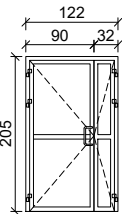
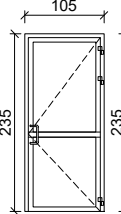
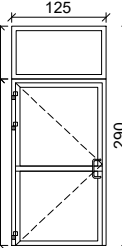
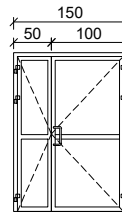
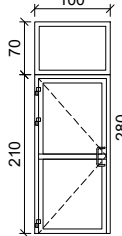
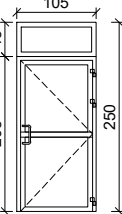
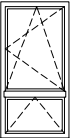

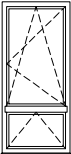






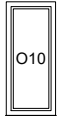


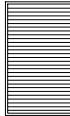


STOLARKA DRZWIOWA

OZNACZENIE NA RYSUNKU	D1	D2	D3	D4	D5	D6	
ZESTAWIENIE DRZWI CHEMAT							
	So (mm)	1220	1050	1250	1500	1000	1050
	Ho (mm)	2050	2350	2850	2100	2800	2500
	Ss (mm)	1120	950	1150	1400	900	950
	Hs (mm)	2000	2300	2800	2050	2750	2450
	lewe/prawe	L P	L P	L P	L P	L P	L P
PIWNICA	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	
PARTER	1 0	0 1	1 0	0 0	0 0	1 0	
PIĘTRO	0 0	0 0	0 0	0 1	8 0	0 0	
RAZEM L/P	1 0	0 1	1 0	0 1	8 0	1 0	
RAZEM	1	1	1	1	8	1	
UWAGI	Aluminiowe	Aluminiowe	Aluminiowe	Aluminiowe	Aluminiowe	Aluminiowe	

So - szerokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy
Ho - wysokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy
Ss - szerokość skrzydła drzwiowego łącznie z przylgami
Hs - wysokość skrzydła drzwiowego łącznie z przylgą
Sz - szerokość całkowita ościeżnicy
Hz - wysokość całkowita ościeżnicy

STOLARKA OKIENNA

OZNACZENIE NA RYSUNKU		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	Oslony zaciemniające		
ZESTAWIENIE DRZWI CHEMAT																
		wymiary w świetle	S	900	900	900	900	950	1050	900	950	650	650	900	900	wg okna
		otworu w murze (mm)	H	1800	1500	2000	1400	1200	450	1750	1250	2000	1500	2900	2700	wg okna
		zewewnętrzne wymiary ościeżnicy (mm)	Sz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Hz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTER		2	27	51	17	1	1	8	1	3	1	1	1			
PIĘTRO		22		20												
RAZEM		24	27	71	17	1	1	8	1	3	1	1	1			
UWAGI		9 szt. zaciemnionych												Ilości uwzględniono w uwagach do poszczególnych okien		

UWAGI:

- Przed zamówieniem stolarki należy bezwzględnie dokonać szczegółowych pomiarów otworów okiennych i drzwiowych oraz zweryfikować zestawienie.
- Przy pomiarach stolarki należy uwzględnić grubość nowoprojektowanego docieplenia budynku. Ocieplenie powinno zachodzić od zewnątrz na ramy okienne ok. 4cm.
- Dobierając poszczególne elementy stolarki należy uwzględnić zapas na montaż, zgodnie z zaleceniem producenta.
- Okna i drzwi w kolorze białym.

Wytyczne dotyczące okien:

- wartość współczynnika U_{min} . 0,9 (W/m²K),
- konstrukcja: utwardzone PCV stabilizowane cynkiem, bez zawartości kadmu i ołowiu, wzmocnione wkładką stalową ocynkowaną lub ciepłe aluminium (tzw. ciepła ramka),
- montaż ciepły na taśmach paroszczelnych i paroprzepuszczalnych,
- szklone szybą zespoloną, pakiet min. dwuszybowy,
- systemem kanałów odwadniających
- w każdym pomieszczeniu przeznaczonym na pobyt ludzi należy zamontować jeden nawiewnik okienny. łączna ilość nawiewników - 69szt. Przed zamówieniem, ilość nawiewników należy bezwzględnie zweryfikować i uzgodnić dokładne miejsce ich montażu z Inwestorem,
- okucia obwiedniowe z możliwością rozszczelnienia.
- uszczelki na bazie kauczuku syntetycznego
- kłamki i maskowanie w kolorze ościeżnic,
- współczynnik izolacyjności akustycznej okna nie mniejszy niż $R_w=32dB$,
- okna jedno i dwuskrzydłowe
- skrzydła rozwieralne i uchylno – rozwieralne, lub fix
- okucia: zawiasy, widoczne elementy zamka, kłamki, szyldy oraz uchwyty do mocowania, śruby, wkręty oraz kłamki w kolorze ościeżnic.
- akcesoria montażowe: części stalowe stosowane na zamocowanie ślusarki oraz usztywnienie konstrukcji ram – ocynkowane ogniowo. W przypadku zwiększonych wymagań wytrzymałościowych niezbędne wzmocnienie profili należy zrealizować poprzez wewnętrzne dodatkowe usztywnienia lub rozbudowanie profili na ich głębokość.
- Okna należy wykonać w kolorze białym natomiast parapety w kolorze jasnoszarym tj. w kolorze tynku głównego elewacji.

Wymagania dotyczące drzwi

- wartość współczynnika U_{min} . 1,3 (W/m²K),
- konstrukcja: PCV lub ciepłe aluminium (tzw. ciepła ramka),
- montaż ciepły na taśmach paroszczelnych i paroprzepuszczalnych,
- szklone szybą zespoloną, pakiet min. dwuszybowy (w przypadku drzwi z przeszkleniami),
- kłamki i maskowanie w kolorze ościeżnic,
- okucia: zawiasy, samozamykacz, widoczne elementy zamka, kłamki, szyldy oraz uchwyty do mocowania, śruby, wkręty w kolorze ościeżnic.
- pochwyt – ze stali nierdzewnej szczotkowanej.
- akcesoria montażowe: części stalowe stosowane na zamocowanie ślusarki oraz usztywnienie konstrukcji ram – ocynkowane ogniowo. W przypadku zwiększonych wymagań wytrzymałościowych niezbędne wzmocnienie profili należy zrealizować poprzez wewnętrzne dodatkowe usztywnienia lub rozbudowanie profili na ich głębokość.
- Drzwi nowoprojektowane należy wykonać w kolorze antracytowym.



**PROJEKTOWANIE
USŁUGI INWESTYCYJNE**

ul. Słoneczna 24, 97-420 Szczerców, tel. 663 221 900, www.tmbud.com.pl

INWESTYCJA PROJECT	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW SAMODZIELNEGO SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO im. MIKOŁAJA KOPERNIKA W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM
------------------------------	---

ADRES ADDRESS	Działka nr ewid. 148/6, 131/10 obr. 16 miasta Piotrków Tryb.
-------------------------	---

INWESTOR DEVELOPER	Samodzielny Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika w Piotrkowie Trybunalskim
------------------------------	---

RYSENEK DRAWING	PAWILON A - ZESTAWIENIE STOLARKI - stan projektowany
---------------------------	---

PROJEKTANT ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Anna Malawko-Olejnik upr. nr 16/LOOKK/2017	
PROJEKTANT KONSTRUKCJA	mgr inż. Tomasz Kucharski upr. nr LOD/3331/PBKb/17	

BRANŻA / INDUSTRY	SKALA / SCALE	DATA / DATE	NR / No.
BUDOWLANA	1:100	05.2022	P/35