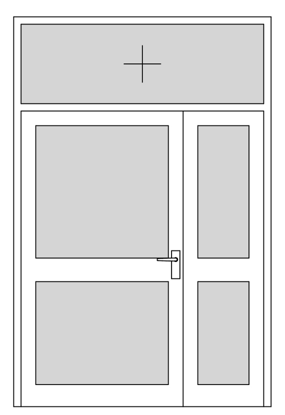
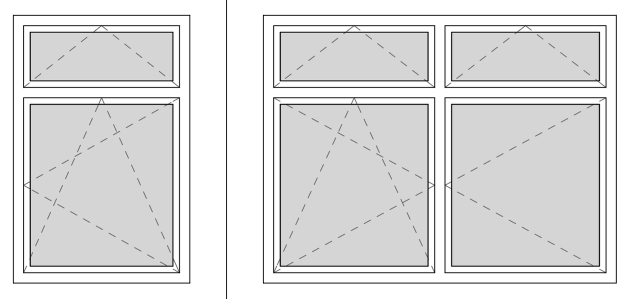
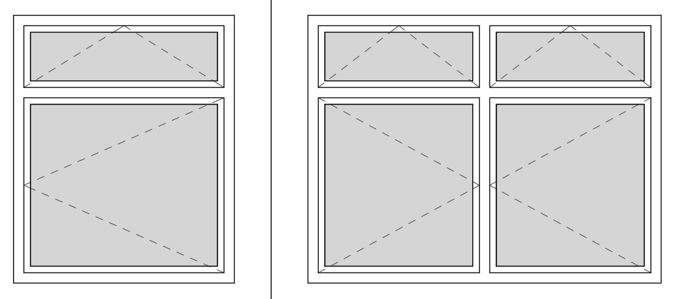
ŚLUSARKA ALUMINIOWA - ZEWNĘTRZNA
Drzwi zewętrzne w konstrukcji aluminiowej, szklone szkłem bezpiecznym P2, dla skrzydła współczynnik U≤1,3W/m2K, dla przeszkleń stałych U≤0,9W/m2K, ślusarka w kolorze białym.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		Az6	
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50			
wielkość		"140/200"	
wymiar w świetle otworu [cm]	S	175	
	H	265	
		P	L
PARTER ilość [szt.]		1	-
RAZEM		1	
UWAGI		-drzwi półtoraskrzydłowe, z naświetlem górnym stałym -po otwarciu głównego skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu -1 szt. -skrzydła wyposażone w zamki antypaniczne -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 2 szt.	

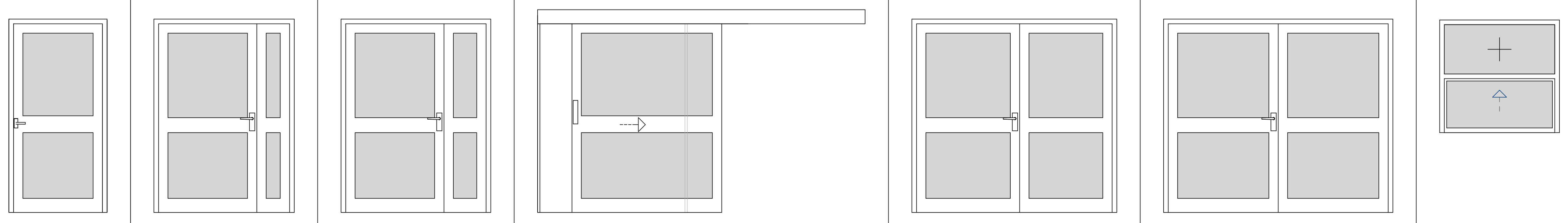
OKNA ZEWNĘTRZNE PCV
Okna w konstrukcji PCV, trzyszybowe, uchylno-rozwieralne, o współczynniku U≤0,9W/m2K, szklone szkłem bezpiecznym P2, ślusarka w kolorze białym. Okna wyposażone w system hautau.

O1		O3	
			
120		240	
180		182	
P	L	P	L
1	-	6	10
1		16	
-skrzydła rozwieralno-uchylne -okna z klamką demontowalną, lub zamykane na klucz, otwierane przez personel tylko do mycia		-skrzydła rozwieralno-uchylne -okna z klamką demontowalną, lub zamykane na klucz, otwierane przez personel tylko do mycia	

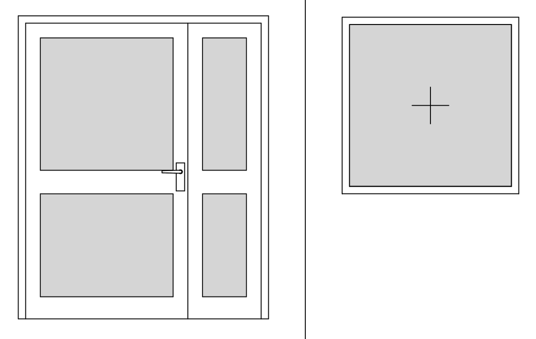
ŚLUSARKA ALUMINIOWA - ZEWNĘTRZNA P.POŻ.
Okna w konstrukcji aluminiowej, uchylno-rozwieralne, szklone szkłem bezpiecznym P2, o najniższym możliwym współczynniku U, max 1,3W/m2K, ślusarka w kolorze białym.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		O2P EI 60		O3P EI 60	
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50					
wymiar w świetle otworu [cm]	S	150		240	
	H	180		180	
		P	L	P	L
PARTER ilość [szt.]		1	1	-	1
1 PIĘTRO ilość [szt.]		1	1	-	-
2 PIĘTRO ilość [szt.]		1	1	-	-
RAZEM		6		1	
UWAGI		-okna o odporności ogniowej EI 60 -skrzydła otwierane przez personel tylko do mycia, wyposażone w klamkę z zamkiem lub demontowalną		-okna o odporności ogniowej EI 60 -skrzydła otwierane przez personel tylko do mycia, wyposażone w klamkę z zamkiem lub demontowalną	

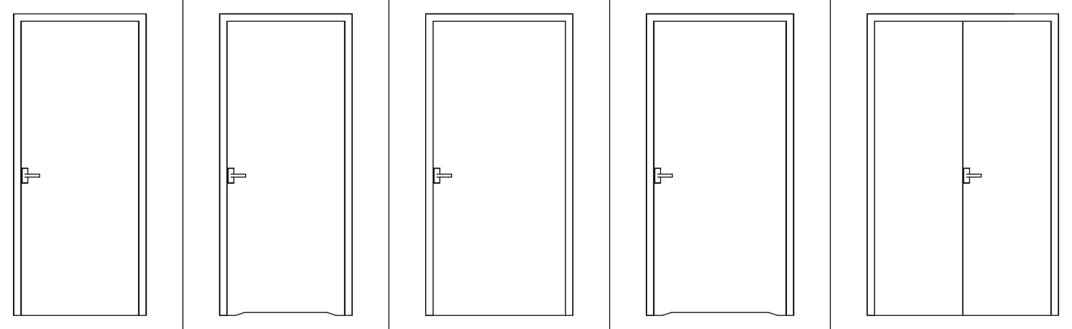
ŚLUSARKA ALUMINIOWA - WEWNĘTRZNA
Drzwi i okna w konstrukcji aluminiowej, tzw. „zimnej stolarki", bez izolacji termiczne. Szklone szkłem bezpiecznym P2, ślusarka w kolorze jasnoszarym RAL 7047.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		A2		A3		A4		Ar4		A7		A8		Ow2
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50														
wielkość		"90/200"		"130/200"		"140/200"		"150/200"		"200/200"		"220/200"		
wymiar w świetle otworu [cm]	S	105		150		160		160		219		245		128
	H	206		206		206		206		206		206		120
		P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	
1 PIĘTRO ilość [szt.]		-	2	2	1	1	-	1	2	2	1	-	1	1
RAZEM		2		3		1		3		3		1		1
UWAGI		-po otwarciu skrzydła szerokość przejścia w świetle min. 90cm -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu -1 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 1 szt. -1 drzwi w zestawie z Ow2		-drzwi półtoraskrzydłowe -po otwarciu głównego skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -symbol "a" - drzwi otwierane automatycznie -otwieranie automatyczne i ręczne bez możliwości ich blokowania -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu - 1szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 6 szt. -drzwi włączone do SSP -wyposażone w przyciski obustronne łokciowe		-drzwi półtoraskrzydłowe -po otwarciu głównego skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -skrzydła wyposażone w zamki antypaniczne -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 2 szt.		-drzwi jednoskrzydłowe rozsuwane -po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 150cm -symbol "a" - drzwi otwierane automatycznie -otwieranie automatyczne i ręczne bez możliwości ich blokowania -samoczynne rozsunięcie i pozostanie w pozycji otwartej w razie pożaru lub awarii drzwi -drzwi włączone do SSP		-drzwi dwuskrzydłowe -po otwarciu głównego skrzydła szer. przejścia w świetle min. 100cm -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 6 szt. -samozamykacze z blokadą otwarcia		-drzwi dwuskrzydłowe, z naświetlem bocznym -po otwarciu głównego skrzydła szer. przejścia w świetle min. 100cm -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 2 szt. -samozamykacze z blokadą otwarcia		-okno podawcze -górne skrzydło stałe, dolne przesuwne, podnoszone do góry -w zestawie z drzwiami A2

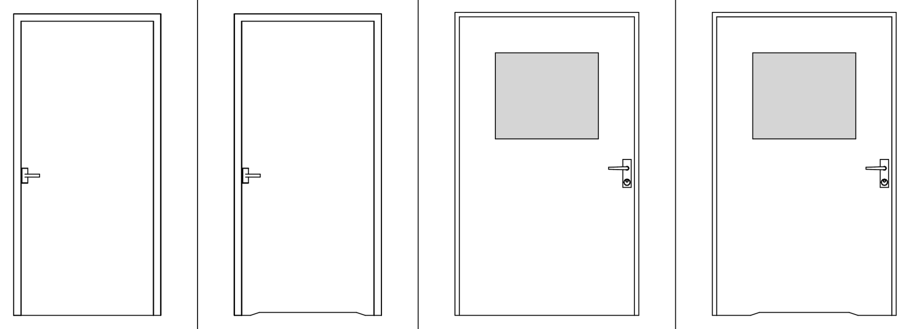
ŚLUSARKA ALUMINIOWA - WEWNĘTRZNA P.POŻ.
Drzwi i okna w konstrukcji aluminiowej, tzw. „zimnej stolarki", bez izolacji termiczne. Szklone szkłem bezpiecznym P2, ślusarka w kolorze jasnoszarym RAL 7047.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		A5P EI 60 s		Ow1P EI 30
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50				
wielkość		"140/200"		
wymiar w świetle otworu [cm]	S	170		120
	H	210		120
		P	L	
1 PIĘTRO ilość [szt.]		1	-	2
RAZEM		1		2
UWAGI		-drzwi półtoraskrzydłowe -drzwi o odporności ogniowej EIS 60, dymoszczelne -po otwarciu głównego skrzydła szerokość przejścia w świetle min. 90cm -skrzydła wyposażone w zamki antypaniczne -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu -1 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 2 szt.		-okna stałe -okna o odporności ogniowej EI 30 -1 okno (pom. 0.22) ze sterowaną przeziernością

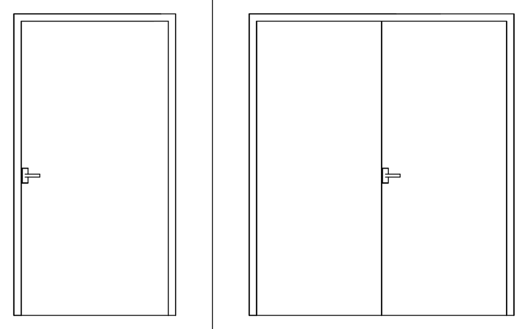
DRZWI WEWNĘTRZNE
Drzwi wewnętrzne płycinowe, skrzydła pełne w konstrukcji drewnianej, w okleinie HPL.
Drzwi o podwyższonej izolacyjności akustycznej (min. 32 dB). Ościeżnica dwustronna (obejmująca) i jednostronna (kątowa) z aluminium anodowanego w kolorze naturalnym, skrzydło w kolorze jasnoszarym RAL 7047.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		D0		D1*		D2		D2*		D4	
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50											
wielkość				"80/200"		"90/200"		"90/200"			
wymiar w świetle otworu [cm]	S	80		90		100		100		130	
	H	206		206		206		206		206	
		P	L	P	L	P	L	P	L	P	L
PARTER ilość [szt.]		-	2	1	2	4	4	3	3	1	-
RAZEM		2		3		8		6		1	
UWAGI		-ościeżnica kątowa - 2 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 1 szt.		-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 80cm -skrzydło drzwi wyposażone w podcięcie lub kratkę o powierzchni min. 0,022 m2 -drzwi wyposażone w zamek łazienkowy z blokadą -drzwi do wc personelu wyposażone w zamek z wkładką i kompletem kluczy -ościeżnica kątowa - 3 szt.		-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu - 6 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 6 szt. -ościeżnica kątowa - 5 szt. -ościeżnica obejmująca - 3 szt.		-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -skrzydło drzwi wyposażone w podcięcie lub kratkę o powierzchni min. 0,022 m2 -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu - 2 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem -3 szt. -ościeżnica kątowa - 4 szt. -ościeżnica obejmująca - 2 szt.			

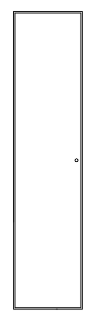
DRZWI WEWNĘTRZNE MEDYCZNE
Drzwi medyczne, skrzydło drzwi z wysokiej klasy barwionego w masie laminatu poliestrowego, wzmacnianego włóknem szklanym o właściwościach antybakteryjnych. Ościeżnica dwustronna (obejmująca), jednostronna (kątowa) lub blokowa, z aluminium anodowanego w kolorze naturalnym. Bariera izolacyjna skrzydła z wypełnienia poliuretanowego. Skrzydło w kolorze jasnoszarym RAL 7047.

Dm2		Dm2*		Dm3		Dm3*	
							
"90/200"		"90/200"		"110/200"		"110/200"	
100		100		125		125	
206		206		206		206	
P	L	P	L	P	L	P	L
1	6	7	10	2	6	3	5
7		17		8		8	
-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu - 2 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 3 szt. -ościeżnica obejmująca - 7 szt. -pasy ochronne na 7 skrzydłach		-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 90cm -skrzydło drzwi wyposażone w podcięcie o powierzchni min. 0,022 m2 -symbol KD - drzwi z kontrolą dostępu - 2 szt. -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 3 szt. -ościeżnica kątowa -13 szt. -ościeżnica obejmująca - 4 szt. -pasy ochronne na 13 skrzydłach		-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 110cm -7 skrzydeł z przeszkleniem nieprzeziernym -1 skrzydło (do pom. 0.60) z przeszkleniem przeziernym -symbol "a" - drzwi otwierane automatycznie - 3 szt. -otwieranie automatyczne i ręczne bez możliwości ich blokowania -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 4 szt. -ościeżnica blokowa - 8 szt. -pasy ochronne obustronne na 8 skrzydłach		-po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 120cm -skrzydło drzwi z podcięciem lub kratką kompensacyjną o pow. min. 0,022 m2 -6 skrzydeł z przeszkleniem nieprzeziernym -2 skrzydła (do pom. 0.54 i 0.57) z przeszkleniem przeziernym -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 1 szt. -ościeżnica blokowa - 8 szt. -pasy ochronne obustronne na 8 skrzydłach	

DRZWI WEWNĘTRZNE P.POŻ.
Drzwi wewnętrzne o odporności ogniowej EI 60. Skrzydło pełne, konstrukcja - ramiak drewniany, wypełnienie warstwową płytą wiórową z doklejką z drewna iglastego, obłożona obustronnie płytami HDF. Ościeżnica jednostronna (kątowa) ze stali kwasoodpornej w kolorze naturalnym.
Skrzydło w kolorze jasnoszarym RAL 7047.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		D3P EI 60		D5P EI 60	
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50					
wielkość		"95/200"		"160/200"	
wymiar w świetle otworu [cm]	S	110		180	
	H	206		206	
		P	L	P	L
PIWNICA ilość [szt.]		4	-	-	1
RAZEM		4		1	
UWAGI		-drzwi o odporności pożarowej EI 60 -po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 95cm -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 4 szt. -ościeżnica kątowa - 4 szt.		-drzwi o odporności pożarowej EI 60 -po otwarciu skrzydła szer. przejścia w świetle min. 160cm -symbol "c" - skrzydła z samozamykaczem - 2 szt. -ościeżnica kątowa - 1 szt.	

DRZWI REWIZYJNE
Stalowe drzwi rewizyjne montowane na pionach wod-kan, zamykane na klucz, w kolorze jasnoszarym np. RAL 7047, montowane na wys. 10cm (nad cokołem).

OZNACZENIE NA RYSUNKU		Dr1	
ZESTAWIENIE SCHEMAT skala 1:50			
wielkość			
wymiar w świetle otworu [cm]	S	45	
	H	200	
		P	L
PARTER ilość [szt.]		4	9
RAZEM		13	
UWAGI		-pasy ochronne na 13 skrzydłach	

UWAGA!
Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji architektonicznej oraz z opracowaniami poszczególnych branż. Przy jakiejkolwiek niezgodności pomiędzy opracowaniami branżowymi należy powiadomić jednostkę projektową.

UWAGA!

Podane wymiary otworów okiennych i drzwiowych należy skorygować z wymiarami rzeczywistymi otworów wewnętrznych i zewnętrznych.
W przypadku gdy którekolwiek ze wskazanych do wymiany drzwi posiadają określone w projekcie parametry odporności ogniowej - nie podlegają wymianie.

We wszystkich otworach okiennych zamontować nowe parapety wewnętrzne i zewnętrzne.
Wszystkie okna oprócz okien w łączniku - 12 szt., wyposażyć w rolety wewnętrzne (na każdym skrzydle) przeciw nadmiernemu nasłonecznieniu, w kolorze białym.
Wszystkie skrzydła drzwi p.poż. i oznaczone na rzutach symbolem "c" wyposażyć w samozamykacze ślizgowe - 42 szt. w tym 8 szt. z blokadą otwarcia.
Drzwi oznaczone symbolem KD wyposażyć w zamki elektromagnetyczne na kartę dostępu z układem odryglowywującym - 17 szt.
Drzwi oznaczone symbolem "a" wykonać jako automatyczne, sterowane przez system sygnalizacji pożaru - 3 pary rozsuwanych jednoskrzydłowych, 3 pary rozwieranych jednoskrzydłowych i 3 pary rozwieranych dwuskrzydłowych.

ModernEko
tel. 882 - 147 - 538
Wojciech Świerczyński
ul. Pietrusińskiego 12 lok.9
42-207 Częstochowa

Inwestor:	Szpital Wojewódzki im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego Al. Piłsudskiego 11, 18-404 Łomża			
Faza:	**PROJEKT WYKONAWCZY**			
Branża:	Architektoniczna			
Temat:	**Przebudowa pomieszczeń Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego w ramach zadania: "Poprawa efektywności leczenia i diagnozowania pacjentów chorych na choroby zakaźne poprzez przebudowę i doposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego oraz wymianę tomografu komputerowego w Szpitalu Wojewódzkim w Łomży"**			
Adres inwestycji:	Al. Piłsudskiego 11, 18-404 Łomża, działka nr 12191/3, obręb Łomża 1, jednostka ew. Łomża miasto 206201_1			
Projektował:	mgr inż. arch. Marta Kaczor-Zięba	nr upraw. bud. 11/SLOKK/2017	specjalność architektoniczna	12.2022
Projektował:	mgr inż. arch. Ziemowit Domagała	nr upraw. bud. 350/01	specjalność architektoniczna	12.2022
Opracował:	mgr inż. arch. Katarzyna Wierzba			12.2022
Sprawdził:	mgr inż. arch. Małgorzata Berent	Nr UAN-VIII/83861/132/88	specjalność architektoniczna	12.2022
ZESTAWIENIE STOLARKI			Skala: **1:50**	Nr rysunku **A10**