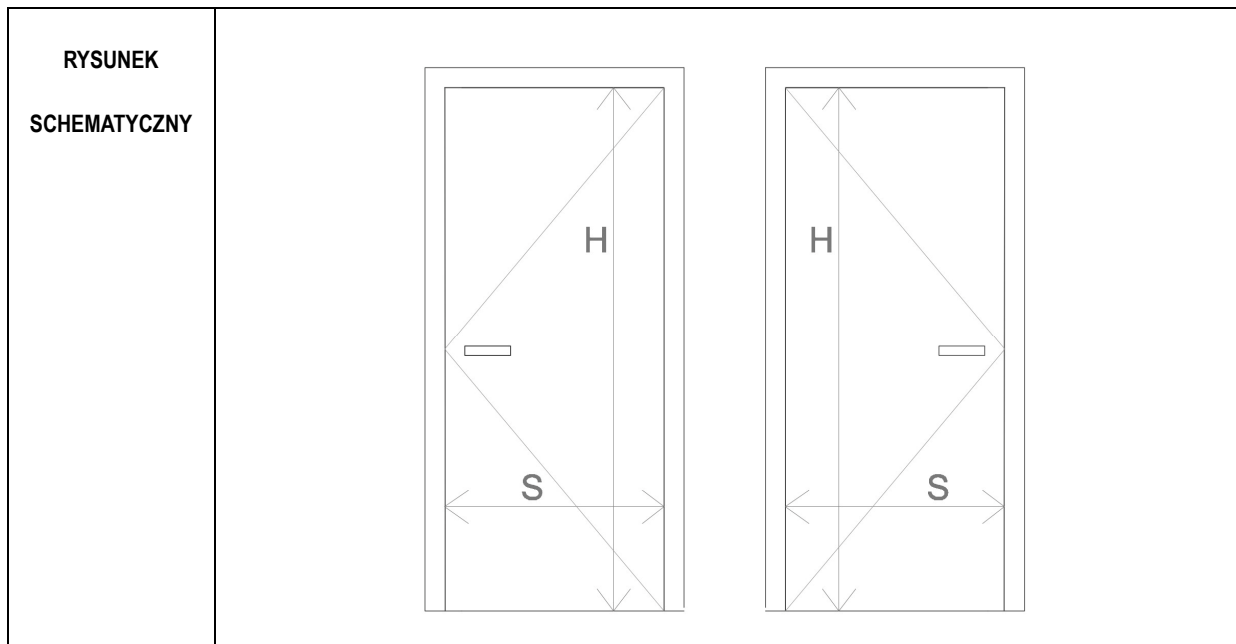
SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZEC KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
--------------------	--

CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
--------------------	---

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>S2</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI 30 Sm</b>
-----------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	-	1
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	0	1

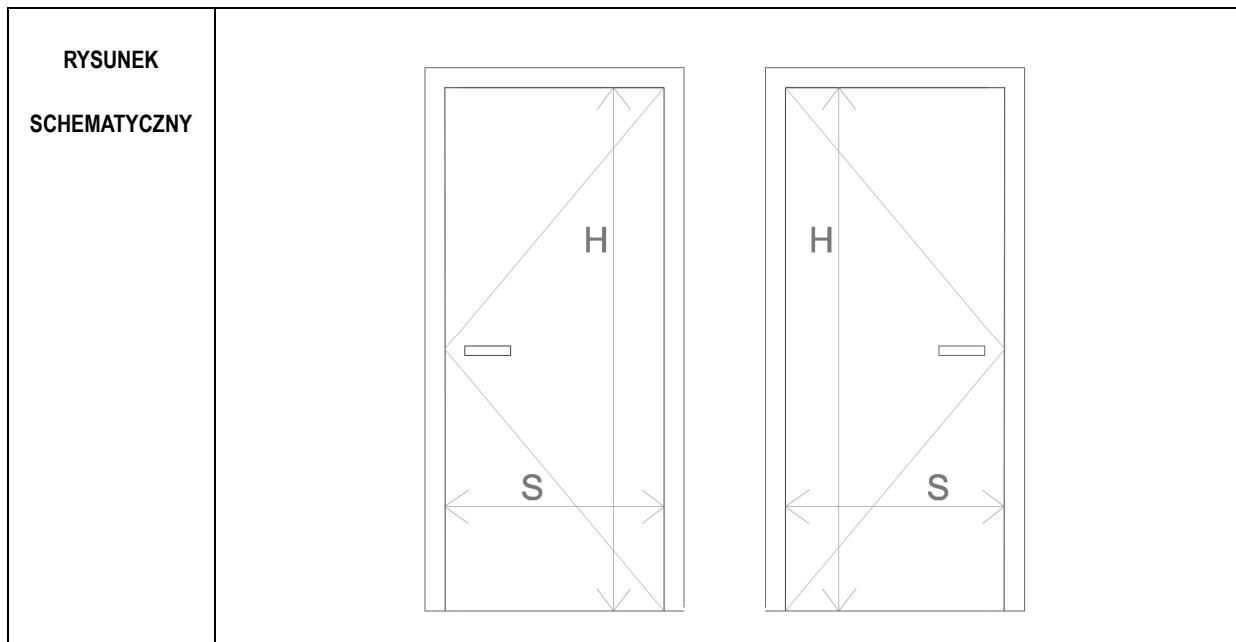
<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ I SZCZELNOŚCI - EI 30 Sm . MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI30 Sm
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
------------------	--

## S3 DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE	PRAWE
PIWNICA	2	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	2	0

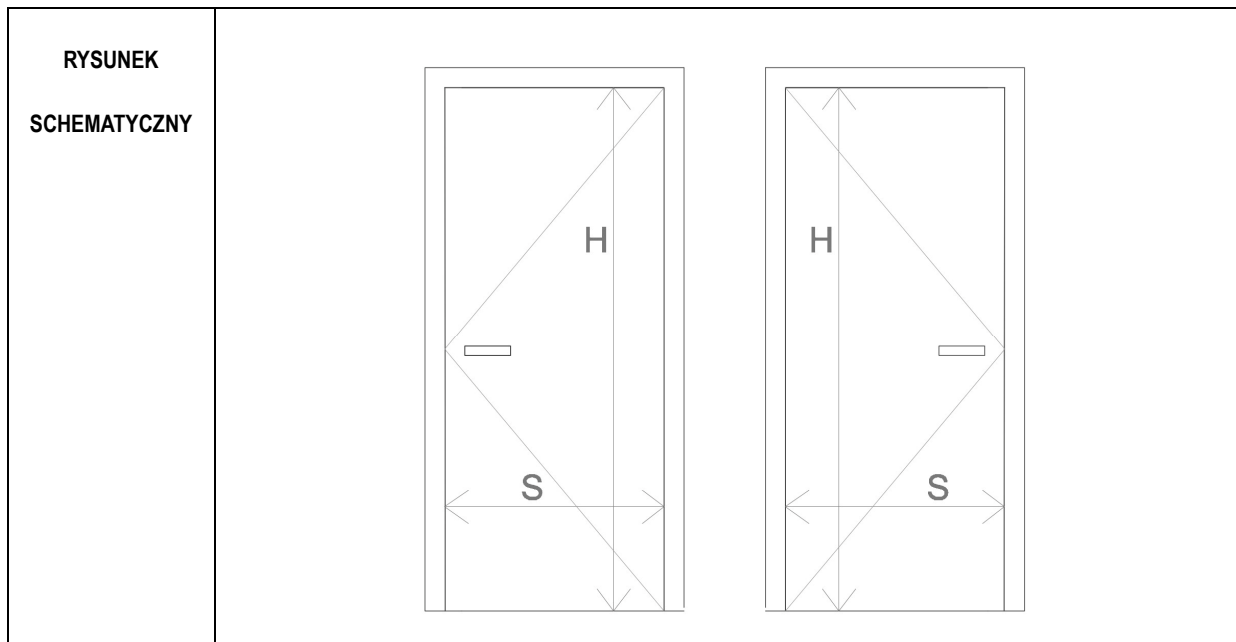
SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STAŁOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH, MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
--------------------	---

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--

<b>S4</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE</b>
-----------	---------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	LEWE	PRAWE
PIWNICA	-	2
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	0	2

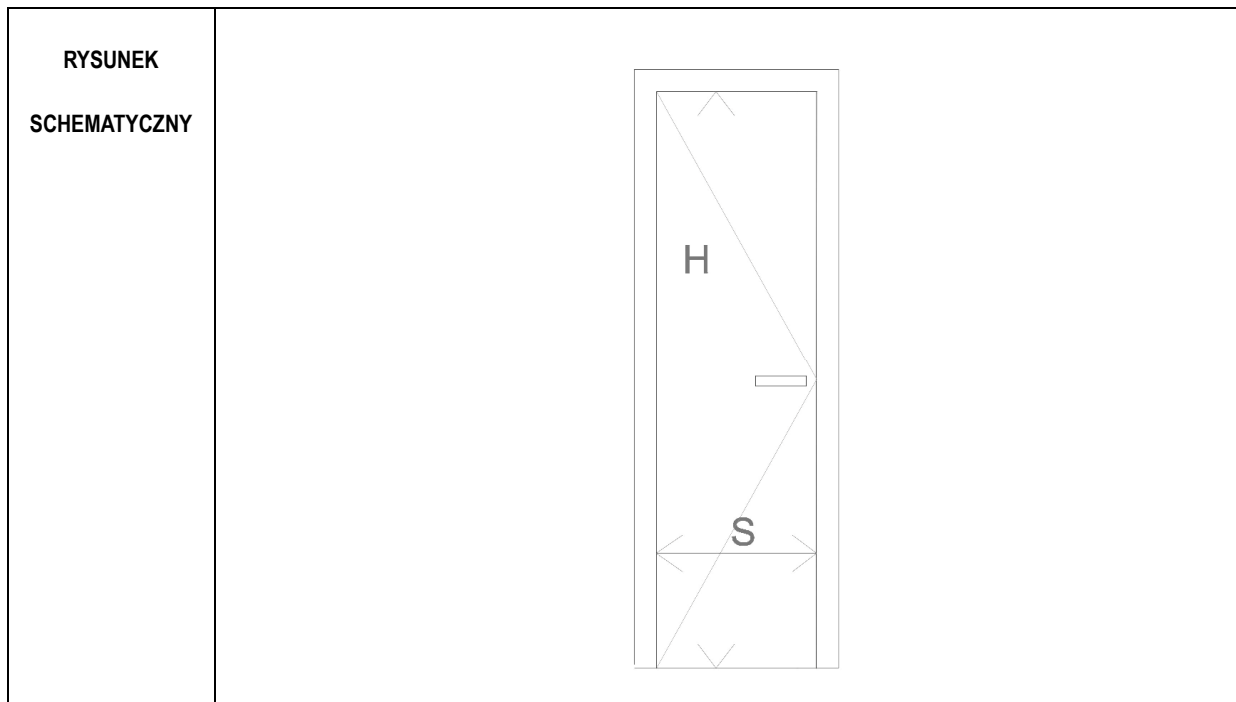
SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH, MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
--------------------	---

AKCESORIA	PO OBU STRONACH KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASUWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. SAMOZAMYKACZ
-----------	---

<b>S5</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE</b>
-----------	---------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	74
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (60)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	2	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	2	0

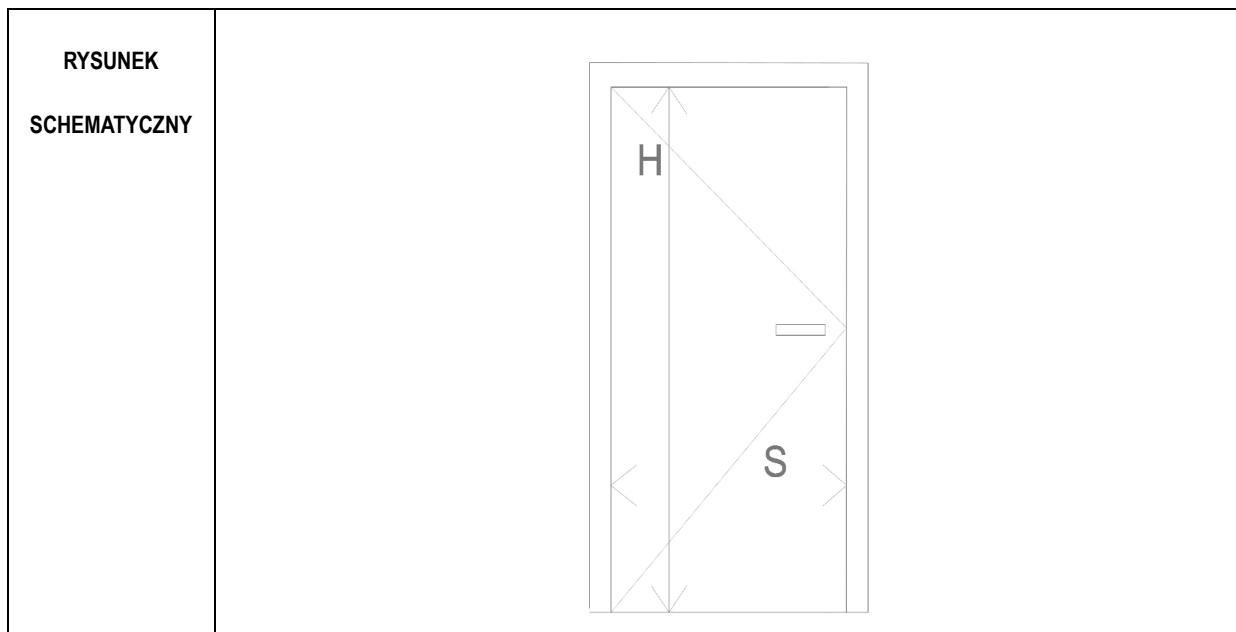
<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH, MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY ELEKTROTRYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
------------------	---

<b>S6</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE</b>
-----------	---------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210
KIERUNEK OTWIERANIA SKRZYDŁA DRZWI	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>LEWE</span> <span>PRAWE</span> </div>	
PIWNICA	1	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	1	0

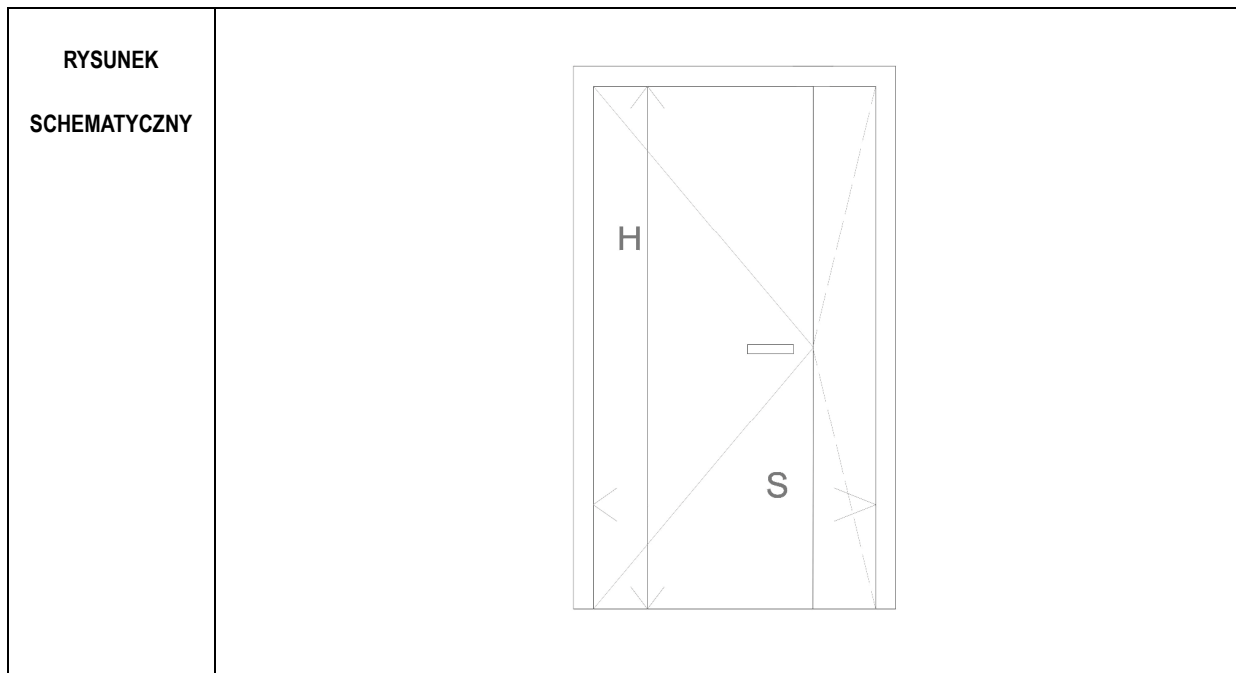
<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH, MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
------------------	--

<b>S7</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI60</b>
-----------	--------------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	140
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90 + W <sub>1</sub> )
	H	210

PIWNICA	1
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	1

SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZEC KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
--------------------	--

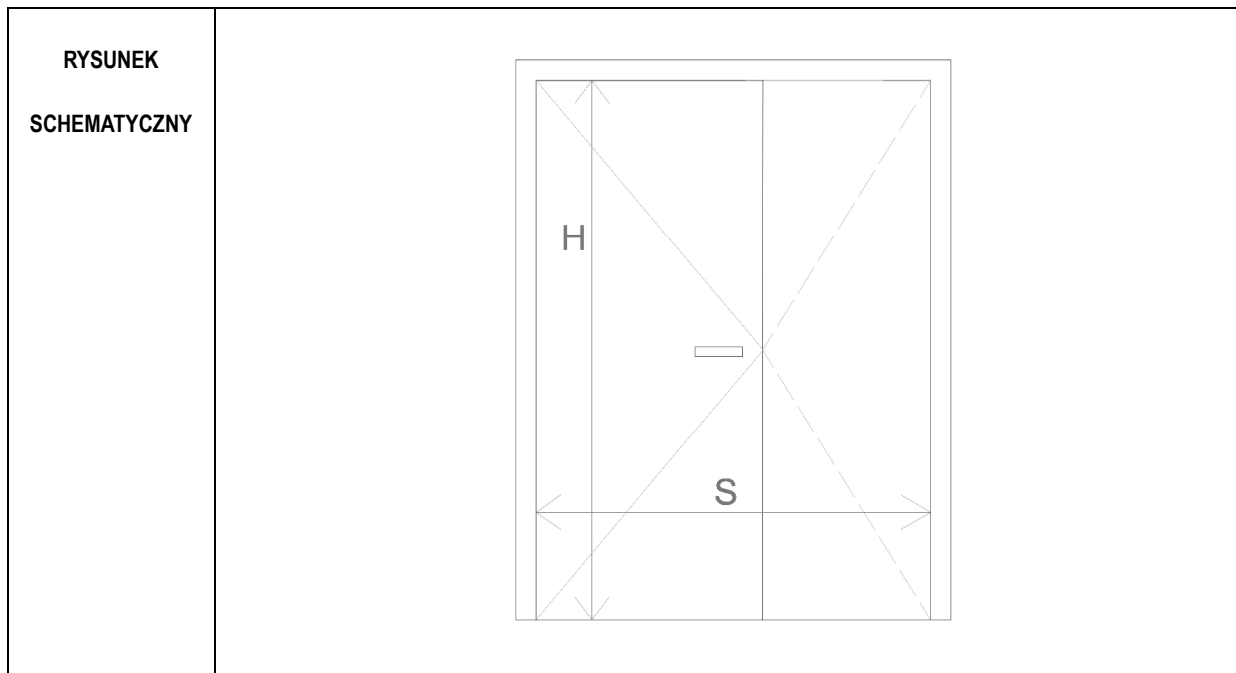
CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
--------------------	---

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	--



<b>S8</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI60</b>
-----------	--------------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	180
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90 + W <sub>1</sub> )
	H	210

PIWNICA	2
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	2

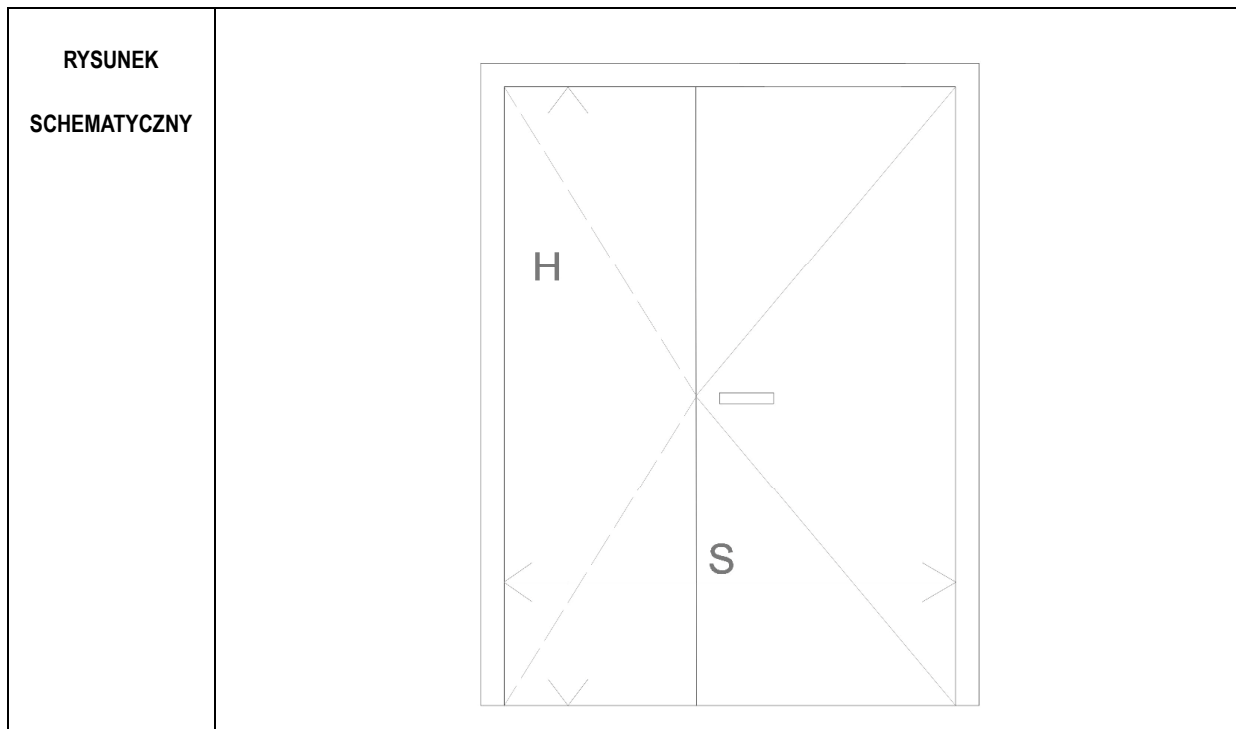
SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
------------------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
--------------------	---

AKCESORIA	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTROTRYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
-----------	---

<b>S9</b>	<b>DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI60</b>
-----------	--------------------------------------



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	180
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90 + W <sub>1</sub> )
	H	210

PIWNICA	1
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI DWUSKRZYLÓWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

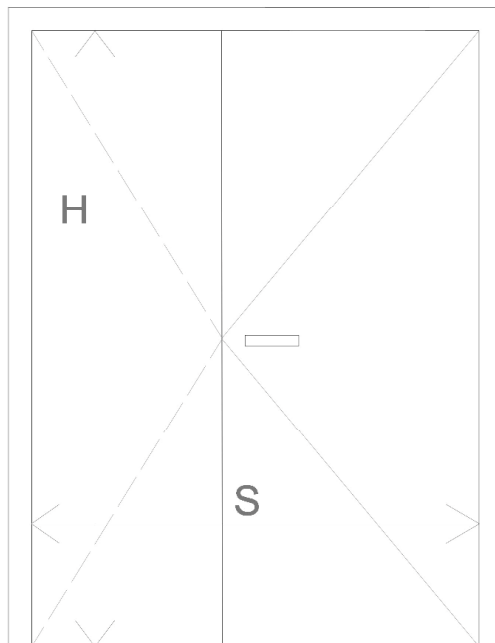
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYLÓWE Z SAMOZAMYKACZEM, PRAWE SKRZYDŁO AKTYWNE, LEWE BLOKOWANE, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	--

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE CZYTNIKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
------------------	--

**S10**

**DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI60**

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIEŁE OTWORU DO ZABUDOWY	So	180
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIEŁE OŚCIEŻNICY	S	W (90 + W <sub>1</sub> )
	H	210

PIWNICA	1
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH, MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

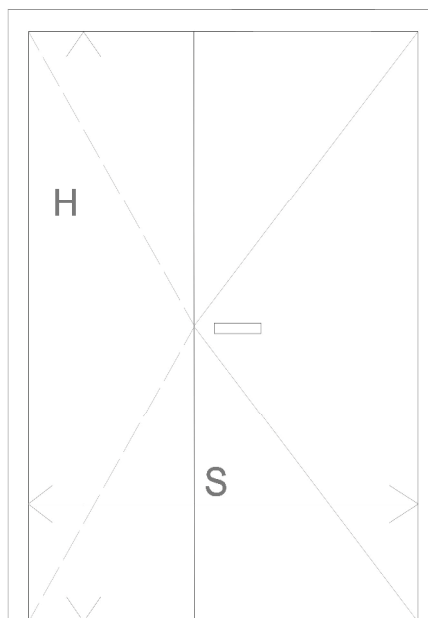
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PRAWE SKRZYDŁO AKTYWNE, LEWE BLOKOWANE, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE CZYTNIAKA KART DOSTĘPU GAŁKA, PO PRZECIWNEJ KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; DRZWI WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANE KOPACZE ZE STALI NIERDZEWNEJ O WYSOKOŚCI BLACHY 15 CM. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTROTRYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU. Z WKŁADKĄ BĘBENKOWĄ DO OTWIERANIA KLUCZEM.
------------------	--

**S11**

## DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI60

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	165
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90 + W <sub>1</sub> )
	H	210

PIWNICA	1
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

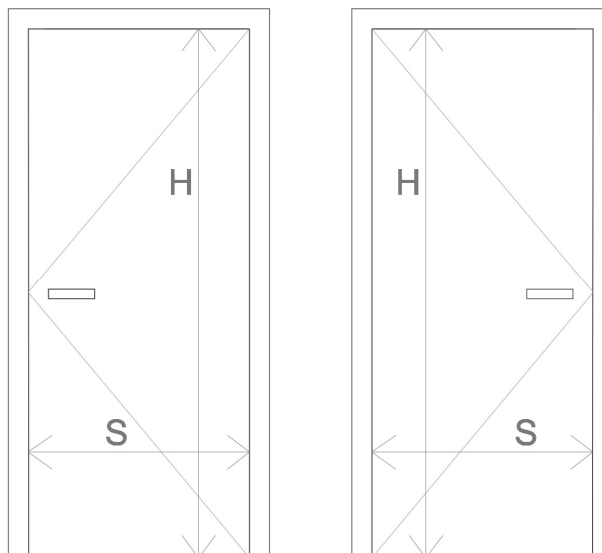
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PRAWE SKRZYDŁO AKTYWNE, LEWE BLOKOWANE, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	NA SKRZYDLE AKTYWNYM PO STRONIE OTWIERANIA KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASUWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. SAMOZAMYKACZ.
------------------	---

**S12**

**DRZWI STALOWE WEWNĘTRZNE EI60**

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	95
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (80)
	H	210

PIWNICA	2
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	2

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038
-------------------------------------	--

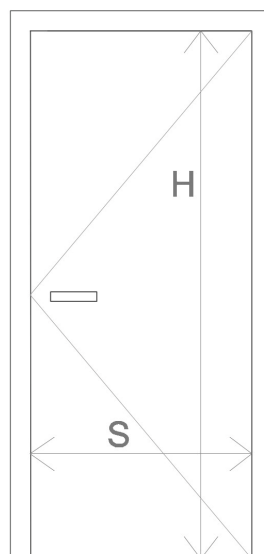
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO STRONIE OTWIERANIA KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ. SZYLD PROSTOKĄTNY; ZAMEK ZAPADKOWO ZASUWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. SAMOZAMYKACZ.
------------------	---

**S13**

## DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210

PIWNICA	-
PARTER	1
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	-
RAZEM	1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STAŁOWYCH PEŁNYCH DRZWI ZEWNĘTRZNYCH MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR DOPASOWANY DO PŁYT ELEWACYJNYCH
-------------------------------------	---

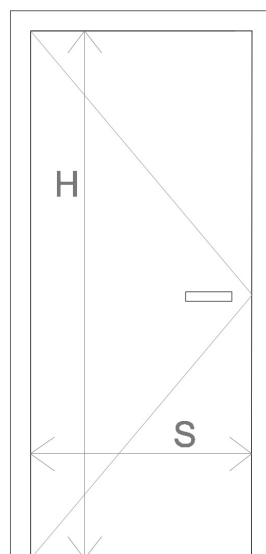
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO OBU STRONACH KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ. SZYLD PROSTOKĄTNY; ZAMEK ZAPADKOWO ZASUWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. SAMOZAMYKACZ.
------------------	---

**S14**

## DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE EI60

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210

PIWNICA	-
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	1
RAZEM	1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STALOWYCH PEŁNYCH DRZWI ZEWNĘTRZNYCH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI 60 MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ I ZABEZPIECZENIAMI P.POŻ DO EI60
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR DOPASOWANY DO KOROLYSTYKI ELEWACJI
-------------------------------------	--

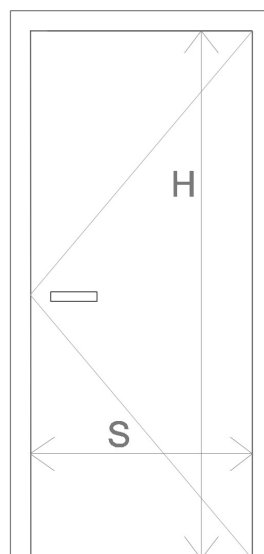
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO OBU STRONACH KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ. SZYLD PROSTOKĄTNY; ZAMEK ZAPADKOWO ZASUWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. SAMOZAMYKACZ.
------------------	---

**S15**

## DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE

**RYСУNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
MIN. WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	W (90)
	H	210

PIWNICA	-
PARTER	-
I PIĘTRO	-
II PIĘTRO	-
III PIĘTRO	-
PODDASZE	1
RAZEM	1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PŁASKIE, W SYSTEMIE STAŁOWYCH PEŁNYCH DRZWI ZEWNĘTRZNYCH MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA WSTAWIONA W OTWÓR W ŚCIANIE ŻELBETOWEJ/ MUROWANEJ, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI I SKRZYDŁA</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR DOPASOWANY DO KOROLYSTYKI ELEWACJI
-------------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	PO OBU STRONACH KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ. SZYLD PROSTOKĄTNY; ZAMEK ZAPADKOWO ZASUWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. SAMOZAMYKACZ.
------------------	---



## **Rozdział 3**

### **WYKAZ WEWNĘTRZNYCH ŚCIANEK ALUMINIOWYCH**

**UWAGA:**

**WYMIAR SZEROKOŚCI DRZWI W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNYCY PODANO JAKO:**

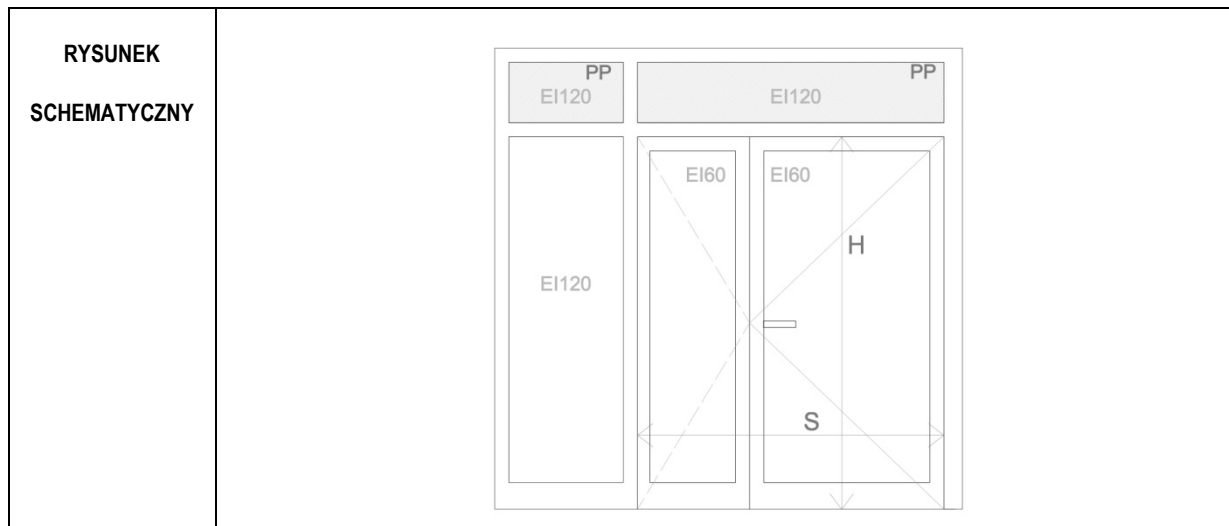
**A ( B + C ) GDZIE:**

**A – SZEROKOŚĆ POMIĘDZY SŁUPKAMI OŚCIEŻNICY**

**B, C – WYMAGANA SZEROKOŚĆ OTWORU W ŚWIEŹLE PO CAŁKOWITYM OTWARCIU  
SKRZYDŁA**

**W- JEŚLI W POZCJI A, B, LUB C WPISANO „W” TO JEST TO WYMIAR WYNIKOWY**

<b>AL1</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI - EI 120</b>
------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	265
	Ho	260
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	155(90+W)
	H	210
PIWNICA		1
PARTER		-
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIAN ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4
--------------------	---

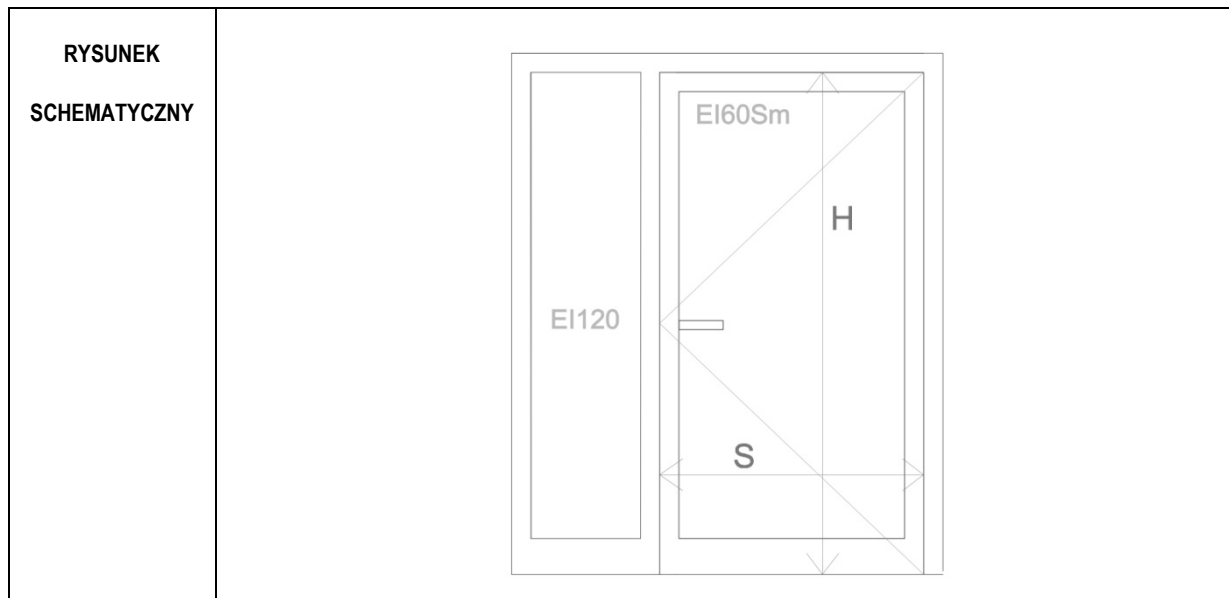
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWITŁE : SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWITŁA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘLNĄ MINERALNĄ.
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE. PRAWO SKRZYDŁO AKTYWNE, LEWE BLOKOWANE. DRZWI Z SAMOZAMYKACZEM.
--------------------	--

AKCESORIA	NA SKRZYDŁE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU.
-----------	---

<b>AL2</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI - EI 120</b>
------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	180
	Ho	217
WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W(90)
	H	210
PIWNICA		1
PARTER		-
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	--

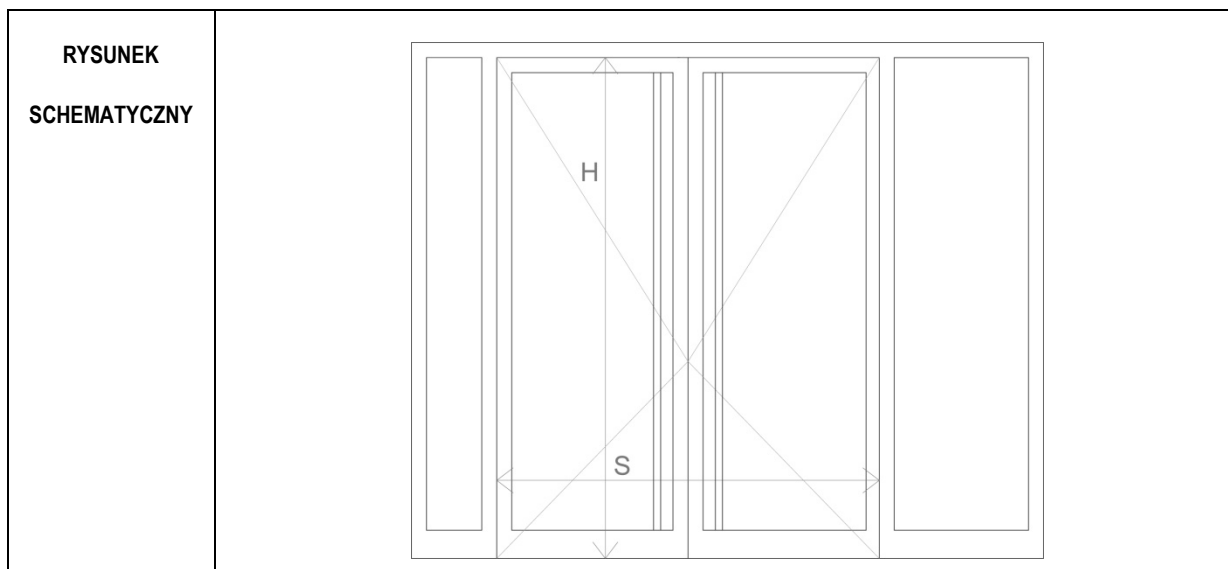
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
--------------------	--

AKCESORIA	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.
-----------	--

<b>AL3</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI</b>
------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	338
	Ho	275
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W(90+90)
	H	260
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA DRZWI 30 Db , NAŚWIETLA 40 Db.
--------------------	---

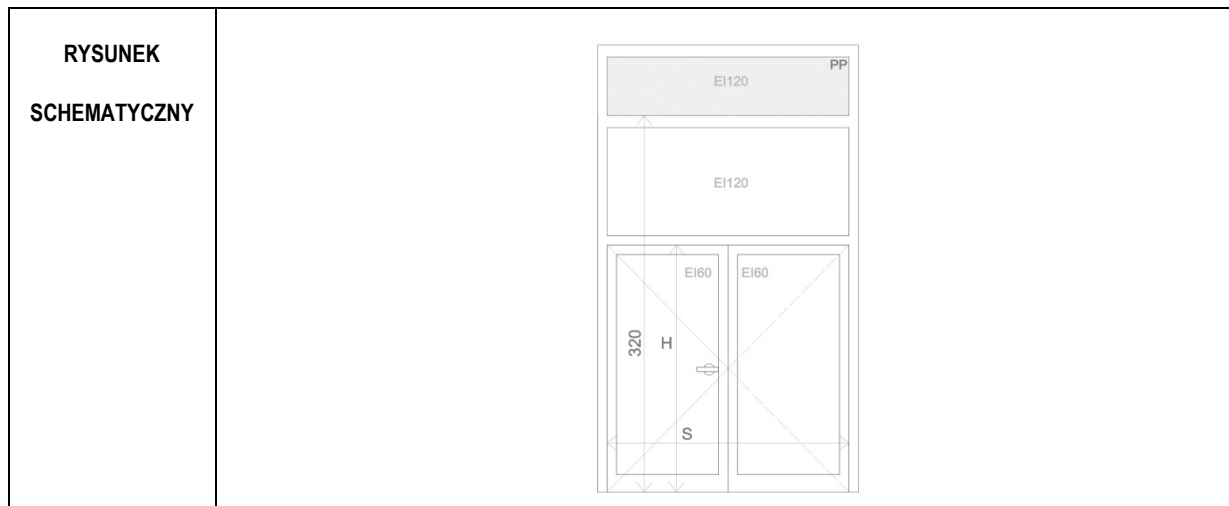
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE.
--------------------	----------------------

AKCESORIA	OTWIERANIE Z OBU STRON FOTOKOMÓRKA, POCHWYTY NA OBU SKRZYDŁACH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ.
-----------	---

<b>AL4</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI - EI 120</b>
------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	220
	Ho	380
WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (W <sub>1</sub> + W <sub>1</sub> ) W <sub>1</sub> ≥ 90
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK MUROWANYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA DRZWI 32 Db , NAŚWIETLA 40 Db.
--------------------	--

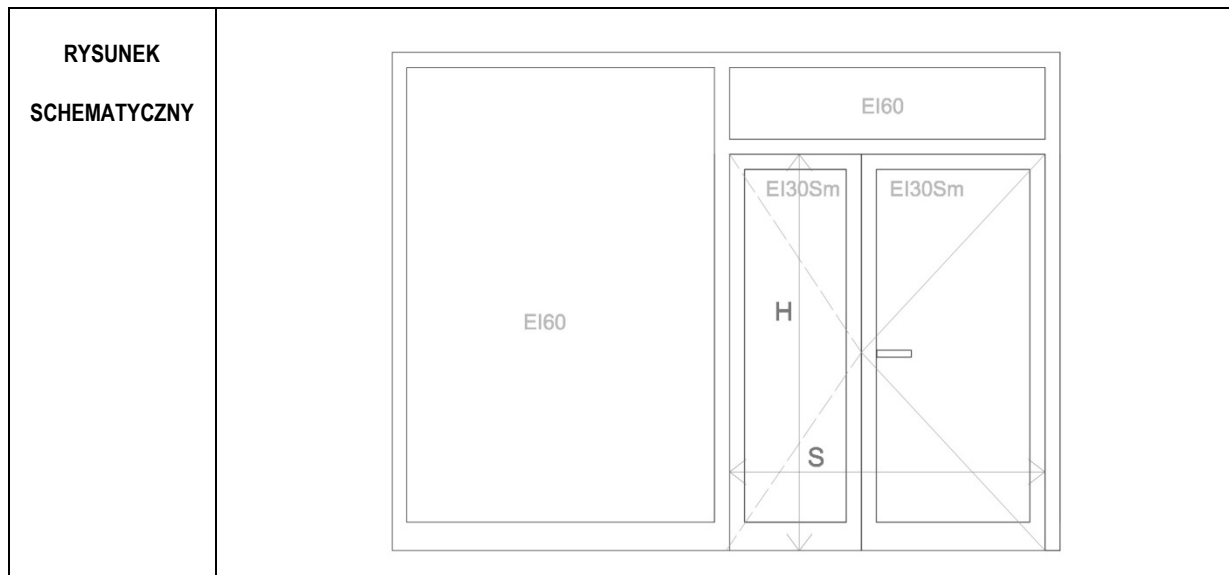
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘŁNĄ MINERALNĄ.
--------------------	--

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. SKRZYDŁO LEWE AKTYWNE. PRAWE BLOKOWANE.
--------------------	---

AKCESORIA	NA SKRZYDLE LEWNYM GAŁKA ZE STALI NIERDZEWNEJ OD STRONY PRZECIWNEJ DO ZAWIASÓW, OD STRONY ZAWIASÓW KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTRORYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU
-----------	--

<b>AL5</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI - EI 60</b>
------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	355
	Ho	265
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90+65)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	--

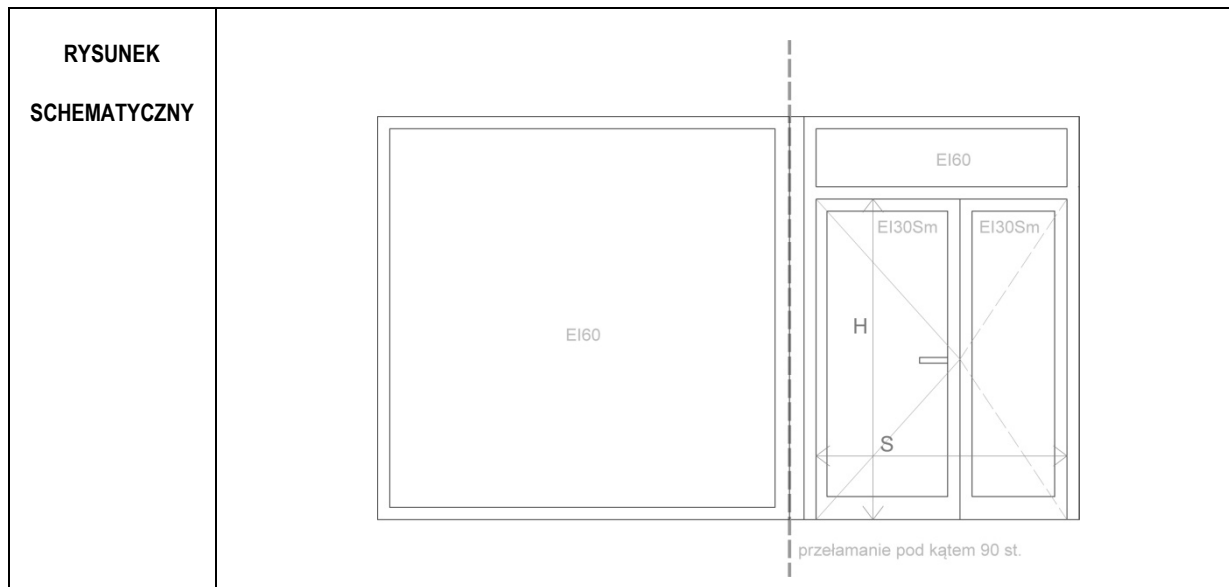
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE. PRAWE BLOKOWANE.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	NA SKRZYDŁE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.
------------------	---

<b>AL6</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA NAROŻNA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI - EI 60</b>
------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	190 +265
	Ho	290
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90+ W <sub>1</sub> )
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKŁONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE, MONTOWANA MIĘDZY PODŁOGĄ, A STROPEM. Z WŁASNĄ SYSTEMOWĄ SŁUPEM NAROŻNYM, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	---

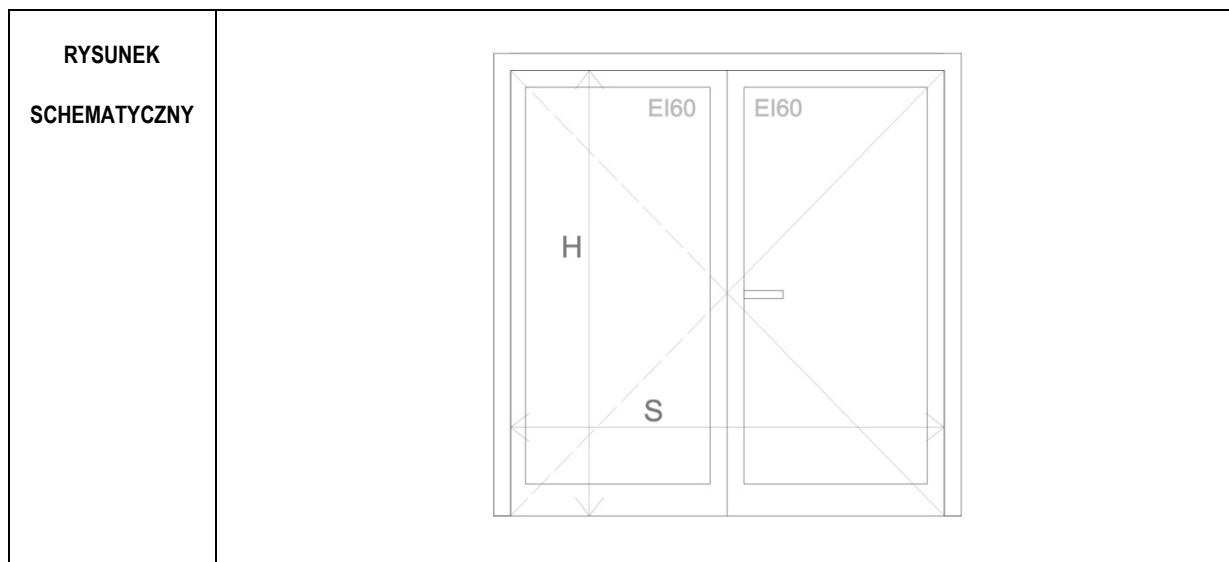
CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE. PRAWE BLOKOWANE.
--------------------	---

AKCESORIA	NA SKRZYDLE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.
-----------	---



<b>AL7</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE - EI 60</b>
------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	220
	Ho	217
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (W <sub>1</sub> + W <sub>1</sub> ) W <sub>1</sub> ≥ 90
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, MONTOWANA WEWNĄTRZ GLIFU ŚCIANY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	--

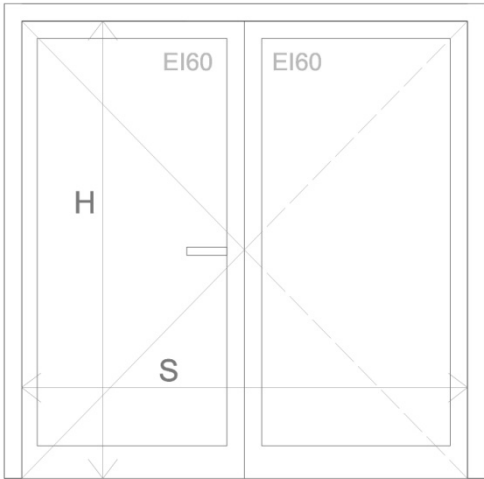
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. SKRZYDŁO PRAWE PIERWSZE. OBA SKRZYDŁA DRZWI STAŁE OTWARTE NA ELEKTROTRZYMACZACH
--------------------	---

AKCESORIA	NA SKRZYDŁE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. DRZWI WYPOSAŻONE W ELEKTROTRZYMACZE.
-----------	--

<b>AL8</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE - EI 60</b>
------------	--

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
---------------------------------	--

<b>WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY</b>	So	220
	Ho	217
<b>WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	S	W (W <sub>1</sub> + W <sub>1</sub> ) W <sub>1</sub> ≥ 90
	H	210
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK MUROWANYCH, MONTOWANA WEWNĄTRZ GLIFU ŚCIANY, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
-------------------------------	--

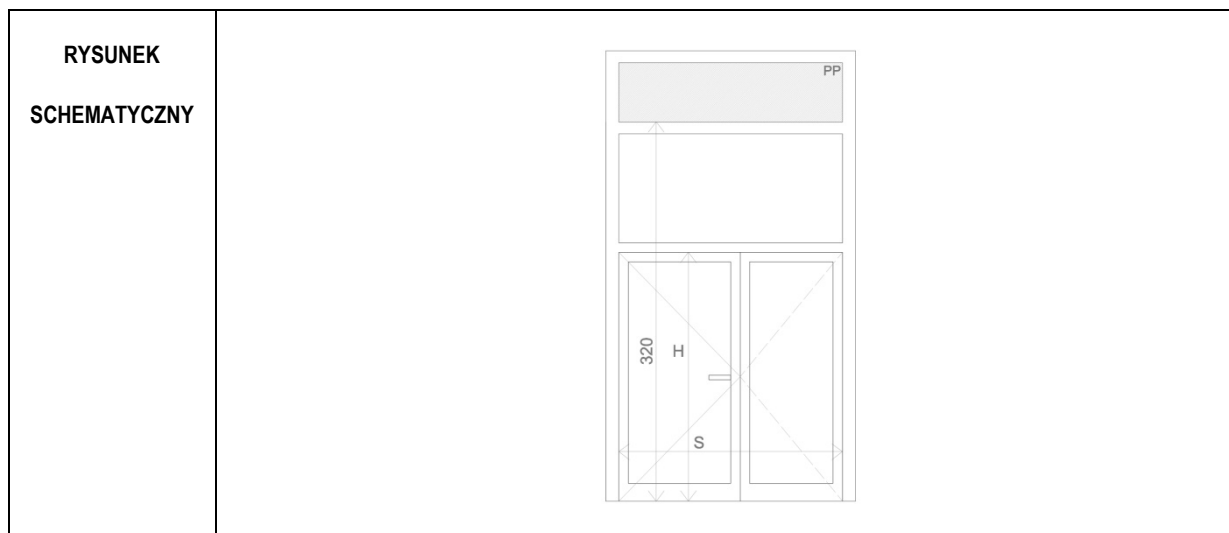
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
-------------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILU</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. SKRZYDŁOLEWE AKTYWNE.
-------------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	NA SKRZYDLE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
------------------	---

<b>AL9</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI</b>
------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	210
	Ho	380
WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90 + W <sub>i</sub> )
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

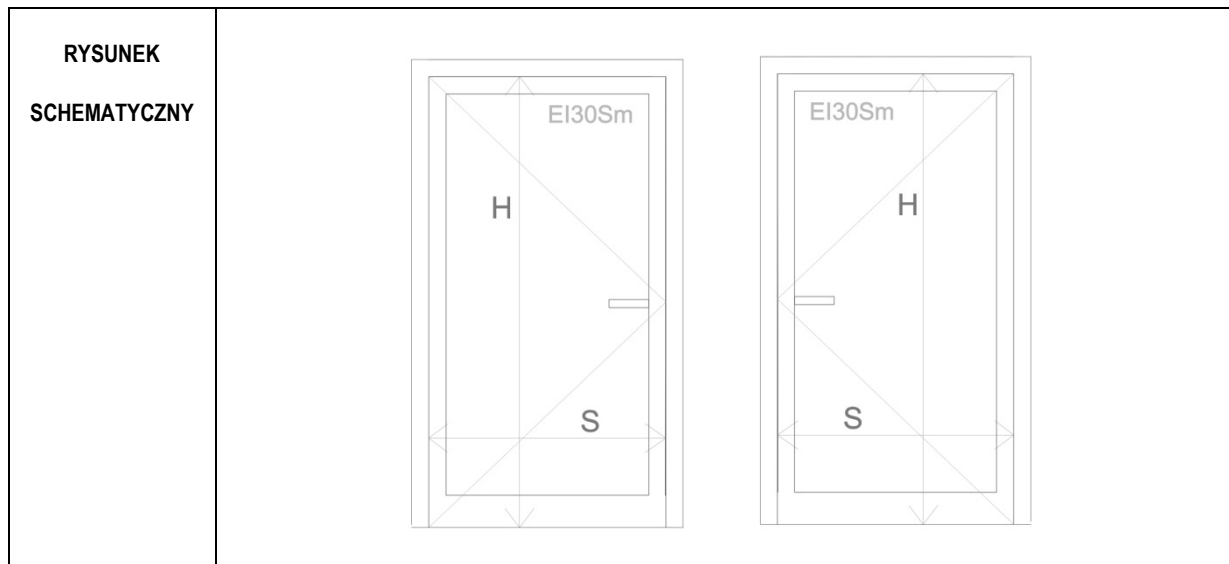
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘGLĄ MINERALNĄ.
--------------------	--

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE WYŁĄCZNIE STEROWNIKIEM ZDALNEGO OTWIERANIA
--------------------	---

AKCESORIA	NA SKRZYDLE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE, ELEKTROZAMEK, KONTAKTRONY I SIŁOWNIKI, DRZWI OTWIERANE ZDALNIE Z SYSTEMU SSP (OBA SKRZYDŁA, PIERWSZE LEWE)
-----------	--

<b>AL10</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE JEDNOSKRZYDŁOWE - EI 30 Sm</b>
-------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	114
	Ho	217
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
	LEWE	
PIWNICA	-	
PARTER	1	
I PIĘTRO	-	
II PIĘTRO	-	
III PIĘTRO	-	
PODDASZE	-	
RAZEM	1	
	PRAWE	
	-	
	-	
	1	
	1	
	1	
	1	
	4	

SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

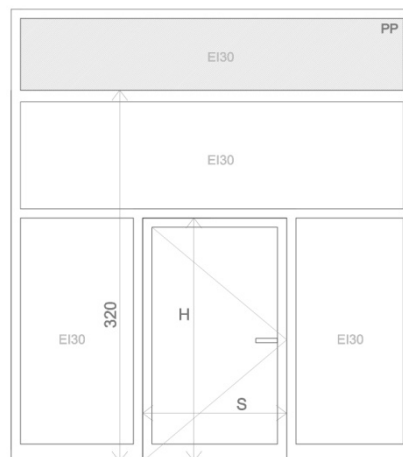
FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
--------------------	---

AKCESORIA	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.
-----------	--

**AL11**

## ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI - EI 30

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	342.5
	Ho	380
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA DRZWI 30 Db, NAŚWIETLA 40 Db.
---------------------------	--

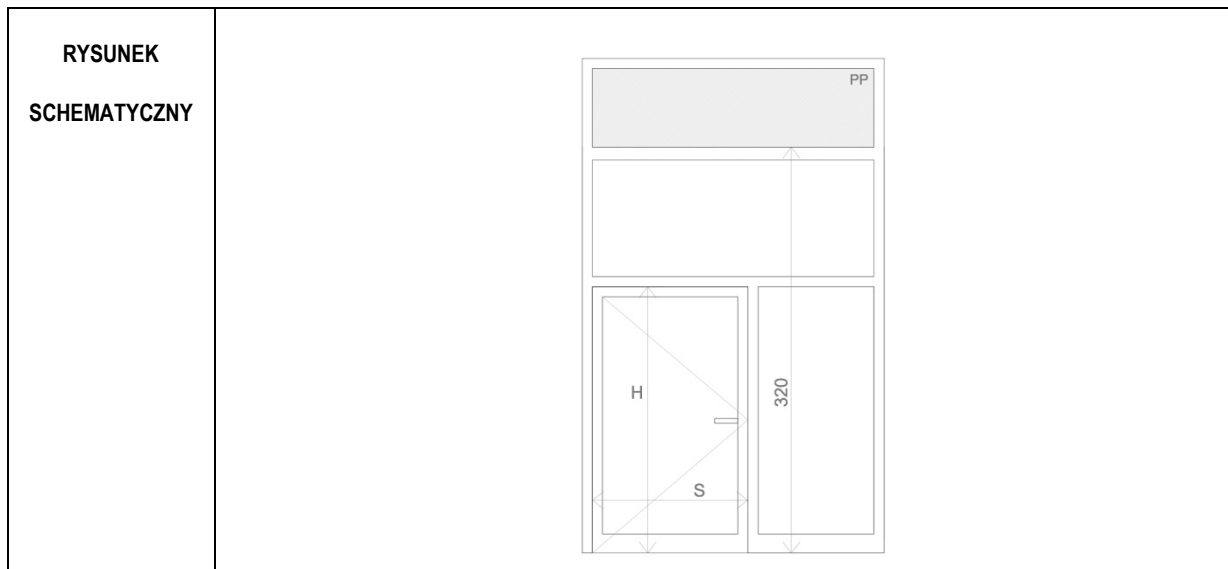
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘLNĄ MINERALNĄ.
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
------------------	---

<b>AL12</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI</b>
-------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	213
	Ho	380
WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA SUCHĄ ZABUDOWY G-K, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA DRZWI 32 Db , NAŚWIETLA 40 Db.
--------------------	---

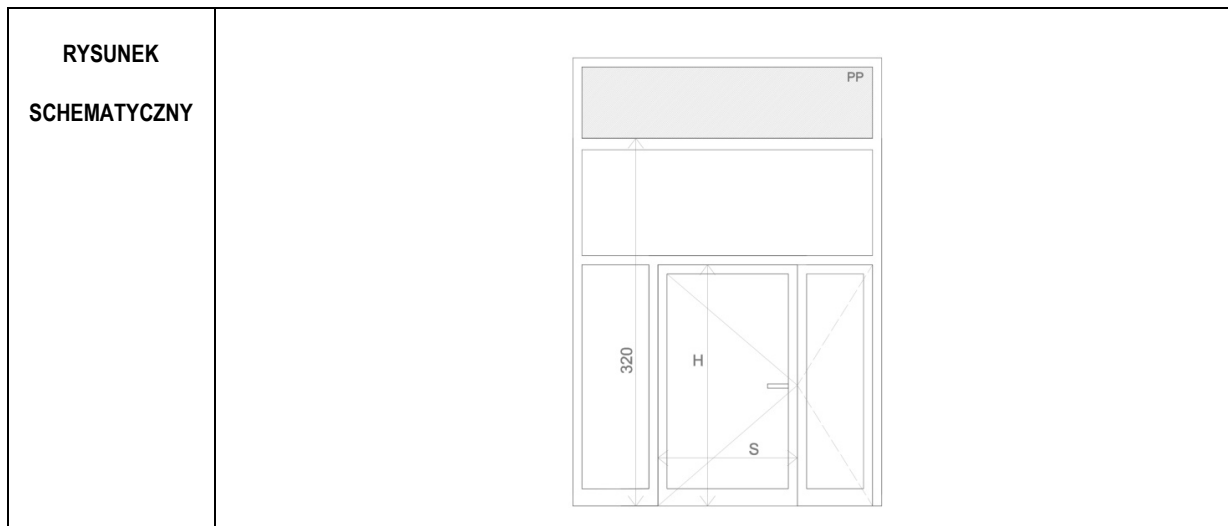
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁĄ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘŁNĄ MINERALNĄ.
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
--------------------	-----------------------

AKCESORIA	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
-----------	--

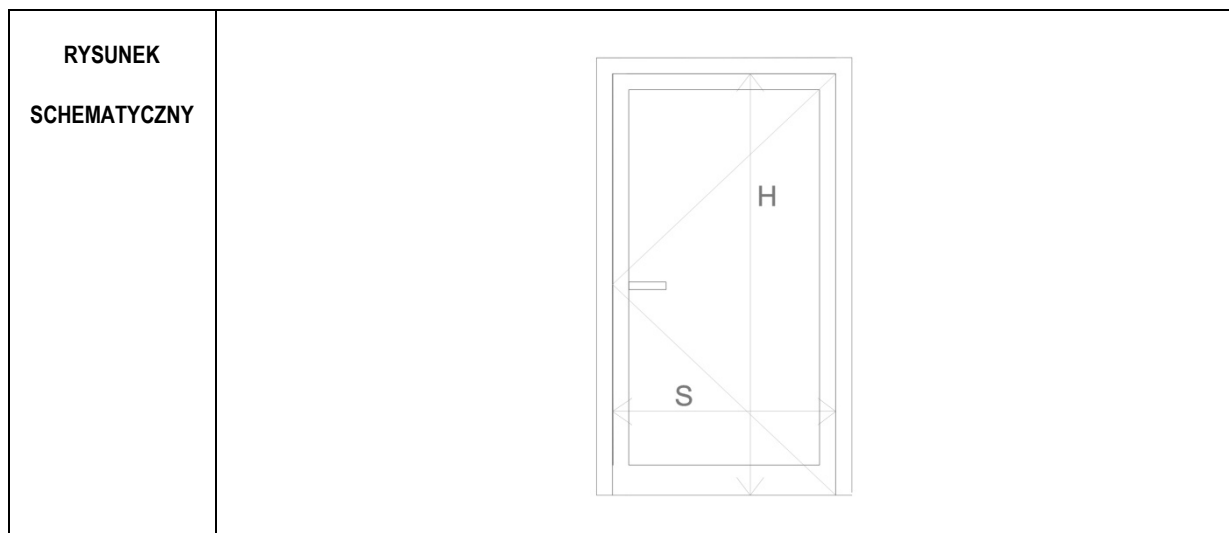
<b>AL13</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI</b>
-------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	272
	Ho	380
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90+65)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK W ZABUDOWIE G-K, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘGLĄ MINERALNĄ.
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE.
<b>AKCESORIA</b>	NA SKRZYDLE AKTYWNYM KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.

<b>AL14</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE JEDNOSKRZYDŁOWE</b>
-------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	NIE OKREŚLA SIĘ DLA DRZWI MONTOWANYCH W ZABUDOWIE SUCHEJ
	Ho	
WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK W SUCHEJ ZABUDOWIE G-K, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	--

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
---------------------------	---

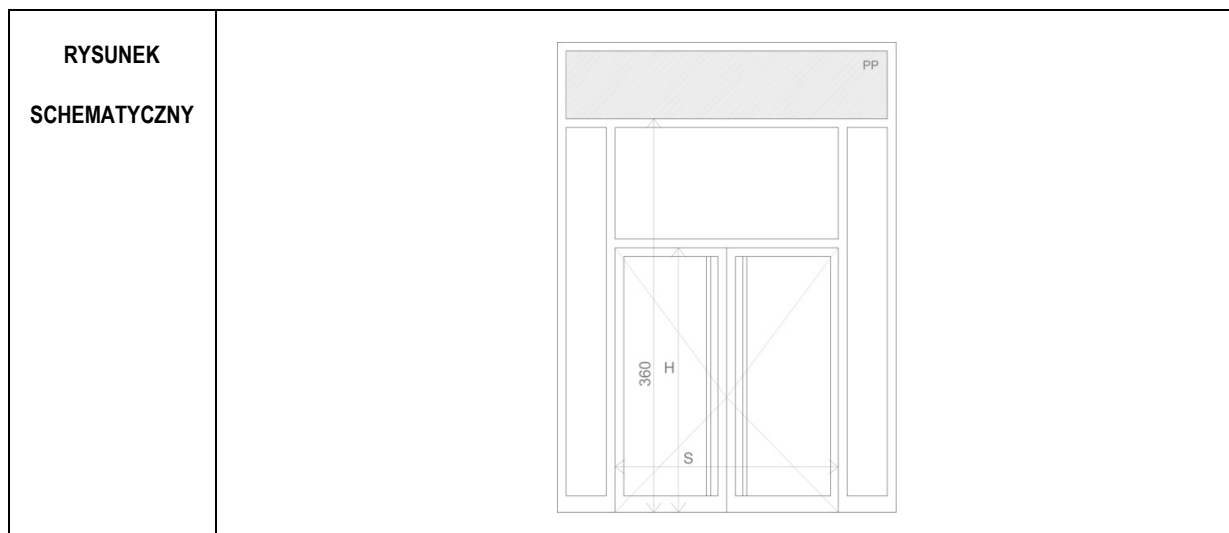
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PRAWO Z SAMOZAMYKACZEM.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
------------------	--



<b>AL15</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI</b>
-------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	310
	Ho	390
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90+90)
	H	250
PIWNICA		-
PARTER		-
I PIĘTRO		1
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA 37 Db
---------------------------	---

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘGLĄ MINERALNĄ.
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

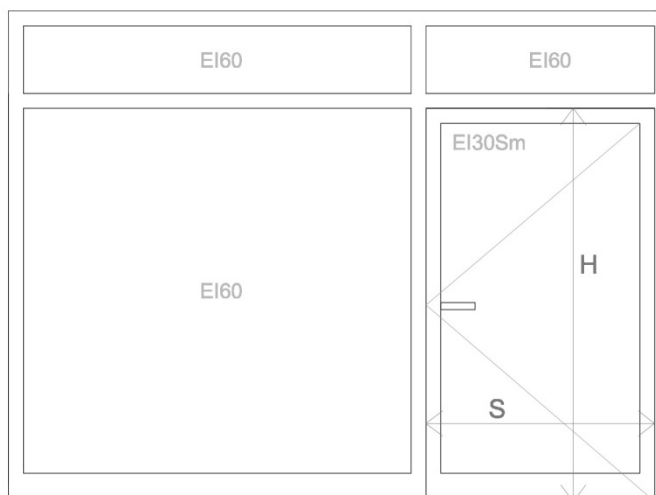
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE.
---------------------------	----------------------

<b>AKCESORIA</b>	OTWIERANIE Z OBU STRON FOTOKOMÓRKA, POCHWYTY NA OBU SKRZYDŁACH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ.
------------------	---

**AL16**

## ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI - EI 60

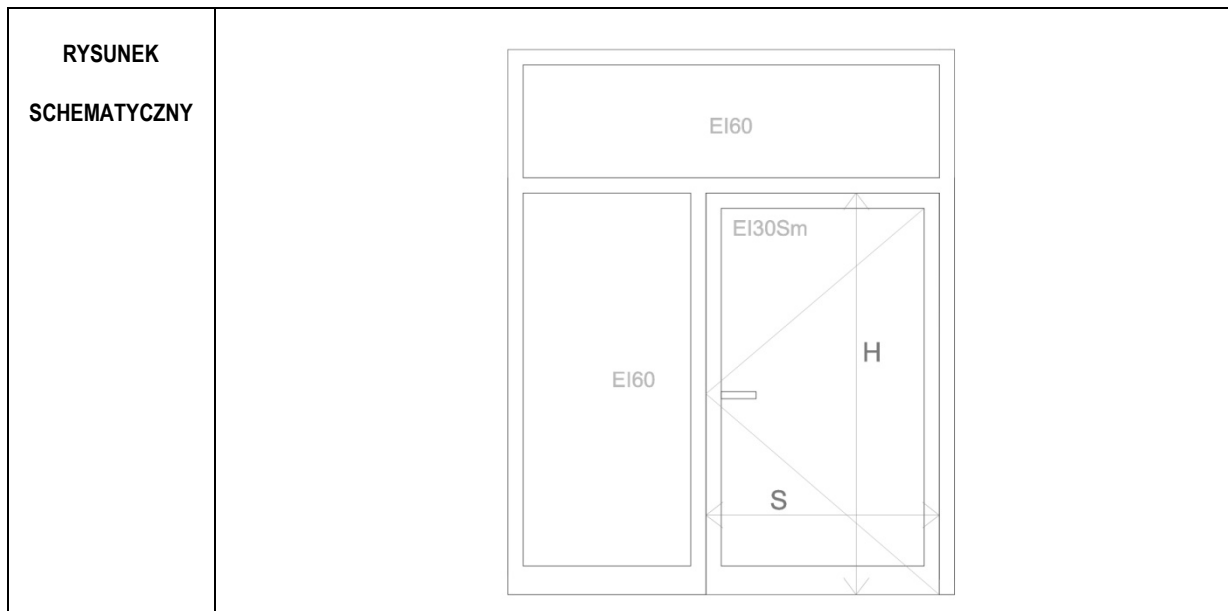
**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	355
	Ho	262
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		-
I PIĘTRO		1
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA, OD STRONY ZAWIASÓW MONTOWANA WEWNĄTRZ GLIFU ŚCIANY.
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.

<b>AL17</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI - EI 60</b>
-------------	---



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	235
	Ho	285
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		-
I PIĘTRO		1
II PIĘTRO		1
III PIĘTRO		1
PODDASZE		-
RAZEM		3

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	--

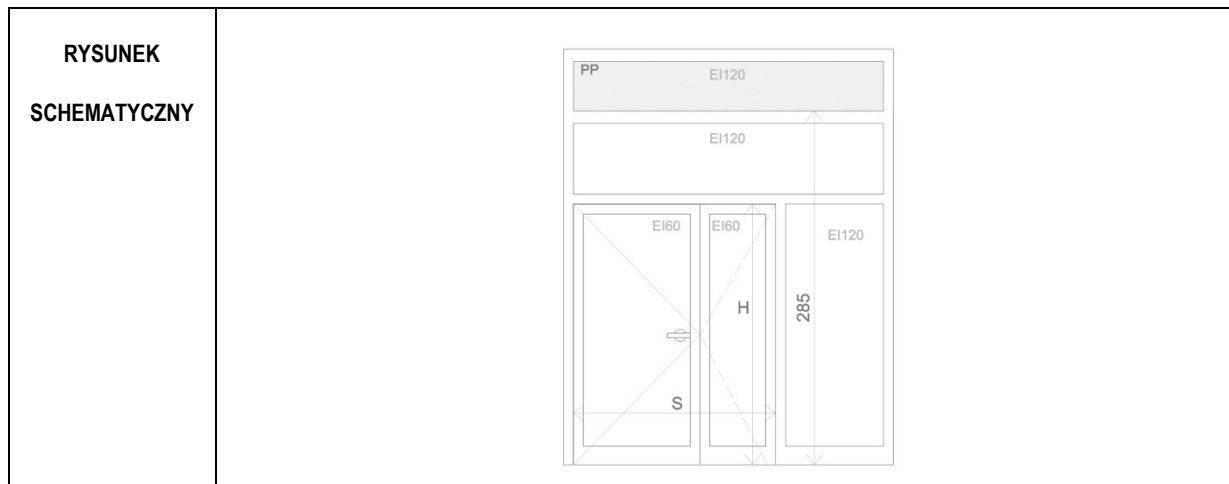
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.
------------------	--

<b>AL18</b>	<b>ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI DWUSKRZYDŁOWYMI - EI 120</b>
-------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	266
	Ho	335
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90+65)
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		-
I PIĘTRO		1
II PIĘTRO		1
III PIĘTRO		1
PODDASZE		-
RAZEM		3

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA 32 Db
--------------------	--

CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA NAŚWIETLA Z OZNACZENIEM PP – PANELE PEŁNE WARSTWOWE Z DWÓCH WARSTW BLACHY Z WYPEŁNIENIEM POMIĘDZY WĘLNĄ MINERALNĄ.
--------------------	--

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

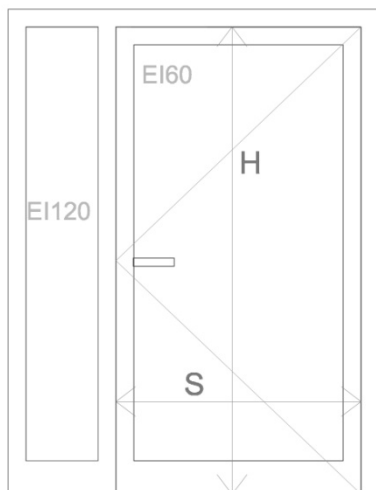
FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. SKRZYDŁO LEWE AKTYWNE.
--------------------	--

AKCESORIA	NA SKRZYDLE LEWNYM GAŁKA ZE STALI NIERDZEWNEJ OD STRONY PRZECIWNEJ DO ZAWIASÓW, OD STRONY ZAWIASÓW KLAMKA PROSTA L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. DRZWI WYPOSAŻONE W KONTAKTRONY I ELEKTROTRYGIEL DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU.
-----------	--

**AL19**

## ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI - EI 120

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	169
	Ho	217
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	90
	H	210
PIWNICA		1
PARTER		-
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINIOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
---------------------------	---

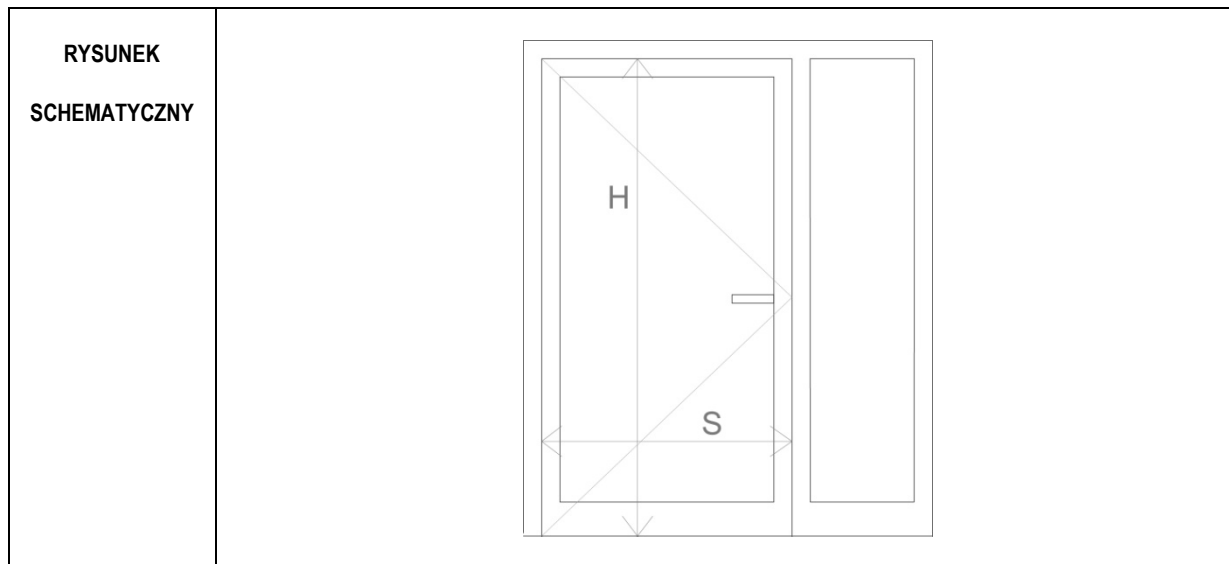
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
---------------------------	--

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE.
------------------	--

<b>AL20</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE</b>
-------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	180
	Ho	217
WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90+W <sub>1</sub> )
	H	210
PIWNICA		-
PARTER		1
I PIĘTRO		-
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK MUROWANYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4. IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA 30 Db
---------------------------	--

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
--------------------------	--

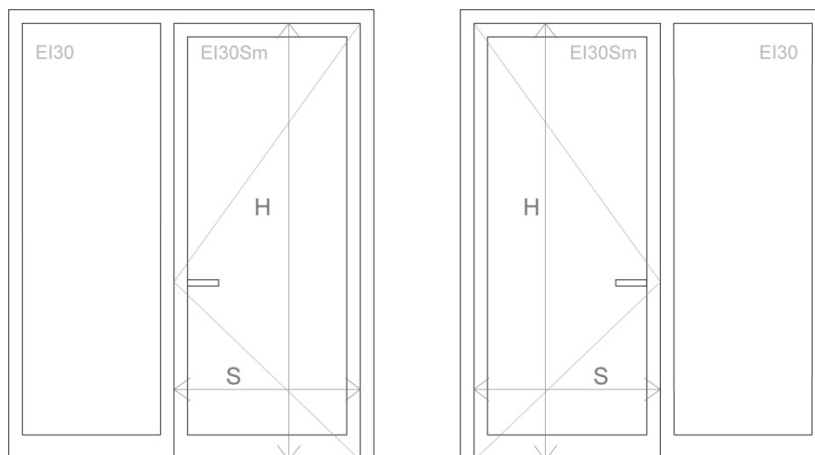
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM, LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE.
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ELEKTRORYGIEL I KONTAKTRONY DO SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU.
------------------	---

**AL21**

## ŚCIANKA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA Z DRZWIAMI JEDNOSKRZYDŁOWYMI - EI 30

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	174
	Ho	267
MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	90
	H	245
	LEWE	PRAWE
PIWNICA	-	-
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	1	1
RAZEM	1	1

SYSTEM I MOCOWANIE	SZKLONA ŚCIANKA Z DRZWIAMI W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. FUTRYNA ALUMINOWA DO ŚCIANEK ŻELBETOWYCH, DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	--

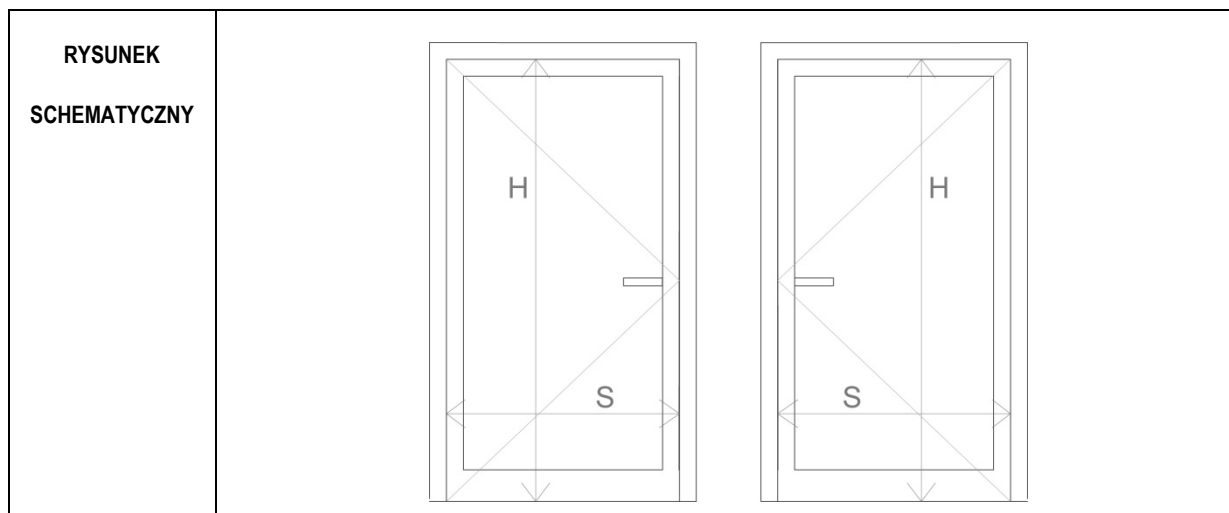
CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIETLE: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	---

CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
--------------------	--

AKCESORIA	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
-----------	--

<b>AL22</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE JEDNOSKRZYDŁOWE</b>
-------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	114
	Ho	217
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
	LEWE	
PIWNICA	2	
PARTER	-	
I PIĘTRO	-	
II PIĘTRO	-	
III PIĘTRO	-	
PODDASZE	-	
RAZEM	2	
	PRAWE	
	2	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	

SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI: SZYBA HARTOWANA MLECZNA NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	--

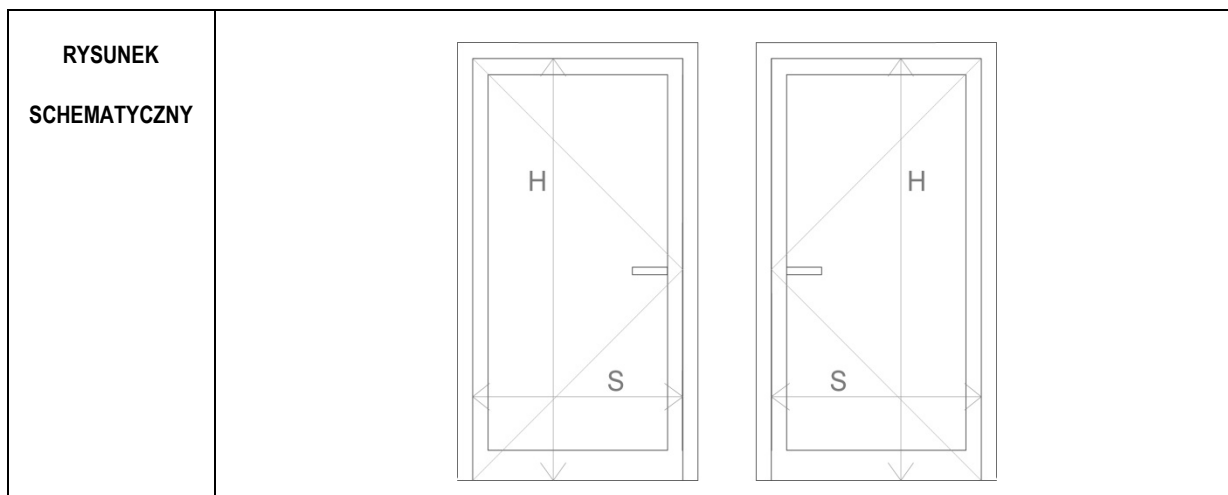
CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
--------------------	---

AKCESORIA	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
-----------	--



<b>AL23</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE WEWNĘTRZNE JEDNOSKRZYDŁOWE</b>
-------------	--



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	104
	Ho	217
WYMIAR DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W (90)
	H	210
	LEWE	PRAWE
PIWNICA	2	1
PARTER	-	-
I PIĘTRO	-	-
II PIĘTRO	-	-
III PIĘTRO	-	-
PODDASZE	-	-
RAZEM	2	1

SYSTEM I MOCOWANIE	DRZWI PRZESZKLONE Z FUTRYNĄ W SYSTEMIE ALUMINIOWYM OKIENNO-DRZWIOWYM MOCOWANIE POPRZECZ KOTWY SYSTEMOWE DO NADPROŻA I ŚCIAN NA OBWODZIE. DOSTOSOWANE DO KLASY WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ 3-4.
--------------------	---

CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI: SZYBA HARTOWANA MLECZNA NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA
--------------------	--

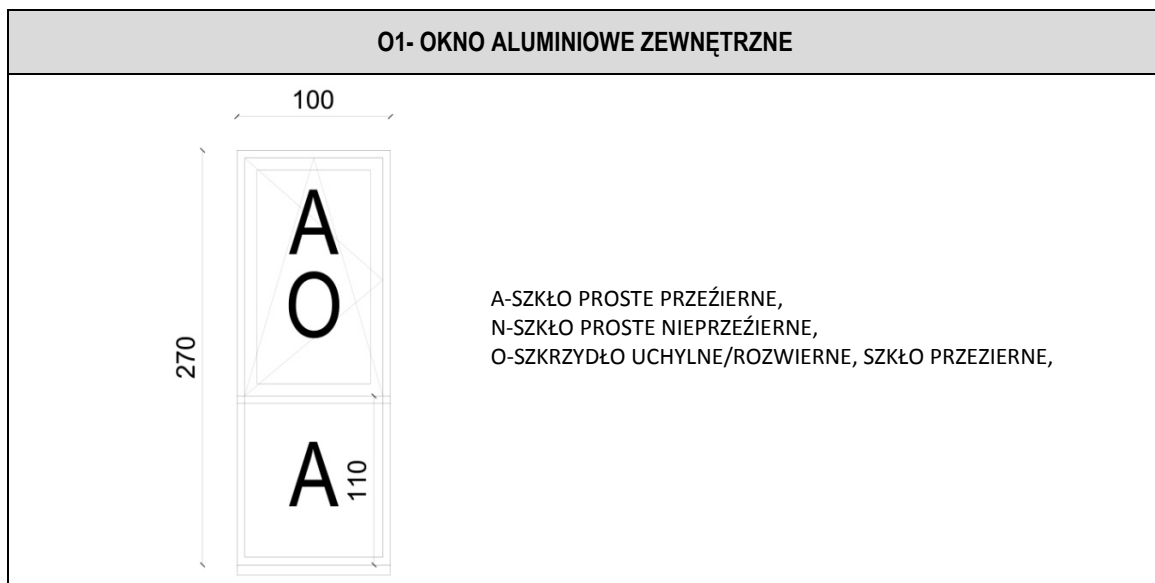
CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7038 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ
-------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
--------------------	---

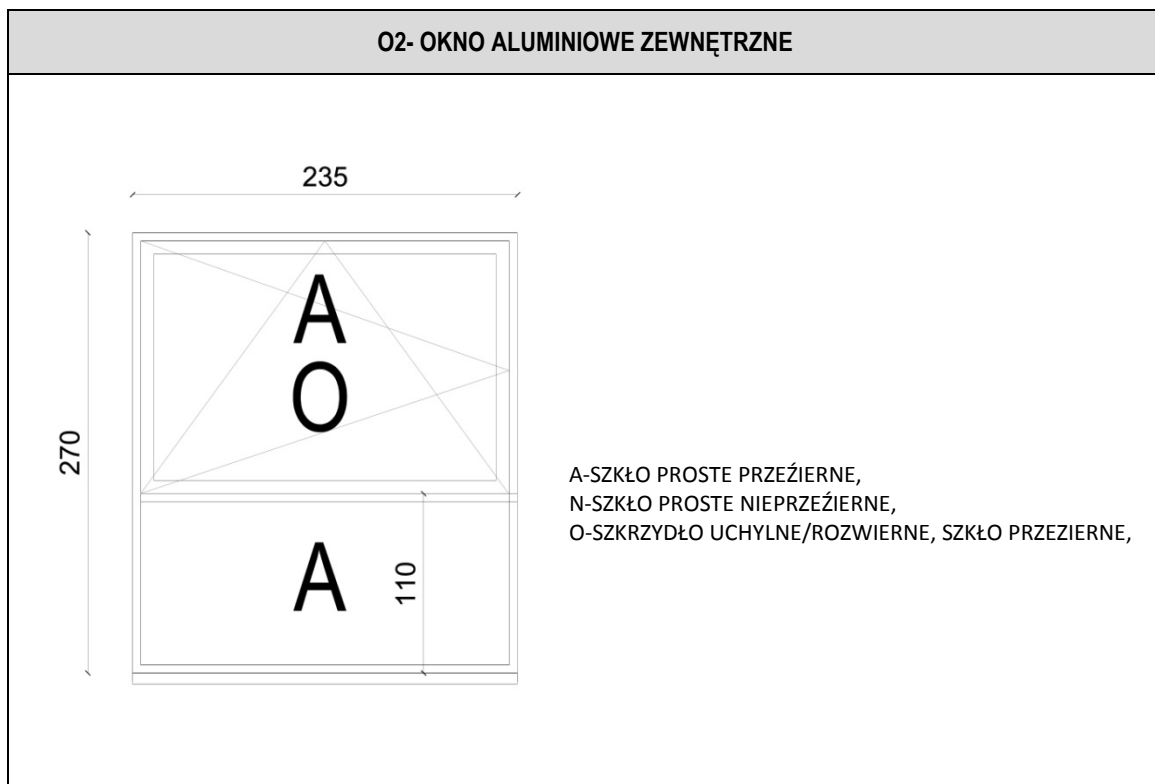
AKCESORIA	KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
-----------	--

## **Rozdział 4**

### **WYKAZ OKIEN ALUMINIOWYCH**



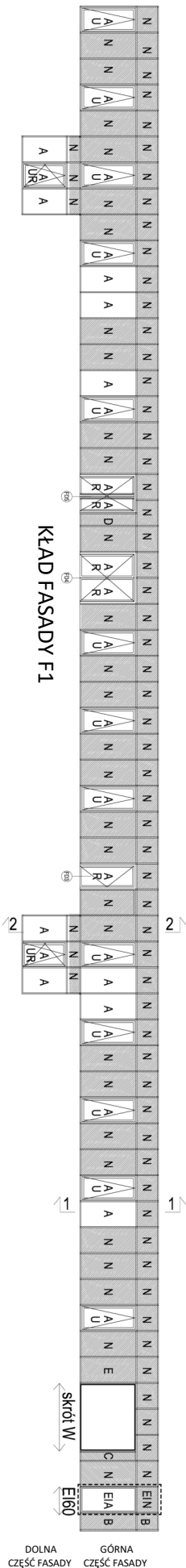
WYMIAR W ŚWIEŹLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	100 CM		
	Ho	270 CM		
IŁOŚĆ	PIĘTRO 1: 1 SZT.	PIĘTRO 2: 1 SZT.	PIĘTRO 3: 1 SZT.	RAZEM: 3SZT.
SYSTEM	<p>OKNO WYKONANE W SYSTEMIE OKIENNYM ALUMINIOWYM Z PRZEGORDĄ TERMICZNĄ O WYSOKIEJ IZOLACYJNOŚCI TERMICZNEJ. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO WYROBU <math>\leq 0,9 \text{ W/M}^2\text{K}</math>.</p> <p>OKNO PODZIELONE NA 2 CZĘŚCI. POZIOMY PODZIAŁ NA WYSOKOŚĆ 110 CM. DOLNA CZĘŚĆ STAŁA. GÓRNA CZĘŚĆ UCHYLNO-ROZWEIRNA.</p>			
CHARAKTER. SZKLENIA	<p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM GIĘTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ 52.8MM ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=28\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=95\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=54\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=30\%</math>, <math>R_a=95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p>			
CHARAKTER PROFILI	PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012.			
ELEMENTY TOWARZYSZĄCE	<p>PARAPET W KOLORZE RAL 7012. PARAPET WEWNĘTRZNY SYTEMOWY W KOLORZE SZARYM WG DETALI OSADZEŃ ŚLUSARKI.</p>			
UWAGI	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE,</p> <p>OKNO NALEŻY ZAMONTOWAĆ LICUJĄC WEWNĘTRZNĄ PŁASZCZYZNĘ OŚCIEŻNICY Z ZEWNĘTRZNĄ PŁASZCZYZNĄ SUROWEGO MURU</p> <p>OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z RYSUNKAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ORAZ ELEWACJI.</p> <p>WIDOK OKNA Z ZEWNĄTRZ.</p>			



WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	235 CM		
	Ho	270 CM		
ILOŚĆ	PIĘTRO 1: 1 SZT.	PIĘTRO 2: 1 SZT.	PIĘTRO 3: 1 SZT.	RAZEM: 3SZT.
SYSTEM	<p>OKNO WYKONANE W SYSTEMIE OKIENNYM ALUMINIOWYM Z PRZEGORDĄ TERMICZNĄ O WYSOKIEJ IZOLACYJNOŚCI TERMICZNEJ. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO WYROBU <math>\leq 0,9 \text{ W/M}^2\text{K}</math>.</p> <p>OKNO PODZIELONE NA 2 CZĘŚCI. POZIOMY PODZIAŁ NA WYSOKOŚĆ 110 CM. DOLNA CZĘŚĆ STAŁA. GÓRNA CZĘŚĆ UCHYLNO-ROZWEIRNA.</p>			
CHARAKTER. SZKLENIA	<p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM GIĘTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ 52.8MM ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=28\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=95\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=54\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=30\%</math>, <math>R_a=95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p>			
CHARAKTER PROFILI	PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012.			
ELEMENTY TOWARZYSZĄCE	<p>PARAPET W KOLORZE RAL 7012. PARAPET WEWNĘTRZNY SYTEMOWY W KOLORZE SZARYM WG DETALI OSADZEŃ ŚLUSARKI.</p>			
UWAGI	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE,</p> <p>OKNO NALEŻY ZAMONTOWAĆ LICUJĄC WEWNĘTRZNĄ PŁASZCZYZNĘ OŚCIEŻNICY Z ZEWNĘTRZNĄ PŁASZCZYZNĄ SUROWEGO MURU</p> <p>OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z RYSUNKAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ORAZ ELEWACJI.</p> <p>WIDOK OKNA Z ZEWNĄTRZ.</p>			

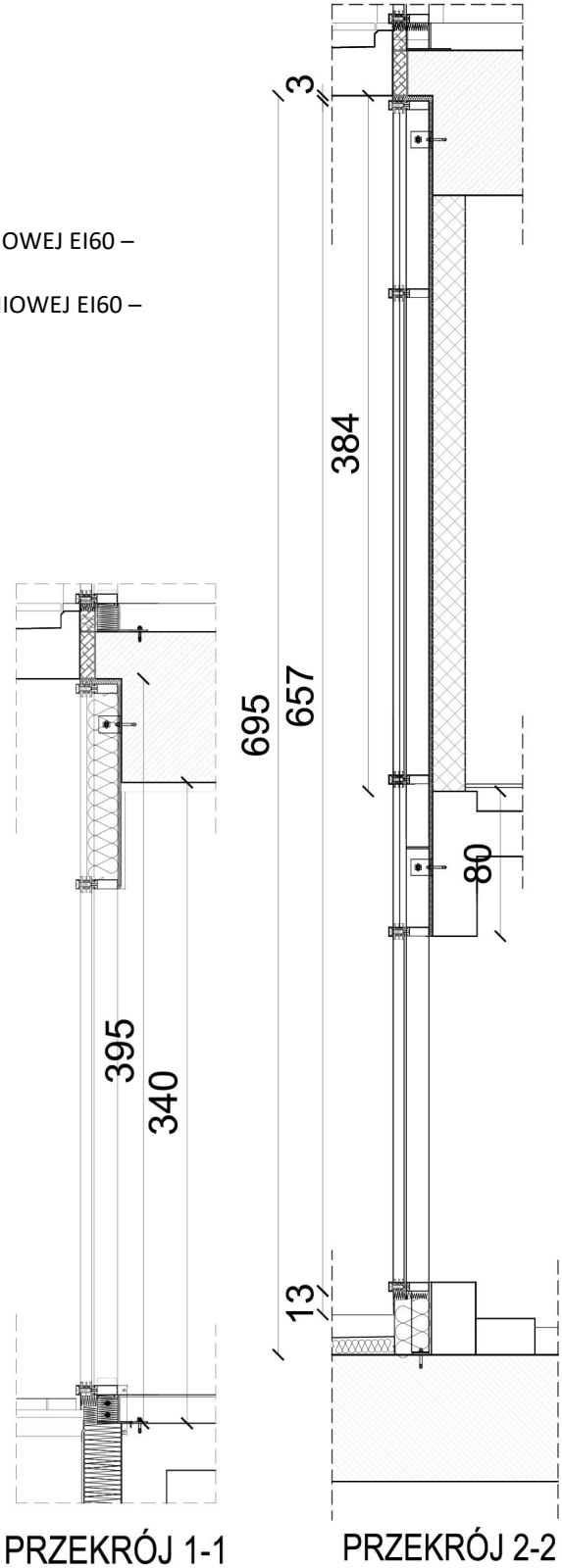
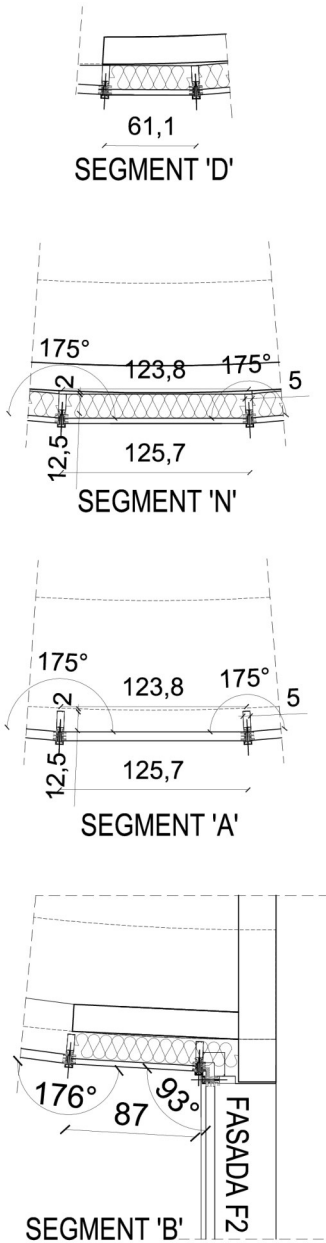
## **Rozdział 5**

### **WYKAZ PRZESZKLEŃ W SYSTEMIE FASADOWYM ALUMINIOWYM**



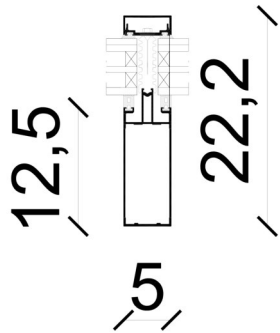
F1- FASADA SZKLANA		
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	7369CM (GÓRNA CZĘŚĆ FASADY WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW WZDŁUŻ ZEWNĘTRZNEGO LICA SZKLENIA -BEZ SKRÓTU 'W') 403CM DŁUGOŚĆ SKRÓTU 'W' 377CM (DOLNA CZĘŚĆ FASADY WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW)
	Ho	395 CM (PARTER) 695 CM (PARTER + PIWNICA)
ILOŚĆ	1 SZT. – PARTER I PIWNICA	

A-SZKŁO PROSTE PRZEŻIERNE,  
N-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE,  
UR- SKRZYDŁO UCHYLNE/ROZWIERNIE,  
U- SKRZYDŁO UCHYLNE,  
R- SKRZYDŁO ROZWIERNIE,  
D-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE,  
B-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE ,  
EIA-CZĘŚĆ FASADY O ODPORNOŚĆ OGNIOWEJ EI60 –  
SZKŁO PROSTE PRZEŻIERNE  
EIN- CZĘŚĆ FASADY O ODPORNOŚĆ OGNIOWEJ EI60 –  
SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE



F1- FASADA SZKLANA

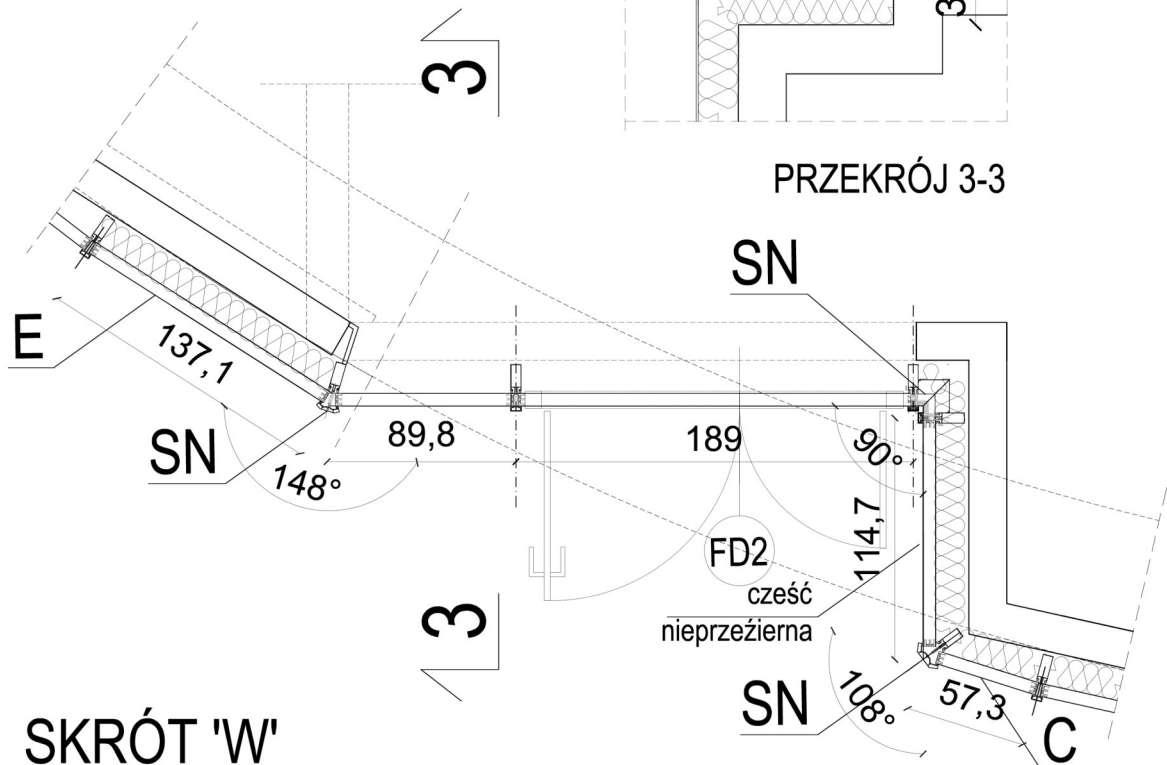
E-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE,  
C-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE  
SN-SŁUPEK NAROŻNY



PRZEKRÓJ PRZES SŁUPEK FASADOWY



PRZEKRÓJ 3-3

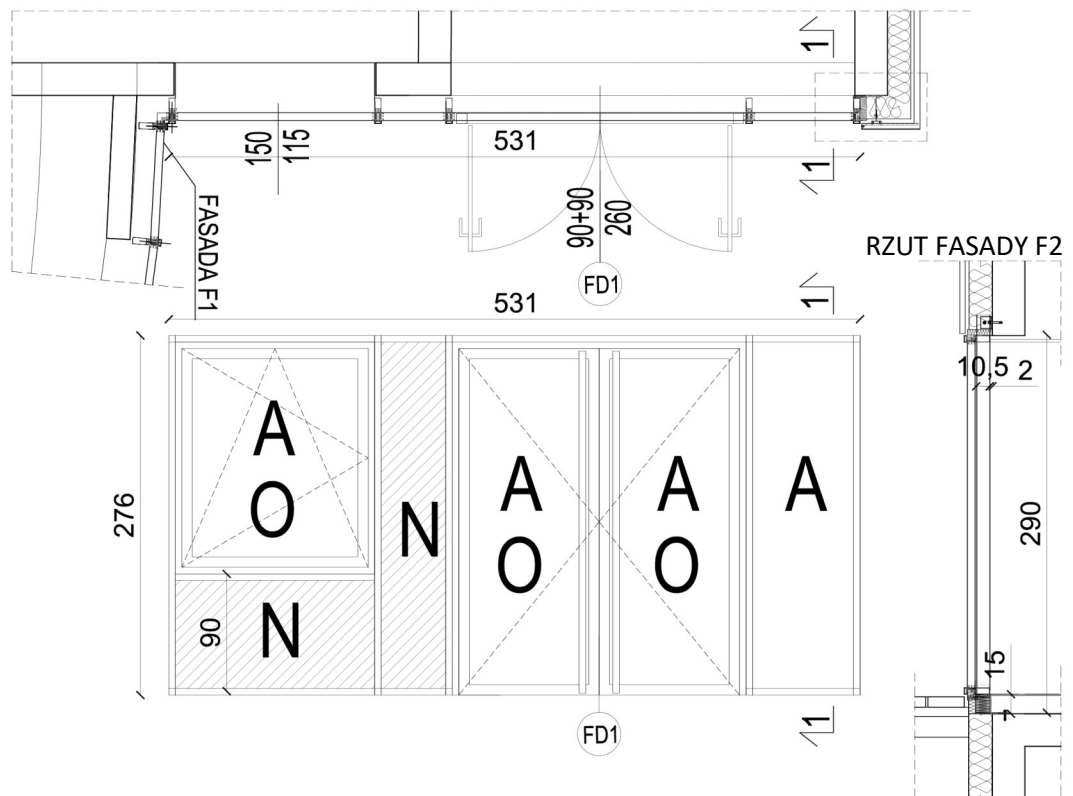


SKRÓT 'W'

F1- FASADA SZKLANA – OPIS	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA POŁĄCZONA Z DOLNĄ CZĘŚCIĄ FASADY STANOWIĄC STABILIZACJĘ Z MOŻLIWOŚCIĄ PRZESUWU GÓRA-DÓŁ. DOLNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA PASIE MIĘDZY KONDYGNACYJNYM. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA. SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZĘKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM I GŁĘBOKOŚĆ 125MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-MAX WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 59 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 2 LUB 4 POZIOMYCH SEGMENTÓW. ŁĄCZNIE 60 SŁUPÓW (NIEWILICZAJĄC SKRÓT W) ORAZ 3 LUB 5 RYGLI POZIOMYCH. 1 SKRAJNY SŁUP WPÓLNY Z FASADĄ F2.</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM W MIEJSCU PASA MIĘDZY KONDYGNACYJNEGO ORAZ GDY ZA FASADĄ JEST ŚCIANA „N”, „B”, „C”, „D”, „E”. W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WEŁNA MINERALNA NIEPALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K LUB ŚCIANĄ MUROWANĄ.</p> <p>-13 SZT. OKIEN W GÓRNEJ CZĘŚCI FASADY UCHYLNO-ROZWIERNE DO WEWNĄTRZ Z WEWNĘTRZNĄ BLOKADĄ ROZWARCIA, 2 SZT. W DOLNEJ CZĘŚCI FASADY UCHYLNO-ROZWIERNE</p> <p>-W GÓRNEJ CZĘŚCI FASADY SYSTEMOWE DRZWI ROZWIERNE 'FD2', 'FD3', 'FD4', 'FD5' -4SZT. WG WYKAZÓW DRZWI</p> <p>-SKRÓT 'W' WYCOFANY WZGLĘDEM ZEWNĘTRZNEJ PŁASZCZYZNY FASADY</p> <p>-1 PIONOWY SEGMENT DOSTOSOWANY DO ODPORNOŚCI OGNIOWEJ <b>Ei60</b></p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p><b>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</b> ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'_{A2} = 33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%</math>, <math>R_a = 94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 53\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 29\%</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm II - ARGON 90% 16mm III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm IV ARGON 90% 16mm V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p><b>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO:</b> <math>U_g = 0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE II - ARGON 90% III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV <b>UWAGA!</b> DLA SEGMENTU Ei60 ZESTAWY SZYBOWE POWINNY ZOSTAĆ ODPOWIEDNIO DOSTOSOWANE</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	<p>PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7012. PROFILE DOSTOSOWANE DO KĄTA POMIĘDZY ZESTAWÓW SZYBOWYCH RÓWNEGO 175 STOPNI.</p> <p>2 PROFILE NAROŻNA DLA KĄTA ROZWARTEGO 148 I 198 STOPNI ORAZ 1 SZT. DLA KĄTA PROSTEGO ORAZ 1 SZTUKA WSPÓLNA Z FASADĄ F2 DLA KĄTA 93 STOPNI.</p>
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	<p>DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNE WG WYKAZÓW DRZWI 'FD'</p> <p>OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012.</p> <p>PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MALOWANE PROSZKOWO NA RAL 7012</p>
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPŁYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>



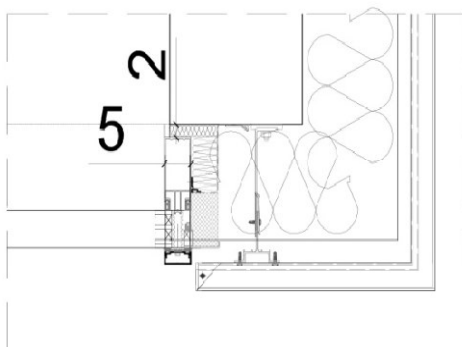
F2- FASADA SZKLANA		
WYMIAR W ŚWIEŹLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	525.5 CM (WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRANYCH SŁUPKÓW)
	Ho	290 CM
IŁOŚĆ	1 SZT. – PARTER	



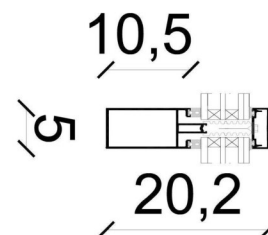
A–SZKŁO PROSTE PRZEŹIERNE,  
N- SZKŁO PROSTE NIEPRZEŹIERNE,  
O- SZKŁO UCHYLNE/ROZWIERNE, SZKŁO PRZEZIERNE,

WIDOK FASADY

PRZEKRÓJ 1-1



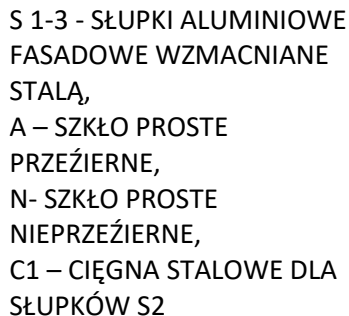
BOCZNE OSADZENIE FASADY



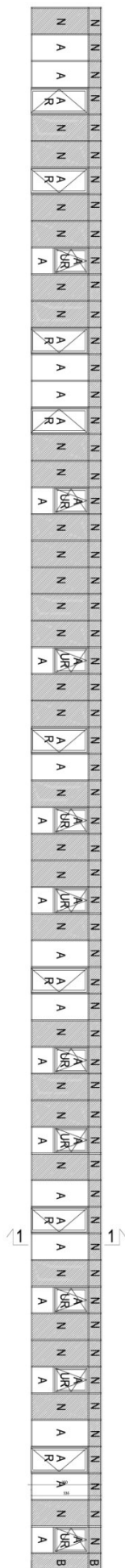
SŁUPEK FASADOWY

F2- FASADA SZKLANA - OPIS	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA.</p> <p>-SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM I GŁĘBOKOŚĆ 105 MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 4 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 2 POZIOMYCH W 1 Z SEGMENTÓW.. ŁĄCZNIE 5 SŁUPÓW ORAZ 2 RYGLE POZIOME LUB 3 W JEDNYM Z SEGMENTÓW. SKRAJNY SŁUP WSPÓLNY Z FASADĄ F1.</p> <p>-W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WEŁNA MINERLANA NIEPALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K LUB ŚCIANĄ MUROWANĄ.</p> <p>-1 SZTUKA OKNA ROZWIERNO-UCHYLNEGO Z WEWNĘTRZNĄ BLOKADĄ ROZWIERANIA.</p> <p>- DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNIE 'FD1' WG WYKAZÓW DRZWI</p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=28\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=95\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=54\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=30\%</math>, <math>R_a=95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g=0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE II - ARGON 90% III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	<p>PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7012.</p> <p>1 SZTUKA SŁUPA WSPÓLNA Z FASADĄ F1 DLA KĄTA 93 STOPNI.</p>
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	<p>OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012.</p> <p>PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MALOWANE PROSZKOWO NA RAL 7012</p> <p>DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNIE AUTOMATYCZNE 'FD1' WG WYKAZÓW DRZWI</p>
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPŁYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ POTENCJALNEGO WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>

WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	1297.5CM (WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPÓW FASADY)
	Ho	705,8 CM (WYMIAR W ŚWIETLE KONSTRUKCJI)
IŁOŚĆ	1 SZT. – PARTER I 1 PIĘTRO	

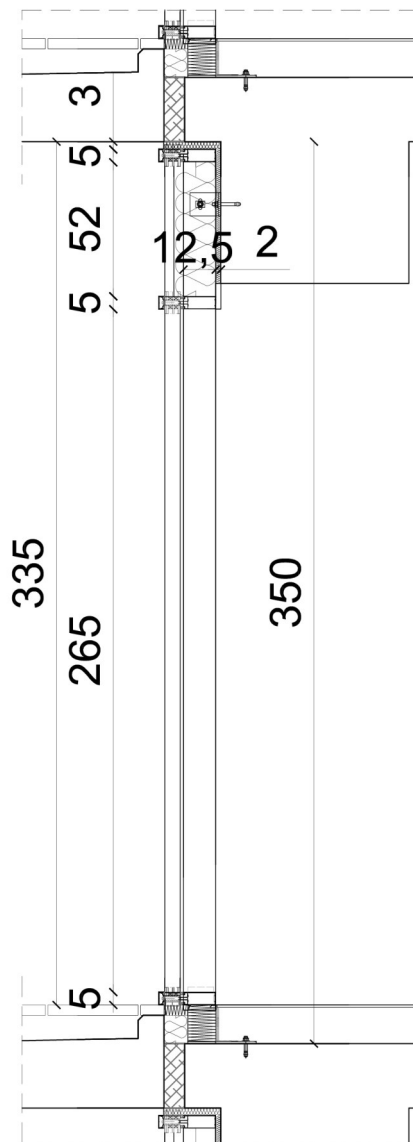


F3- FASADA SZKLANA - OPIS	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA.</p> <p>DLA S1 I S3: GÓRNA CZĘŚĆ POŁĄCZONA Z DOLNĄ CZĘŚCIĄ FASADY STANOWIĄC STABILIZACJĘ Z MOŻLIWOŚCIĄ PRZESUWU GÓRA-DÓŁ. DOLNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA PASIE MIĘDZY KONDYGNACYJNYM. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>DLA S2: SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW, SŁUP WZMOCNIONY ODCIĄGIEM Z CIĘGIEN STALOWYCH</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA.</p> <p>-SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM I GŁĘBOKOŚĆ 105 MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-MAX WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 8 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 3 POZIOMYCH SEGMENTÓW. ŁĄCZNIE 9 SŁUPÓW ORAZ 4 RYGLI POZIOMYCH.</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM „N”, -W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WEŁNA MINERALNA NIEPALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K.</p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2 = 28\text{dB}</math>, <math>g</math>(CZYNNIK SOLARNY)=35%, <math>R_a = 95\%</math>, <math>L_t</math>(PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA)=54%, <math>L_r</math>(ODBICIE ŚWIATŁA)=30%, <math>R_a = 95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g = 0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE II - ARGON 90% III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	<p>PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7012</p> <p>SŁUPY OKIENNE <b>WZMACNIANE WEWNĄTRZ STAŁĄ</b>. WSPORNIKI DO CIĘGIEN STALOWYCH POŁĄCZONE Z STAŁĄ.</p>
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	<p>DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNIE, OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012. PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA RAL 7012 SYSTEMOWE MOCOWANIE GÓRNE I DOLNE DLA CIĘGIEN STALOWYCH.</p>
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPLYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>

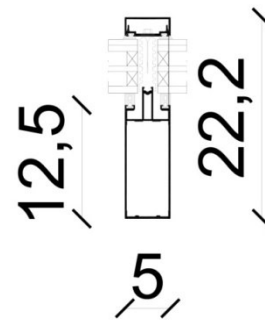


KŁAD FASADY F4

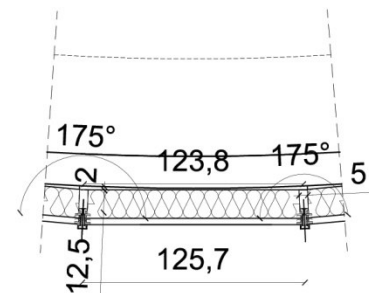
F4- FASADA SZKLANA		
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	7369CM (GÓRNA CZEŚĆ FASADY WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW WZDŁUŻ ZEWNĘTRZNEGO LICA SZKLENIA)
	Ho	350CM
ILOŚĆ	1 SZT. – 1 PIĘTRO	



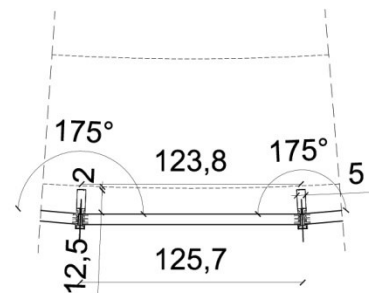
PRZEKRÓJ 1-1



PRZEKROJ PRZES SŁUPEK FASADOWY



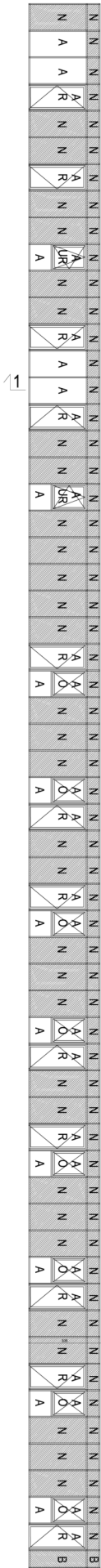
SEGMENT 'N'



SEGMENT 'A'

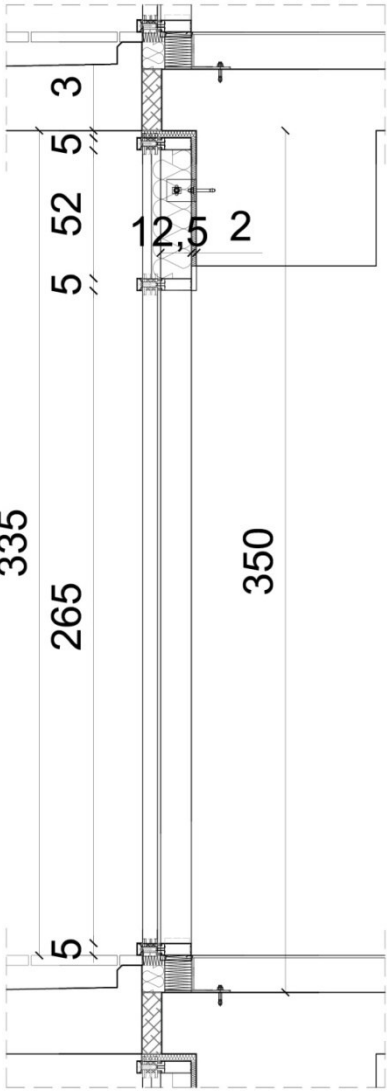
A-SZKŁO PROSTE PRZEŻIERNE,  
N-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE,  
UR-SKRZYDŁO UCHYLNE/ROZWIERNE- SZKŁO PRZEŻIERNE,  
R-SKRZYDŁO ROZWIERNE  
B-SZKŁO PROSTE NIEPRZEŻIERNE

F4- FASADA SZKLANA	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA. MOŻLIWOŚĆ PRZESUWU GÓRA-DÓŁ. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA.</p> <p>-SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-MAX WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 59 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 2 POZIOMYMI SEGMENTAMI. ŁĄCZNIE 60 SŁUPÓW ORAZ 3</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM W MIEJSCU PASA MIĘDZY KONDYGNACYJNEGO ORAZ GDY ZA FASADĄ JEST ŚCIANA „N”, „B”.</p> <p>-10 SZT. SYSTEMOWYCH OKIEN UCHYLNO-ROZWIERNYCH DO WEWNĄTRZ.</p> <p>-8 SZT. SYSTEMOWYCH DRZWI OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ BEZ PROGU W POZIOMIE POSADZKI</p> <p>-W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WEŁNA MINERLANA NIEPALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K LUB ŚCIANĄ MUROWANĄ.</p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH:  <math>U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2 = 33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%</math>,  <math>R_a = 94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 53\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 29\%</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm  II - ARGON 90% 16mm  III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm  IV ARGON 90% 16mm  V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g = 0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>,  I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE  II - ARGON 90%  III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7012. PROFILE DOSTOSOWANE DO KĄTA POMIĘDZY ZESTAWÓW SZYBOWYCH RÓWNEGO 175 STOPNI.
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNE, OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012. PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA RAL 7012
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPŁYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>

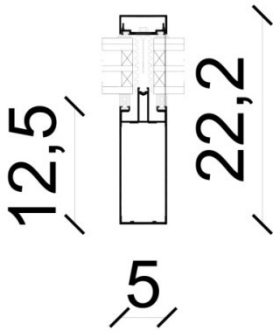


F5- FASADA SZKLANA		
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	7369CM (GÓRNA CZĘŚĆ FASADY WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW WZDŁUŻ ZEWNĘTRZNEGO LICA SZKLENIA)
	Ho	350CM
ILOŚĆ	1 SZT. -2 PIĘTRO	

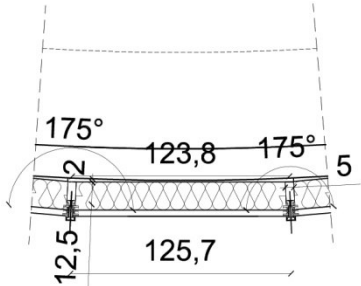
KLĄD FASADY F5



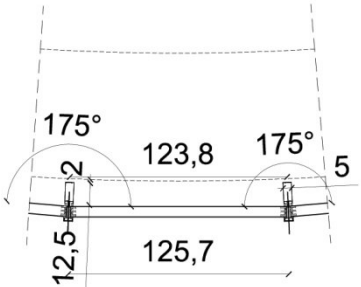
PRZEKRÓJ 1-1



PRZEKRÓJ PRZESŁUPKOWY



SEGMENT 'N'



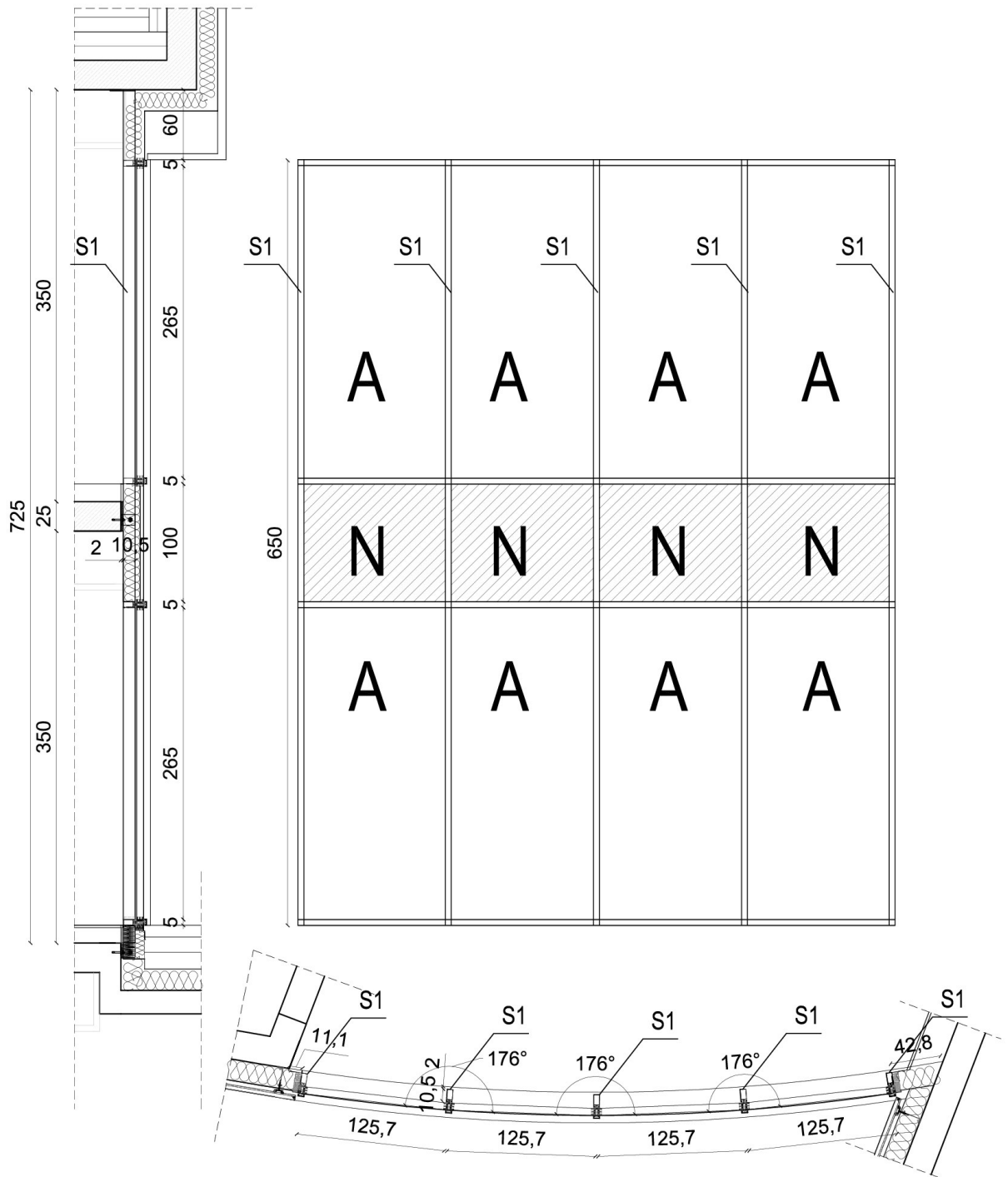
SEGMENT 'A'

A-SZKŁO PROSTE PRZEZIERNE,  
N-SZKŁO PROSTE NIEPRZEZIERNE,  
O-SKRZYDŁO OBROTOWE Z PIONOWĄ OSIĄ OBROTU- SZKŁO  
PRZEZIERNE,  
UR- SKRZYDŁO UCHYLNO-ROZWIERNE DO WEWNĄTRZ,  
R- SKRZYDŁO ROZWIERNE DO WEWNĄTRZ  
B-SZKŁO PROSTE NIEPRZEZIERNE

F5- FASADA SZKLANA	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA. MOŻLIWOŚĆ PRZESUWU GÓRA-DÓŁ. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA.</p> <p>-SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-MAX WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 59 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 2 POZIOMYMI SEGMENTAMI. ŁĄCZNIE 60 SŁUPÓW ORAZ 3</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM W MIEJSCU PASA MIĘDZY KONDYGNACYJNEGO ORAZ GDY ZA FASADĄ JEST ŚCIANA „N”, „B”.</p> <p>-8 SZT. SYSTEMOWYCH OKIEN OBROTOWYCH Z PIONOWĄ OSIĄ OBROTU, 2 SZT. OKIEN UCHYLNO-ROZWIERNYCH,</p> <p>-12 SZT. SYSTEMOWYCH DRZWI OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ BEZ PROGU W POZIOMIE POSADZKI</p> <p>-W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WEŁNA MINERLANA NIEPALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K LUB ŚCIANĄ MUROWANĄ.</p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH:  <math>U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2 = 33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%</math>,  <math>R_a = 94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 53\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 29\%</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm  II - ARGON 90% 16mm  III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm  IV ARGON 90% 16mm  V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g = 0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>,  I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE  II - ARGON 90%  III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7012. PROFILE DOSTOSOWANE DO KĄTA POMIĘDZY ZESTAWÓW SZYBOWYCH RÓWNEGO 175 STOPNI.
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNE, OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012. PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MALOWANE PROSZKOWO NA RAL 7012
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPŁYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>

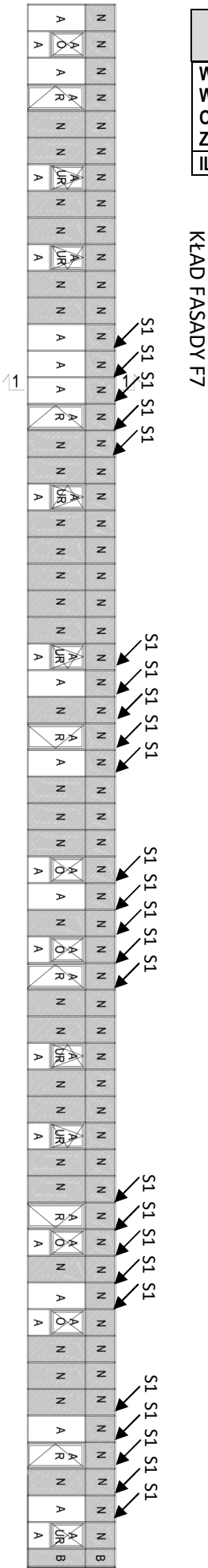


F6- FASADA SZKLANA		
WYMIAR W ŚWIEŹLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	502.8 CM (WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW WZDŁUŻ ZEWNĘTRZNEGO LICA SZKLENIA)
	Ho	725 CM
IŁOŚĆ	1 SZT. -2 PIĘTRO I 3 PIĘTRO	

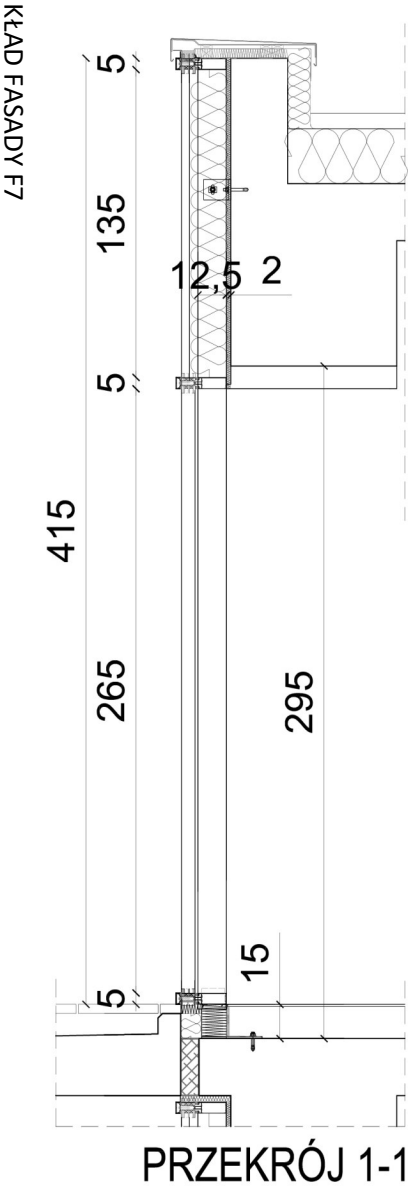


A – SZKŁO PROSTE PRZEŹIERNE, N- SZKŁO PROSTE NIEPRZEŹIERNE,

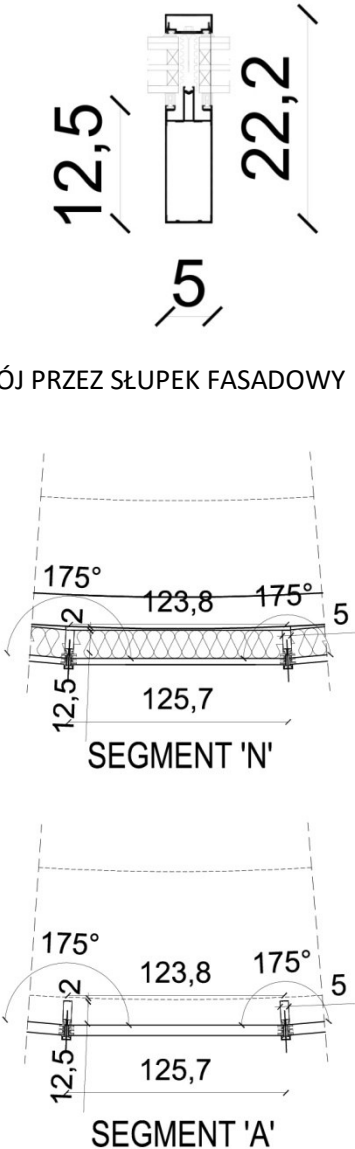
F6- FASADA SZKLANA - OPIS	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA POŁĄCZONA Z DOLNĄ CZĘŚCIĄ FASADY STANOWIĄC STABILIZACJĘ Z MOŻLIWOŚCIĄ PRZESUWU GÓRA-DÓŁ. DOLNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA PASIE MIĘDZY KONDYGNACYJNYM. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA.</p> <p>-SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZĘKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 4 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 3 POZIOMYCH SEGMENTÓW. ŁĄCZNIE 5 SŁUPÓW ORAZ 4 RYGLE POZIOME.</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM „N”. W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ NIEPALNA WEŁNA MINERALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K.</p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=28\text{dB}</math>, <math>g</math>(CZYNNIK SOLARNY)=35%, <math>R_a=95\%</math>, <math>L_t</math>(PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA)=54%, <math>L_r</math>(ODBICIE ŚWIATŁA)=30%, <math>R_a=95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g=0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE II - ARGON 90% III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	<p>PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7016.</p> <p>PROFILE DOSTOSOWANE DO KĄTA POMIĘDZY ZESTAWÓW SZYBOWYCH RÓWNEGO 176 STOPNI. SŁUPY OKIENNE <b>WZMACNIANE WEWNĄTRZ STALĄ</b>.</p>
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	<p>OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7016.</p> <p>PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA RAL 7016</p>
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPŁYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ POTENCJALNEGO WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>



F7- FASADA SZKLANA		
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	7369CM (WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW WZDŁUŻ ZEWNĘTRZNEGO LICA SZKLENIA)
	Ho	295 CM
ILOŚĆ	1 SZT. -3 PIĘTRO	



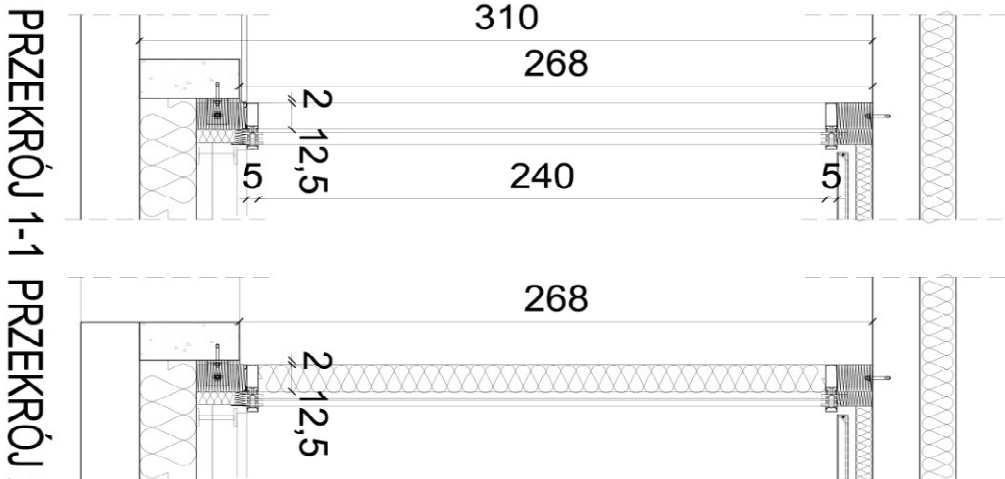
PRZEKRÓJ PRZESŁUPEK FASADOWY



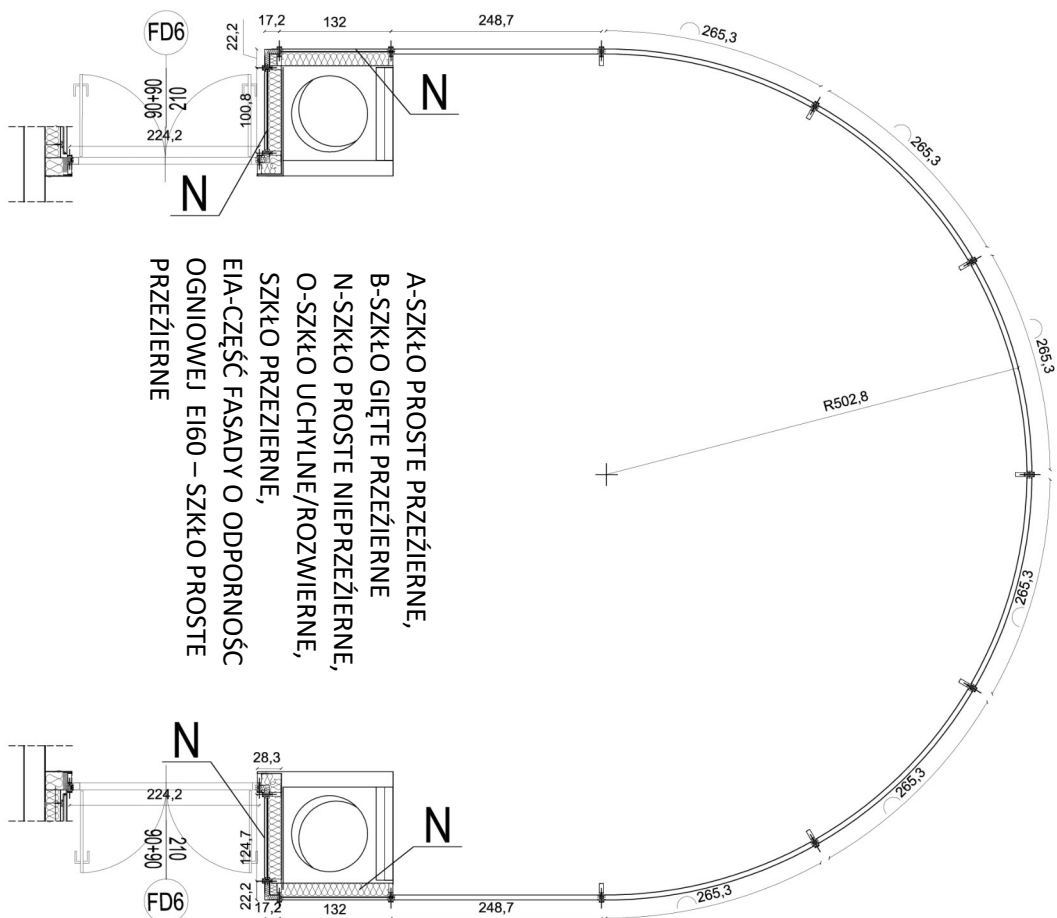
A-SZKŁO PROSTE PRZEZIERNE,  
N-SZKŁO PROSTE NIEPRZEZIERNE,  
O-SKRZYDŁO OBROTOWE Z PIONOWĄ OSIĄ OBROTU- SZKŁO  
PRZEZIERNE,  
UR-SKRZYDŁO UCHYLNO-ROZWIERNE DO WEWNĄTRZ  
R-SKRZYDŁO ROZWIERNE DO WEWNĄTRZ  
B-SZKŁO PROSTE NIEPRZEZIERNE  
S1-SŁUPY FASADY WZMACNIANE STAŁĄ Z SYSTEMOWYM  
WSPORNIKIEM DLA ZADASZENIA SZKLANEGO

F7- FASADA SZKLANA - OPIS	
SYSTEM	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA NADPROŻU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA. MOŻLIWOŚĆ PRZESUWU GÓRA-DÓŁ. SŁUP W DOLNEJ CZĘŚCI ZAMOCOWANY DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA.</p> <p>-SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-MAX WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 59 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM SZKŁEM ORAZ Z 2 POZIOMYMI SEGMENTAMI. ŁĄCZNIE 60 SŁUPÓW ORAZ 3</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM W MIEJSCU PASA MIĘDZY KONDYGNACYJNEGO ORAZ GDY ZA FASADĄ JEST ŚCIANA „N”, „B”.</p> <p>-5 SZT. SYSTEMOWYCH OKIEN OBROTOWYCH Z PIONOWĄ OSIĄ OBROTU, 7 SZT. OKIEN ROZWIERNO-UCHYLNÝCH DO WEWNĄTRZ</p> <p>-6 SZT. SYSTEMOWYCH DRZWI OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ BEZ PROGU W POZIOMIE POSADZKI</p> <p>-W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WEŁNA MINERALNA NIEPALNA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K LUB ŚCIANĄ MUROWANĄ.</p>
CHARAKTER. SZKLENIA	<p>2 RODZAJE ZESTAWÓW SZKLENIA:</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</p> <p>ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=53\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=29\%</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm II - ARGON 90% 16mm III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm IV ARGON 90% 16mm V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g=0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE II - ARGON 90% III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7036 NA POZ. IV</p>
CHARAKTER PROFILI	<p>PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7012. PROFILE DOSTOSOWANE DO KĄTA POMIĘDZY ZESTAWÓW SZYBOWYCH RÓWNEGO 175 STOPNI.</p> <p>SŁUPU S1 (25SZT.) <b>WZMACNIANE WEWNĄTRZ STALĄ</b> Z SYSTEMOWYM WSPORNIKIEM DLA ZADASZENIA SZKLANEGO</p>
ELEMENTY TOWARZYSZĄCE	<p>DRZWI SYSTEMOWE ROZWIERNE, OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7012. PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MAŁOWANE PROSZKOWO NA RAL 7012</p>
UWAGI	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPŁYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>

WYMIAR W ŚWIEŁLE OTWORU DO ZABUDOWY	So	3082 CM (WYMIAR POMIĘDZY OSIAMI SKRAJNYCH SŁUPKÓW WZDŁUŻ ZEWNĘTRZNEGO LICA SZKLENIA)
	Ho	310 CM
IŁOŚĆ	1 SZT. –PODDASZE	



PRZEKRÓJ 1-1 PRZEKRÓJ 2-2



A-SZKŁO PROSTE PRZEŻYWIENNE,  
B-SZKŁO GIĘTE PRZEŻYWIENNE  
N-SZKŁO PROSTE NIEMPRZEŻYWIENNE,  
O-SZKŁO UCHYLENIE/ROZWIERNIE,  
SZKŁO PRZEŻYWIENNE,  
EIA-CZĘŚĆ FASADY O ODPORNOŚĆ  
OGNIOWEJ EI60 – SZKŁO PROSTE  
PRZEŻYWIENNE

KŁAD FASADY F8

F8- FASADA SZKLANA OPIS	
<b>SYSTEM</b>	<p>-SYSTEM SZKLANEJ FASADY. GÓRNA CZĘŚĆ FASADY PRZYMOCOWANA DO STROPU ZA POMOCĄ SYSTEMU WSPORNIKÓW W WARSTWIE OCIEPLENIA. DOLNA CZĘŚĆ FASADY ZAWIESZONA NA ŚCIANCE ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH WSPORNIKÓW. DOLNE MOCOWANIE Z MOŻLIWOŚCIĄ PRZESUWU GÓRĄ-DÓŁ.</p> <p>-SYSTEM MOCOWANA SZYB DO SŁUPÓW I RYGLI Z LISTAMI ZEWNĘTRZNYMI MASKUJĄCYMI MAX 2 CM OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ SZKLENIA. SŁUPY I RYGLE Z ALUMINIOWYCH KSZTAŁTOWNIKÓW O PRZĘKROJU SKRZYNKOWYM. PROFILE NOŚNE LICOWANE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ O STAŁEJ GR. 50MM.</p> <p>-IZOLATOR Z MATERIAŁU PE, PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA: KLASA AE (1050 PA), EN 12153:2004; EN 12152:2004, WODOSZCZELNOŚĆ: KLASA RE 1200 PA, EN 12155:2004; EN 12154:2004, ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM: 2400 PA, EN 12179:2004, EN 13116:2004, ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE: KLASA I5/E5, EN 14019</p> <p>-WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA <math>U = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>-FASADA SZKLANA ZŁOŻONA Z 8 PIONOWYCH SEGMENTÓW Z PROSTYM ORAZ 6 Z GIĘTYM SZKŁEM ORAZ Z 1 POZIOMEGO SEGMENTU. ŁĄCZNIE 19 SŁUPÓW ORAZ 2 RYGLE POZIOME.</p> <p>-FASADA SZKLANA Z SZKŁEM CZĘŚCIOWO NIE PRZEZIERNYM W MIEJSCU URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH NA 4 SEGMENTACH..W MIEJSACH NIEPRZEZIERNYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ WELNA MINERLANA OBUDOWANA PŁYTĄ G-K.</p> <p>-2 SZT. SYSTEMOWYCH DRZWI ROZWIERNYCH 'FD6' WG WYKAZÓW DRZWI</p> <p>-2 SEGMENTY O SZEROKOŚCI 254CM DOSTOSOWANE DO ODPORNOŚCI OGNIOWEJ <b>EI60</b></p>
<b>CHARAKTER. SZKLENIA</b>	<p><b>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO PROSTEGO:</b> ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=53\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=29\%</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm II - ARGON 90% 16mm III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm IV ARGON 90% 16mm V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p><b>ZESTAW DLA SZKŁA PRZEZIERNEGO GIĘTEGO:</b> ZESTAW Z SZKŁEM GIĘTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>59.5MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=56\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=28\%</math>, <math>R_a=94\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p> <p>ZESTAW DLA SZKŁA NIEPRZEZIERNEGO. <math>U_g=0.9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE II - ARGON 90% III - SZKŁO + EMALIA CERAMICZNA RAL.7031 NA POZ. IV UWAGA! DLA SEGMENTÓW EI60 ZESTAWY SZYBOWE POWINNY ZOSTAĆ ODPOWIEDNIO DOSTOSOWANE</p>
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	<p>PROFILE OKIENNE SYSTEMOWE W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 7016</p> <p>SŁUPY DLA GIĘTYCH TAFLI <b>WZMACNIANE WEWNĄTRZ STAŁĄ.</b></p>
<b>ELEMENTY TOWARZYSZĄCE</b>	<p>OKUCIA I AKCESORIA – SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 7016.</p> <p>PARAPETY ZEWNĘTRZNE SYSTEMOWE ALUMINIOWE MALOWANE PROSZKOWO NA RAL 7016</p> <p>-2 SZT. SYSTEMOWYCH DRZWI ROZWIERNYCH 'FD6' WG WYKAZÓW DRZWI</p>
<b>UWAGI</b>	<p>PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA WYMIARY OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, OKNA ORAZ ELEMENTY TOWARZYSZĄCE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ZESTAWIENIU Z DETALAMI FASADY ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJAMI ORAZ RZUTAMI PODSTAWOWYMI.</p> <p>OBLICZENIA STATYCZNE, WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ ANALIZA WPLYWU PRACY KONSTRUKCJI NA ELEMENTY ALUMINIOWE POWINNY ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ POTENCJALNEGO WYKONAWCĘ NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO.</p>

## **Rozdział 6**

### **WYKAZ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH**

**UWAGA:**

**WYMIAR SZEROKOŚCI DRZWI W ŚWIEŹLE OŚCIEŻNYCY PODANO JAKO:**

**A ( B + C ) GDZIE:**

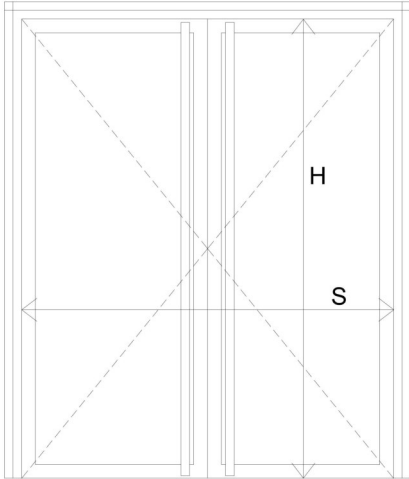
**A – SZEROKOŚĆ POMIĘDZY SŁUPKAMI OŚCIEŻNICY**

**B, C – WYMAGANA SZEROKOŚĆ OTWORU W ŚWIEŹLE PO CAŁKOWITYM OTWARCIU  
SKRZYDŁA**

**W- JEŚLI W POZCJI A, B, LUB C WPISANO „W” TO JEST TO WYMIAR WYNIKOWY**



<b>FD1</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE FASADOWYM</b>
------------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
-----------------------------	--

<b>WYMIAR DRZWI WŚWIEITŁE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W (90+90)</b>
	<b>H</b>	<b>260</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM FASADOWY ALUMINIOWY O SZEROKOŚCI SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO 50 MM, DRZWI FD1 DOPASOWANE DO FASADY F2. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
---------------------------	---

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	<p>DRZWI I NAŚWIEITŁA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2 = 28\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%</math>, <math>R_a = 95\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 54\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 30\%</math>, <math>R_a = 95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM  II - ARGON 90% 16MM  III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM  IV ARGON 90% 16MM  V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p>
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE.
---------------------------	----------------------

<b>AKCESORIA</b>	OTWIERANIE Z OBU STRON FOTOKOMÓRKĄ, POCHWYTY NA OBU SKRZYDŁACH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ. PODŁĄCZENIE DO DOMOFONU
------------------	--

<b>FD2</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE FASADOWYM</b>
------------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
-----------------------------	--

<b>WYMIAR DRZWI WŚWIEITŁE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W (90+65)</b>
	<b>H</b>	<b>260</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM FASADOWY ALUMINIOWY O SZEROKOŚCI SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO 50 MM, DRZWI FD 2 DOPASOWANE DO FASADY F1. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
---------------------------	--

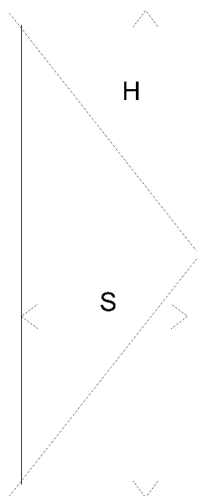
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIEITŁA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ , IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA $R'A_2 = 33\text{dB}$ , $g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%$ , $R_a = 94\%$ , $L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 53\%$ , $L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 29\%$ , I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm II - ARGON 90% 16mm III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm IV ARGON 90% 16mm V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWIE BLOKOWANE
---------------------------	---

<b>AKCESORIA</b>	NA SKRZYDLE AKTYWNYM OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI ZEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE. PODŁĄCZENIE DO DOMOFONU
------------------	---

<b>FD3</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE FASADOWYM</b>
------------	---

<b>RYSUNEK</b>  <b>SCHEMATYCZNY</b>	
---	--

<b>MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIEITŁE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W (100)</b>
	<b>H</b>	<b>260</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM FASADOWY ALUMINIOWY O SZEROKOŚCI SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO 50 MM, DRZWI FD 3 DOPASOWANE DO FASADY F1. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
---------------------------	--

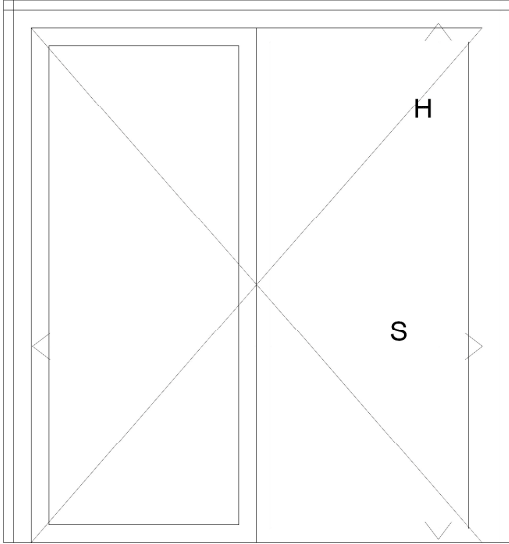
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIEITŁA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ , IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA $R'A_2 = 33\text{dB}$ , $g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%$ , $R_a = 94\%$ , $L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 53\%$ , $L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 29\%$ , I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm II - ARGON 90% 16mm III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm IV ARGON 90% 16mm V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
---------------------------	--

<b>AKCESORIA</b>	OD STRONY WEWNĘTRZNEJ KLAMKA PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI ZEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
------------------	--

<b>FD4</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE FASADOWYM</b>
------------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
-----------------------------	--

<b>MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIEITŁE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W(90+90)</b>
	<b>H</b>	<b>260</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM FASADOWY ALUMINIOWY O SZEROKOŚCI SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO 50 MM, DRZWI FD 4 DOPASOWANE DO FASADY F1. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
---------------------------	--

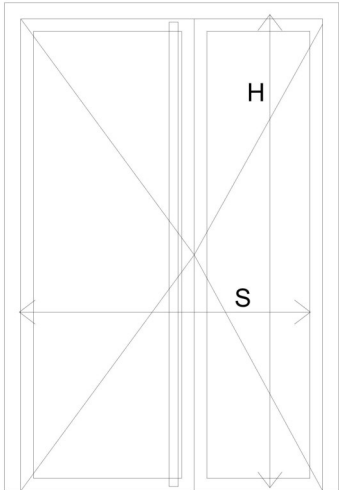
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIEITŁA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: $U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ , IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA $R'A_2=33\text{dB}$ , $g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%$ , $R_a=94\%$ , $L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=53\%$ , $L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=29\%$ , I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm II - ARGON 90% 16mm III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm IV ARGON 90% 16mm V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM
---------------------------	--------------------------------------

<b>AKCESORIA</b>	OD STRONY WEWNĘTRZNEJ KLAMKI PROSTE L-FORM ZE STALI NIERDZEWNEJ DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH. SZYLDY PROSTOKĄTNE; ELEKTROZAMEK, KONTAKTRONY, DRZWI OTWIERANE ZDALNIE Z SYSTEMU SSP (OBA SKRZYDŁA, PIERWSZE LEWE)
------------------	---

<b>FD5</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE FASADOWYM</b>
------------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
-----------------------------	--

<b>MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIECLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W(90+65)</b>
	<b>H</b>	<b>260</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM FASADOWY ALUMINIOWY O SZEROKOŚCI SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO 50 MM, DRZWI FD 5 DOPASOWANE DO FASADY F1. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
---------------------------	--

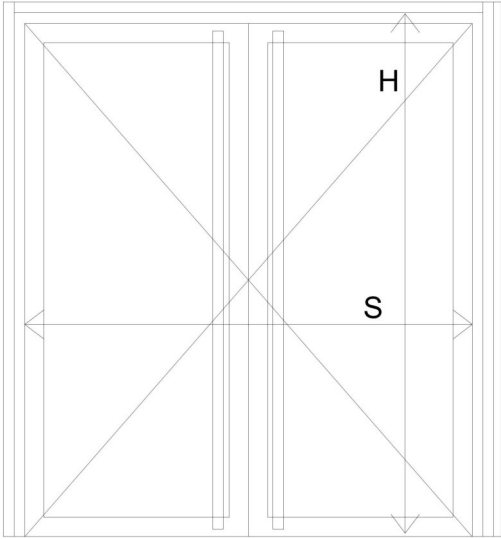
<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	<p>DRZWI I NAŚWIETLA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>56.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=33\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=94\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=53\%</math>, <math>L_r(\text{ODBIKIE ŚWIATŁA})=29\%</math>,</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 8mm  II - ARGON 90% 16mm  III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6mm  IV ARGON 90% 16mm  V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p>
---------------------------	--

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWIE BLOKOWANE WYŁĄCZNIE STEROWNIKIEM ZDALNEGO OTWIERANIA
---------------------------	--

<b>AKCESORIA</b>	POCHWYTY NA SKRZYDLE AKTYWNYM OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ. ELEKTROZAMEK, KONTAKTRONY I SIŁOWNIKI, DRZWI OTWIERANE ZDALNIE Z SYSTEMU SSP (OBA SKRZYDŁA, PIERWSZE LEWE)
------------------	--

<b>FD6</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE FASADOWYM</b>
------------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
-----------------------------	--

<b>MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIEITŁE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W(90+90)</b>
	<b>H</b>	<b>245</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		-
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		2 (LUSTRZANE ODBICIE DRZWI)
<b>RAZEM</b>		<b>2</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM FASADOWY ALUMINIOWY O SZEROKOŚCI SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO 50 MM, DRZWI FD 6 DOPASOWANE DO FASADY F8. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
---------------------------	--

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	<p>DRZWI I NAŚWIEITŁA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNIA NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: <math>U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA <math>R'A_2=28\text{dB}</math>, <math>g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%</math>, <math>R_a=95\%</math>, <math>L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=54\%</math>, <math>L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=30\%</math>, <math>R_a=95\%</math>.</p> <p>I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM  II - ARGON 90% 16MM  III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM  IV ARGON 90% 16MM  V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE</p>
---------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
--------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
---------------------------	---------------------------------------

<b>AKCESORIA</b>	POCHWYTY OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ.
------------------	--

<b>E1</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE OKIENNO-DRZWIOWYM</b>
-----------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
---------------------------------	--

<b>MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W(90+65)</b>
	<b>H</b>	<b>250</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
-------------------------------	---

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA $R'A_2 = 28\text{dB}$ , $g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%$ , $R_a = 95\%$ , $L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 54\%$ , $L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA}) = 30\%$ , $R_a = 95\%$ . I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE
-------------------------------	---

<b>CHARAKTER PROFILU</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE WYŁĄCZNIE STEROWNIKIEM ZDALNEGO OTWIERANIA.
-------------------------------	--

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE NA SKRZYDLE AKTYWNYM OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ. ELEKTROZAMEK, KONTAKTRONY I SIŁOWNIKI, DRZWI OTWIERANE ZDALNIE Z SYSTEMU SSP (OBA SKRZYDŁA, PIERWSZE LEWE)
------------------	---

<b>E2</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE OKIENNO-DRZWIOWYM</b>
-----------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
---------------------------------	--

<b>MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIEŹLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)</b>	<b>S</b>	<b>W(90+65)</b>
	<b>H</b>	<b>250</b>
<b>PIWNICA</b>		-
<b>PARTER</b>		1
<b>I PIĘTRO</b>		-
<b>II PIĘTRO</b>		-
<b>III PIĘTRO</b>		-
<b>PODDASZE</b>		-
<b>RAZEM</b>		<b>1</b>

<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
-------------------------------	---

<b>CHARAKTER SZKLENIA</b>	DRZWI I NAŚWIETLA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: $U_g=0.5$ $\text{W/m}^2\text{K}$ , IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA $R'A_2=28\text{dB}$ , $g(\text{CZYNNIK SOLARNY})=35\%$ , $R_a=95\%$ , $L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA})=54\%$ , $L_r(\text{ODBICIE ŚWIATŁA})=30\%$ , $R_a=95\%$ . I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE
-------------------------------	--

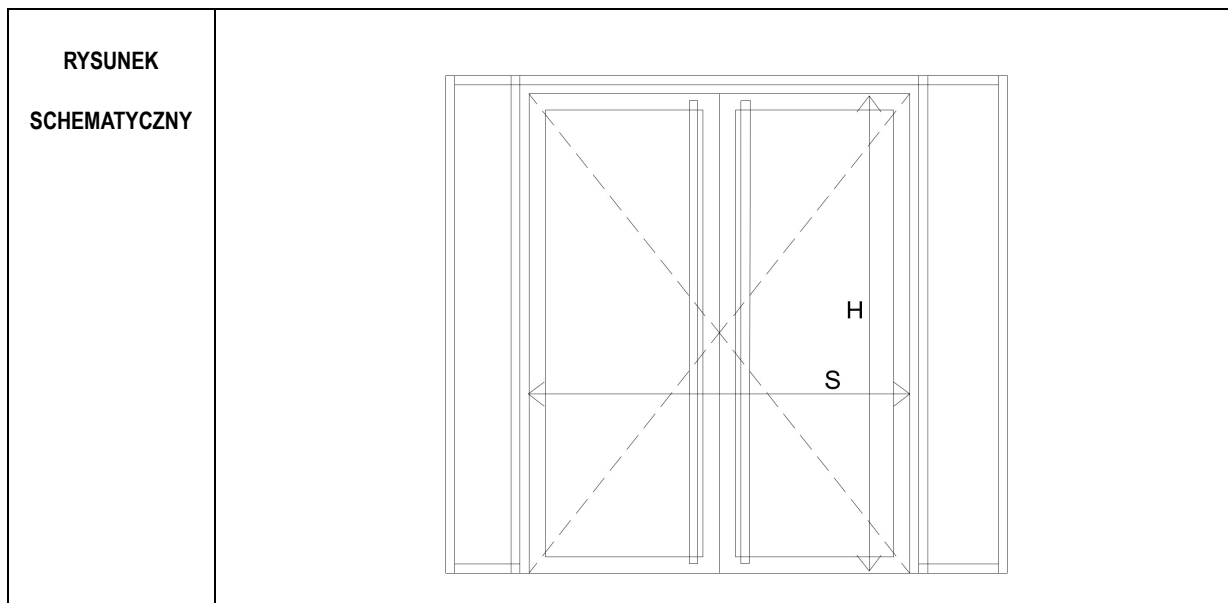
<b>CHARAKTER PROFILI</b>	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
------------------------------	--

<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM. LEWE SKRZYDŁO AKTYWNE, PRAWE BLOKOWANE .
-------------------------------	--

<b>AKCESORIA</b>	KLAMKI PROSTE NA SKRZYDLE AKTYWNYM OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ. ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY.
------------------	--



<b>E3</b>	<b>DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE W SYSTEMIE OKIENNO-DRZWIOWYM</b>
-----------	---



MIN. WYMIAR DRZWI WŚWIEITLE OŚCIEŻNICY (ŚWIATŁO PRZEJŚCIA)	S	W(90+90)
	H	250
PIWNICA		-
PARTER		-
I PIĘTRO		1
II PIĘTRO		-
III PIĘTRO		-
PODDASZE		-
RAZEM		1

SYSTEM I MOCOWANIE	SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
-----------------------	---

CHARAKTER SZKLENIA	DRZWI I NAŚWIEITLA: SZYBA HARTOWANA PRZEZIERNĄ NA CAŁEJ POWIERZCHNI SKRZYDŁA ZESTAW Z SZKŁEM PROSTYM O GRUBOŚCI NOMINALNEJ <b>52.8MM</b> ORAZ WSPÓŁCZYNNIKACH: $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA $R'A_2 = 28\text{dB}$ , $g(\text{CZYNNIK SOLARNY}) = 35\%$ , $R_a = 95\%$ , $L_t(\text{PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA}) = 54\%$ , $L_r(\text{ODBIKIE ŚWIATŁA}) = 30\%$ , $R_a = 95\%$ . I - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM II - ARGON 90% 16MM III - SZKŁO TERMICZNIE HARTOWANE 6MM IV ARGON 90% 16MM V DWUWARSTOWE SZKŁO ODPRĘŻONE
-----------------------	--

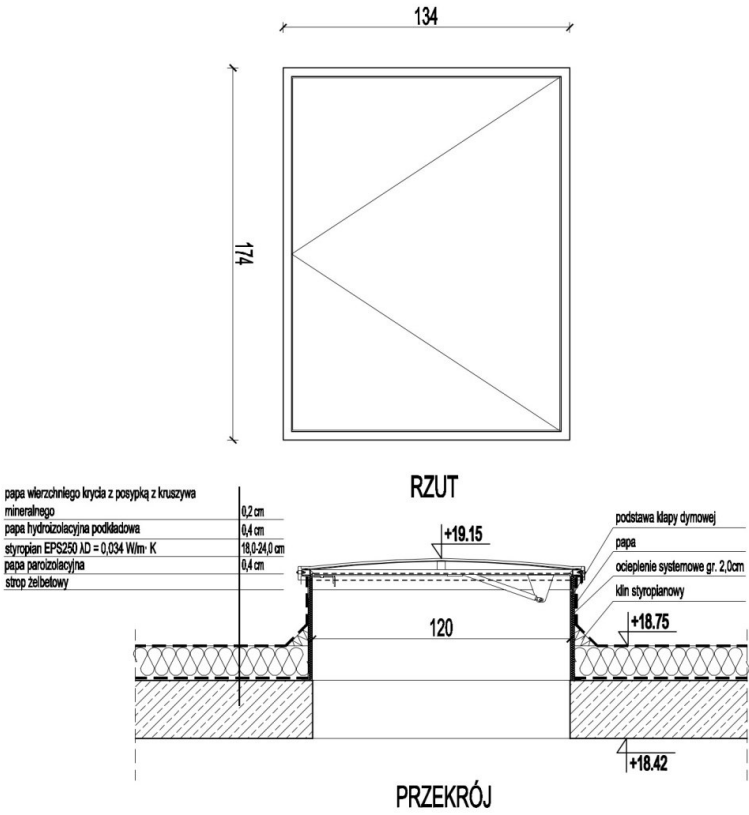
CHARAKTER PROFILI	PROFILE SYSTEMOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7012 PROFIL DOLNY Z PODKŁADKĄ WYRÓWNUJĄCĄ (BEZ PROGU DOLNEGO)
----------------------	--

FUNKCJE OTWIERANIA	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z SAMOZAMYKACZEM.
-----------------------	---------------------------------------

AKCESORIA	KLAMKI PROSTE OD STRONY WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ. ZAMEK ZAPADKOWO ZASÓWKOWY Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ NA KLUCZ W SYSTEMIE MASTER KEY. PODŁĄCZENIE DO DOMOFONU
-----------	---

## **Rozdział 7**

### **WYKAZ KLAP DYMOWYCH**

KD1	KLAPA DYMOWA
<p><b>RYСУNEK</b></p> <p><b>SCHEMATYCZNY</b></p>	 <p><b>RZUT</b></p> <p><b>PRZĘKRÓJ</b></p> <p>papa wierzchniego krycia z posypką z kruszywa mineralnego 0,2 cm papa hydroizolacyjna podkładowa 0,4 cm styropian EPS250 <math>\lambda_D = 0,034</math> W/m·K 18,0/24,0 cm papa parozizolacyjna 0,4 cm strop żelbetowy 0,4 cm</p> <p>podstawa klapy dymowej papa ocieplenie systemowe gr. 2,0cm kln styropianowy</p> <p>+19.15 120 +18.75 +18.42</p>
<p><b>WYMIAR ŚWIATŁA OTWORU</b></p> <p><b>PODSTAWY</b></p>	<p>120 x 160 CM</p>
<p><b>WYMIAR SKRZYDŁA KLAPY</b></p>	<p>134 x 174 CM</p>
<p><b>MIN.POWIERZCHNIA CZYNNA KLAPY</b></p>	<p>1,30 m<sup>2</sup></p>
<p><b>IŁOŚĆ</b></p>	<p>1</p>
<p><b>OPIS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- KLAPA O PODSTAWIE STANDARDOWEJ PROSTEJ O WYSOKOŚCI 500 MM Z BLACHY OCYNKOWANEJ O GRUBOŚCI 1,25 MM</li> <li>- DOLNA CZĘŚĆ PODSTAWY WYPOSAŻONA W OBWODOWY KOŁNIERZ O SZEROKOŚCI 150 MM, ZA POMOCĄ KTÓREGO PODSTAWA JEST MONTOWANA DO KONSTRUKCJI DACHU. MONTAŻ DO STROPU ŻELBETOWEGO ZA POMOCĄ KOŁKÓW ROZPOROWYCH M8 x 80MM W ROZSTAWIE NIE WIĘKSZY NIŻ 250 MM</li> <li>- GÓRNA CZĘŚĆ PODSTAWY O KSZTAŁCIE ZAPEWNIAJĄCYM ODPROWADZENIE WODY</li> <li>- IZOLACJA TERMICZNA PODSTAWY Z TWARDEJ WEŁNY MINERALNEJ O GRUBOŚCI 20 MM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA KLAPY <math>U=1,41</math> W/M<sup>2</sup>K</li> <li>- SKRZYDŁO KLAPY NIEPRZEZIERNE WYPEŁNIONE PŁYTĄ WARSTWOWĄ GR. 40 MM O WSP. <math>U&lt;0,88</math> W/M<sup>2</sup>K</li> <li>- KĄT OTWARCIA SKRZYDŁA KLAPY JEDNOSKRZYDŁOWEJ MIN. 140°</li> <li>- STEROWANIE ODDYMIANIEM</li> </ul>

## KLAPA DYMOWA

- KLAPA O PODSTAWIE STANDARDOWEJ PROSTEJ O WYSOKOŚCI 780 MM Z BLACHY OCYNKOWANEJ O GRUBOŚCI 1,25 MM
- DOLNA CZĘŚĆ PODSTAWY WYPOSAŻONA W OBWODOWY KOŁNIERZ O SZEROKOŚCI 150 MM, ZA POMOCĄ KTÓREGO PODSTAWA JEST MONTOWANA DO KONSTRUKCJI DACHU. MONTAŻ DO STROPU ŻELBETOWEGO ZA POMOCĄ KOŁKÓW ROZPOROWYCH M8 x 80MM W ROZSTAWIE NIE WIĘKSZYM NIŻ 250 MM
- GÓRNA CZĘŚĆ PODSTAWY O KSZTAŁCIE ZAPEWNIAJĄCYM ODPROWADZENIE WODY
- IZOLACJA TERMICZNA PODSTAWY Z TWARDEJ WEŁNY MINERALNEJ O GRUBOŚCI 20 MM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA KLAPY  $U=1,41 \text{ W/M}^2\text{K}$
- SKRZYDŁO KLAPY NIEPRZEZIERNIE WYPEŁNIONE PŁYTĄ WARSTWOWĄ GR. 40 MM O WSP.  $U<0,88 \text{ W/M}^2\text{K}$
- KĄT OTWARCIA SKRZYDŁA KLAPY JEDNOSKRZYDŁOWEJ MIN. 140°
- STEROWANIE ODDYMIANIEM

## **Rozdział 8**

### **WYKAZ ŚCIANEK GISZETOWYCH**

## ZABUDOWA ŚCIANKAMI Z LAMINATU Z TERMICZNIE UTWARDZANEJ ŻYWICY - OPIS

### 1. WYMIAROWANIE

WYSOKOŚĆ WSZYSTKICH ŚCIANEK POWINNA WYNOŚIĆ 210 CM, W TYM PRZEŚWIT NAD POSADZKĄ 10 ÷ 15 CM. SZEROKOŚCI I DŁUGOŚCI ZESTAWÓW PODANO ORIENTACYJNIE, NALEŻY JE ZMIERZYĆ NA BUDOWIE W ŚWIEŁLE WYKOŃCZONYCH OKŁADZIN ŚCIAN PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA ELEMENTÓW. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTEM NALEŻY UZYSKAĆ INTERPRETACJĘ PROJEKTANTA W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO. WYMIARY, USYTUOWANIE I SPOSÓB ZAMONTOWANIA WSZYSTKICH DRZWI DO KABIN MUSZĄ PO ICH CAŁKOWITYM OTWARCIU ZAPEWNIAC PRZEJŚCIE O SZEROKOŚCI NIE MNIEJSZEJ NIŻ 80 CM.

### 2. ILOŚCI

WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO SPRAWDZENIA ILOŚCIOWEGO ELEMENTÓW PRZED ROZPOCZĘCIEM ICH WYKONYWANIA, W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTEM ZOBOWIĄZANY JEST UZYSKAĆ I NTERPRETACJĘ PROJEKTANTA W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.

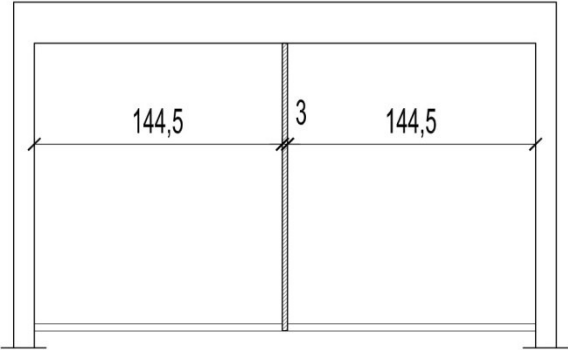
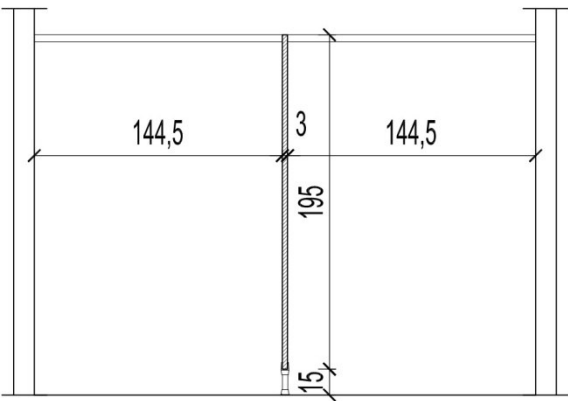
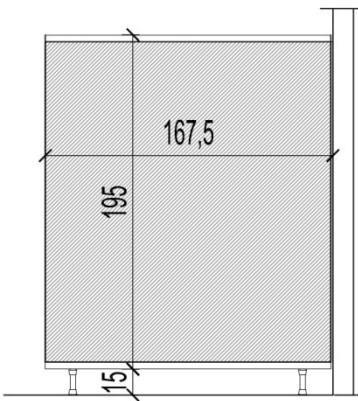
NA ILOŚĆ KABIN I WYMAGANYCH DLA NICH AKCESORIÓW WSKAZUJE ŁĄCZNA LICZBA DRZWI LEWYCH I PRAWYCH W KAŻDEJ ZABUDOWIE.

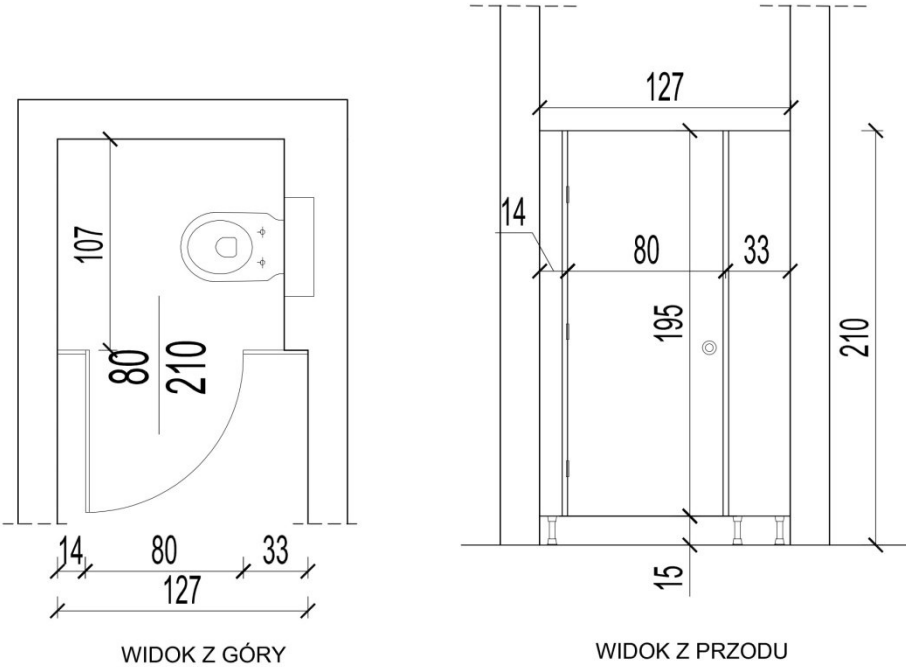
### 3. WYMAGANIA GENERALNE

- CAŁOŚĆ ZABUDOWY ŁĄCZNIE Z PRZESŁONAMI I AKCESORIAMI MUSI STANOWIĆ JEDNOLITY, ATESTOWANY I CERTYFIKOWANY SYSTEM, POCHODZĄCY OD JEDNEGO WYTWÓRCY
- CAŁA KONSTRUKCJA WSPARTA JEST NA PODPORACH, KTÓRYCH ELEMENT CHWYTOWY PRZYSTOSOWANY JEST DO ŁĄCZENIA PŁYT NA KSZTAŁT LITERY T LUB L ORAZ DLA POJEDYNCZEJ PŁYTY, PODPORY SĄ REGULOWANE, WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ, ELEMENT MOCOWANY DO PODŁOGI JEST NIKŁOWANY, NATOMIAST GÓRNY MAŁOWANY PROSZKOWO
- ŚCIANKI I DRZWI WYKONANE Z PEŁNEGO LAMINATU GRUBOŚCI 10mm Z TERMICZNIE UTWARDZANEJ ŻYWICY. PIONOWE KRAWĘDZIE DRZWI ZAOBLONE. ELEMENTY MOCUJĄCE I OKUCIA Z MATERIAŁÓW NIE ULEGAJĄCYCH KOROZJI.
- KOLOR LAMINATU: ŚCIANEK G1, G2, G3,G4, G5 – W KOLORZE LAMINATU FIRMY ABET LAMINATI COD.893
- DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE
- OKUCIA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE LAMINATU ŚCIANKI Z ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ
- GAŁKA PO OBU STRONACH SKRZYDŁA ORAZ ZAMEK WYPOSAŻONY WE WSKAŹNIK „WOLNE/ZAJĘTE” W ZAMKU. MOŻLIWOŚĆ AWARYJNEGO OTWARCIA Z ZEWNĄTRZ
- NA KAŻDE SKRZYDŁO PRZYPADAJĄ PO TRZY ZAWIASY WYKONANE Z ALUMINIUM, KTÓRE POSIADAJĄ WEWNĘTRZNE TULEJE Z NYLONU Z POCHYŁONĄ PŁASZCZYZNĄ ŚLIZGOWĄ UMOŻLIWIAJĄCĄ SAMOCZYNNE ZAMYKANIE SIĘ SKRZYDŁA, SWORZNIE WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ, ZAWIASY MOCOWANE DO PŁYTY PRZY UŻYCIU WKRĘTÓW ZE STALI NIERDZEWNEJ
- WSPORNIK DO WIESZANIA OKRYCIA ZAMONTOWANY NA DRZWIACH WSZYSTKICH KABIN NA WYSOKOŚCI 160 CM OD STRONY WEWNĘTRZNEJ KABINY

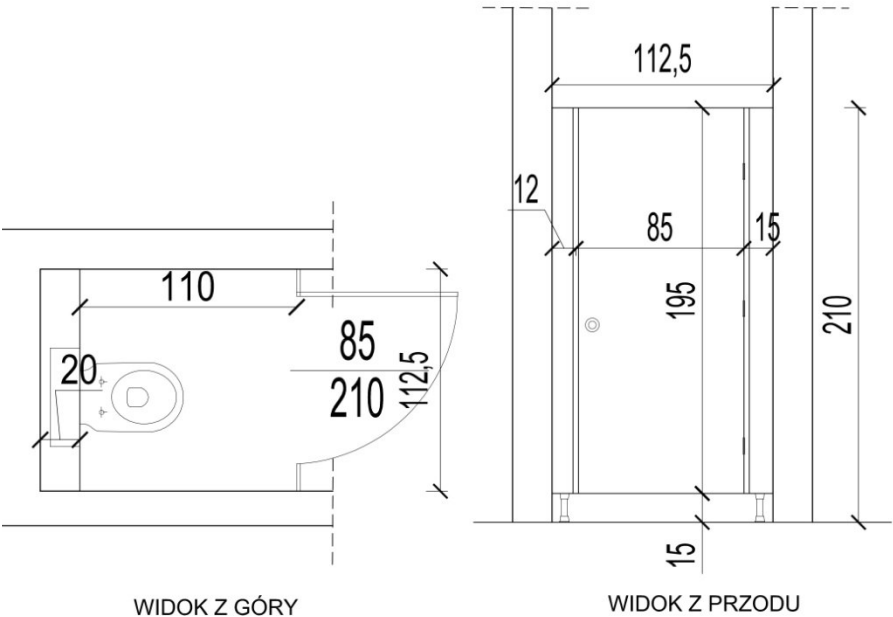
### 4. WYMAGANE WŁAŚCIWOŚCI LAMINATU

- GRUBOŚĆ – 0,9 MM
- WSPÓŁCZYNNIK SPRĘŻYSTOŚCI – 10 kN/mm<sup>2</sup>
- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE – min. 80 N/mm<sup>2</sup>
- ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE – min. 10 kJ/mm
- NASIAKLIWOŚĆ – max 2,0%
- GĘSTOŚĆ – 1400 ± 50 kg/m<sup>2</sup>
- ODPORNOŚĆ NA ZADRAPANIA – min 2,0 N
- ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE – min 350 obrót
- DYFUZJA WILGOTNOŚCI – max 0,15 g/(m<sup>2</sup>h)
- OGNIODOPORNOŚĆ – III klasa

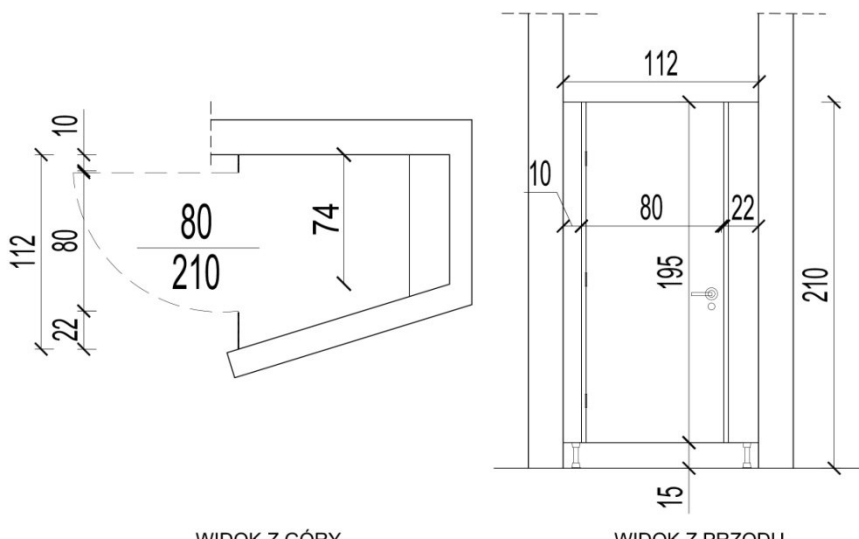
G1	ZABUDOWA GISZETOWA
OPIS	<p>JEDNA ŚCIANKA O GŁĘBOKOŚCI 167,5 CM, USTAWIONE OSIOWO WE WNĘCE POMIĘDZY DWOMA ŚCIANKAMI WYKOŃCZONYMI GLAZURĄ</p> <p>ŚCIANKA GISZETOWA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE OKUCIA:</p> <p>- Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE LAMINATU ŚCIANKI Z ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ</p> <p>-OD GÓRY Z DRAŻKAMI DO ZAWIESZENIA ZASŁON PRYSZNICOWYCH</p>
ILOŚĆ DRZWI	BRAK
ILOŚĆ ŚCIANEK W PROJEKCIE	2
NR POMIESZCZENIA	020 , 017
SCHEMAT	 <p style="text-align: center;">WIDOK Z GÓRY</p>
	 <p style="text-align: center;">WIDOK Z PRZODU</p>
	 <p style="text-align: center;">WIDOK Z BOKU</p>

G2	ZABUDOWA GISZETOWA
OPIS	1 KABINA O GŁĘBOKOŚCI 115 CM, USTAWIONA MIĘDZY TRZEMA ŚCIANAMI WYKOŃCZONYMI GLAZURĄ, DŁUGOŚĆ ŚCIANKI CZOŁOWEJ OK. 127CM OKUCIA: - Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE LAMINATU ŚCIANKI Z ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ -DRZWI Z ZAMKIEM ŁAZIENKOWYM Z WIDOKIEM ZAJĘTOŚCI
ILOŚĆ DRZWI	1 LEWE
ILOŚĆ ŚCIANEK W PROJEKCIE	1
INNE ŚCIANKI	ŚCIANKI UZUPEŁNIAJĄCE DRZWI W ZABUDOWIE CZOŁOWEJ KABINY
NR POMIESZCZENIA	019
SCHEMAT	 <p>The technical drawing consists of two views of a toilet stall. The left view, labeled 'WIDOK Z GÓRY' (Top View), shows a rectangular stall with a toilet fixture. Dimensions include a total width of 127 cm, a door width of 80 cm, and a door swing radius of 107 cm. The right view, labeled 'WIDOK Z PRZODU' (Front View), shows the stall's profile with a total height of 210 cm, a door height of 195 cm, and a door width of 80 cm. The door is offset by 14 cm from the left wall and 33 cm from the right wall. The floor is 15 cm high.</p>



G3	ZABUDOWA GISZETOWA
OPIS	1 KABINA O GŁĘBOKOŚCI 110 CM, USTAWIONA MIĘDZY TRZEMA ŚCIANAMI WYKOŃCZONYMI GLAZURĄ, DŁUGOŚĆ ŚCIANKI CZOŁOWEJ OK. 127CM OKUCIA: - Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE LAMINATU ŚCIANKI Z ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ -DRZWI Z ZAMKIEM ŁAZIENKOWYM Z WIDOKIEM ZAJĘTOŚCI
ILOŚĆ DRZWI	1 PRAWIE
ILOŚĆ ŚCIANEK W PROJEKCIE	1
INNE ŚCIANKI	ŚCIANKI UZUPEŁNIAJĄCE DRZWI W ZABUDOWIE CZOŁOWEJ KABINY
NR POMIESZCZENIA	106
SCHEMAT	 <p>The technical drawing consists of two views of a toilet cabin. The left view, labeled 'WIDOK Z GÓRY' (Top View), shows a rectangular cabin with a width of 110 cm and a depth of 85 cm. A toilet fixture is shown in the center, with a 20 cm clearance on the left and a 112,5 cm depth to the right wall. The right view, labeled 'WIDOK Z PRZODU' (Front View), shows the cabin's height and width. The total height is 210 cm, with a 12 cm clearance at the top. The width of the cabin is 112,5 cm, with a 15 cm clearance on the right. The door opening is 85 cm wide and 195 cm high. The door frame has a 15 cm base clearance.</p>

G4	ZABUDOWA GISZETOWA
OPIS	1 KABINA O GŁĘBOKOŚCI 107 CM, USTAWIONA MIĘDZY TRZEMA ŚCIANAMI WYKOŃCZONYMI GLAZURĄ, DŁUGOŚĆ ŚCIANKI CZOŁOWEJ OK. 145CM OKUCIA: - Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE LAMINATU ŚCIANKI Z ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ -DRZWI Z ZAMKIEM ŁAZIENKOWYM Z WIDOKIEM ZAJĘTOŚCI
ILOŚĆ DRZWI	1 PRAWIE
ILOŚĆ ŚCIANEK W PROJEKCIE	3
INNE ŚCIANKI	ŚCIANKI UZUPEŁNIAJĄCE DRZWI W ZABUDOWIE CZOŁOWEJ KABINY
NR POMIESZCZENIA	202, 302, 402
SCHEMAT	<div style="text-align: center;"> <p>WIDOK Z GÓRY</p> <p>WIDOK Z PRZODU</p> </div>

G5	ZABUDOWA GISZETOWA
OPIS	1 KABINA O GŁĘBOKOŚCI 107 CM, USTAWIONA MIĘDZY TRZEMA ŚCIANAMI WYKOŃCZONYMI GLAZURĄ, DŁUGOŚĆ ŚCIANKI CZOŁOWEJ OK. 145CM OKUCIA: - Z TWORZYWA SZTUCZNEGO W KOLORZE LAMINATU ŚCIANKI Z ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ -DRZWI Z KLAMKĄ Z OBU STRON ORAZ Z ZAMKIEM NA KLUCZ
ILOŚĆ DRZWI	1 LEWE
ILOŚĆ ŚCIANEK W PROJEKCIE	1
INNE ŚCIANKI	ŚCIANKI UZUPEŁNIAJĄCE DRZWI W ZABUDOWIE CZOŁOWEJ KABINY
NR POMIESZCZENIA	221
SCHEMAT	 <p>The technical drawing consists of two views of a shower cabin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>WIDOK Z GÓRY (Top View):</b> Shows the plan of the cabin. The overall width is 112 cm. The depth is 80 cm. The distance from the side wall to the front wall is 22 cm. The distance from the side wall to the door is 10 cm. The distance from the door to the front wall is 74 cm. The total depth including the door is 210 cm.</li> <li><b>WIDOK Z PRZODU (Front View):</b> Shows the front elevation of the cabin. The overall width is 112 cm. The height is 210 cm. The distance from the side wall to the front wall is 22 cm. The distance from the side wall to the door is 10 cm. The distance from the door to the front wall is 80 cm. The total height including the door is 195 cm. The distance from the door to the front wall is 15 cm.</li> </ul>

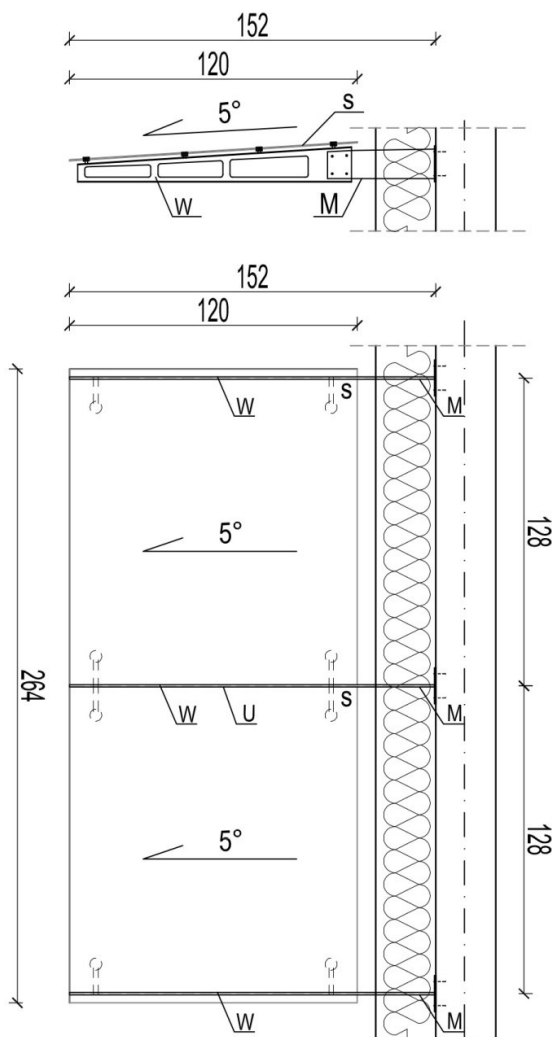
## **Rozdział 9**

### **WYKAZ DASZKÓW PRZESZKLONYCH**

**T1**

## DASZEK PRZESZKLONY

**RYСУNEK  
SCHEMATYCZNY**



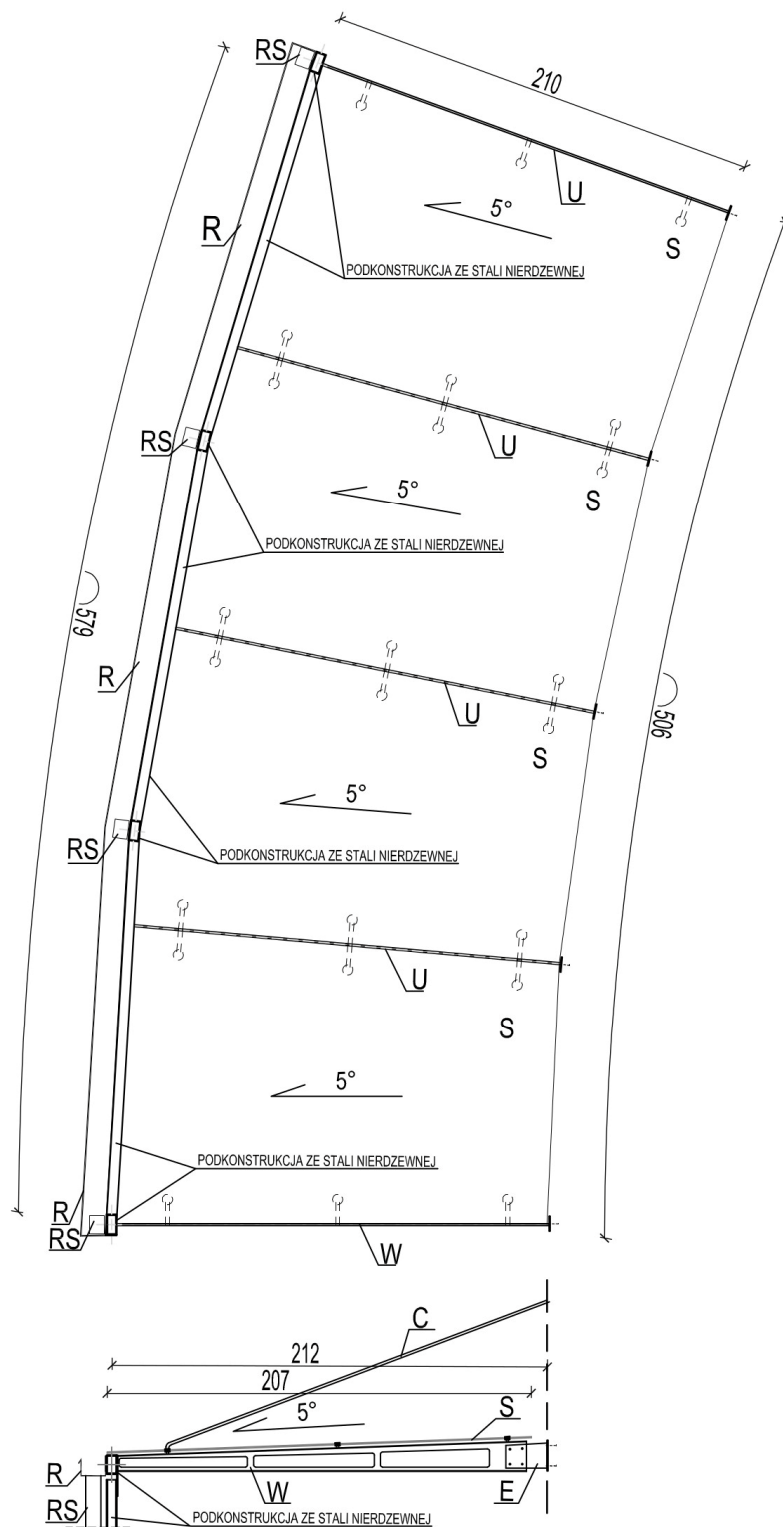
<b>WYMIAR DASZKA</b>	<b>SZEROKOŚĆ</b>	264
	<b>WYSIĘG</b>	152
<b>SPADEK DASZKA</b>	5%	
<b>ILOŚĆ</b>	3	
<b>OZNACZENIA</b>	W – WSPORNIK STALOWY PERFOROWANY – 3 SZT. M – MARKA STALOWA – 3 SZT. S – SZKŁO BEZPIECZNE LAMINOWANE – POW. 3,2 M2 U – USZCZELNIENIE SYSTEMOWE DŁ. OK. 120 CM – 1 SZT.	
<b>OPIS</b>	- SYSTEMOWY DASZEK NA PODKONSTRUKCJI STALOWEJ Z MOCOWANIEM GÓRNYM SZKŁA NA ROTULACH. - WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR JASNO-SZARY RAL 7036. - KAŻDA MARKA MOCOWANA DO ŚCIANY ZA POMOCĄ 4 KOTEW. - KAŻDY WSPORNIK 'W' MOCOWANY DO MARKI 'M' ZA POMOCĄ 4 ŚRUB.	
<b>UWAGI</b>	ILOŚĆ POTRZEBNYCH MOCOWAŃ SZKŁA DO WSPORNIKÓW USTALA PRODUCENT DASZKA.	

T2

## DASZEK PRZESZKLONY

RYSUNEK

SCHEMATYCZNY



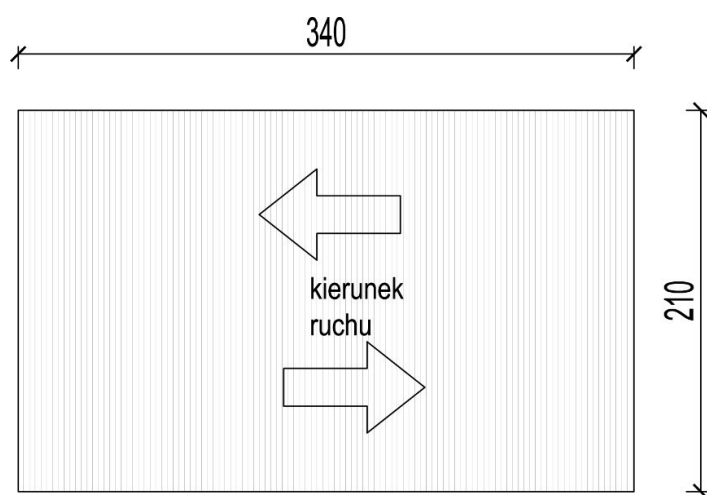
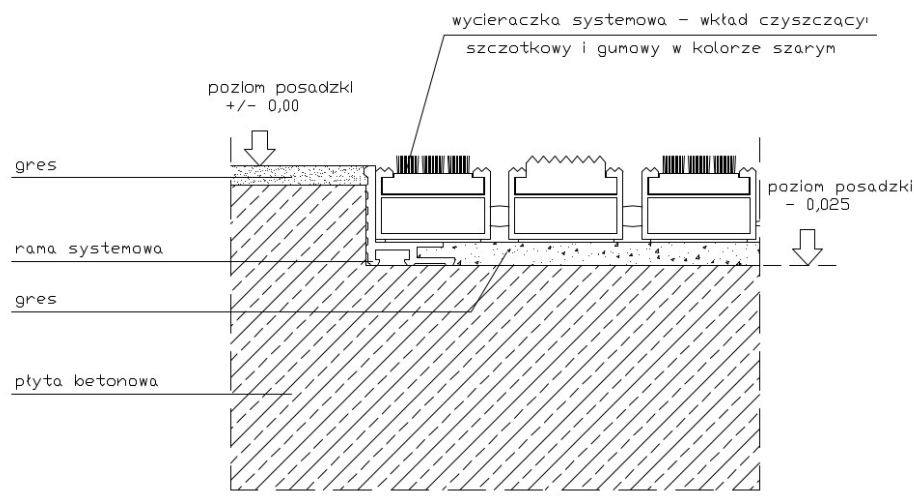
<p style="text-align: center;"><b>SZCZEGÓŁ</b></p>		
<b>WYMIAR DASZKA</b>	SZEROKOŚĆ	506 - 579
	WYSIĘG	212
<b>SPADEK DASZKA</b>	5%	
<b>ILOŚĆ</b>	5	
<b>OZNACZENIA</b>	<p>W – WSPORNIK STALOWY PERFOROWANY – 5 SZT.  E – ELEMENT STALOWY MOCOWANY SYSTEMOWO DO FASADY – 5 SZT.  S – SZKŁO BEZPIECZNE LAMINOWANE – POW. 11,8 M2  U – USZCZELNIENIE SYSTEMOWE DŁ. OK. 207 CM – 3 SZT.  C- CIĘGNA MOCOWANE SYSTEMOWO DO FASADY- 5 SZT.  R – RYNNNA ALUMINIOWA MOCOWANA DO STALI PRZEZ PRZEKŁADKĘ Z POLIETYLENU  RS- RYNNY SPUSTOWE ALUMINIOWE MOCOWANE DO STALI PRZEZ PRZEKŁADKI Z POLIETYLENU</p>	
<b>OPIS</b>	<p>- SYSTEMOWY DASZEK NA PODKONSTRUKCJI STALOWEJ Z MOCOWANIEM GÓRNYM SZKŁA NA ROTULACH.  - WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR SZARY DOPASOWANY DO KOLORYSTYKI FASADY SZKLANEJ  - KAŻDY ELEMENT STALOWY MOCOWANY DO PROFILU ALUMINIOWEJ FASADY ZA POMOCĄ KOTEW SYSTEMOWYCH  - KAŻDY WSPORNIK 'W' MOCOWANY DO ELEMENTU 'E' ZA POMOCĄ 4 ŚRUB.</p>	
<b>UWAGI</b>	<p>ILOŚĆ POTRZEBNYCH MOCOWAŃ SZKŁA DO WSPORNIKÓW USTALA PRODUCENT DASZKA.  PODKONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZEWNEJ WYKAZANA W ODZIELNIEJ KARCIE WYKAZÓW NR 18  KONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZEWNEJ DLA DASZKÓW I ODWODNIENIA TARASÓW</p>	

## **Rozdział 10**

### **WYKAZ WYCIERACZEK WEWNĘTRZNYCH**



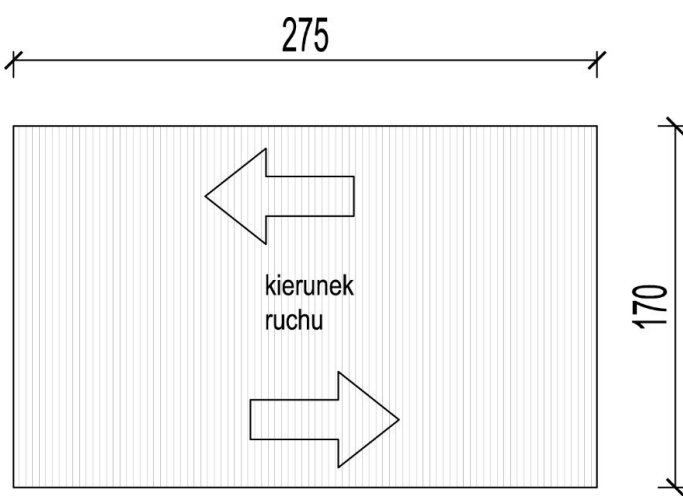
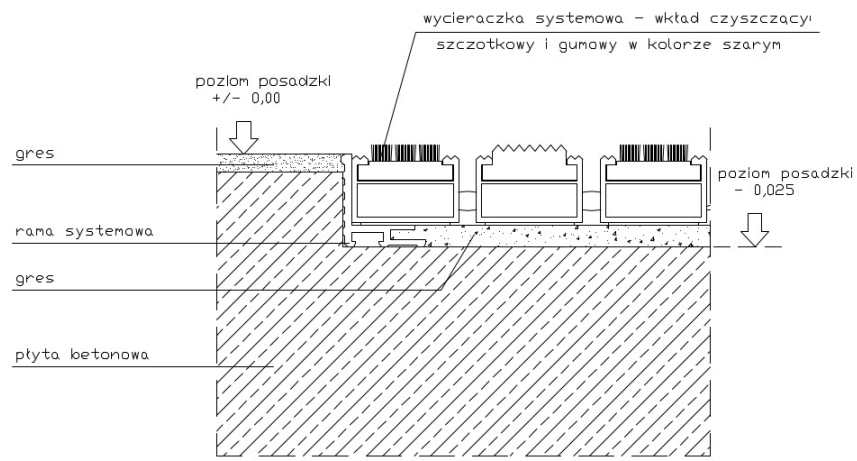
<b>WW1</b>	<b>WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA</b>
------------	-------------------------------

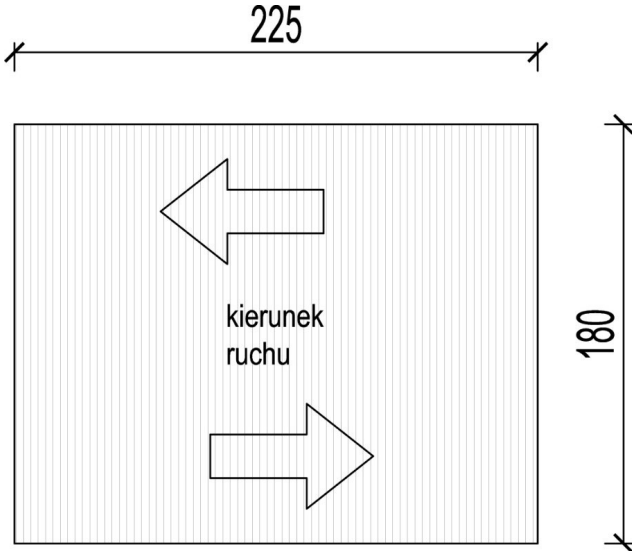
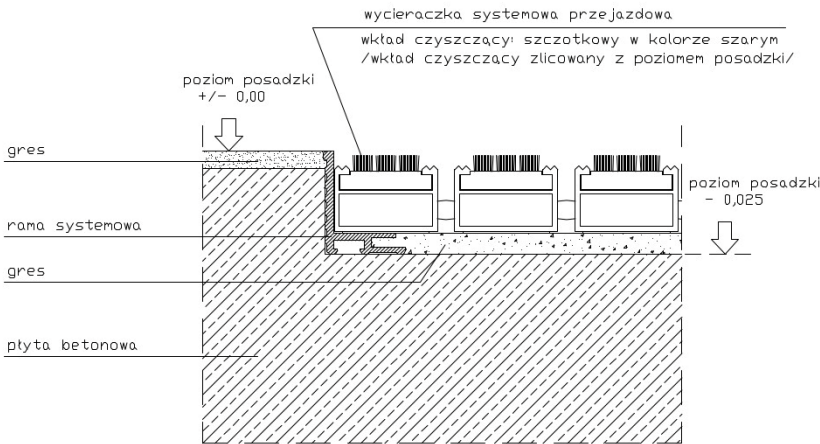
<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>		
<b>RYSUNEK SZCZEGÓŁOWY FRAGMENTU</b>		
<b>WYMIAR</b>	Szerokość	210 CM
	Długość	340 CM
<b>IŁOŚĆ</b>	<b>1</b>	
<b>OPIS</b>	WYCIERACZKA SYSTEMOWA WYKONANA Z POŁĄCZONYCH ZE SOBĄ PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONYCH OD GÓRY ELEMENTAMI CZYSZCZĄCYMI (SZCZOTKOWYMI I GUMOWYMI). WYCIERACZKA UŁOŻONA W MIEJSCOWYM OBNIŻENIU POSADZKI PRZEDSIONÓW.	
<b>ELEMENTY DODATKOWE</b>	<b>RAMA SYSTEMOWA</b> RAMĘ SYSTEMOWĄ NALEŻY ZAMONTOWAĆ WE WPUŚCIE W TAKI SPOSÓB, ABY JEJ GÓRNA KRAWĘDŹ BYŁA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI, A DOLNA KRAWĘDŹ (PÓŁKA RAMY) ZLICOWANA Z POZIOMEM POSADZKI WE WPUŚCIE. GÓRNA KRAWĘDŹ RAMY SYSTEMOWEJ ORAZ WKŁAD CZYSZCZĄCY NIE MOGĄ WYSTAWAĆ PONAD POZIOM POSADZKI – POWINNY BYĆ ZLICOWANE Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI.	

<b>WW2</b>	<b>WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA</b>
------------	-------------------------------

<b>RYСУNEK SCHEMATYCZNY</b>		
<b>RYСУNEK SZCZEGÓŁOWY FRAGMENTU</b>		
<b>WYMIAR</b>	Szerokość	253-310CM
	Długość	170 CM
<b>IŁOŚĆ</b>	<b>1</b>	
<b>OPIS</b>	WYCIERACZKA SYSTEMOWA WYKONANA Z POŁĄCZONYCH ZE SOBĄ PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONYCH OD GÓRY ELEMENTAMI CZYSZCZĄCYMI (SZCZOTKOWYMI I GUMOWYMI). WYCIERACZKA UŁOŻONA W MIEJSCOWYM OBNIŻENIU POSADZKI PRZEDSIONÓW.	
<b>ELEMENTY DODATKOWE</b>	<b>RAMA SYSTEMOWA</b> RAMĘ SYSTEMOWĄ NALEŻY ZAMONTOWAĆ WE WPUŚCIE W TAKI SPOSÓB, ABY JEJ GÓRNA KRAWĘDŹ BYŁA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI, A DOLNA KRAWĘDŹ (PÓŁKA RAMY) ZLICOWANA Z POZIOMĄ POSADZKI WE WPUŚCIE. GÓRNA KRAWĘDŹ RAMY SYSTEMOWEJ ORAZ WKŁAD CZYSZCZĄCY NIE MOGĄ WYSTAWAĆ PONAD POZIOMĄ POSADZKI – POWINNY BYĆ ZLICOWANE Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI.	

<b>WW3</b>	<b>WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA</b>
------------	-------------------------------

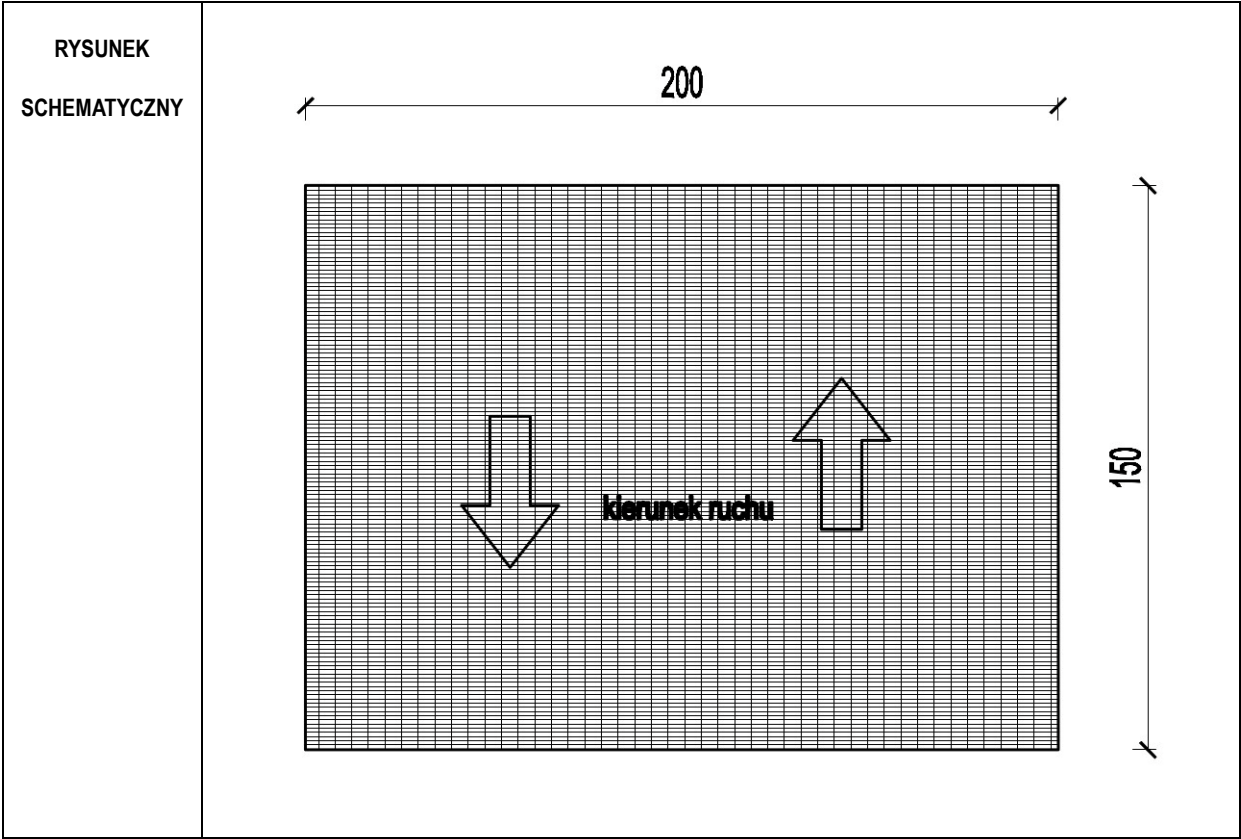
<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>		
<b>RYSUNEK SZCZEGÓŁOWY FRAGMENTU</b>		
<b>WYMIAR</b>	Szerokość	170 CM
	Długość	275 CM
<b>IŁOŚĆ</b>	<b>1</b>	
<b>OPIS</b>	WYCIERACZKA SYSTEMOWA WYKONANA Z POŁĄCZONYCH ZE SOBĄ PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONYCH OD GÓRY ELEMENTAMI CZYSZCZĄCYMI (SZCZOTKOWYMI I GUMOWYMI). WYCIERACZKA UŁOŻONA W MIEJSCOWYM OBNIŻENIU POSADZKI PRZEDSIONÓW.	
<b>ELEMENTY DODATKOWE</b>	<b>RAMA SYSTEMOWA</b> RAMĘ SYSTEMOWĄ NALEŻY ZAMONTOWAĆ WE WPUŚCIE W TAKI SPOSÓB, ABY JEJ GÓRNA KRAWĘDŹ BYŁA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI, A DOLNA KRAWĘDŹ (PÓŁKA RAMY) ZLICOWANA Z POZIOMEM POSADZKI WE WPUŚCIE. GÓRNA KRAWĘDŹ RAMY SYSTEMOWEJ ORAZ WKŁAD CZYSZCZĄCY NIE MOGĄ WYSTAWAĆ PONAD POZIOM POSADZKI – POWINNY BYĆ ZLICOWANE Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI.	

WW4	WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA	
<p>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</p>		
<p>RYSUNEK SZCZEGÓŁOWY FRAGMENTU</p>		
<p>WYMIAR</p>	<p>Szerokość</p>	<p>180 CM</p>
	<p>Długość</p>	<p>225 CM</p>
<p>ILOŚĆ</p>	<p>1</p>	
<p>OPIS</p>	<p>WYCIERACZKA CZYSZCZĄCA PRZEJAZDOWA DO WÓZKÓW WIDLÓWYCH, O KONSTRUKCJI MODUŁOWEJ. WYCIERACZKA O DUŻEJ WYTRZYMAŁOŚCI ORAZ SKUTECZNOŚCI CZYSZCZENIA OBUWIA I KÓŁ JEZDYCH. WKŁADY SZCZOTKOWE ODPORNE NA ŚCIERANIE, ŁAMANIE, GIĘCIE ORAZ ZMIANY TEMPERATURY. WYCIERACZKA SYSTEMOWA WYKONANA Z POŁĄCZONYCH ZE SOBĄ PROFILI ALUMINIOWYCH WYPEŁNIONYCH OD GÓRY ELEMENTAMI CZYSZCZĄCYMI SZCZOTKOWYMI. WYCIERACZKA UŁOŻONA W MIEJSCOWYM OBNIŻENIU POSADZKI PRZEDSIONÓW.</p>	
<p>ELEMENTY DODATKOWE</p>	<p><b>RAMA SYSTEMOWA</b>              RAMĘ SYSTEMOWĄ NALEŻY ZAMONTOWAĆ WE WPUŚCIE W TAKI SPOSÓB, ABY JEJ GÓRNA KRAWĘDŹ BYŁA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ WYKOŃCZONEJ POSADZKI, A DOLNA KRAWĘDŹ (PÓŁKA RAMY) ZLICOWANA Z POZIOMEM POSADZKI WE WPUŚCIE. GÓRNA KRAWĘDŹ RAMY SYSTEMOWEJ ORAZ WKŁAD CZYSZCZĄCY NIE MOGĄ WYSTAWAĆ PONAD POZIOM POSADZKI.</p>	

## **Rozdział 11**

### **WYKAZ WYCIERACZEK ZEWNĘTRZNYCH**

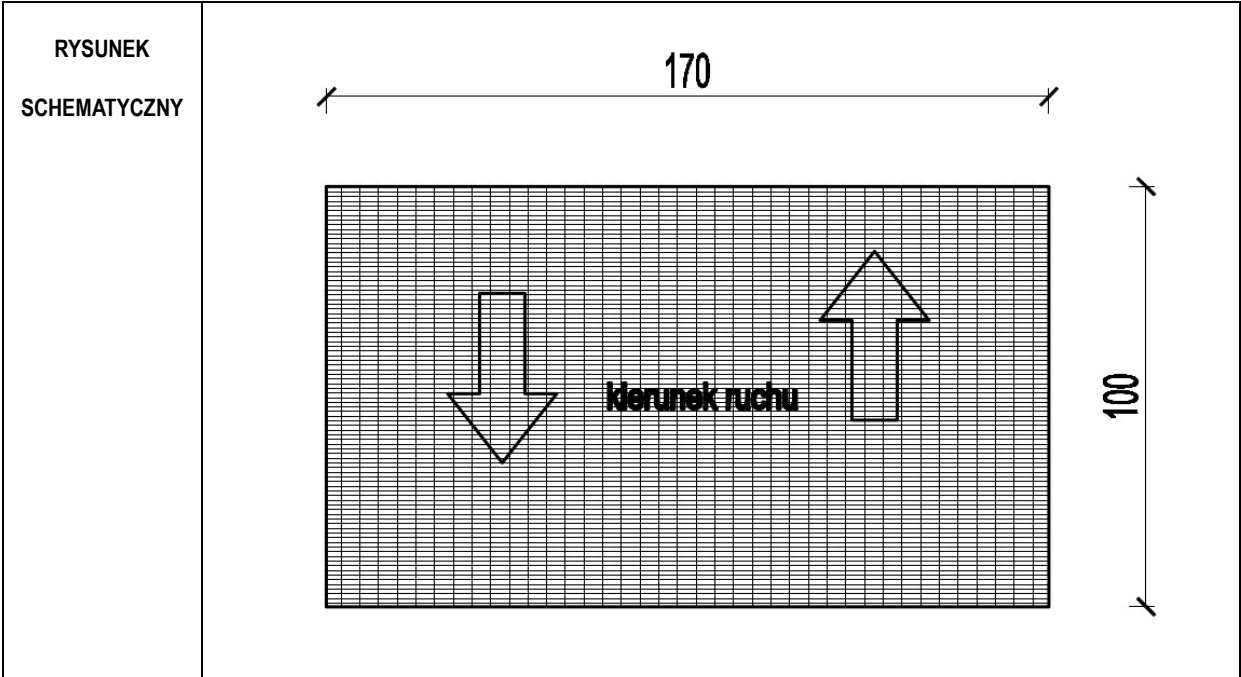
WZ1	WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA
-----	------------------------



WYMIAR	Szerokość	200 CM
	Długość	150 CM
ILOŚĆ	3	

DANE	<p>KRATY STALOWE PRODUKOWANE METODĄ PRASOWANIA.</p> <p>KRATY Z OBRAMOWANIEM Z PŁASKOWNIKA NALEŻY WYKONAĆ ZE STALI OCYNKOWANEJ OGNIOWO. WYSOKOŚĆ WYCIERACZKI RÓWNA WYSOKOŚCI PŁASKOWNIKA NOŚNEGO: 50 MM</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PRĘTY WIĄŻĄCE O WYSOKOŚCI 10 MM</li> <li>- GÓRNA POWIERZCHNIA PRĘTÓW WIĄŻĄCYCH ANTYPÓŚLIZGOWA Z WYCIĘCIAMI (TZW. SARRATOWANY) WPRASOWANA W WYCIĘCIA PŁASKOWNIKÓW NOŚNYCH</li> <li>- KRATA O OCZKACH 11 X 44 MM</li> <li>- KRATA POŁOŻONA W RAMIE STALOWEJ W OBNIŻONYM WPUŚCIE MIĘDZY KOSTKĄ BETONOWĄ, ZLICOWANA GÓRĄ Z POWIERZCHNIĄ KOSTKI BETONOWEJ</li> </ul>
------	---

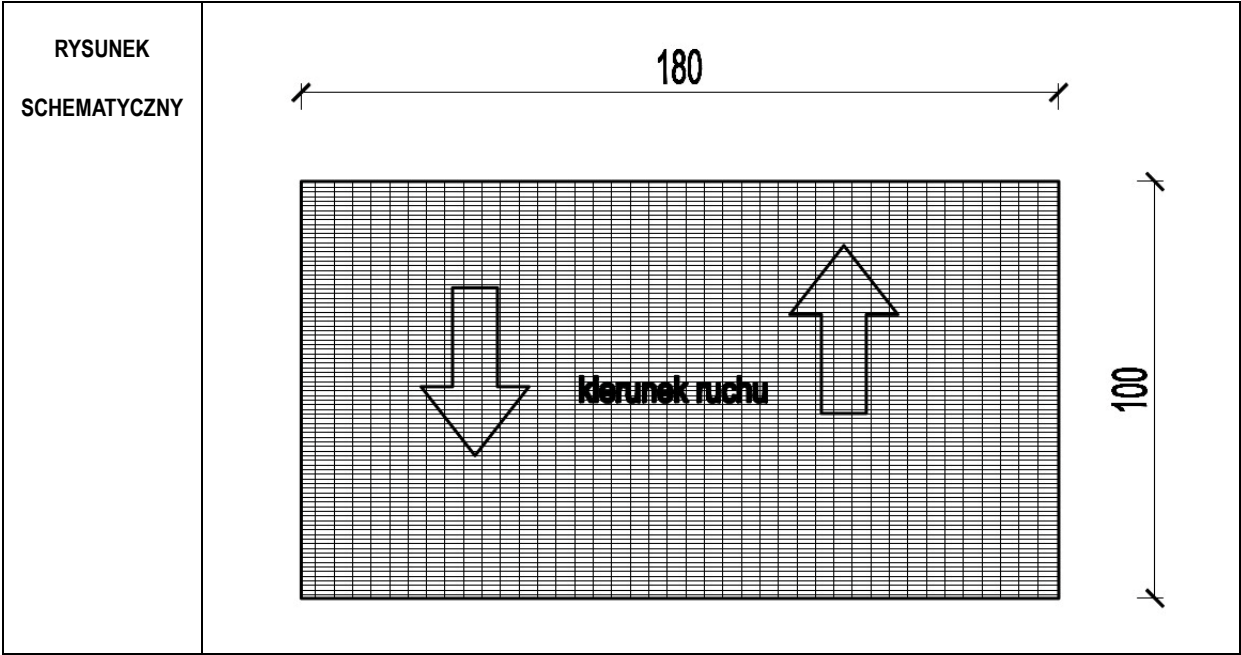
WZ2	WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA
-----	------------------------



WYMIAR	Szerokość	170 CM
	Długość	100 CM
ILOŚĆ	1	

DANE	KRATY STALOWE PRODUKOWANE METODĄ PRASOWANIA.  KRATY Z OBRAMOWANIEM Z PŁASKOWNIKA NALEŻY WYKONAĆ ZE STALI OCYNKOWANEJ OGNIOWO. WYSOKOŚĆ WYCIERACZKI RÓWNA WYSOKOŚCI PŁASKOWNIKA NOŚNEGO: 50 MM  - PRĘTY WIĄŻĄCE O WYSOKOŚCI 10 MM - GÓRNA POWIERZCHNIA PRĘTÓW WIĄŻĄCYCH ANTYPOŚLIZGOWA Z WYCIĘCIAMI (TZW. SARRATOWANY) WPRASOWANA W WYCIĘCIA PŁASKOWNIKÓW NOŚNYCH - KRATA O OCZKACH 11 X 44 MM - KRATA POŁOŻONA W RAMIE STALOWEJ W OBNIŻONYM WPUŚCIE MIĘDZY KOSTKĄ BETONOWĄ, ZLICOWANA GÓRĄ Z POWIERZCHNIĄ KOSTKI BETONOWEJ
------	--

WZ3	WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA
-----	------------------------



WYMIAR	Szerokość	180 CM
	Długość	100 CM
ILOŚĆ	1	

DANE	<div> <div>KRATY STAŁOWE PRODUKOWANE METODĄ PRASOWANIA.</div> <div>           KRATY Z OBRAMOWANIEM Z PŁASKOWNIKA NALEŻY WYKONAĆ ZE STALI OCYNKOWANEJ OGNIOWO.            WYSOKOŚĆ WYCIERACZKI RÓWNA WYSOKOŚCI PŁASKOWNIKA NOŚNEGO: 50 MM         </div> <div>           - PRĘTY WIAŻĄCE O WYSOKOŚCI 10 MM            - GÓRNA POWIERZCHNIA PRĘTÓW WIAŻĄCYCH ANTYPOŚLIZGOWA Z WYCIĘCIAMI (TZW. SARRATOWANY) WPRASOWANA W WYCIĘCIA PŁASKOWNIKÓW NOŚNYCH            - KRATA O OCZKACH 11 X 44 MM            - KRATA POŁOŻONA W RAMIE STAŁOWEJ W OBNIŻONYM WPUŚCIE MIĘDZY KOSTKĄ BETONOWĄ, ZLICOWANA GÓRĄ Z POWIERZCHNIĄ KOSTKI BETONOWEJ         </div> </div>
------	--

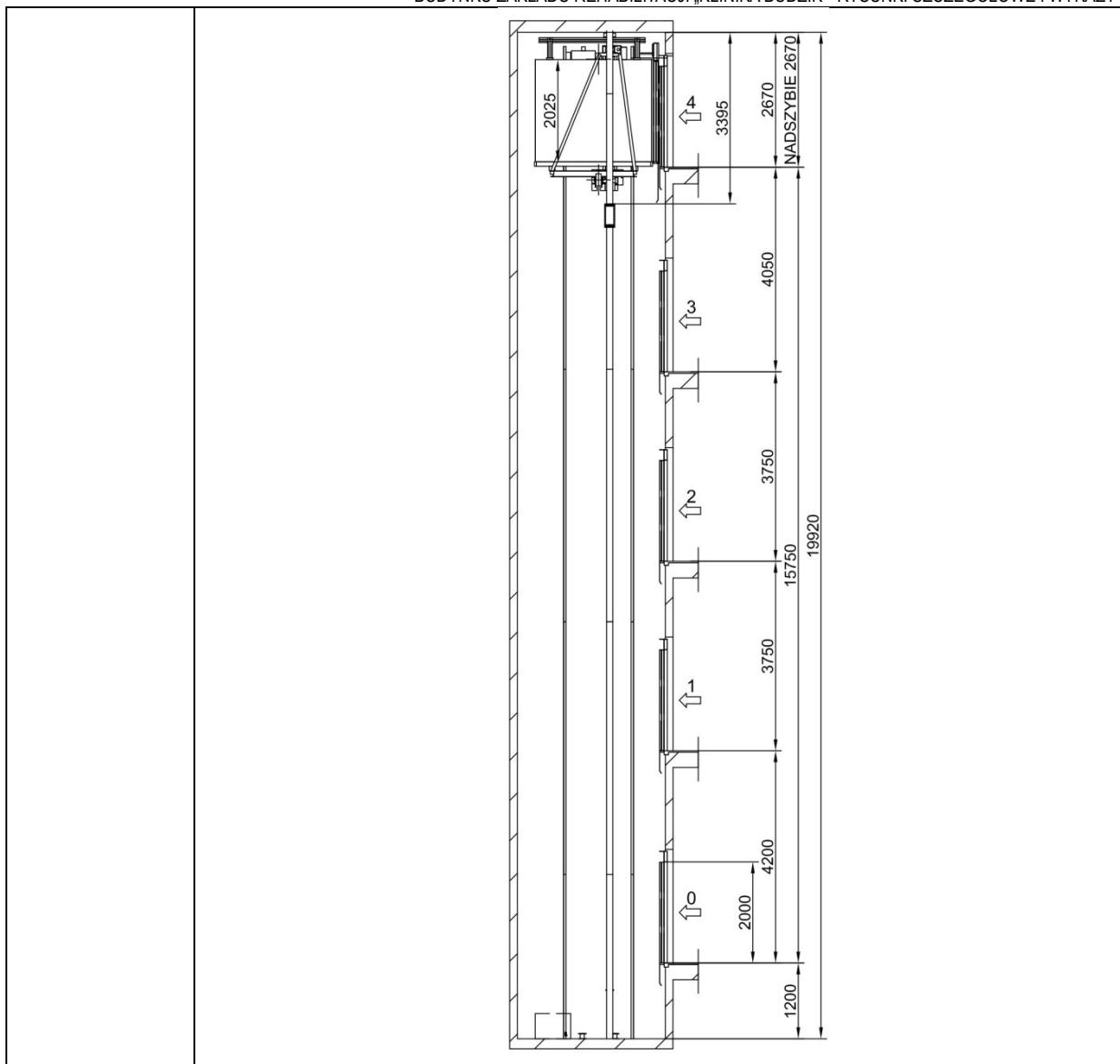


## **Rozdział 12**

### **CHARAKTERYSTYKA DŹWIGÓW**

## DŹWIG OSOBOWY HYDRAULICZNY

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY



WYMIARY SZYBU DŹWIGU	Go	2 930 MM
	So	1 700 / 2 200 MM
WYMIARY KABINY DŹWIGU MIN.	G	2 300 MM
	S	1 400 MM
ILOŚĆ		1

TYP:	DŹWIG HYDRAULICZNY PANORAMICZNY, KABINA PRZESZKLONA
------	---

GLÓWNE PARAMETRY DŹWIGU:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- UDŹWIG NOMINALNY: 1425 KG / 19 OSÓB</li> <li>- PRĘDKOŚĆ: 0,63 M / S</li> <li>- PRZEJAZD: 15,75M</li> <li>- ILOŚĆ PRZYSTANKÓW: 5</li> <li>- ILOŚĆ DOJŚĆ: 1</li> <li>- DRZWI CENTRALNE AUTOMATYCZNE TELESKOPOWE SZER.1100 MM, WYS.2000MM</li> <li>- GŁĘBOKOŚĆ PODSZYBIA: 1.25 M</li> </ul>
--------------------------------	---

MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE DŹWIGU:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- DRZWI I PÓLKOLISTA ŚCIANA DŹWIGU PRZESZKLONE W RAMIE ZE STALI NIERDZEWNEJ</li> <li>- WYKOŃCZENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH: STAL NIERDZEWNA „SZCZOTKOWANA”</li> <li>- SUFIT – WBUDOWANY PANEL OŚWIETLENIOWY Z OŚWIETLeniem PUNKTOWYM</li> <li>- PODŁOGA - WYKŁADZINA ANTYPOŚLIZGOWA KOLOR JASNOSZARY- DOPASOWANY DO WYKŁADZINY W HOLACH</li> </ul>
---------------------------------------	--

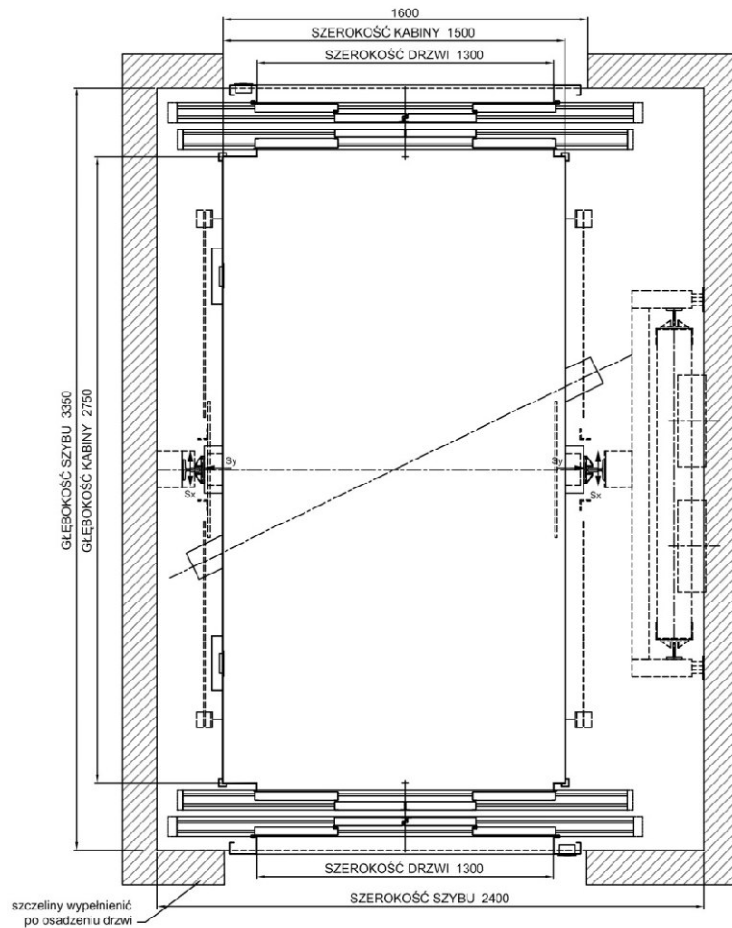
BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

	- PORĘCZE ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ - 2 SZT.
<b>OBUDOWA SZYBU DŹWIGU:</b>	SZYB DŹWIGOWY OBUDOWANY NA PARTERZE SZKLANĄ ŚCIANKĄ OD STRONY KABINY. ZABUDOWA SZKLANA ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO LAMINOWANEGO NA KONSTRUKCJI STALOWEJ (MOCOWANIE PUNKTOWE SZKŁA NA ROTULACH). ILOŚĆ PUNKTÓW MOCOWANIA SZKŁA DOBIERA PRODUCENT ZABUDOWY SYSTEMOWEJ. POWIERZCHNIA SZKŁA POTRZEBNA DO ZABUDOWY – 12 M².
<b>UWAGA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- PRZED ZAMÓWIENIEM DŹWIGU OSOBOWEGO NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY SZYBU STALOWEGO W NATURZE</li><li>-PODZIAŁ SZKŁA DO OBUDOWY SZYBU DŹWIGOWEGO NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM</li><li>-DRZWI OD SZYBU NA KONDYGNACJI PODDASZA ZE STALI NIERDZEWNEJ EI30 Sm (DRZWI KABINY POZOSTAJĄ PRZESZKOLNE)</li><li>-MASZYNOWNIA NA POZIOMIE PIWNICY</li></ul>

DZ2

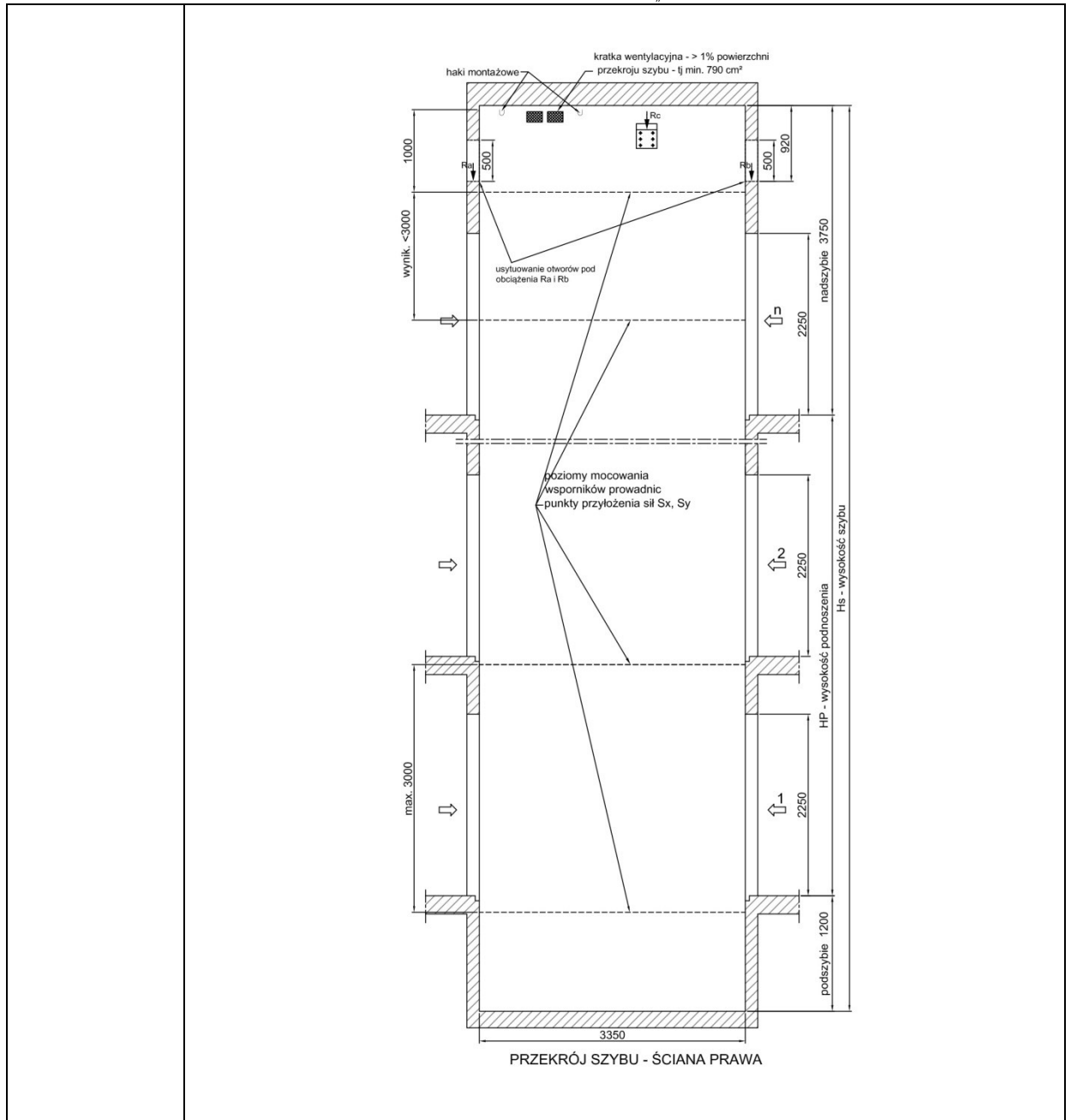
## DŹWIG OSOBOWY ELEKTRYCZNY

RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY



RZUT SZYBU Z KABINĄ I URZĄDZENIAMI DŹWIGU

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY



WYMIARY SZYBU DŹWIGU	Go	3 350 MM
	So	2 400 MM
WYMIARY KABINY DŹWIGU MIN.	G	2 750 MM
	S	1 500 MM
ILOŚĆ		1

TYP:	DŹWIG ELEKTRYCZNY PRZELOTOWY BEZ MASZYNOWNI
------	---

GLÓWNE PARAMETRY DŹWIGU:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- UDŹWIG NOMINALNY: 2500 KG / 25 OSÓB</li> <li>- PRĘDKOŚĆ: 1M /S</li> <li>- PRZEJAZD: 14,70M</li> <li>- ILOŚĆ PRZYSTANKÓW: 5</li> <li>- ILOŚĆ DOJŚĆ: 2</li> <li>- DRZWI CENTRALNE AUTOMATYCZNE TELESKOPOWE 1300 MM</li> <li>- GŁĘBOKOŚĆ PODSZYBIA: 1.20 M</li> </ul>
--------------------------	---

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

<b>MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE DŹWIGU:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- WYKOŃCZENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH: STAL NIERDZEWNA „SZCZOTKOWANA”</li><li>- SUFIT – WBUDOWANY PANEL OŚWIETLENIOWY Z OŚWIETLENIEM PUNKTOWYM</li><li>- PODŁOGA – GRES JAK W HOLU WEJŚCIOWYM</li><li>- LUSTRO NA DŁUŻSZEJ ŚCIANIE, USYTUOWANE W PIONIE, LUSTRO O SZER. MIN. 200 CM NA CAŁĄ WYSOKOŚĆ KABINY – 1 SZT.</li><li>- PORĘCZE ZE STALI NIERDZEWNEJ SZCZOTKOWANEJ - 2 SZT.</li></ul>
<b>UWAGA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- PRZED ZAMÓWIENIEM DŹWIGU OSOBOWEGO NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY SZYBU W NATURZE</li><li>-DRZWI OD SZYBU NA KONDYGNACJI PIWNICY EI60</li></ul>

## **Rozdział 13**

### **WYKAZ BALUSTRAD**

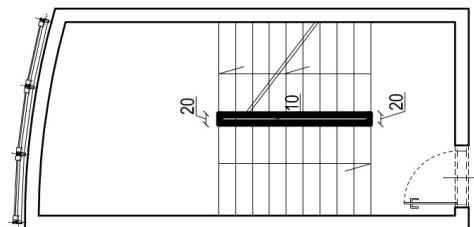
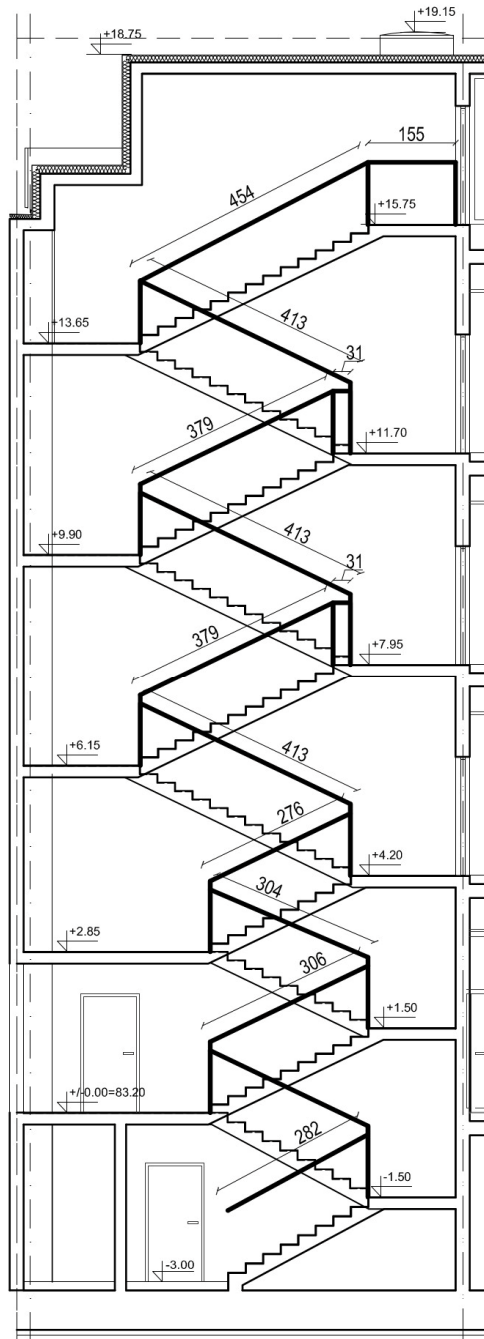


BL1

# BALUSTRADA WEWNĘTRZNA W KLATCE NR 1

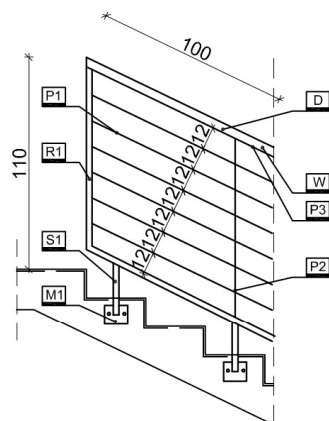
LOKALIZACJA

KLATKA SCHODOWA NR 1



**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**

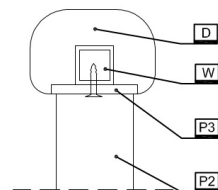
WIDOK 1 MB BALUSTRADY



ZESTAWIENIE STALI DLA 1 MB ELEMENTÓW BALUSTRADY					
ELEMENT	PROFIL [mm]	DLUGOŚĆ [mm]	CIĘŻAR [kg/m]	ILOŚĆ [sztuk]	CIĘŻAR CAŁKOWITY [kg]
P1	35x4	1000	1,1	6	6.6
P2	40x5	920	1,6	1	1.4
P3	45x5	1000	1,8	1	1.8
S1	40x40x4	270	4,6	2	2.5
R1	40x30x4	1500	3,9	1	5.8
M1	120x10	100	9,4	2	1.9
W	20x20x3	1000	1,6	1	1.6
Razem:					21.59

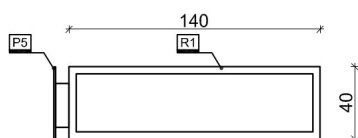
BALUSTRAD W KLATCE SCHDOWEJ NR 1 JEST 38.40 M.

SZCZEGÓŁ POCHWYTU



DREWNIANY POCHWYT BALUSTRADY		
ELEMENT	PRZĘKRÓJ [mm]	DLUGOŚĆ [m]
D	60x50	38,40

WIDOK FURTKI PRZED ZEJŚCIEM DO PIWNICY



ZESTAWIENIE STALI DLA ELEMENTÓW FURTKI					
ELEMENT	PROFIL [mm]	DLUGOŚĆ [mm]	CIĘŻAR [kg/m]	ILOŚĆ [sztuk]	CIĘŻAR CAŁKOWITY [kg]
R1	40x30x4	3600	3,9	1	14.0
P5	100x5	400	3,9	1	1.6
Razem:					15.59

FURTKA W KLATCE SCHDOWEJ NR 1 JEST 1 SZT.

**OPIS**

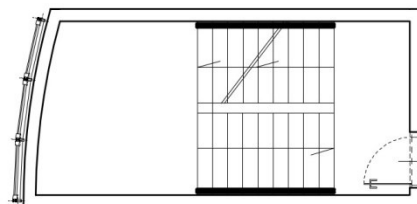
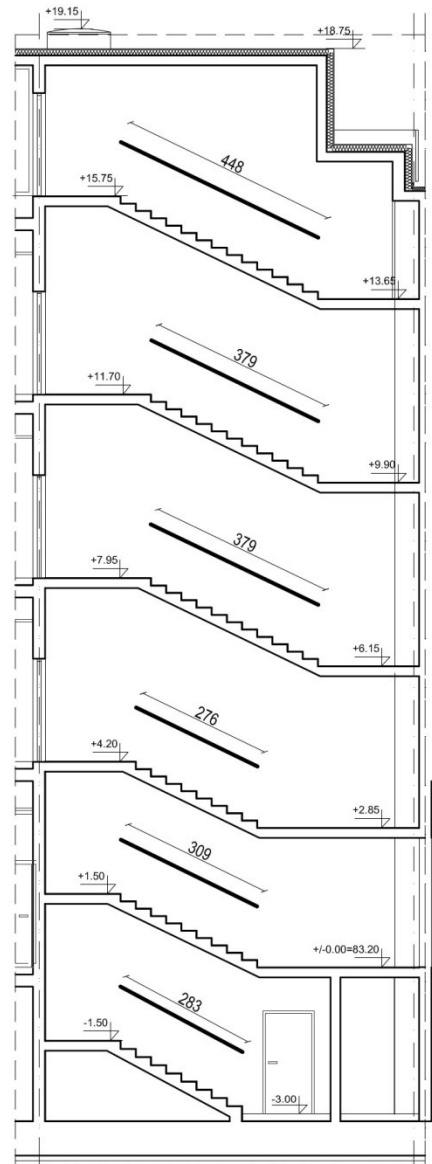
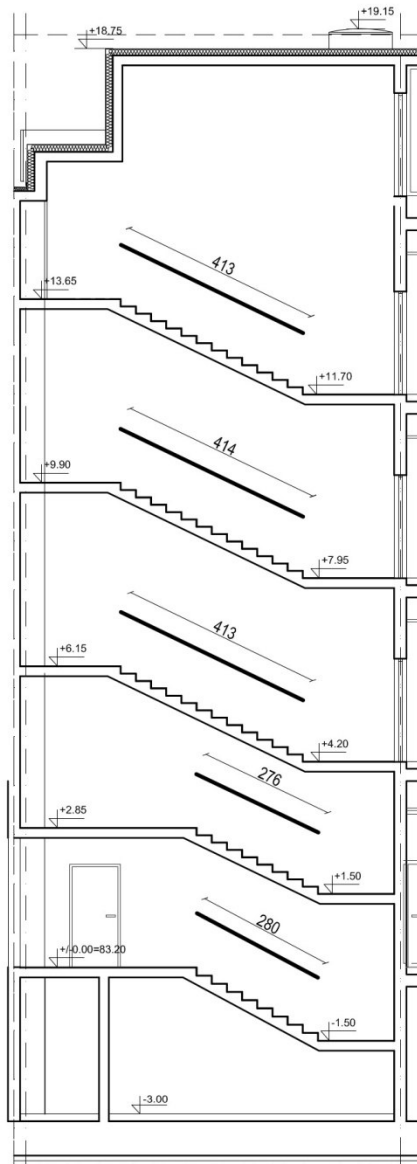
1. Wszystkie elementy balustrady wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo i malowanej na kolor RAL 7038.
2. Pochwyty wykonane z drewna dąb.
3. Wszystkie połączenia pomiędzy elementami stalowymi spawane i polerowane.
4. Marki balustrady wklejane w wiercone w schodach otwory wg. systemu producenta.
5. Otwór pomiędzy biegami zabezpieczony z każdej strony balustradą- od strony biegów i spoczników.
6. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.
7. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.

P1

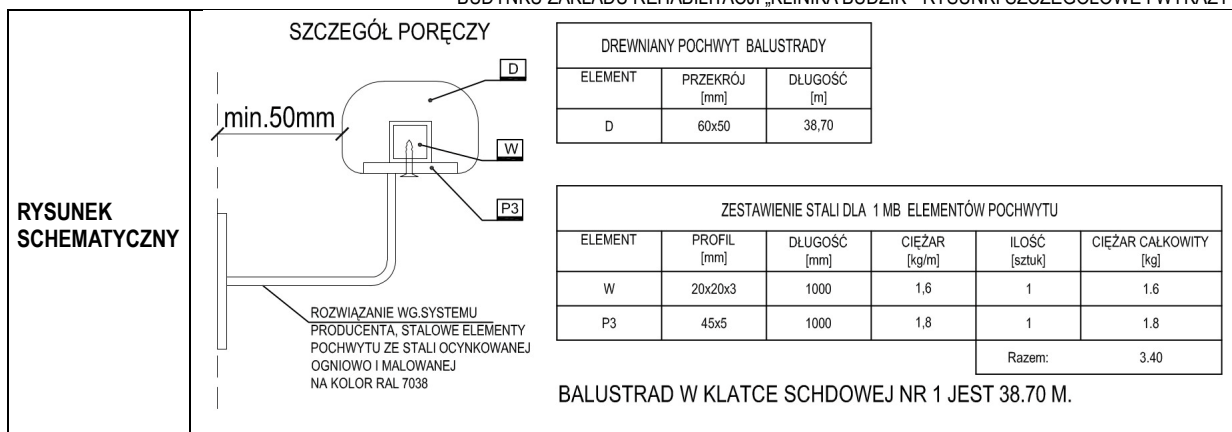
# PORĘCZ WEWNĘTRZNA W KLATCE NR 1

LOKALIZACJA

KLATKA SCHODOWA NR 1



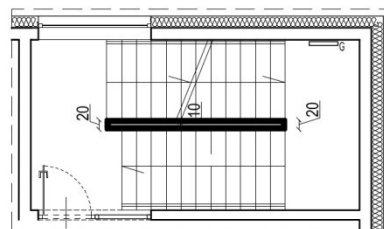
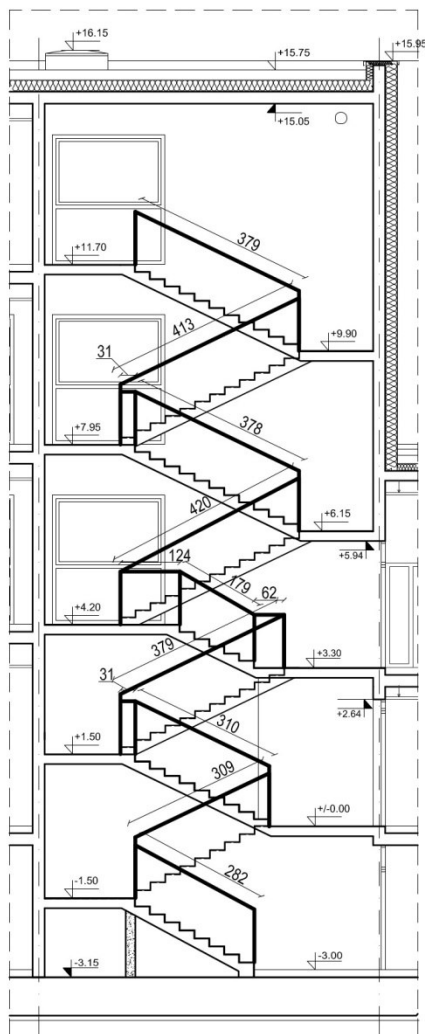
BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOŃSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY



<b>OPIS</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Wszystkie elementy poręczy wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo i malowanej na kolor RAL 7038.</li> <li>2. Pochwyty wykonane z drewna dąb.</li> <li>3. Wszystkie połączenia pomiędzy elementami stalowymi spawane i polerowane.</li> <li>4. Mocowanie poręczy wklejane w wiercone w ścianach otwory wg. systemu producenta.</li> <li>5.Podpory poręczy należy rozmieścić równomiernie na każdym odcinku, tak aby był stabilny.</li> <li>6.Między płaszczyzną wykończoną ściany, a poręczą należy zachować dystans co najmniej 5 cm.</li> <li>7. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</li> <li>8. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</li> </ol>
-------------	--

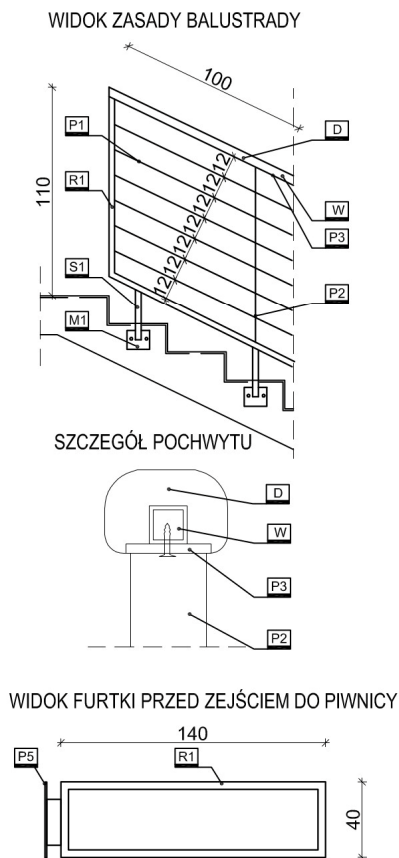
## BALUSTRADA WEWNĘTRZNA W KLATCE NR 2

KLATKA SCHODORWA NR 2



BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



ZESTAWIENIE STALI DLA 1 MB ELEMENTÓW BALUSTRADY					
ELEMENT	PROFIL [mm]	DŁUGOŚĆ [mm]	CIEŻAR [kg/m]	IŁOŚĆ [sztuk]	CIEŻAR CAŁKOWITY [kg]
P1	35x4	1000	1,1	6	6.6
P2	40x5	920	1,6	1	1.4
P3	45x5	1000	1,8	1	1.8
S1	40x40x4	270	4,6	2	2.5
R1	40x30x4	1500	3,9	1	5.8
M1	120x10	100	9,4	2	1.9
W	20x20x3	1000	1,6	1	1.6
Razem:					21.59

BALUSTRAD W KLATCE SCHDOWEJ NR 2 JEST 33.00 M.

DREWNIANY POCHWYT BALUSTRADY		
ELEMENT	PRZĘKRÓJ [mm]	DŁUGOŚĆ [m]
D	60x50	33,00

ZESTAWIENIE STALI DLA ELEMENTÓW FURTKI					
ELEMENT	PROFIL [mm]	DŁUGOŚĆ [mm]	CIEŻAR [kg/m]	IŁOŚĆ [sztuk]	CIEŻAR CAŁKOWITY [kg]
R1	40x30x4	3600	3,9	1	14.0
P5	100x5	400	3,9	1	1.6
Razem:					15.59

FURTKA W KLATCE SCHDOWEJ NR 2 JEST 1 SZT.

**OPIS**

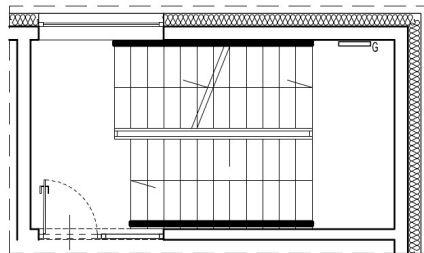
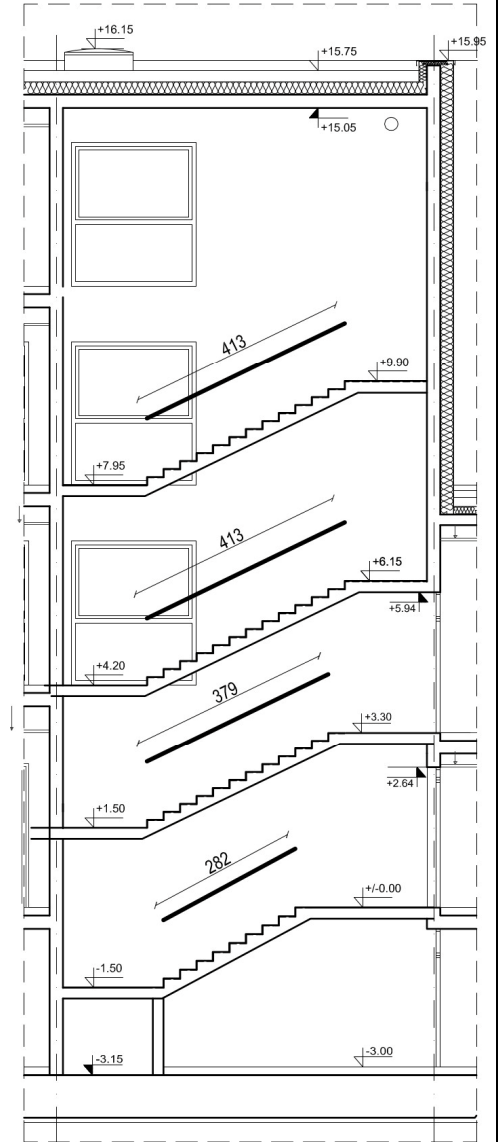
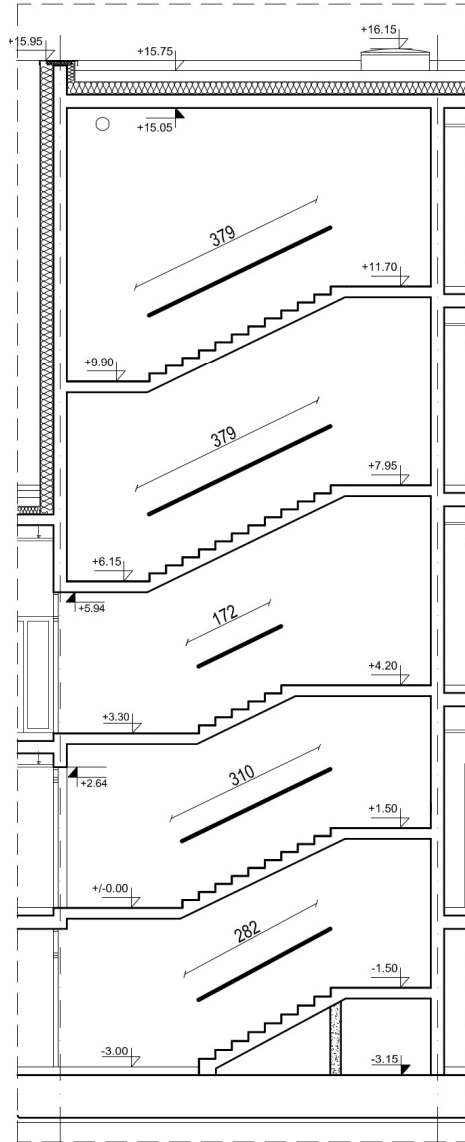
1. Wszystkie elementy balustrady wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo i malowanej na kolor RAL 7038.
2. Pochwyty wykonane z drewna dąb.
3. Wszystkie połączenia pomiędzy elementami stalowymi spawane i polerowane.
4. Marki balustrady wklejane w wiercone w schodach otwory wg. systemu producenta.
5. Otwór pomiędzy biegami zabezpieczony z każdej strony balustradą- od strony biegów i spoczników.
6. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.
7. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowl.

P2

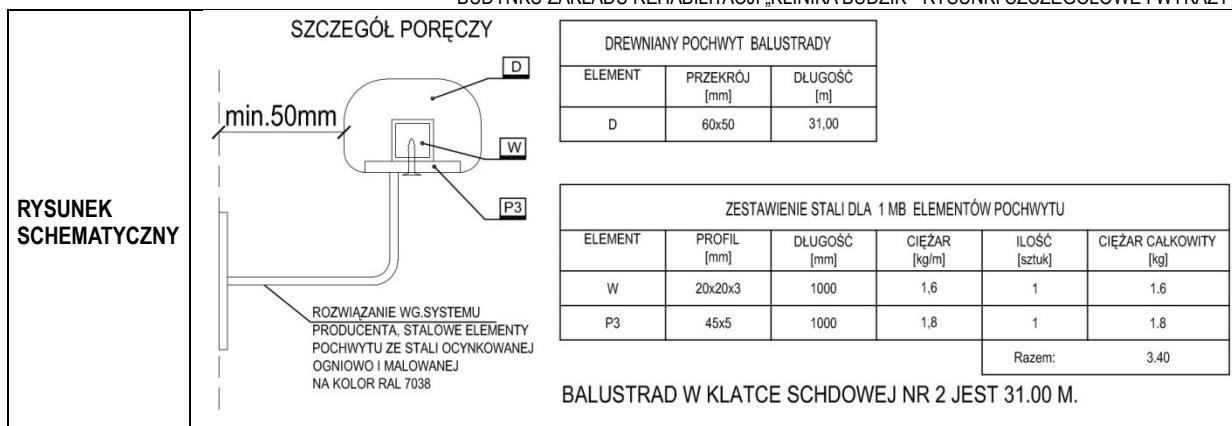
## PORĘCZ WEWNĘTRZNA W KLATCE NR 2

LOKALIZACJA

KLATKA SCHODORWA NR 2



BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY



<b>OPIS</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wszystkie elementy poręczy wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo i malowanej na kolor RAL 7038.</li> <li>2. Pochwyty wykonane z drewna dąb.</li> <li>3. Wszystkie połączenia pomiędzy elementami stalowymi spawane i polerowane.</li> <li>4. Mocowanie poręczy wklejane w wiercone w ścianach otwory wg. systemu producenta.</li> <li>5. Podpory poręczy należy rozmieścić równomiernie na każdym odcinku, tak aby był stabilny.</li> <li>6. Między płaszczyzną wykończonej ściany, a poręczą należy zachować dystans co najmniej 5 cm.</li> <li>7. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</li> <li>8. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</li> </ol>
-------------	--

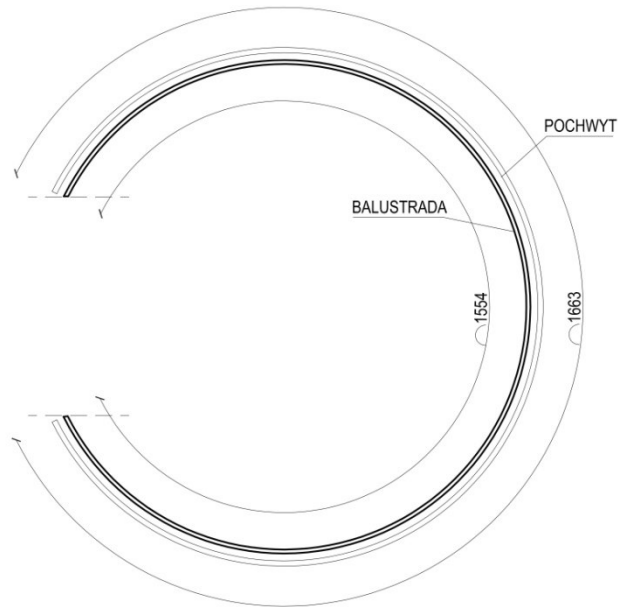


**BL3**

## BALUSTRADA WEWNĘTRZNA W HOLACH

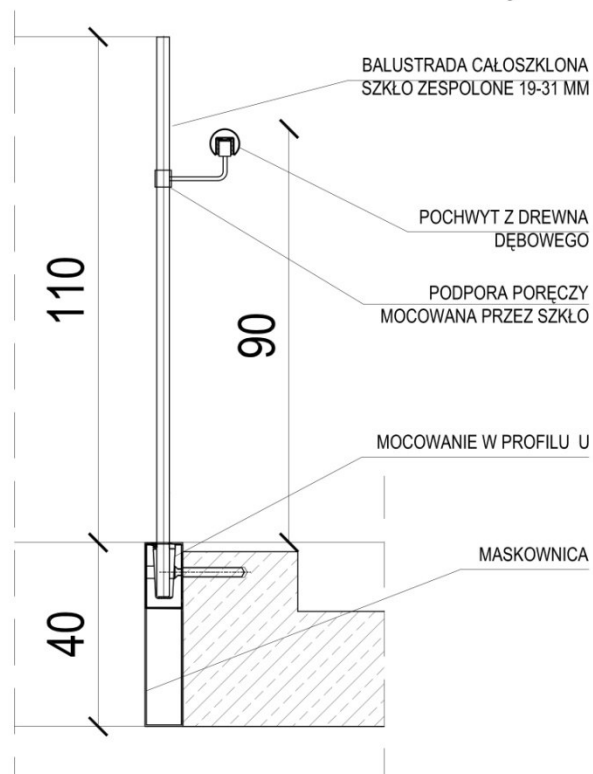
LOKALIZACJA

HOL I PIĘTRA (pom nr.213), HOL II PIĘTRA (pom nr.310), HOL III PIĘTRA (pom nr.410)



RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY

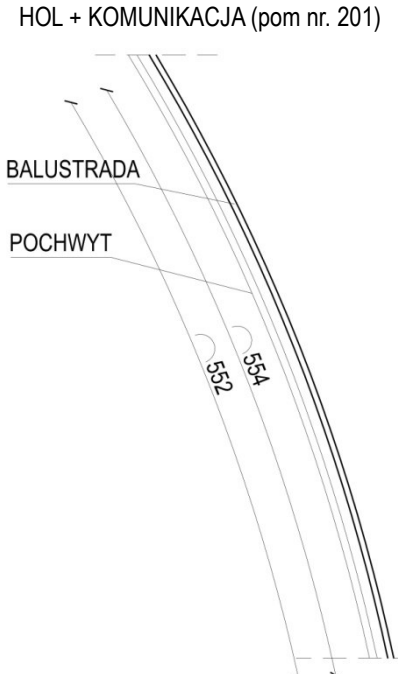
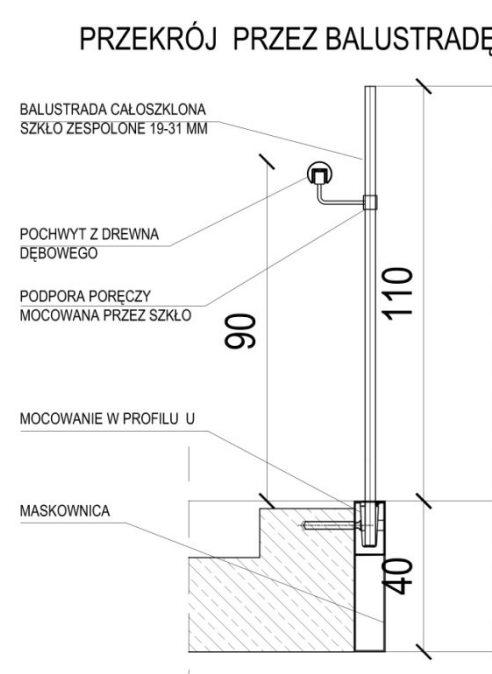
### PRZEKRÓJ PRZEZ BALUSTRADĘ



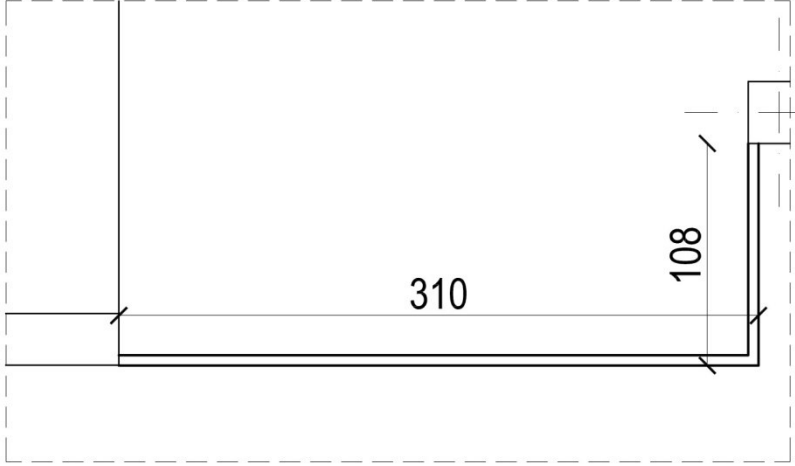
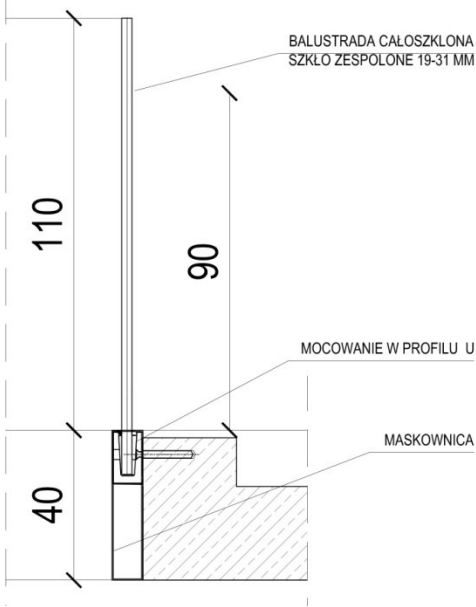
OPIS

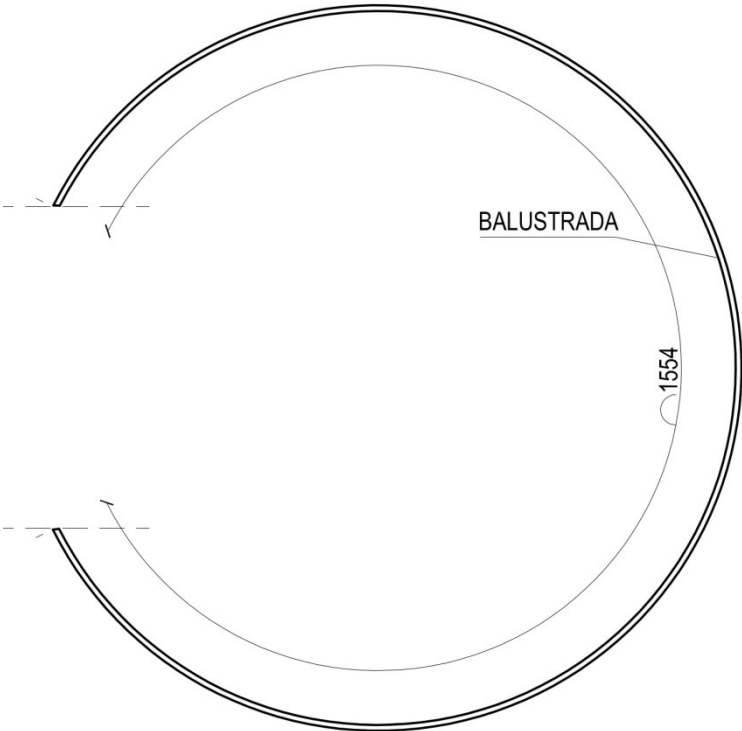
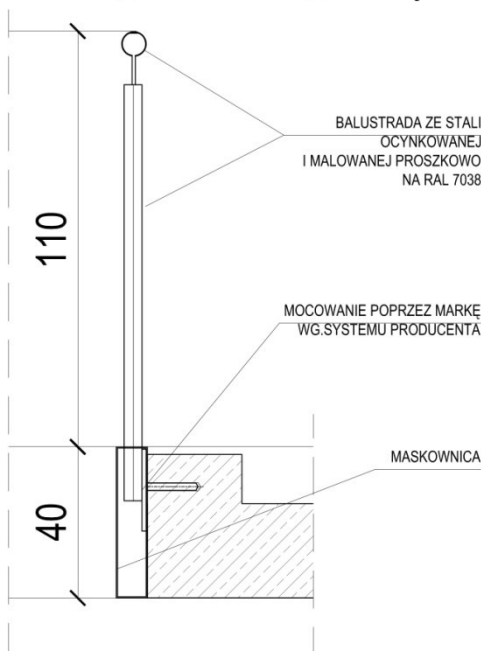
1.Długość balustrady szklanej łukowej na jednym piętrze ok.**15,54 m**, długość pochwytu łukowego dębowego ok.**16,63 m**, moduł podziału wg. rozwiązania producenta. **Produkowana jest ilość dla 3**

	<p><b><u>pięter.</u></b></p> <p>2. Szklenie zespolone z dwóch tafli szkła hartowanego o łącznej grubości nie mniejszej niż 19-31 mm. Szkło przeziernie.</p> <p>3. System kotwienia bokiem w profilu U do żelbetowego stropu z maskownicą na całą wysokość stropu.</p> <p>4. Pochwyt dębowy o śr.5 cm kotwiony do całoszkłonej balustrady za pomocą podpory mocowanej bezpośrednio do szkła.</p> <p>5. Balustrada kotwiona wg. systemu producenta.</p> <p>6. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</p> <p>7. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</p>
--	---

BL4	BALUSTRADA WEWNĘTRZNA W HOLU
LOKALIZACJA	 <p>HOL + KOMUNIKACJA (pom nr. 201)</p> <p>BALUSTRADA</p> <p>POCHWYT</p> <p>5.54</p> <p>5.52</p>
RYSUNEK SCHEMATYCZNY	 <p>PRZĘKRÓJ PRZEZ BALUSTRADĘ</p> <p>BALUSTRADA CAŁOSZKLONA SZKŁO ZESPOLONE 19-31 MM</p> <p>POCHWYT Z DREWNA DĘBOWEGO</p> <p>PODPORA PORĘCZY MOCOWANA PRZEZ SZKŁO</p> <p>90</p> <p>110</p> <p>MOCOWANIE W PROFILU U</p> <p>MASKOWNICA</p> <p>40</p>
OPIS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Długość balustrady szklanej łukowej 5,54 m, długość pochwytu łukowego dębowego 5,52 m, moduł podziału wg. rozwiązania producenta.</li> <li>2. Szklenie zespolone z dwóch tafli szkła hartowanego o łącznej grubości nie mniejszej niż 19-31 mm. Szkło przeziernie.</li> <li>3. System kotwienia bokiem w profilu U do żelbetowego stropu z maskownicą na całą wysokość stropu.</li> <li>4. Pochwyt dębowy o śr.5 cm kotwiony do całoszklonej balustrady za pomocą podpory mocowanej</li> </ol>

	<p>bezpośrednio do szkła.</p> <p>5. Balustrada kotwiona wg. systemu producenta.</p> <p>6. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</p> <p>7. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</p>
--	---

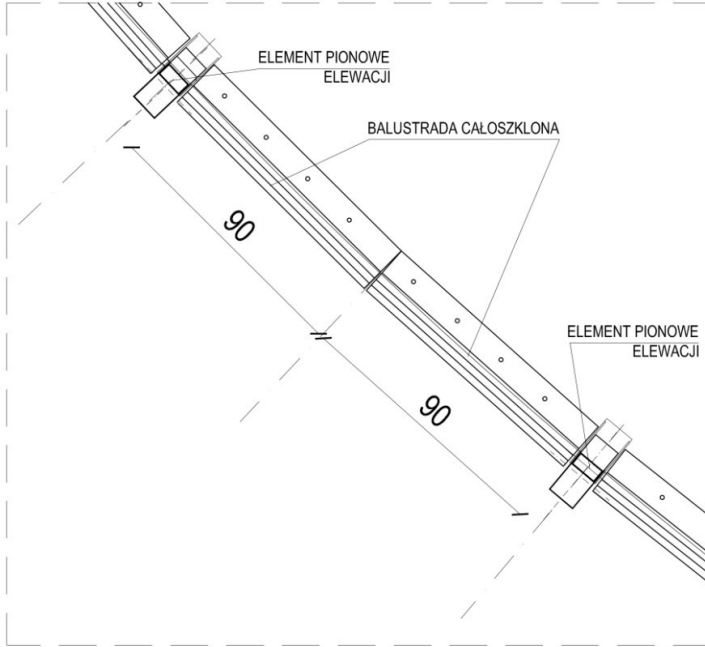
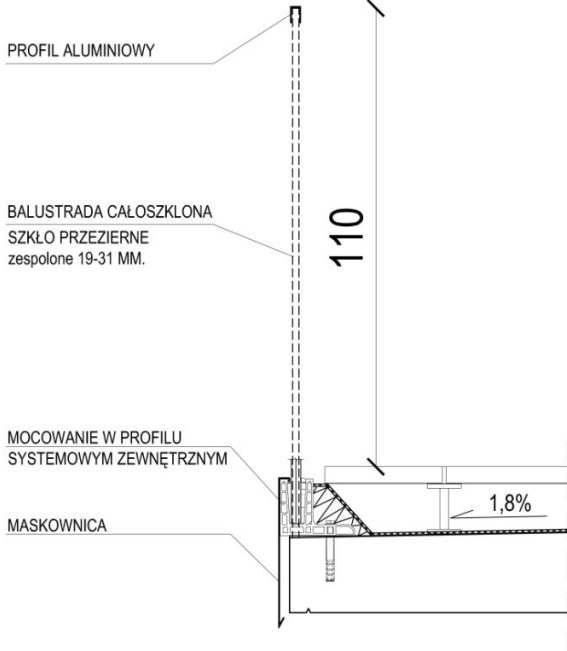
BL5	BALUSTRADA WEWNĘTRZNA W KORYTARZU
LOKALIZACJA	<p style="text-align: center;">KORYTARZ (pom nr. 210)</p> 
RYSUNEK SCHEMATYCZNY	<p style="text-align: center;">PRZEKRÓJ PRZEZ BALUSTRADĘ</p> 
OPIS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Długość balustrady szklanej prostej 4,18 m, moduł podziału wg. rozwiązania producenta.</li> <li>2. Szklenie zespolone z dwóch tafli szkła hartowanego o łącznej grubości nie mniejszej niż 19-31 mm. Szkło przeziernie.</li> <li>3. System kotwienia bokiem w profilu U do żelbetowego stropu z maskownicą na całą wysokość stropu.</li> <li>4. Balustrada kotwiona wg. systemu producenta.</li> <li>5. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</li> <li>6. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowl.</li> </ol>

BL6	BALUSTRADA WEWNĘTRZNA NA PODDASZU
LOKALIZACJA	<p>GALERIA TECHNICZNA (pom nr. 502)</p> 
RYSUNEK SCHEMATYCZNY	<p>PRZEKRÓJ PRZEZ BALUSTRADĘ</p> 
OPIS	<p>1.Długość balustrady stalowej 5,54 m, moduł rozstawu słupków wg. rozwiązania producenta. 2. Wszystkie elementy wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo i malowanej na kolor RAL 7038</p>

	<ul style="list-style-type: none"><li>3. Słupki o profilu 40x50 mm, z pochwytem o średnicy 50 mm.</li><li>4. Wypełnienie pomiędzy słupkami z siatki stalowej.</li><li>5. System kotwienia bokiem poprzez markę do żelbetowego stropu z maskownicą na całą wysokość stropu.</li><li>6. Balustrada kotwiona wg. systemu producenta.</li><li>7. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</li><li>8. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</li></ul>
--	---

**BZ1**

## BALUSTRADA ZEWNĘTRZNA NA BALKONACH

<p>LOKALIZACJA</p>	<p>BALKON I PIĘTRA, BALKON II PIĘTRA I FRAGMENTY NA III PIĘTRZE</p> <p>RZUT FRAGMENTU BALKONU</p> 
<p>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</p>	<p>PRZĘKRÓJ PRZECZ BALUSTRADĘ</p> 

OPIS

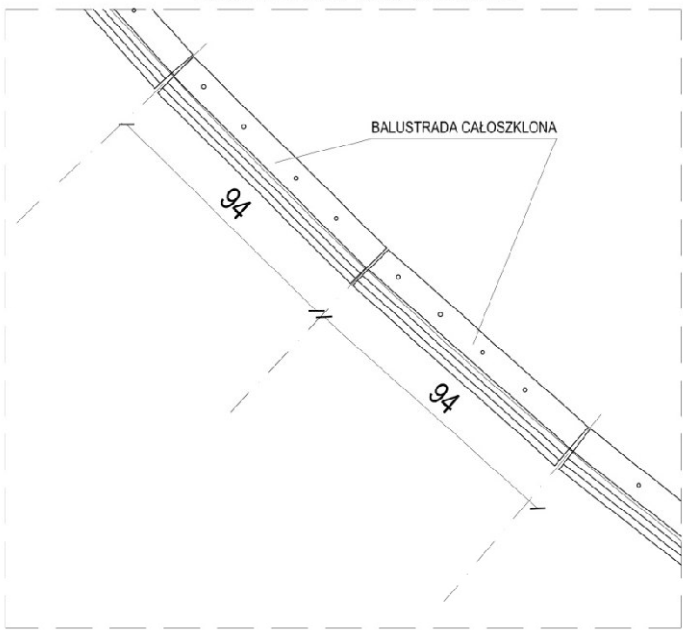
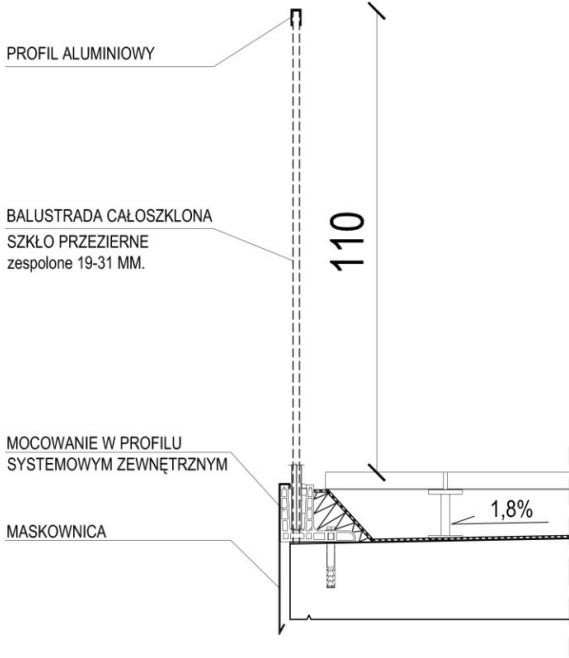
1.Długość **JEDNEGO MODUŁU** balustrady szklanej prostej **90 cm**. Ilość modułów na 1 piętrze 87 szt.  
**Produkowana jest ilość dla I piętra = 88 szt., II piętra = 88 szt., III piętra = 30 szt.**



	<p>2. Szklenie zespolone z dwóch tafli szkła hartowanego o łącznej grubości nie mniejszej niż 19-31 mm. Balustrada zakończona od góry profilem aluminiowym.</p> <p>3. System kotwienia w profilu L do żelbetowego stropu z maskownicą, wg. systemu producenta.</p> <p>4. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</p> <p>5. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</p>
--	--

**BZ2**

## BALUSTRADA ZEWNĘTRZNA NA BALKONIE

<p><b>LOKALIZACJA</b></p>	<p>BALKON III PIĘTRA</p> <p>RZUT FRAGMENTU BALKONU</p> 
<p><b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b></p>	<p>PRZĘKRÓJ PRZĘZ BALUSTRADĘ</p> 

**OPIS**

1. Długość **JEDNEGO MODUŁU** balustrady szklanej prostej **94 cm**. Ilość modułów na 3 piętrze 70 szt.
2. Szklenie zespolone z dwóch tafli szkła hartowanego o łącznej grubości nie mniejszej niż 19-31 mm.

	<p>Balustrada zakończona od góry profilem aluminiowym.</p> <p>3. System kotwienia w profilu L do żelbetowego stropu z maskownicą, wg. systemu producenta.</p> <p>4. Wszystkie wymiary oraz rzędne należy zweryfikować w naturze przed wytworzeniem zestawu i uzyskać interpretację nadzoru autorskiego w przypadku rozbieżności.</p> <p>5. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób nie powodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</p>
--	---

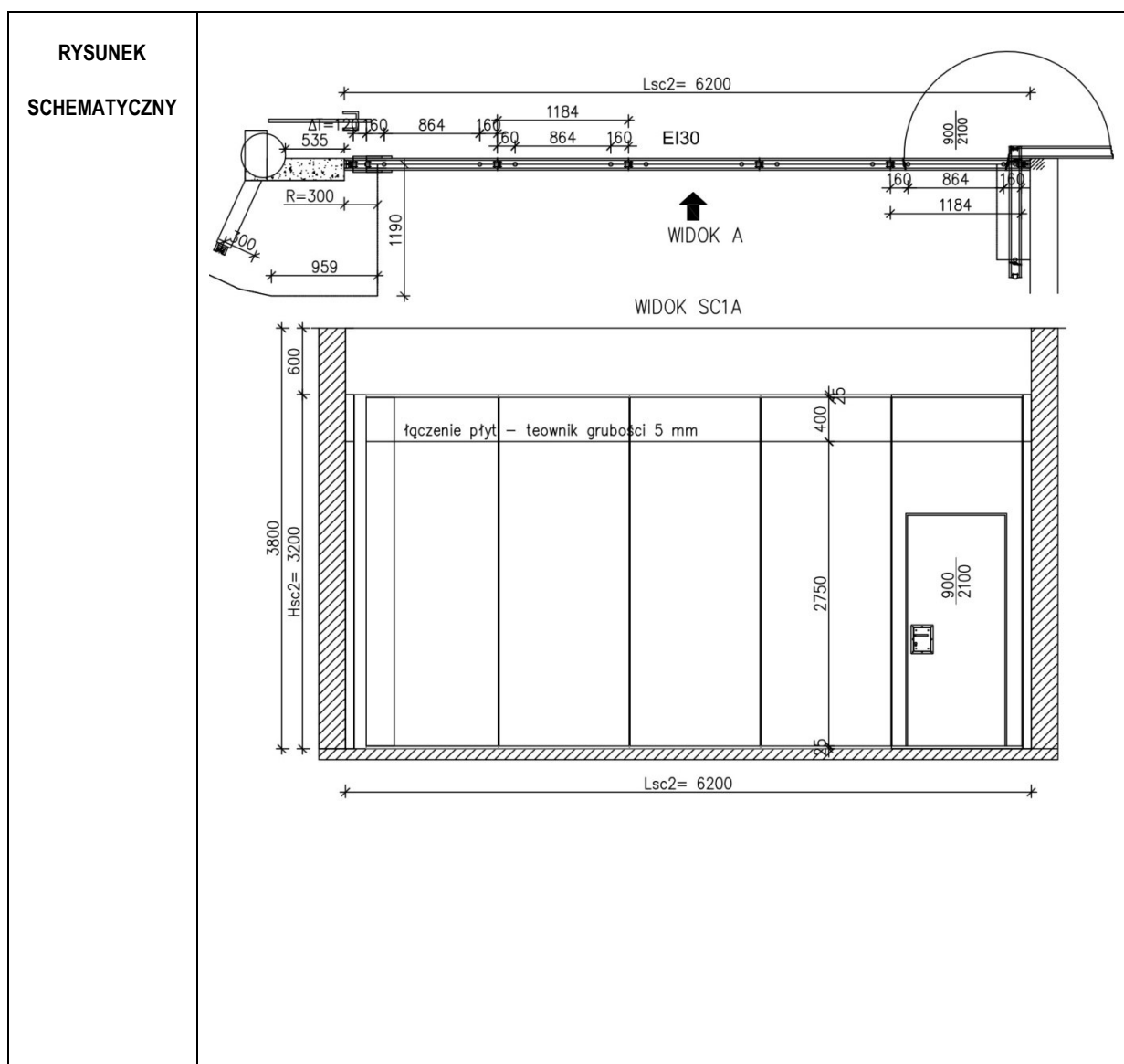
## **Rozdział 14**

### **WYKAZ ŚCIANEK PRZESUWNYCH**

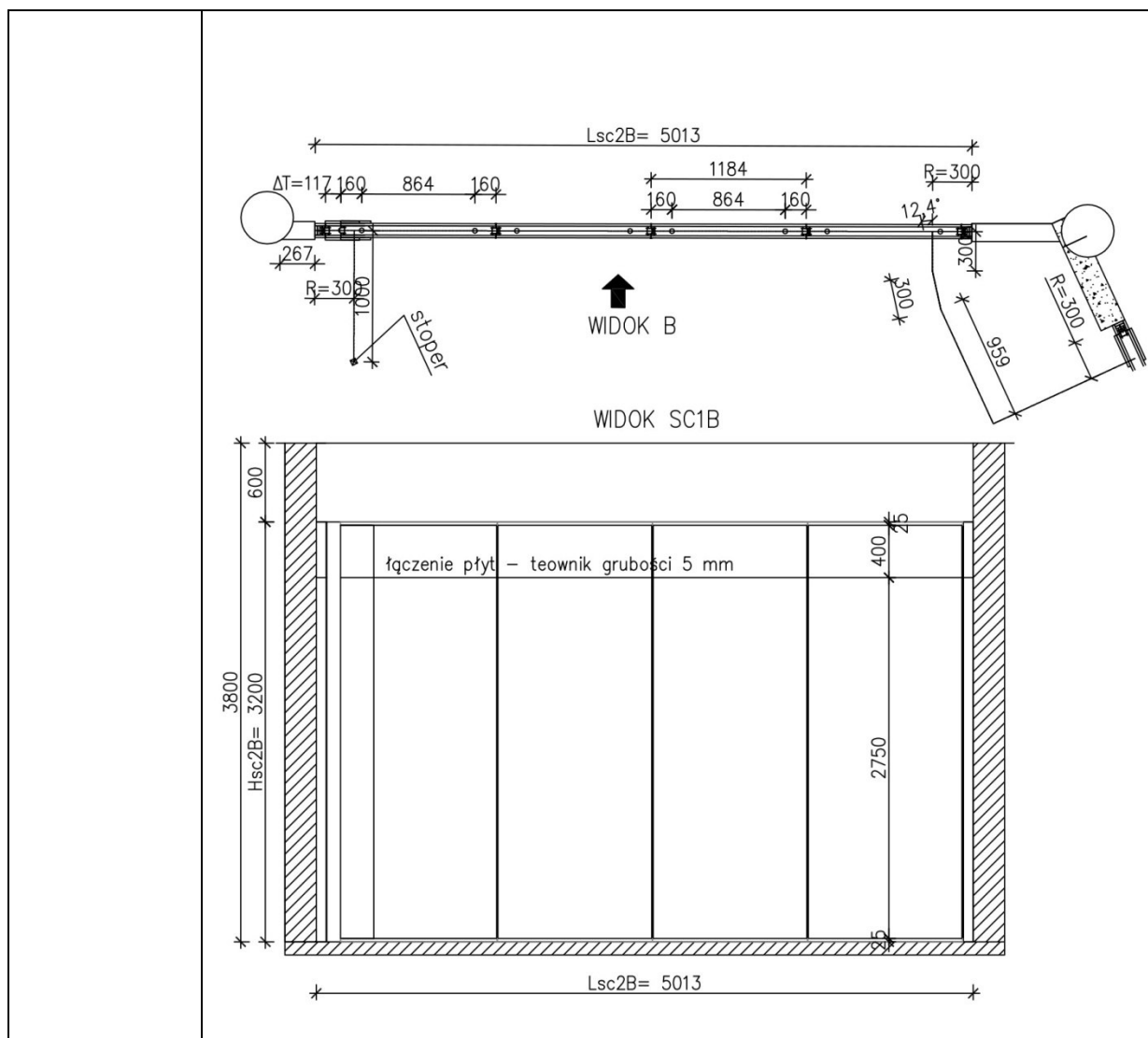
<b>SC1</b>	<b>ŚCIANA PRZESUWNA SYSTEMOWA - EI 30</b>
------------	---

<b>OPIS</b>	AKUSTYCZNA ŚCIANA MOBILNA O OGNIODPORNOŚCI EI30. ŚCIANA ROZKŁADANA W DWÓCH POZYCJACH. W PIERWSZEJ POZYCJI WYDZIELAJĄCA SALĘ WYKŁADOWĄ (POM.NR 128) OD HOLU GŁÓWNEGO (POM.NR.110) ORAZ W DRUGIEJ POZYCJI WYDZIELAJĄCA SALĘ WYKŁADOWĄ (POM. NR 102) OD SALI ĆWICZEŃ OPIEKUNÓW (POM. NR 129). DRZWI W MODULE ŚCIANY W POZYCJI 1.
-------------	---

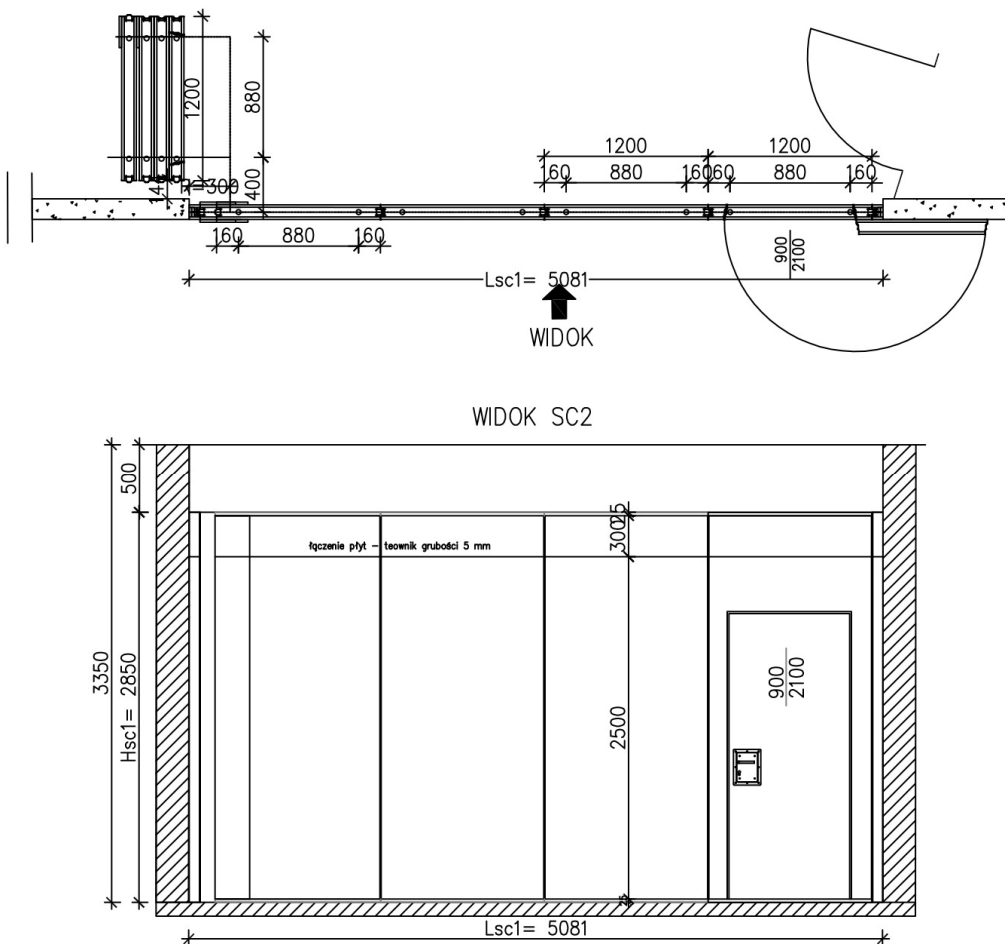
<b>WYMIARY PO ROZŁOŻENIU W POŁOŻENIU 1</b>	S	620 CM
H		320 CM
<b>WYMIAR PO ROZŁOŻENIU W POŁOŻENIU 2</b>	S	501 CM
H		320 CM
<b>LOKALIZACJA</b>	<b>PARTER (POM.NR 128)</b>	



BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
PROJEKT WYKONAWCZY  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY



<b>SYSTEM I MOCOWANIE</b>	AKUSTYCZNA ŚCIANA MOBILNA SKŁADAJĄCA SIĘ Z OGNIODOPNYCH MODUŁÓW O SZEROKOŚCI OK.1184 MM I WYSOKOŚCI DO SUFITU PODWIESZANEGO POMIESZCZENIA- 320 CM. ŚCIANA O GR.11 CM. MODUŁY ZAWIESZONE NA ALUMINIOWYM TORZE JEZDNYM INSTALOWANYM W ŁASZCZYŹNIE SUFITU PODWIESZANEGO. SZYNA PODCZEPIONA DO STROPU WŁAŚCIWEGO NA KONSTRUKCJI SYSTEMOWEJ Z RUR KWADRATOWYCH 50X50X4 MM. SYSTEM ŚCIANEK NIE WYMAGAJĄCYCH PROWANIC PODŁOGOWYCH.
<b>CHARAKTER MODUŁÓW</b>	MODUŁY ŚCIANY SKŁADAJĄ SIĘ Z ALUMINIOWO –STALOWEJ RAMY NOŚNEJ, ALUMINIOWE LISTWY KRAWĘDZIOWE ŁĄCZONE SĄ POMIĘDZY SOBĄ USZCZELKĄ MAGNATYCZNĄ, POZIOME LISTWY ROZPIERAJĄCE SUFIT-PODŁOGA, WYSUWANE Z MODUŁÓW, PANELE WYKOŃCZONE PŁYTĄ LAMINOWANĄ WE WZORZE DREWNA DĄB (LAMINAT DOBRANY DO OKŁADZINY ŚCIAN HOLU). SYSTEM ZAPEWNIĄJĄCY MOŻLIWOŚĆ ZMIANY OKŁADZIN W TRAKCIE UŻYTKOWANIA, BEZ KONIECZNOŚCI DEMONTAŻU MODUŁÓW.
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI PRZYMYKOWE JEDNOSKRZYDŁOWE UMIESZCZONE W MODULE ŚCIANY
<b>AUTOMATYKA</b>	SYSTEM OBSŁUGIWANY RĘCZNIE

SC2		ŚCIANA PRZESUWNA SYSTEMOWA	
OPIS		AKUSTYCZNA ŚCIANA MOBILNA PO ROZŁOŻENIU WYDZIELAJĄCE KAPLICĘ (POM.NR 221) OD SALI DO MODLITWY/WYPOCZYNKU (POM.NR.220) Z DRZWIAMI W MODULE ŚCIANY.	
WYMIARY PO ROZŁOŻENIU	S	508 CM	
	H	285 CM	
LOKALIZACJA		I PIĘTRO (POM.NR 220)	
RYSUNEK SCHEMATYCZNY			
		SYSTEM I MOCOWANIE	
		CHARAKTER	
SYSTEM I MOCOWANIE		AKUSTYCZNA ŚCIANA MOBILNA SKŁADAJĄCA SIĘ Z OGNIODOPORNYCH MODUŁÓW O SZEROKOŚCI OK.1200 MM I WYSOKOŚCI DO SUFITU PODWIESZANEGO POMIESZCZENIA- 285 CM. ŚCIANA O GR.11 CM. MODUŁY ZAWIESZONE NA ALUMINIOWYM TORZE JEZDNYM INSTALOWANYM W ŁASZCZYŹNIE SUFITU PODWIESZANEGO. SZYNA PODCZEPIONA DO STROPU WŁAŚCIWEGO NA KONSTRUKCJI SYSTEMOWEJ Z RUR KWADRATOWYCH 50X50X4 MM. SYSTEM ŚCIANEK NIE WYMAGAJĄCYCH PROWANIC PODŁOGOWYCH.	
CHARAKTER		MODUŁY ŚCIANY SKŁADAJĄ SIĘ Z ALUMINIOWO –STAŁOWEJ RAMY NOŚNEJ, ALUMINIOWE LISTWY	

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKI BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIK BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

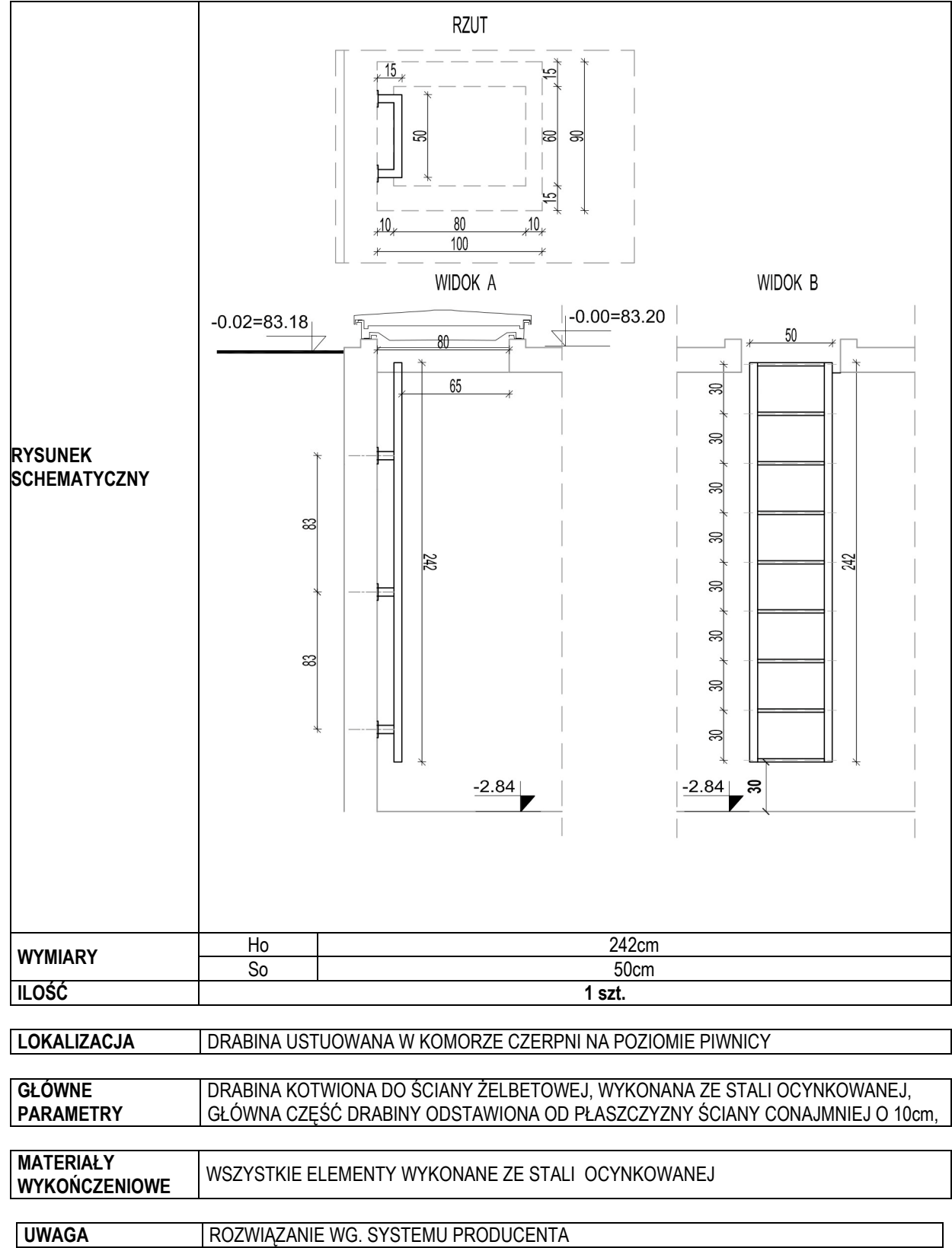
<b>MODUŁÓW</b>	KRAWĘDZIOWE ŁĄCZĄONE SĄ POMIĘDZY SOBĄ USZCZELKĄ MAGNATYCZNĄ, POZIOME LISTWY ROZPIERAJĄCE SUFIT-PODŁOGA, WYSUWANE Z MODUŁÓW, PANELE WYKONCZONE PŁYTĄ LAMINOWANĄ WE WZORZE DREWNA DĄB (LAMINAT DOBRANY DO OKŁADZINY ŚCIAN HOLU). SYSTEM ZAPEWNIĄJĄCY MOŻLIWOŚĆ ZMIANY OKŁADZIN W TRAKCIE UŻYTKOWANIA, BEZ KONIECZNOŚCI DEMONTAŻU MODUŁÓW.
<b>FUNKCJE OTWIERANIA</b>	DRZWI PRZYMYKOWE JEDNOSKRZYDŁOWE UMIESZCZONE W MODULE ŚCIANY
<b>AUTOMATYKA</b>	SYSTEM OBSŁUGIWANY RĘCZNIE



## **Rozdział 15**

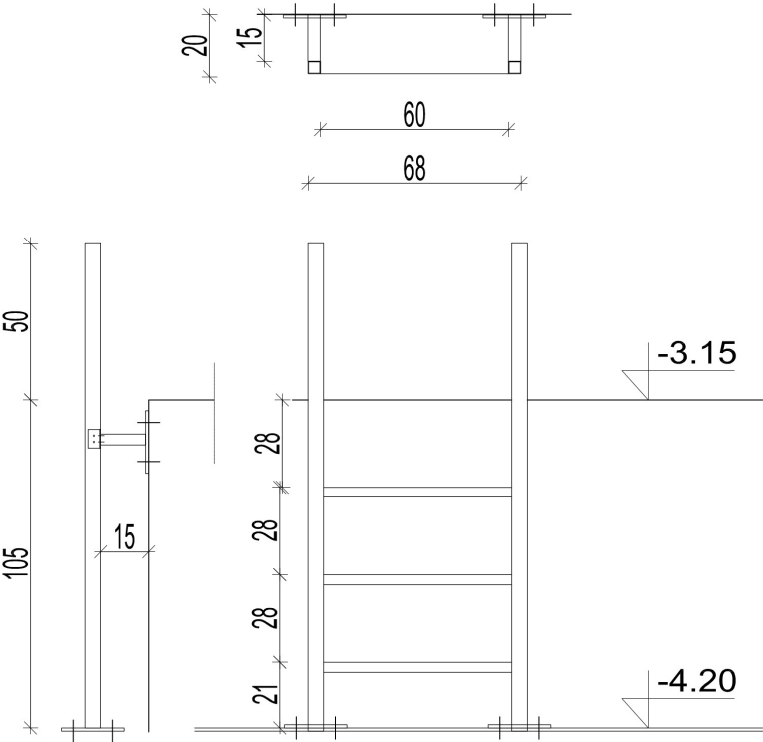
### **WYKAZ DRAIN KOTWIONYCH**

<b>DK1</b>	<b>DRABINA KOTWIONA W KOMORZE CZERPNI</b>
------------	---

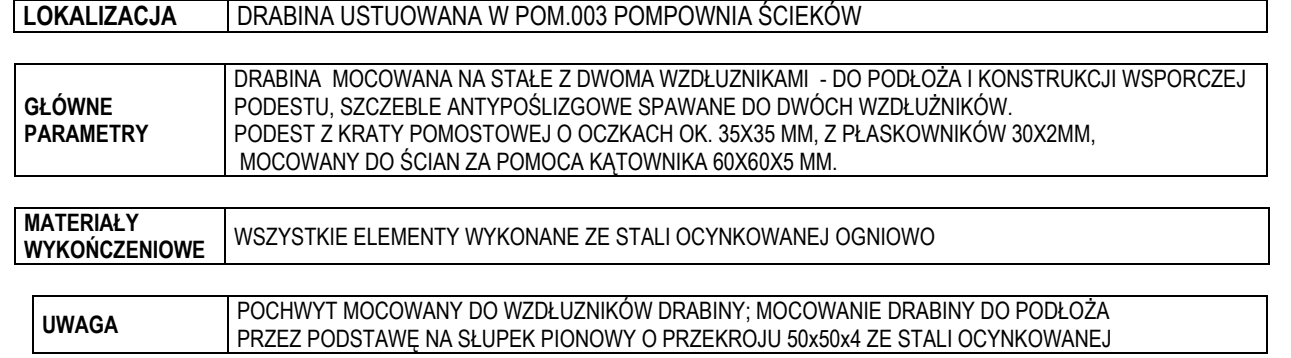


**DK2**

## DRABINA WEWNĘTRZNA KOTWIONA


<p><b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b></p>					
<p><b>WYMIARY</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Ho</td><td>105 + 50cm</td></tr> <tr> <td>So</td><td>60 + 8cm</td></tr> </table>	Ho	105 + 50cm	So	60 + 8cm
Ho	105 + 50cm				
So	60 + 8cm				
<p><b>ILOŚĆ</b></p>	<p><b>1 szt.</b></p>				

<p><b>LOKALIZACJA</b></p>	<p>DRABINA USTUOWANA W POM.003 POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW</p>
<p><b>GŁÓWNE PARAMETRY</b></p>	<p>DRABINA MOCOWANA NA STAŁE Z DWOMA WZDŁUŻNIKAMI - DO PODŁOŻA I ŚCIANY, SZCZEBŁE ANTYPOŚLIZGOWE SPAWANE DO DWÓCH WZDŁUŻNIKÓW.</p>
<p><b>MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE</b></p>	<p>WSZYSTKIE ELEMENTY WYKONANE ZE STALI OCYNKOWANEJ OGNIOWO</p>
<p><b>UWAGA</b></p>	<p>POCHWYT MOCOWANY DO WZDŁUŻNIKÓW DRABINY; MOCOWANIE DRABINY DO PODŁOŻA PRZEZ PODSTAWĘ NA SŁUPEK PIONOWY O PRZĘKROJU 50x50x4 ZE STALI OCYNKOWANEJ</p>




## **Rozdział 16**


### **ELEMENTY WYPOSAŻENIA WNĘTRZ**

K1	KRZESŁO K1
<p>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</p>	
ILOŚĆ	30
OPIS	<p><u>Krzesło "Nowy Styl" Fen 4L-ARM-TR</u></p> <p><u>Krzesło konferencyjne o smukłej i harmonijnej sylwetce.</u></p> <p><u>A-Plus</u> (w całości tapicerowane siedzisko i oparcie) – pianka o gęstości 25 kg/m<sup>3</sup> oraz grubości 20 mm (przednia strona), pianka o gęstości 25 kg/m<sup>3</sup> i grubości 10 mm (część tylna). Podłokietniki: Nakładki wykonane z 8-warstwowej sklejki bukowej (grubosc 12 mm). Wersja laminowana na ten sam kolor, co rama. Pulpit: TR &amp; TRA pulpit – laminowany na ten sam kolor, co rama. Tapicerka: F18, rama malowana proszkowo na ten sam kolor, co obicie;</p> <p>Wymiary: Wysokość całkowita: 83 cm; szerokość: 58 cm; głębokość 64 cm; siedzisko: 45,5cm</p>

K2	KRZESŁO K2
----	------------


RYSUNEK SCHEMATYCZNY	
ILOŚĆ	7
OPIS	<p><u>Krzesło "Nowy Styl" Fen 4L</u></p> <p><u>Krzesło konferencyjne o smukłej i harmonijnej sylwetce.</u></p> <p><u>A-Plus</u> (w całości tapicerowane siedzisko i oparcie) – pianka o gęstości 25 kg/m<sup>3</sup> oraz grubości 20 mm (przednia strona), pianka o gęstości 25 kg/m<sup>3</sup> i grubości 10 mm (część tylna); Tapicerka: F18, rama malowana proszkowo na ten sam kolor, co obicie.</p> <p>Wymiary: Wysokość całkowita: 83 cm; szerokość: 53 cm; głębokość 56,5 cm; siedzisko: 45,5cm</p>

K3	FOTEL K3
----	----------

RYSUNEK SCHEMATYCZNY	
IŁOŚĆ	7
OPIS	<p><u>Fotel biurowy "Nowy Styl" Be All-BL</u></p> <p>Nowoczesny fotel z wielofunkcyjnym mechanizmem z wielopoziomową regulacją oraz wyprofilowanym oparciem z regulacją wysokości za pomocą intuicyjnego przycisku.</p> <p>Tapicerka: XR005, rama malowana proszkowo, kolor czarny</p> <p>Wymiary: Wysokość całkowita: 95,5 cm; głębokość 70 cm; siedzisko: 44,5cm- 58 cm</p>



K4	FOTEL K4
----	----------

RYSUNEK SCHEMATYCZNY	
ILOŚĆ	3x kolor Gunnared ciemnoszary 3x kolor Gunnared jasny różowy 3x kolor Gunnared niebieski Łącznie: 9
OPIS	<u>Fotel z wysokim oparciem, IKEA Vedbo</u>  Wymiary produktu:Szerokość: 80 cm; Głębokość: 85 cm; Wysokość: 108 cm

<b>K5</b>	<b>FOTEL K5</b>
-----------	-----------------


<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
<b>ILOŚĆ</b>	4x kolor Gunnared jasny różowy 2x kolor Gunnared niebieski Łącznie: 6
<b>OPIS</b>	<p><u>Fotel z niskim oparciem IKEA Vedbo</u></p> <p>Wymiary produktu:Szerokość: 73 cm; Głębokość: 65 cm; Wysokość: 75 cm</p>

S1	SKŁADANY STÓŁ S1
<p>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</p>	
IŁOŚĆ	12
OPIS	<p><u>MARTELA, składany i rozkładany stół ALKU A499 60120</u></p> <p>Nowoczesny stół biurowy z regulowaną wysokością i możliwością składania.</p> <p>Wymiary: 60x120, wysokość 63-85 cm.</p> <p>Wykończenie: płyta wiórowa z powłoką laminowaną, kolor biały. Podstawa: lakierowana epoksydowo stal w kolorze białym. Śruby do regulacji wysokości: białe.</p>

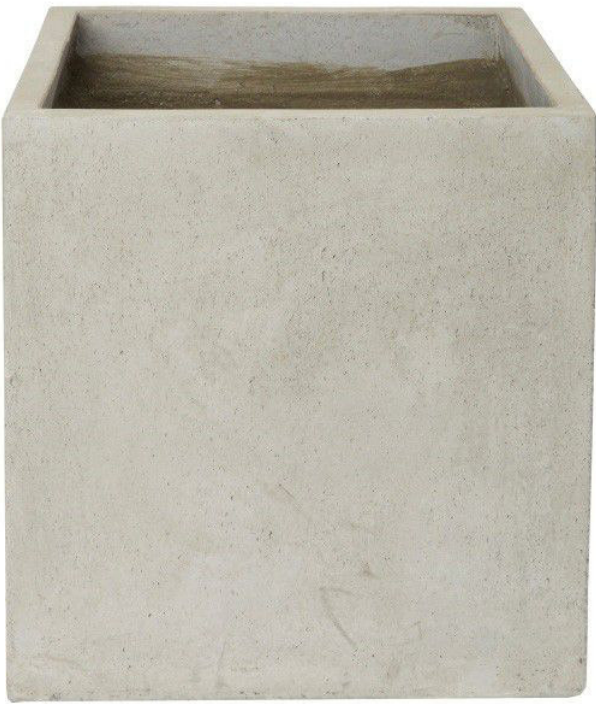
S2	STOLIK S2
----	-----------

RYSUNEK SCHEMATYCZNY	
IŁOŚĆ	7
OPIS	<u>Stolik kawowy HAY "BELLA"</u> Stolik kawowy okrągły; wykonany z dębowego forniru; wykończenie: olejowany dąb Wymiary: średnica 60cm, wysokość 39 cm


01	OŚWIETLENIE BIURKOWE 01
----	-------------------------

RYSUNEK SCHEMATYCZNY	
ILOŚĆ	6
OPIS	<p><u>Lampka biurkowa IKEA "Riggad"</u></p> <p>Lampa LED z ładowarką indukcyjną, kolor biały</p> <p>Wymiary: Wysokość: 43 cm; Średnica: 6 cm; Długość kabla: 1.9 m</p>


DN4	DONICA DN4
-----	------------

RYSUNEK SCHEMATYCZNY	
ILOŚĆ	12
OPIS	<u>Donica VERVE efekt cementu 50 cm szara</u> Donica z podstawką na kółkach z możliwością łatwego przesunięcia rośliny; wymiary donicy: 50x50x50 cm

ZS1	ZASŁONY ZS1
-----	-------------


<p>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</p>	
ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ KARNISZA: 1650 CM
OPIS	<p><u>Zasłony Vescom Bedra 8059.27</u></p> <p>Zasłony z ognioodpornego poliestru o szerokości +- 295 cm, zawieszone na karniszu pod sufitem. Długość karnisza: 1650 cm.</p>

KW1	KWIETNIK KW1
-----	--------------


<p>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</p>	
ILOŚĆ	15
OPIS	<p><u>Kwietnik na sukulent "Arch Frame Air Plant Wall Holder" firmy Pauline Stanley Studio; wykończenie miedziane; sukulent w komplecie.</u></p> <p>Kwietnik wieszany bezpośrednio na ścianie.</p>



<b>R1</b>	<b>RAMKA R1</b>
-----------	-----------------

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
<b>ILOŚĆ</b>	44
<b>OPIS</b>	<p><u>Ramka na obraz IKEA FISKBO, 40X50 cm, kolor biały</u></p> <p>Ramka wieszana bezpośrednio na ścianie. Grafika do wyboru w późniejszej fazie projektu.</p>

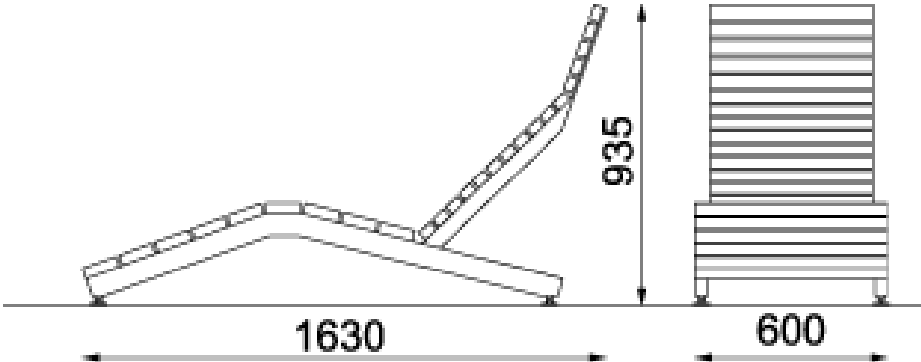
R2	RAMKA R2
----	----------

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	
<b>ILOŚĆ</b>	2
<b>OPIS</b>	<p><u>Ramka na obraz IKEA RIBBA, 70x100 cm, kolor biały</u></p> <p>Ramka wieszana bezpośrednio na ścianie. Grafika do wyobru w późniejszej fazie projektu.</p>

## **Rozdział 17**

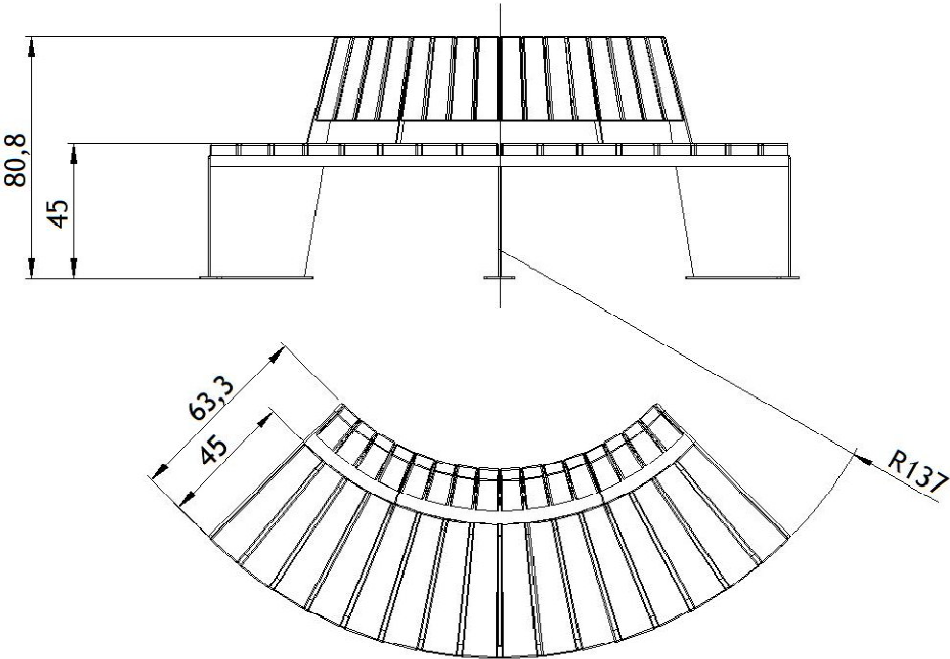
### **POZOSTAŁE ELEMENTY WYPOSAŻENIA**

L	LEŻAK Z DREWNA EGZOTYCZNEGO
---	-----------------------------

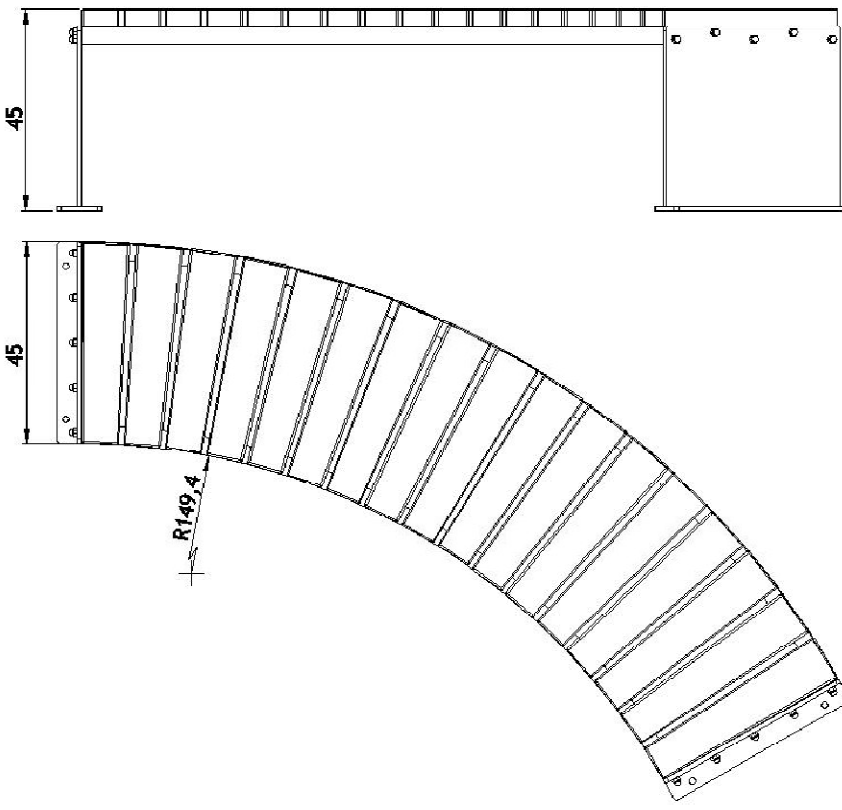
WIDOK		
WYMIAR	Szerokość	60,0 CM
	Długość	160,0 CM
	Wysokość	93,5 CM
ILOŚĆ	12	
MATERIAŁY	ELEMENTY SIEDZIKA I OPARCIA WYKONANE Z DREWNA EGZOTYCZNEGO TAUARI. PODKONSTRUKCJA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ PROSZKOWO. NÓŻKI ZE STALI NIERDZEWNEJ.	
MONTAŻ	ŁAWKA WOLNOSTOJĄCA	
WŁAŚCIWOSCI	WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZONE ANTYKOROZYJNIE	

Ł1

ŁAWKA Z DREWNA EGZOTYCZNEGO

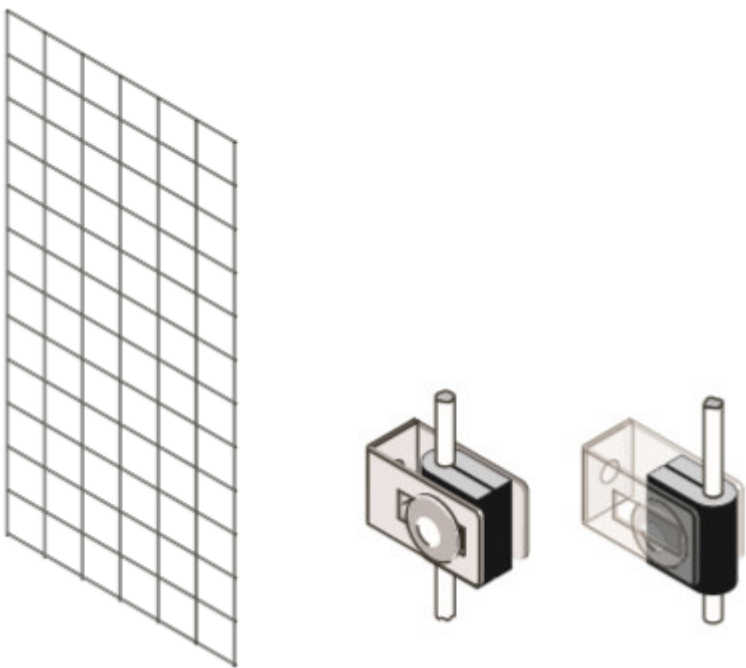
WIDOK		
WYMIAR	Szerokość	45,0 CM
	Długość	221,0 CM
	Wysokość	80,8 CM
ILOŚĆ	3	
MATERIAŁY	ELEMENTY SIEDZIKA I OPARCIA WYKONANE Z DREWNA EGZOTYCZNEGO TAUARI. PODKONSTRUKCJA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ PROSZKOWO. NÓŻKI ZE STALI NIERDZEWNEJ.	
MONTAŻ	ŁAWKA WOLNOSTOJĄCA	
WŁAŚCIWOSCI	WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZONE ANTYKOROZYJNIE	

<b>Ł2</b>	<b>ŁAWKA Z DREWNA EGZOTYCZNEGO</b>
-----------	------------------------------------

<b>WIDOK</b>		
<b>WYMIAR</b>	Szerokość	45,0 CM
	Długość	205,0 CM
	Wysokość	45,0 CM
<b>ILOŚĆ</b>	<b>2</b>	
<b>MATERIAŁY</b>	ELEMENTY SIEDZIKA I OPARCIA WYKONANE Z DREWNA EGZOTYCZNEGO TAUARI. PODKONSTRUKCJA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ PROSZKOWO. NÓŻKI ZE STALI NIERDZEWNEJ.	
<b>MONTAŻ</b>	ŁAWKA WOLNOSTOJĄCA	
<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZONE ANTYKOROZYJNIE	

K		KOSZ DO SEGREGACJI ODPADÓW	
WIDOK		<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div></div>	

<b>SP</b>	<b>SIATKA STALOWA NA PNĄCZA</b>
-----------	---------------------------------

<b>WIDOK</b>	 <p>*siatka o oczkach 15x15cm</p> <p>*element mocujący siatkę</p>
<b>IŁOŚĆ</b>	64,5 M2
<b>MATERIAŁY</b>	SIATKA O OCZKACH 15X15 CM, KRATKI WYKONANE ZE ZGRZEWANEGO STALOWEGO DRUTU O ŚREDNICY 5 MM, OCYNKOWANEGO OGNIOWO
<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	ELEMENTY MOCOWAŃ Z MOŻLIWĄ EGULACJĄ USTAWIENIA.



<b>W</b>	<b>WŁAZ DO KOMORY CZERPNI POWIETRZA</b>
----------	---

<b>RYSUNEK SCHEMATYCZNY</b>	<p style="text-align: center;">PRZEKRÓJ PRZEZ KLAPE</p> <p style="text-align: center;">WIDOK Z GÓRY</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① profil obramowania otworu</li> <li>② pianka poliuretanowa</li> <li>③ blacha pokrywy</li> <li>④ blacha zamykająca pokrywę</li> <li>⑤ uszczelka</li> </ul>
<b>WYMIARY WYŁAZU</b>	ZEWN. 110 CM x 80 CM, OTW. 80 x 60 CM
<b>ILOŚĆ</b>	<b>1 SZT. DO KOMORY CZERPNI POWIETRZA</b>

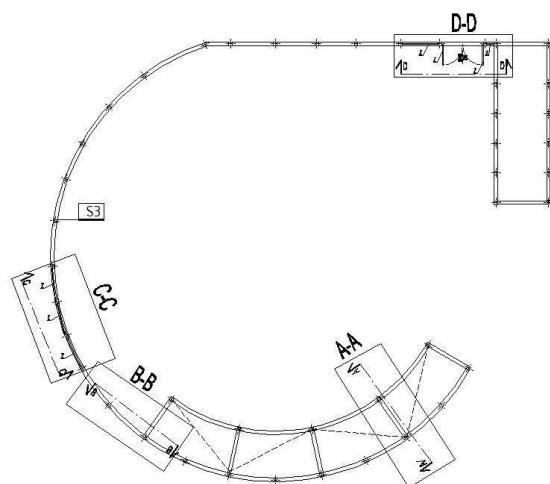
GŁÓWNE PARAMETRY	-WŁAZ STALOWY PRZEZNACZONY DO ZABUDOWY OTWORÓW KOMÓR PODZIEMNYCH -MATERIAŁ STAL KWAŚOODPORNĄ, KORPUS WYŁAZU WYKONANY Z NIERDZEWNEGO PROFILA MOCOWANEGO KOTWAMI DO PODSTAWY BETONOWEJ -ZABEZPIECZENIE OTWARTEGO WŁAZU: DŹWIGNIA -ZAMKNIĘCIE: ZAMEK Z MOŻLIWOŚCIĄ ZAMKNIĘCIA NA KLÓDKĘ PATENTOWĄ Z ATESTEM -WŁAZ WYPEŁNIONY PIAKĄ POLIURETANOWĄ -USZCZELNIENIE: GUMA EPDM -MOCOWANY DO ŚCIANEK ZELBETOWYCH KOMORY
UWAGA	ROZWIĄZANIE WG. SYSTEMU PRODUCENTA , Z ZACHOWANIEM WYMIARU OTWORU 80X60 CM WKOMORZE CZERPNI POWIETRZA. PRZED ZAMÓWIENIEM WYMIARY SPRAWDZIĆ W RZECZYWISTOŚCI.

KS		KRATA STALOWA																	
RYSUNEK SCHEMATYCZNY	<p>katownik 60x60x6mm</p> <p>plaskowniki 50x8mm, ułożone w odległościach nie większych niż 2 cm</p> <p>202</p> <p>154.5</p> <p>136</p> <p>202</p> <p>katownik 60x60x6mm</p> <p>RZUT</p> <p>katownik 60x60x6mm</p> <p>202</p> <p>200.5</p> <p>5</p> <p>plaskowniki 50x8mm, ułożone w odległościach nie większych niż 2 cm</p> <p>PRZEKRÓJ POPRZECZNY</p>																		
	<p>WYKAZ STALI</p> <table><tr><th>PROFIL STALOWY</th><th>DŁUGOŚĆ [m]</th><th>CIEŻAR [kg/mb]</th><th>CIEŻAR CAŁKOWITY [kg]</th></tr><tr><td>katownik 60x60x6</td><td>6,94</td><td>5,42</td><td>12,36</td></tr><tr><td>plaskowink 50x8</td><td>42,0</td><td>3,14</td><td>131,88</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>144,24 KG</td></tr></table>			PROFIL STALOWY	DŁUGOŚĆ [m]	CIEŻAR [kg/mb]	CIEŻAR CAŁKOWITY [kg]	katownik 60x60x6	6,94	5,42	12,36	plaskowink 50x8	42,0	3,14	131,88				144,24 KG
	PROFIL STALOWY	DŁUGOŚĆ [m]	CIEŻAR [kg/mb]	CIEŻAR CAŁKOWITY [kg]															
	katownik 60x60x6	6,94	5,42	12,36															
plaskowink 50x8	42,0	3,14	131,88																
			144,24 KG																
WYMIARY	ZEWN. 154,5 CM x 202 CM																		
ILOŚĆ	3 SZT. DLA KAŻDEJ STUDZIENKI, ŁĄCZNIE 6 SZT.																		

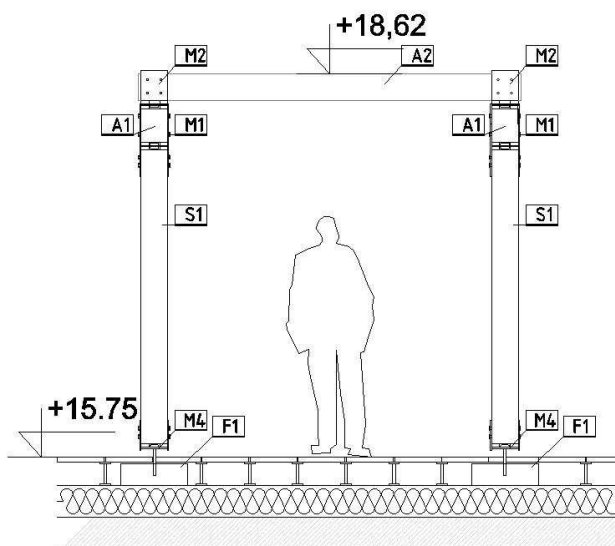
GLÓWNE PARAMETRY	-KRATA STALOWA PRZEZNACZONA DO ZABUDOWY OTWORÓW STUDZIENEK DOŚWIELAJACYCH -MOCOWANY NA PODKONSTRUKCJI STALOWEJ ZAPROJEKTOWANEJ WG.PROJEKTU KONSTRUKCJI
UWAGA	ROZWIĄZANIE WG. SYSTEMU PRODUCENTA , Z ZACHOWANIEM WYMIARU OTWORU STUDZIENEK , PRZED ZAMÓWIENIEM WYMIARY SPRAWDZIĆ W RZECZYWISTOŚCI.

## PERGOLA

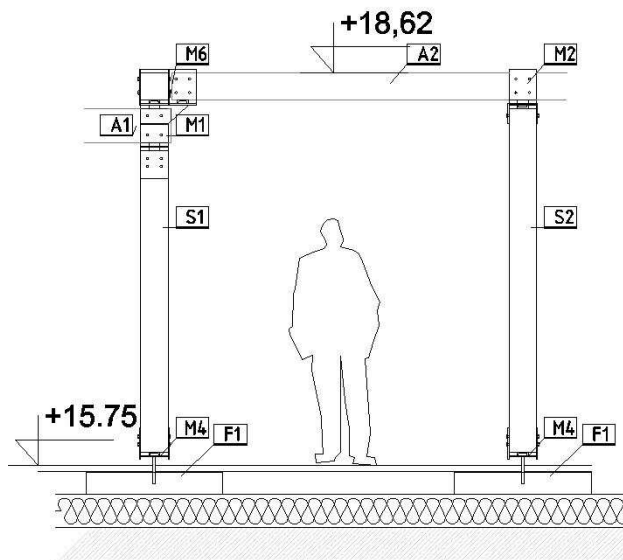
LOKALIZACJA



LOKALIZACJA RYS. SCHEMATYCZNY

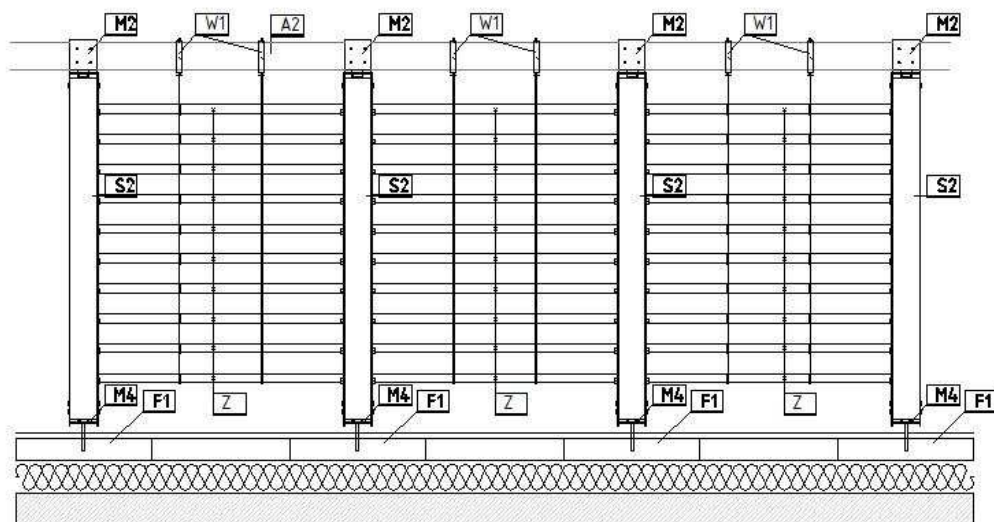


PRZEKRÓJ A-A

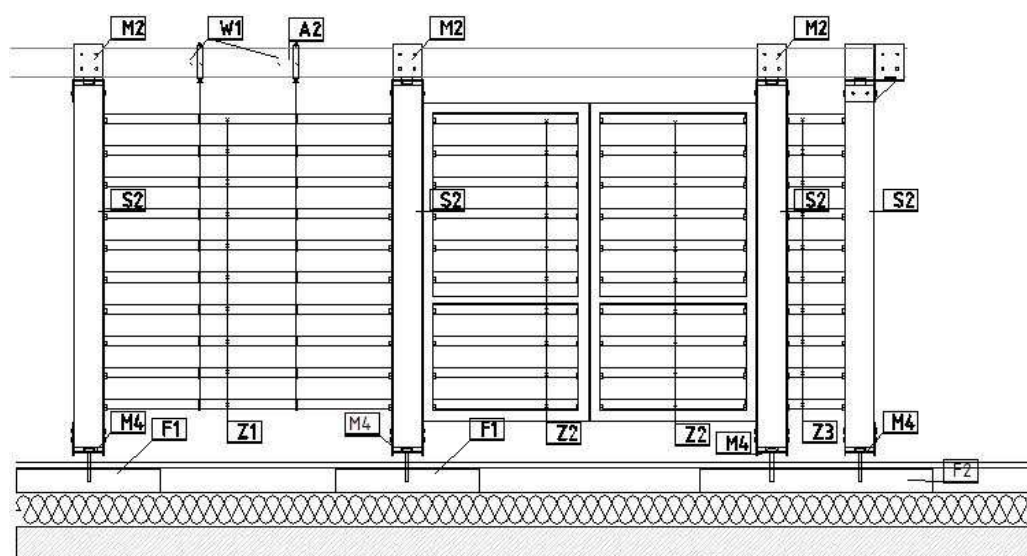
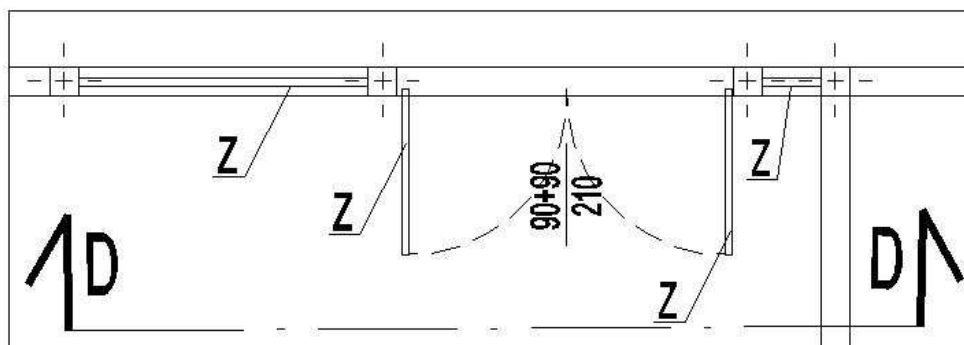


WIDOK B-B

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
PROJEKT WYKONAWCZY  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

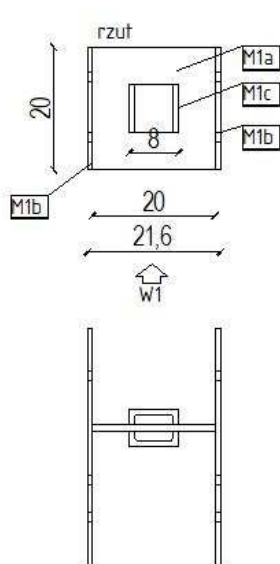


ROZWIĘCIE C-C



PRZEKRÓJ D-D

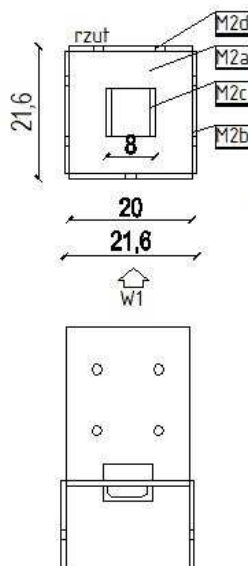
**M1**



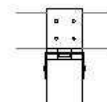
Stosuje się dla potąceń jak:



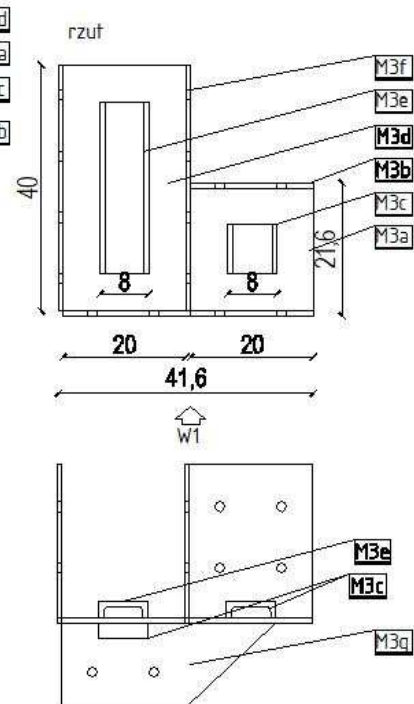
**M2**



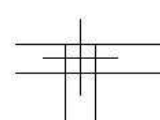
Stosuje się dla potąceń jak:



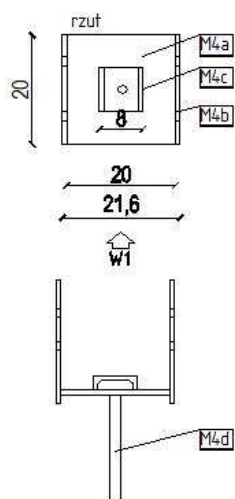
**M3**



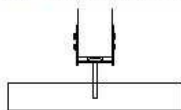
Stosuje się dla potąceń jak:



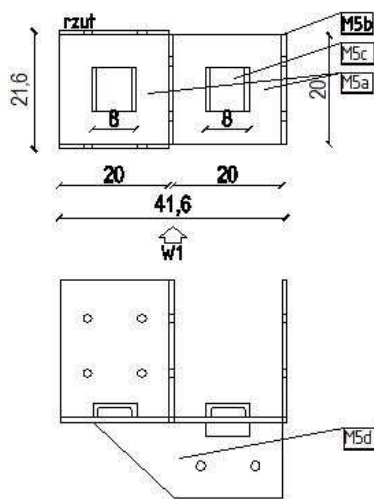
**M4**



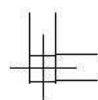
Stosuje się dla potąceń jak:



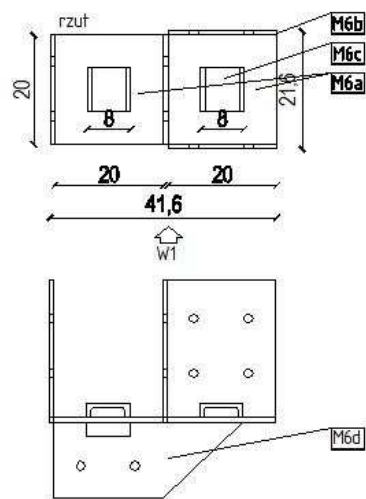
**M5**



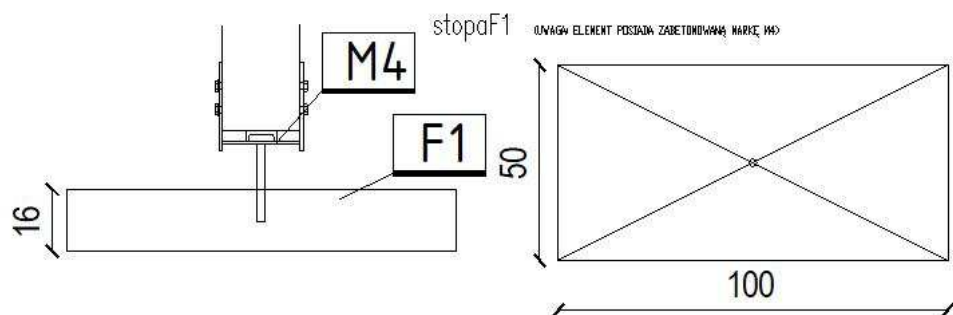
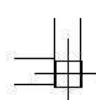
Stosuje się dla potąceń jak:



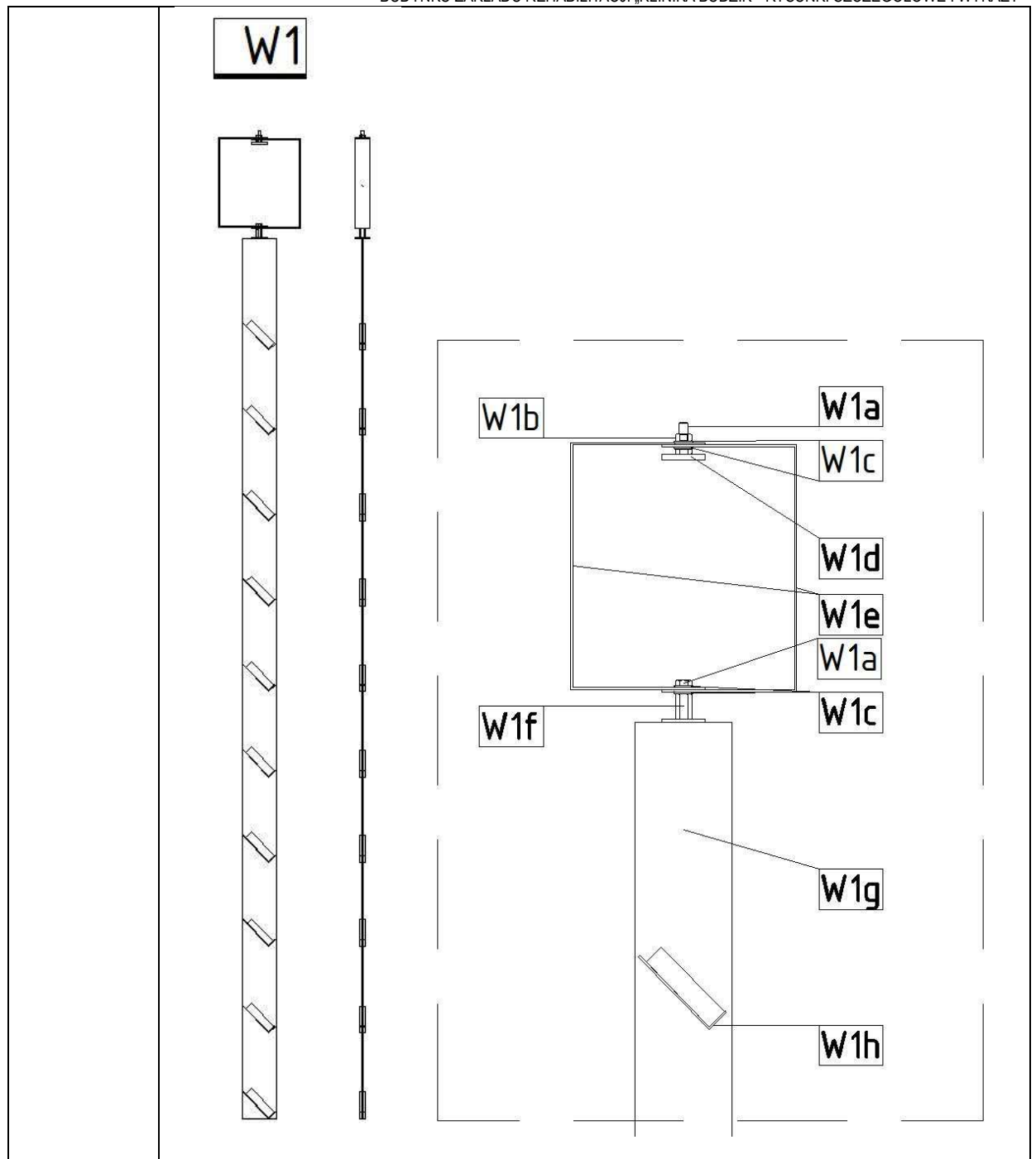
**M6**

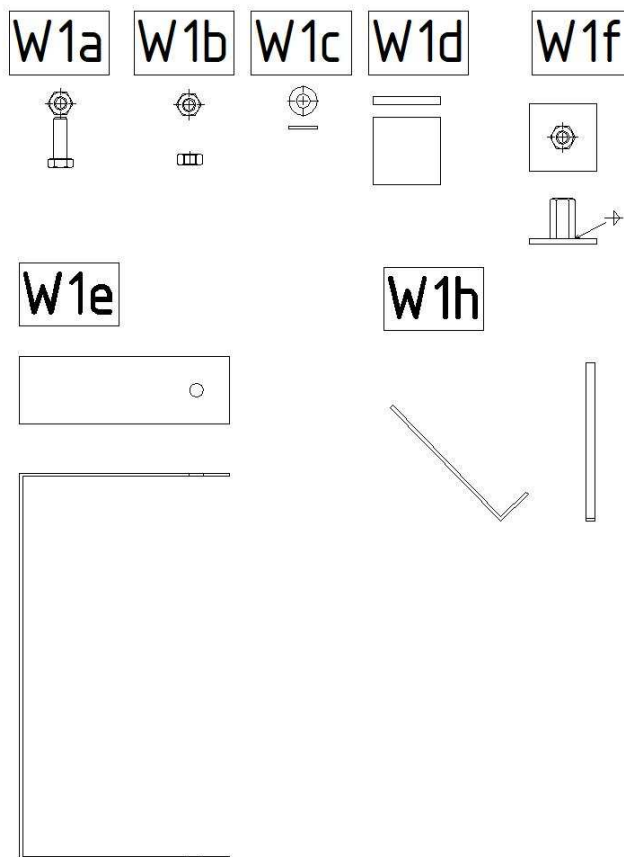


Stosuje się dla potąceń jak:

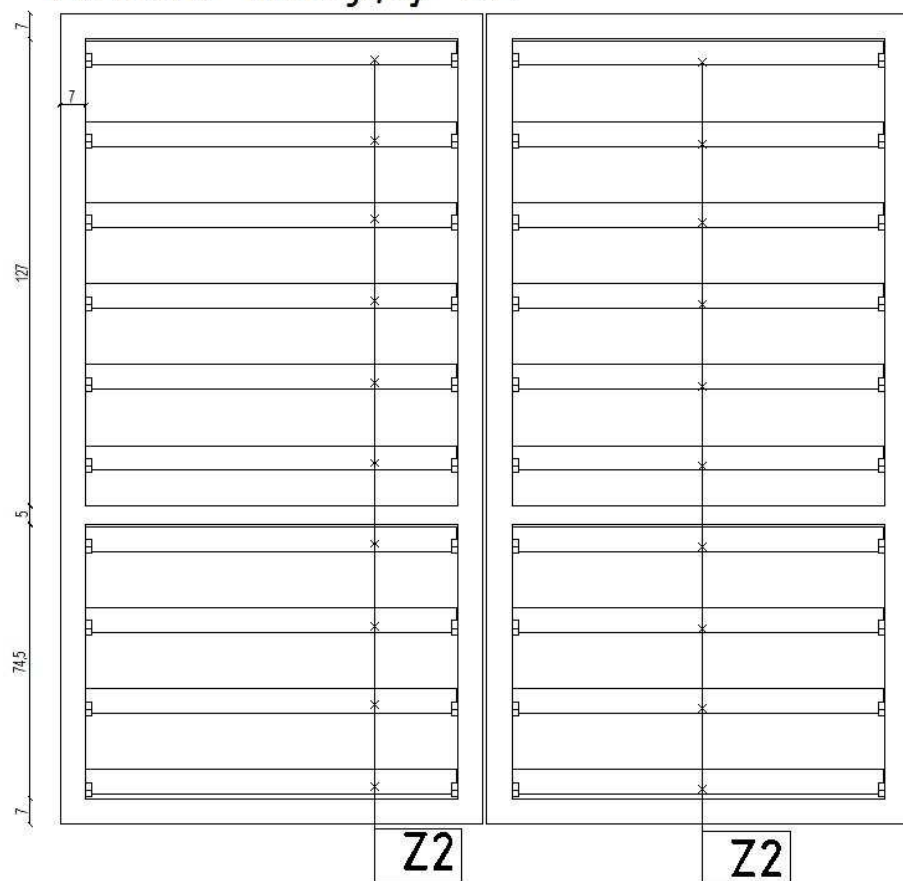


stopaF1 UWAGA! ELEMENT POSIADA ZABETONOWANĄ NARZĘ M4



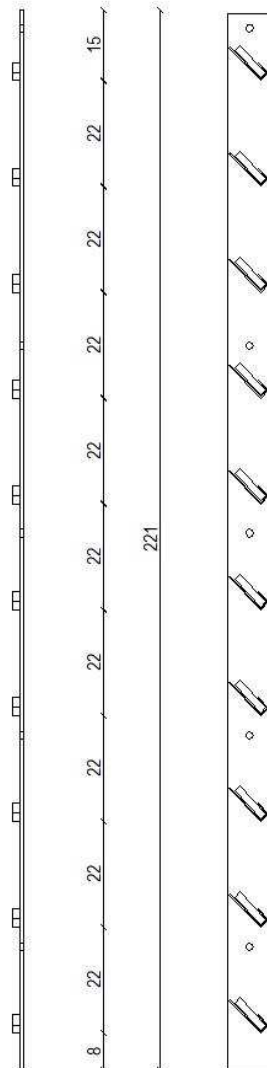


## Element mocujący Z2





## Element mocujący Z, Z1, Z3



dla każdego elementu  
wykonac także element  
lustrzany

### ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

ELEMENTY DREWNIANE					
SYMBOL	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	PRZEKRÓJ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZ NA	CIEŻAR CAŁKOWI TY
	[cm]	szt	[cm]	[cmb]	[kg]
SŁUPY					
S1	220	14	20x20	3080	813,12
S2	235,5	29	20x20	6829,5	1802,86
S3	125,5	1	20x20	125,5	33,13
BELKI					
A1			20x25	18519	6111,27
A2			20x20	1415	373,56
LAMELE PRZESŁANIAJĄCE					
Z	180	30	1,5x8	5400	42,77
Z1	199	10	1,5x8	1990	15,76
Z2	101	20	1,5x8	2020	16,00
Z3	39,5	10	1,5x8	395	3,1284
			CIEŻAR SUMARYCZNIE (KG)		
			9211,59		

STOPY PREFABRYKOWANE					
SYMBOL	WYMIARY	ILOŚĆ		CIEŻAR CAŁKOWITY	
	[cm]			[kg]	
F1	100x50x16	43		8600	
F2	160x50x16	1		3200	
ZADASZENIE - MEMBRANA DACHOWA					
POLE POWIERZCHNI			[m2]	28,57	
MARKI STALOWE					
ELEMENT	PRZEKRÓJ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	CIEŻAR JEDNEJ SZTUKI	CIEŻAR CAŁKOWITY
M1			14	14,73	206,26
w tym:					
M1a	200x10	200	1	3,14	3,14
M1b	200x8	392	2	4,93	9,86
M1c	80x25	80	2	0,65	1,30
dodatek na spawy 3%				0,26	0,43
M2			39	15,15	590,74
w tym:					
M2a	200x10	200	1	3,14	3,14
M2b	200x8	148	2	1,86	3,72
M2c	80x25	80	2	0,65	1,30
M2d	200x8	260	2	3,27	6,54
dodatek na spawy 3%				0,27	0,44
M3			1	38,97	38,97
w tym:					
M3a	200x10	200	1	3,14	3,14
M3b	200x8	260	2	3,27	6,54
M3f	400x8	260	2	6,54	13,08
M3g	400x8	138	2	2,60	5,21
M3e	80x25	280	1	2,28	2,28
M3c	80x25	80	2	0,65	1,30
M3d	200x10	400	1	6,29	6,29
dodatek na spawy 3%				0,74	1,13
M4			44	11,77	517,90
w tym:					
M4a	200x10	200	1	3,14	3,14
M4b	200x8	225	2	2,83	5,66
M4c	80x25	80	1	0,65	0,65
M4d	fi 20	200	1	1,97	1,97
dodatek na spawy 3%				0,26	0,34

<b>M5</b>			<b>2</b>	<b>27,32</b>	<b>54,64</b>
w tym:					
M5a	200x10	200	2	3,14	6,29
M5b	200x8	260	4	3,27	13,08
M5d	400x8	138	2	2,60	5,21
M5c	80x25	80	3	0,65	1,95
dodatek na spawy 3%				0,29	0,80
<b>M6</b>			<b>2</b>	<b>27,32</b>	<b>54,64</b>
w tym:					
M6a	200x10	200	2	3,14	6,29
M6b	200x8	260	4	3,27	13,08
M6d	400x8	138	2	2,60	5,21
M6c	80x25	80	3	0,65	1,95
dodatek na spawy 3%				0,29	0,80
<b>ELEMENT MOCUJĄCY Z, Z1, Z3 +ELEMENT LUSTRZANY</b>			<b>10</b>	<b>36,92</b>	<b>369,17</b>
w tym:					
Płaskownik	4x90	2210	1	3,14	3,14
Błazka gieta	2x15	150	10	3,27	32,70
dodatek na spawy 3%				0,19	1,08
<b>ELEMENT MOCUJĄCY Z2</b>			<b>2</b>	<b>123,95</b>	<b>247,91</b>
w tym:					
Profil prostokątny- "rama skrzydła"	3x70	90	6,7	7,25	48,58
Profil prostokątny- "poprzeczka skrzydła"	3x50	90	1,01	6,31	6,37
Błazka gieta	2x15	150	20	3,27	65,40
dodatek na spawy 3%				0,50	3,61
<b>ELEMENT MOCUJĄCY W1</b>			<b>10</b>	<b>37,65</b>	<b>376,47</b>
w tym:					
W1g- Płaskownik z otworami przepuszczającymi lamele	4x90	2210	1	3,14	3,14
W1h-Błazka gieta	2x15	120	10	3,27	32,70
W1a-śruba sześciokatna					
M8	M8	25	2	0,01	0,03
W1c- podkładka	M8		4	0,00	0,01

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

	W1b- nakrętka M8    M8		1	0,01	0,01
	W1d- podkładka eleastomero wa                    5x40	40 -	-	-	
	W1e-blacha gieta                    2x40	480	2	0,30	0,60
	W1f-złączka            złączka M8 dłg 25mm, m8 z blacha            blacha 3x40x40mm		1	0,06	0,06
	dodatek na spawy 3%			0,20	1,10

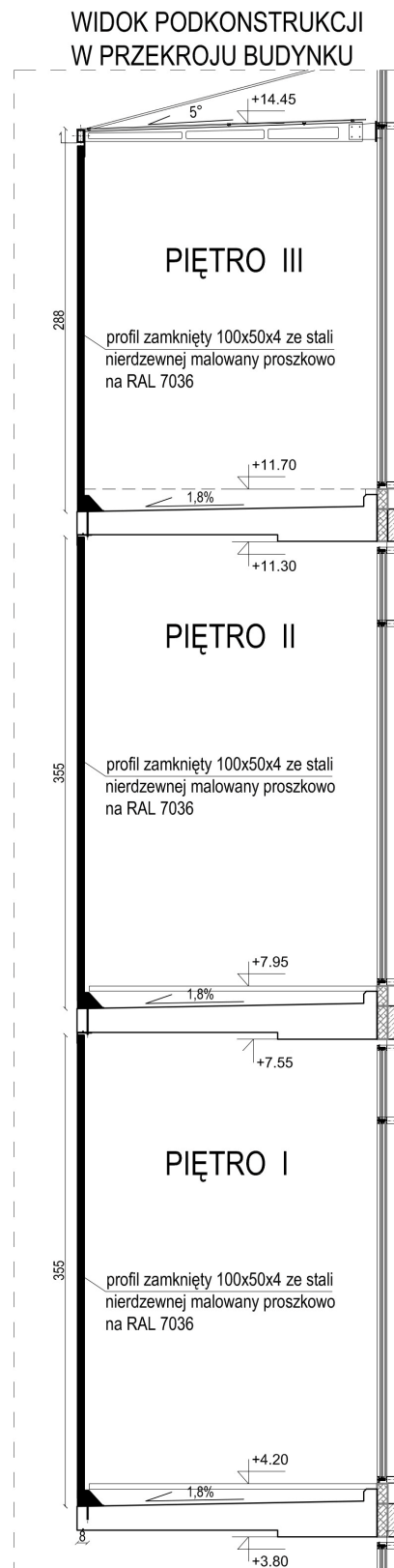
OPIS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wszystkie elementy drewniane pergoli z drewna egzotycznego Sapela o kolorze brązowo kawowym</li> <li>2. Wszystkie elementy stalowe w klasie 8.8 i zabezpieczone antykorozyjnie</li> <li>3. Marki stalowe cynkowane i malowane proszkowo</li> <li>4. Połączenia blach w markach spawane</li> <li>5. Połączenia marek i elementów drewnianych za pomocą śrub i podkładek M14 kl 8.8 zabezpieczone antykorozyjnie</li> <li>6. Prefabrykowane Stopy fundamentowe F1, F2 wykonane z betonu C30/37 klasa ekspozycji XC2 XF2 stal (A-IIIN)</li> <li>7. Zadaszenie pergoli membranowe- odporne na obciążenie wiatrem i śniegiem. Membrana w układzie umożliwiającym odpływ wody deszczowej i topniejącego śniegu. Wysokiej jakości tkanina charakteryzująca się dwukierunkowym (pod kątem prostym do siebie) napinaniem włókien podczas procesu powlekania. Membrany kompozytowe wykonane z gęsto splecionej siatki nici wążki osnowy, powleczonej obustronnie warstwą PVC.</li> <li>8. Dostawca zobowiązany jest do przeliczenia konstrukcji zestawów i przyjęcia pełnej odpowiedzialności za pracę wszystkich elementów wbudowanego zestawu, jego właściwe zakotwienie i powiązanie z elementami towarzyszącymi w sposób niepowodujący niekorzystnych zjawisk statyki, fizyki i estetyki budowli.</li> </ol>
------	--

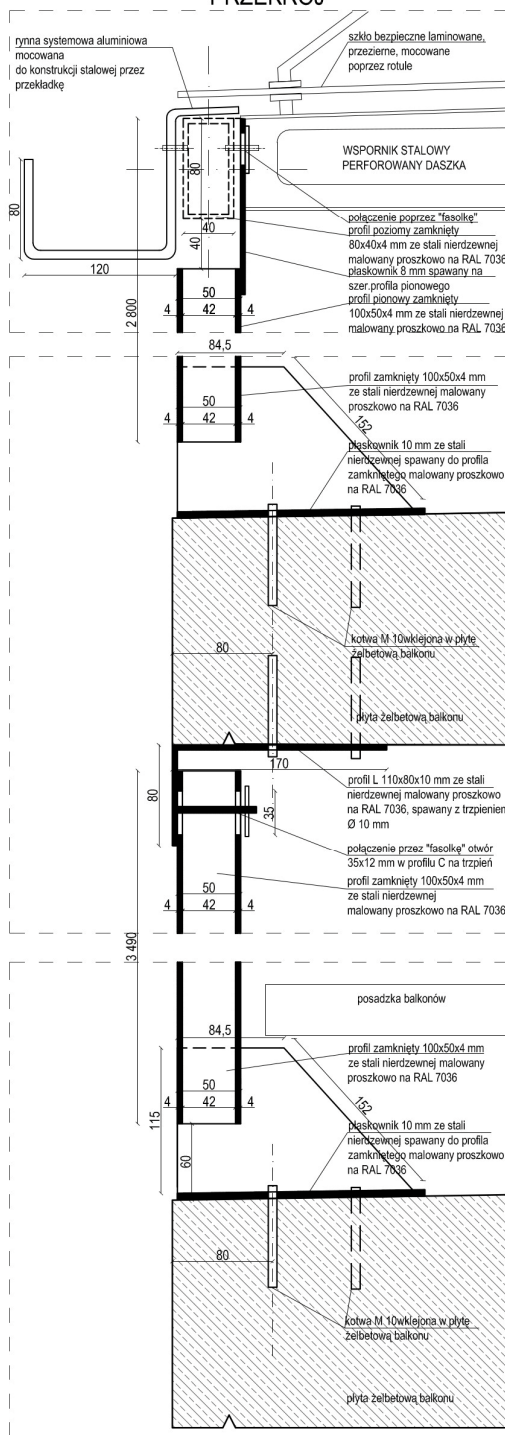
## **Rozdział 18**

### **KONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZIEWNEJ DLA DASZKÓW I ODWODNIENIA TARASÓW**

## KONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZEWNEJ DLA DASZKÓW I ODWODNIENIA TARASÓW

RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY





BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T   W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY

<b>WYSOKOŚĆ PODKONSTRUKCJI</b>	<b>PIĘTRO 1</b>	355 cm
	<b>PIĘTRO 2</b>	355 cm
	<b>PIĘTRO 3</b>	288 cm
<b>ILOŚĆ</b>	<b>PIĘTRO 1</b>	<b>44 szt.</b>
	<b>PIĘTRO 2</b>	<b>44 szt.</b>
	<b>PIĘTRO 3</b>	<b>20 szt.</b>

<b>OPIS</b>	PODKONSTRUKCJA ZE STALI NIERDZEWNEJ DLA DASZKÓW NA III PIĘTRZE I ODWODNIENIA TARASÓW ZAPROJEKTOWANA Z PROFILI ZAMKNIĘTYCH 100X50X40 MM ZE STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ PROSZKOWO NA RAL 7036.PROFILE W ROZSTAWIE CO OK.193 CM MOCOWANE NA KRAWĘDZICH PŁYT BALKNOWYCH PRZEZ PŁASKOWNIKI ZESPAWANE Z PROFILEM ZAMKNIĘTYM OD DOŁU, A OD GÓRY POPRZECZ PROFIL L . PŁASKOWNIKI DOLNE PODKONSTRUKCJI NA KAŻDYM PIĘTRZE MOCOWANE W SPOSÓB STAŁY DO PŁYTY BALKONOWEJ. PROFIL L MOCOWANY W SPOSÓB STAŁY, ALE MOCOWANIE MIĘDZY PROFILEM L, A PROFILEM ZAMKNIĘTYM PODKONSTRUKCJI POPRZECZ POŁĄCZENIE UMOŻLIWIAJĄCE RUCH KONSTRUKCJI ( OTWÓR NA TRZPIEŃ W PROFILU ZAMKNIĘTYM 100X50140 W FORMIE „FASOLKI”)
-------------	---

<b>GLÓWNE PARAMETRY KONSTRUKCYJNE</b>	1. SŁUPKI ZE STALI NIERDZEWNEJ KLASY 1.4401 2. ZASTOSOWAĆ 2 KOTWY W ROZSTAWIE 60 MM W ODLEGŁOŚCI 25 MM OD LICA SŁUPKA. KOTWY ZE STALI NIERDZEWNEJ A4 HIT-V-R M10 HIT HY 200 A LUB RÓWNOWAŻNE, OTWÓR W BETONIE FI 12MM DŁUGOŚCI 75 MM W ODLEGŁOŚCI OD KRAWĘDZI BETONU OK.80 MM 3. BLACHA PODSTAWY 120X120X10 MM, ŻEBERKA GRUBOŚCI 8 MM ZE STALI NIERDZEWNEJ 1.4401 4. ŁĄCZNIKI ŚRUBOWE ZE STALI NIERDZEWNEJ MINIMUM A2 ODPWIEDNIK STALI 1.4401 5. W POŁĄCZENIACH STALI NIERDZEWNEJ Z INNYMI METALAMI ZAPOBIEGAC KOROZJI KONSTATOWEJ STOSUJĄC PRZEKŁADKI IZOLACYJNE
---	---

<b>MATERIAŁY</b>	WSZYSTKIE ELEMENTY WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ MALOWANEJ PROSZKOWO NA KOLOR RAL 7036
------------------	--

<b>UWAGA</b>	WYSOKOŚCI NA PODKONSTRUKCĘ WYMIERZYĆ NA PLACU BUDOWY Z UWZGLĘDNIENIEM WARSTW POSADZKI NA BALKONACH ORAZ MOCOWANIA BALUSTRAD
--------------	---



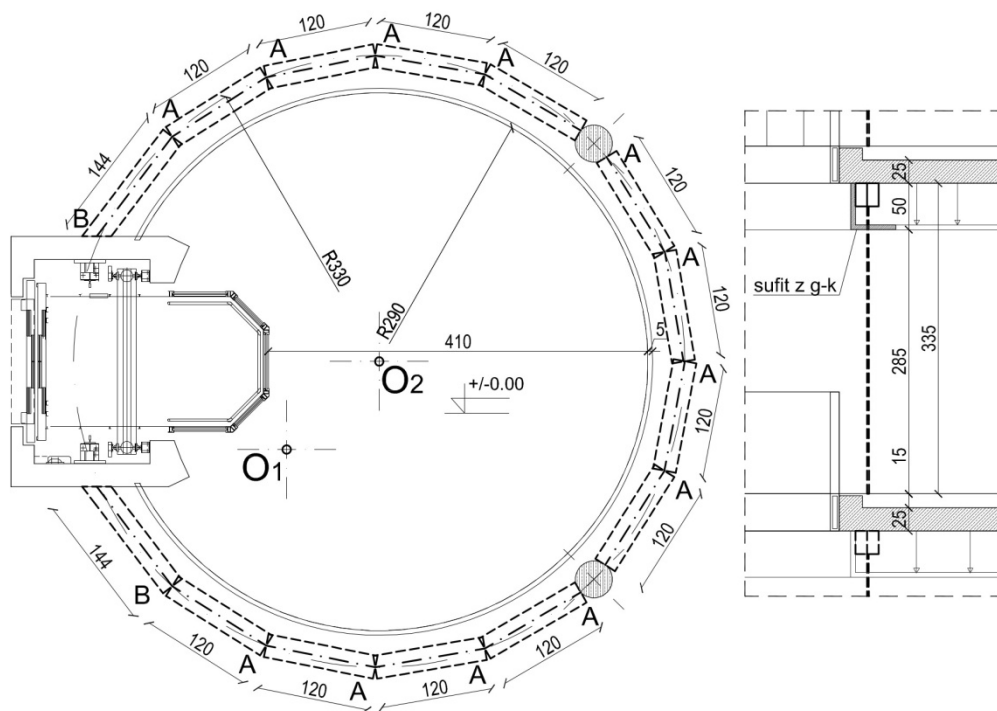
## **Rozdział 19**

### **KURTYNY DYMOWE**

KRD

## KURTyny DYMOWE

RYsUNEK  
SCHEMATYCZNY



<b>TYP:</b>	AUTOMATYCZNE KURTyny DYMOWE W DWÓCH WYMIARACH A ORAZ B
<b>IŁOŚĆ DLA CAŁEGO OBIEKTU:</b>	KURTyny A- szer.120 cm- <b>36 SZT.</b> KURTyny B- szer.144 cm- <b>6 SZT.</b>
<b>LOKALIZACJA:</b>	I PIĘTRO (A-12 szt., B- 2 szt.), II PIĘTRO (A-12 szt., B- 2 szt.), III PIĘTRO (A-12 szt., B- 2 szt.)

<b>GŁÓWNE PARAMETRY:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-WYSOKOŚĆ KONDYGNACJI: 3,35 M</li> <li>-DLA ZAPROJEKTOWANEJ IŁOŚCI KURTYN- 3 SZT. CENTRAL</li> <li>-NA KAŻDĄ KONDYGNACJĘ SYSTEMOWE WYPOSAŻENIE STERUJĄCE (SWS)- JEDEN PRZEWÓD ZASILAJĄCY 3X2,5 MM<sup>2</sup>, 230 V</li> <li>-ZABEZPIECZENIE W ROZDZIELNI C16A</li> <li>-DO KAŻDEGO SWS NALEŻY PRZEWIDZIEĆ OSOBNÉ ZABEZPIECZENIE</li> <li>-LOKALIZACJA SWS W PRZESTRZENI MIĘDZY SUFITOWEJ Z DOSTĘPEM W SUFIEICE PODWIESZANYM ROZBIERALNYM</li> <li>-SYGNAŁ STERUJĄCY Z SSP: STYK NC- NORMALNIE ZAMKNIĘTY, BEZPOTENCJALOWY- KURTyna OPADA (ROZWIJA SIĘ) PO OTRZYMANIU SYGNAŁU NO</li> <li>-PROFILE STAŁOWE ZAMONTOWANE WZDŁUŻ SZCZELINY OBUDOWY SUFITU G-K</li> <li>-KLASA KURTYN DYMOWYCH -D120, TYP ASB 3</li> </ul>
--------------------------	---

<b>UWAGA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-PRZED ZAMÓWIENIEM KURTYN DYMOWYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY WYSOKOŚCI KONDYGNACJI I ROZMIERZYĆ DŁUGOŚĆ KASET KURTYN</li> <li>-SZCZELINA DLA LISTWY MASKUJĄCEJ POWINNA WYNOŚIĆ 30 MM</li> </ul>
--------------	---

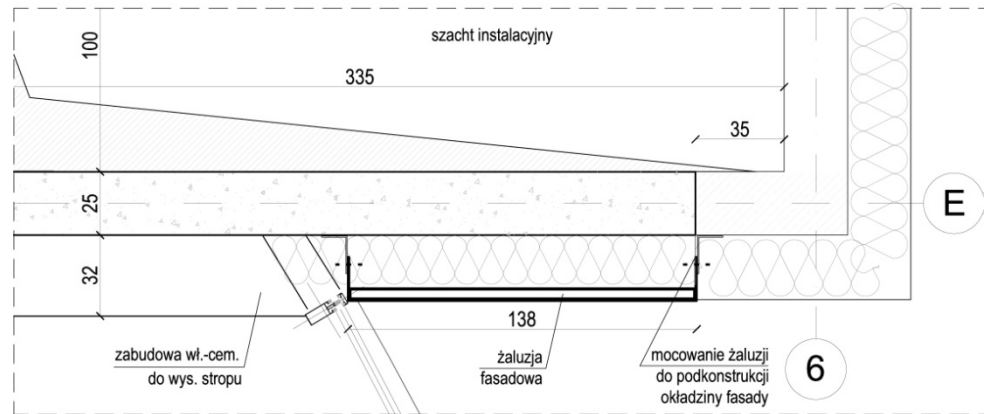
## **Rozdział 20**

### **ŻALUZJA ELEWACYJNA**

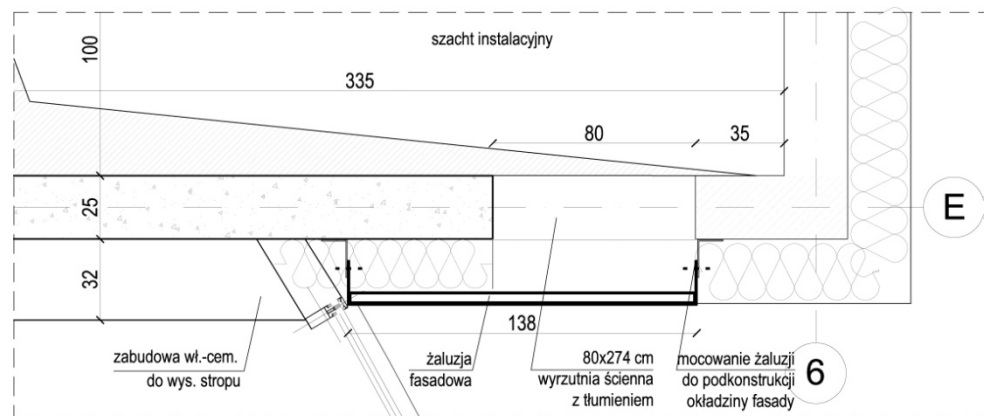
**Z**

## ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA

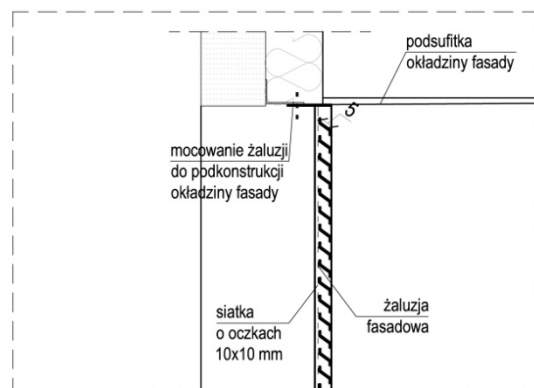
**RYSUNEK  
SCHEMATYCZNY**



PRZEKRÓJ POZIOMY - III PIĘTRO

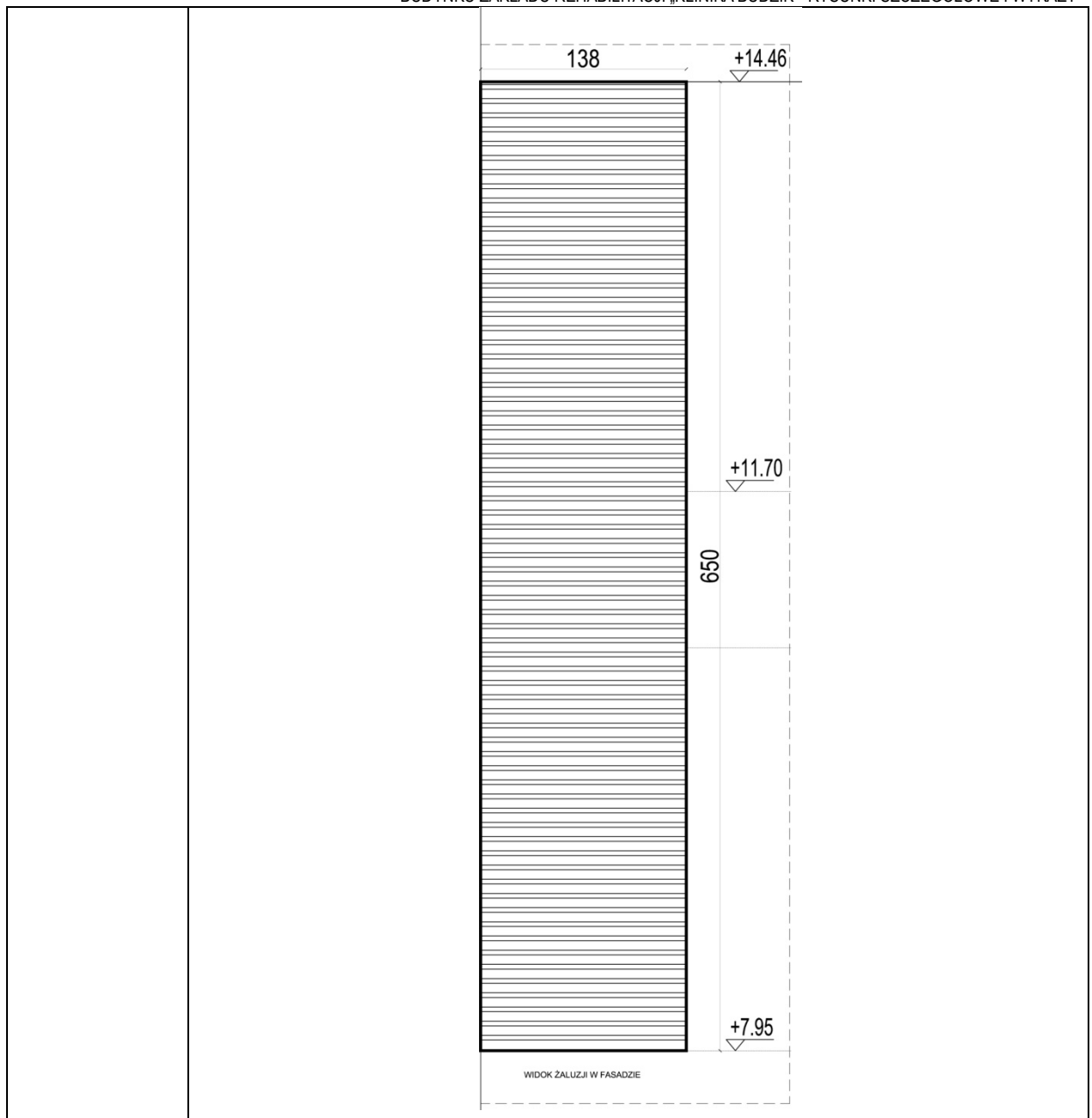


PRZEKRÓJ POZIOMY - II PIĘTRO



FRAGMENT WIDOKU W PRZEKROJU PIONOWYM

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK" DLA DOROSŁYCH  
PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE  
P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y  
BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”- RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE I WYKAZY



<b>TYP:</b>	ŻALUZJA ZEWNĘTRZNA ALUMINIOWA STAŁA
<b>WYMIARY:</b>	80 X 274 CM
<b>IŁOŚĆ DLA CAŁEGO OBIEKTU:</b>	1 SZT.
<b>LOKALIZACJA:</b>	II PIĘTRO I III PIĘTRO (OŚ E/5-6)

<b>GŁÓWNE PARAMETRY:</b>	-ŻALUZJA ALUMINIOWA Z MOŻLIWOŚCIĄ DEMONTAŻU POSZCZEGÓLNYCH LAMELI -MOCOWANA DO PODKONSTRUKCJI OKŁADZINY ELEWACYJNEJ -ŻALUZJA ZLICOWANA Z PŁYTAMI ELEWACYJNYMI -KOLOR TAKI SAM JAK PROFILE FASADY PRZESZKOLONEJ (CIEMNOSZARY) -OD STRONY WEWNĘTRZNEJ ŻALUZJI MOCOWANA SIATKA O DROBNYCH OCZKAH 10x10 MM
--------------------------	--

<b>UWAGA</b>	-ŻALUZJA WYKONANA WG.SYSTEMU WYBRANEGO PRODUCENTA -PRZED ZAMÓWIENIEM ŻALUZJI NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY OTWORU I OKŁADZINY ELEWACYJNEJ W RZECZYWISTOŚCI
--------------	--