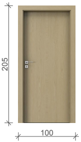
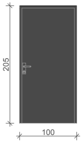
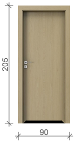
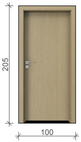
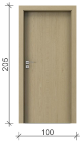
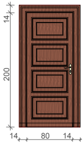
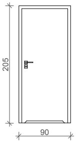
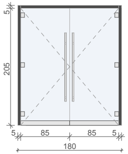
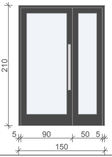
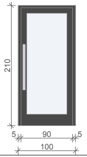
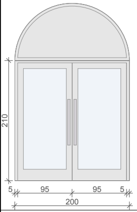
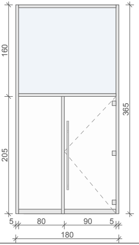
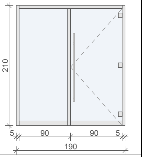
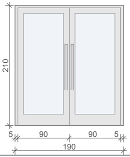
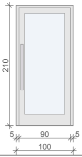
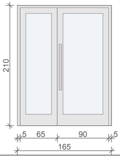
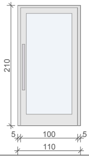
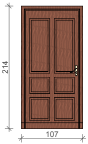
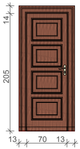
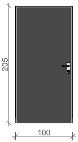
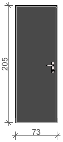
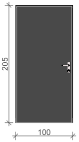
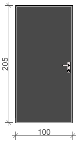
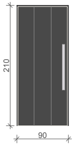
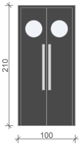
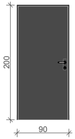
drzwi wewnętrzne							
L. P.		1	2	3	4	5	6
oznaczenie		D1	D2	D3	D4	D5	D6
schemat 1:50							
wymiary w świetle ościeży	S	100	100	90	100	100	90
	H	205	205	205	205	205	205
wymiary w świetle ościeżnic	S	90	90	80	90	90	80
	H	200	200	200	200	200	200
odporność pożarowa		**X**	**Ei30**	**X**	**X**	**Ei60**	**X**
lewe / prawe		**L** **P**	**L** **P**	**L** **P**	**L** **P**	**L** **P**	**L** **P**
		7 **12**	**1** **2**	**5** **1**	**2** **1**	**0** **2**	**0** **4**
ilość		**19**	**3**	**6**	**3**	**2**	**4**
uwagi		Drzwi wewnętrzne – pełne, jednoskrzydłowe,rama wykonana z drewna iglastego, wypełnienie z mdf, okładzina wykonana z materiałów drewnopochodnych pokrytych okleiną naturalną dąb satin – kolor dąb jasny. Ościeżnica regulowana bezprzylgowa z listwami 8 cm – efekt „bez przylgi" od strony korytarza - wkolorze skrzydła drzwiowego. Okucia w kolorze srebrnym satynowym, 3 zawiasy chowane 3D Zamek elektromechaniczny z elektroniczną kontrolą dostępu w kolorze srebrnym satynowym . Klamka - ze stali nierdzewnej srebrna matowa.	Drzwi pełne. - Skrzydło drzwi - struktura warstwowa. Rdzeń wykonany z pełnego drewna sosnowego (tarcicy klejonej) i obłożony obustronnie płytą wiórową. - Wykończenie skrzydła - laminat w kolorze antracytowym (RAL 7043) - Ościeżnica drewniana, obejmująca, bezprzylgowa. - Drzwi należy montować na potrójnych zawiasach wzmocnionych, bez progów. - Zamek dostosowany pod wkładkę patentową. - Klamka stalowa, matowa z rozetą okrągłą.	Drzwi wewnętrzne – pełne, jednoskrzydłowe,rama wykonana z drewna iglastego, wypełnienie z mdf, okładzina wykonana z materiałów drewnopochodnych pokrytych okleiną naturalną dąb satin – kolor dąb jasny. Ościeżnica regulowana bezprzylgowa z listwami 8 cm – efekt „bez przylgi" od strony korytarza - wkolorze skrzydła drzwiowego. Okucia w kolorze srebrnym satynowym, 3 zawiasy chowane 3Dzamek z blokadą WC. Klamka z rozetą - ze stali nierdzewnej srebrna matowa. Drzwi wyposażone w podcięcie wentylacyjne, okleinowane w kolorze skrzydła.	Drzwi wewnętrzne – pełne, jednoskrzydłowe,rama wykonana z drewna iglastego, wypełnienie z mdf, okładzina wykonana z materiałów drewnopochodnych pokrytych okleiną naturalną dąb satin – kolor dąb jasny. Ościeżnica regulowana bezprzylgowa z listwami 8 cm – efekt „bez przylgi" od strony korytarza - wkolorze skrzydła drzwiowego. Okucia w kolorze srebrnym satynowym, 3 zawiasy chowane 3Dzamek z blokadą WC. Klamka z rozetą - ze stali nierdzewnej srebrna matowa. Drzwi wyposażone w podcięcie wentylacyjne, okleinowane w kolorze skrzydła.	Drzwi wewnętrzne – pełne, jednoskrzydłowe,rama wykonana z drewna iglastego, wypełnienie z mdf, okładzina wykonana z materiałów drewnopochodnych pokrytych okleiną naturalną dąb satin – kolor dąb jasny. Ościeżnica regulowana bezprzylgowa z listwami 8 cm – efekt „bez przylgi" od strony korytarza - wkolorze skrzydła drzwiowego. Okucia w kolorze srebrnym satynowym, 3 zawiasy chowane 3D Zamek elektromechaniczny z elektroniczną kontrolą dostępu w kolorze srebrnym satynowym . Klamka - ze stali nierdzewnej srebrna matowa.	Drzwi drewniane wykonane na wzór istniejących w obiekcie drzwi historycznych drewno w kolorze: ciemny machoń - drzwi wyposażone w silikonowe uszczelki energooszczędne - zawiasy trzyczęściowe, patynowane z główką ozdobną - zamek listwowy hakowy firmy z podwójną wkładką cylindryczną - klamka stylizowana, dopasowana kształtem do istniejących klamek oryginalnych, kolor: mosiądz patynowany

7		8		9		10		11		12		13	
D7		D8		D9		D10		D11		D12		D13	
													
90		180		150		100		200		180		190	
205		210		210		210		310		365		210	
80		85+85		90+50		90		95+95		90		90	
200		205		205		205		205		205		205	
X		**Ei30**		**Ei30**		**Ei60**		**X**		**X**		**X**	
L	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**
1	**6**	**x**	**x**	**2**	**1**	**0**	**2**	**x**	**x**	**0**	**2**	**0**	**1**
7		**1**		**3**		**2**		**2**		**2**		**1**	
Drzwi wewnętrzne – pełne, jednoskrzydłowe,rama wykonana z drewna iglastego, wypełnienie z mdf, okładzina wykonana z materiałów drewnopochodnych pokrytych okleiną hpl – kolor biały. Ościeżnica regulowana bezprzylgowa z listwami 8 cm – efekt „bez przylgi" od strony korytarza - wkolorze skrzydła drzwiowego. Okucia w kolorze srebrnym satynowym, 3 zawiasy chowane 3Dzamek z blokadą WC. Klamka z rozetą - ze stali nierdzewnej srebrna matowa. Drzwi wyposażone w podcięcie wentylacyjne, okleinowane w kolorze skrzydła.		-Drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe, całoszklane -skrzydła drzwiowe bezramowe -konstrukcja drzwi - rama ze stali nierdzewnej, -Drzwi wyposażone w pochwyt montowany prostopadle, przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 1200 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. - skrzydła wyposażone w stopki blokujące - drzwi o odporności pożarowej Ei 30		Drzwi stalowe (kolor RAL 7022 - grafitowy - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor RAL 7022 (grafitowy) Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową. Ei30, dymoszczelne		Drzwi stalowe (kolor RAL 7022 - grafitowy - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor RAL 7022 (grafitowy) Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową. Ei60, dymoszczelne		Drzwi stalowe z naświetlem górnym (kolor RAL 7035 - popielaty - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor 7035 - popielaty. Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową. Drzwi dymoszczelne		-Drzwi wewnętrzne, jednoskrzydłowe z naświetlem bocznym i górnym -skrzydło drzwiowe całoszklane, bezramowe -naświetle boczne i skrzydło drzwiowe szklone szkłem mlecznym, naświetle górne przezierne -konstrukcja drzwi - rama ze stali nierdzewnej, -drzwi wyposażone w pochwyt montowany prostopadle, przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 1200 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. - skrzydło wyposażone w stopki blokujące - zamek dostosowany pod wkładkę patentową.		-Drzwi wewnętrzne, jednoskrzydłowe z naświetlem bocznym -skrzydło drzwiowe całoszklane, bezramowe -naświetle boczne i skrzydło drzwiowe szklone – wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. -konstrukcja drzwi - rama ze stali nierdzewnej, -drzwi wyposażone w pochwyt montowany prostopadle, przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 1200 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. - skrzydło wyposażone w stopki blokujące - zamek dostosowany pod wkładkę patentową.	

14		15		16		17		18		19		20	
D14		D15		D16		D17		D18		D19		D20	
													
190		100		165		110		96		80		100	
210		210		210		210		210		210		205	
90+90		90		90+65		100		86		70		90	
205		205		205		205		205		205		200	
X		**X**		**Ei60**		**X**		**X**		**X**		**X**	
L	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**
x	**x**	**1**	**1**	**2**	**1**	**0**	**1**	**5**	**4**	**2**	**0**	**6**	**7**
1		**2**		**3**		**1**		**9**		**2**		**13**	
Drzwi stalowe (kolor RAL 7035 - popielaty - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor 7035 - popielaty. Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową.		Drzwi stalowe (kolor RAL 7035 - popielaty - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor 7035 - popielaty. Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową.		Drzwi stalowe (kolor RAL 7035 - popielaty - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor RAL 7035 - popielaty. Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową. drzwi Ei60, dymoszczelne		Drzwi stalowe (kolor RAL 7035 - popielaty - lakierowane proszkowo przez producenta) szklone, szkło bezpieczne, wielowarstwowa szyba zespolona, szkło przeźroczyste. Głębokość konstrukcyjna kształtowników – 74 - 78 mm. ościeznica stalowa lakierowana proszkowo przez producenta na kolor 7035 - popielaty. Drzwi wyposażone w pochwyt: przekrój okrągły 35 mm, wysokość pochwytu 800 mm. Aluminium anodowane w kolorze INOX. Zamek dostosowany pod wkładkę patentową.		Drzwi drewniane wykonane na wzór istniejących w obiekcie drzwi historycznych drewno w kolorze: ciemny machoń - drzwi wyposażone w silikonowe uszczelki energooszczędne - zawiasy trzyczęściowe, patynowane z główką ozdobną - zamek listwowy hakowy firmy z podwójną wkładką cylindryczną - klamka stylizowana, dopasowana kształtem do istniejących klamek oryginalnych, kolor: mosiądz patynowany		Drzwi drewniane wykonane na wzór istniejących w obiekcie drzwi historycznych drewno w kolorze: ciemny machoń - drzwi wyposażone w silikonowe uszczelki energooszczędne - zawiasy trzyczęściowe, patynowane z główką ozdobną - zamek listwowy hakowy firmy z podwójną wkładką cylindryczną - klamka stylizowana, dopasowana kształtem do istniejących klamek oryginalnych, kolor: mosiądz patynowany		- Drzwi wewnętrzne, techniczne, jednoskrzydłowe - Kolor: grafitowy (RAL 7022) - Parametry: wykończenie płyta 40 mm, blacha 0.6 mm ze stali ocynkowanej ogniowo, malowana proszkowo Wyposażenie: wypełnienie plaster miodu, uszczelka wyciszająca, zamek z kluczem, klamka z czarnego tworzywa, ościeżnica kątowa ocynkowana, wyposażona w kotwy montażowe, wpuszczana w posadzkę	

21		22		23		24		25		26	
D21		D22		D23		D24		D25		K1	
											
73		100		100		90		100		100	
205		205		205		210		210		-	
70		90		90		80		90		90	
200		200		200		205		205		200	
X		**Ei30**		**Ei60**		**X**		**X**		**x**	
L	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**	**L**	**P**
2	**0**	**2**	**3**	**0**	**1**	**0**	**2**	**x**	**x**	**0**	**4**
2		**5**		**1**		**2**		**2**		**4**	
- Drzwi wewnętrzne, techniczne, jednoskrzydłowe - Kolor: grafitowy (RAL 7022) - Parametry: wykończenie płyta 40 mm, blacha 0.6 mm ze stali ocynkowanej ogniowo, malowana proszkowo Wyposażenie: wypełnienie plaster miodu, uszczelka wyciszająca, zamek z kluczem, klamka z czarnego tworzywa, ościeżnica kątowa ocynkowana, wyposażona w kotwy montażowe, wpuszczana w posadzkę		- Drzwi wewnętrzne, techniczne, jednoskrzydłowe - Kolor: grafitowy (RAL 7022) - Parametry: wykończenie płyta 40 mm, blacha 0.6 mm ze stali ocynkowanej ogniowo, malowana proszkowo Wyposażenie: wypełnienie plaster miodu, uszczelka wyciszająca, zamek z kluczem, klamka z czarnego tworzywa, ościeżnica kątowa ocynkowana, wyposażona w kotwy montażowe, wpuszczana w posadzkę drzwi Ei30		- Drzwi wewnętrzne, techniczne, jednoskrzydłowe - Kolor: grafitowy (RAL 7022) - Parametry: wykończenie płyta 40 mm, blacha 0.6 mm ze stali ocynkowanej ogniowo, malowana proszkowo Wyposażenie: wypełnienie plaster miodu, uszczelka wyciszająca, zamek z kluczem, klamka z czarnego tworzywa, ościeżnica kątowa ocynkowana, wyposażona w kotwy montażowe, wpuszczana w posadzkę drzwi Ei60		- Drzwi wewnętrzne, składane harmonijkowe - Kolor: grafitowy (RAL 7022)		- Drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe, wahadłowe z okrągłym okienkiem - Kolor: grafitowy (RAL 7022) - Skrzydło drzwi - struktura warstwowa. Rdzeń wykonany z pełnego drewna sosnowego (tarcicy klejonej) i obłożony obustronnie płytą wiórową. - Wykończenie skrzydła - laminat w kolorze antracytowym (RAL 7043) - Ościeżnica drewniana, obejmująca, bezprzylgowa. - Drzwi należy montować na potrójnych zawiasach wzmocnionych, bez progów.		- Drzwi do kabiny sanitarnej, wykonane z płyty HPL - Kolor: grafitowy (RAL 7022) - Drzwi będące integralną częścią kabiny sanitarnej	

obiekt: **Przebudowa budynków Rektoratu ZUT w Szczecinie wraz z budową wewnętrznego szybu windowego – II ETAP Modernizacji**
Szczecin al. Piastów 17, 18

inwestor:
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
al. Piastów 17, 70-310 Szczecin

generalna jednostka projektowa:
pracownia architektoniczna
IZOMORFIS PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
PIOTR FIUK
71-533 SZCZECIN
ul. Bronisławy 17/8
tel. 0502 443 951
e-mail: pracownia@izomorfis.pl
www.izomorfis.pl

faza: PROJEKT BUDOWLANY

branża: ARCHITEKTURA

treść rys.:

Zestawienie drzwi wewnętrznych

projektował: dr inż. arch. PIOTR FIUK
upr. 53/Sz/2000
dr inż. arch. JAKUB GOŁĘBIEWSKI
upr. 20/ZPOIA/OKK/2016

skala: 1:50

data: WRZESIEŃ 2018 r.

opracował: dr inż. arch. JAKUB GOŁĘBIEWSKI
upr. 20/ZPOIA/OKK/2016
mgr inż. arch. LIDIA GRYCZON-FIUK

tom: 1

sprawdził: dr inż. arch. MARIUSZ TUSZYŃSKI, upr. 19/Sz/97

RYS.9A

prawa autorskie zastrzeżone