

Zestawienie stolarki aluminiowej zewnętrznej												
ID	O1	O1'	O2a	O2b	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10
Ilość	2	1	1	1	5	2	2	3	2	7	3	1
Wysokość	190	190	250	275	270	270	286	286	285	195	195	195
Szerokość	188	188	85	85	188	85	189	184	85	188	184	174
Widok od strony zewnętrznej												
Maksymalny współczynnik U	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Klasa odporności ogniowej	-	-	EI 60	EI 60	-	EI 60	-	-	EI 60	-	-	-
Izol. akustyczna min. [dB]	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
Uwagi:	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, szprosy naklejane obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, pasy matowe na szkło, szprosy naklejane obustronnie	Stolarka aluminiowa, nieotwieralna, kolor RAL 7047, szkło bezpieczne obustronnie	Stolarka aluminiowa, nieotwieralna, kolor RAL 7047, szkło bezpieczne obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, dolny panel- szkło bezpieczne obustronnie, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, szkło matowe w doświetlu dolnym, szprosy naklejane obustronnie	Stolarka aluminiowa, nieotwieralna, kolor RAL 7047, szkło bezpieczne obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, dolny panel- szkło bezpieczne obustronnie, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, szkło matowe w doświetlu dolnym, szprosy naklejane obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, dolny panel- szkło bezpieczne obustronnie, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, szkło matowe w doświetlu dolnym, szprosy naklejane obustronnie	Stolarka aluminiowa, nieotwieralna, kolor RAL 7047, szkło bezpieczne obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, szprosy naklejane obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, klamka aluminiowa w kolorze okna, roleta od wewnątrz, szprosy naklejane obustronnie	Ślusarka aluminiowa, kolor RAL 7047, szyba zewnętrzna bezpieczna, klamka aluminiowa w kolorze okna

Zestawienie drzwi aluminiowych zewnętrznych				
ID	Dz1	Dz2	Dz3	Dz4
Ilość	1	1	1	1
Wymiary w św. otworu	188×270	170×220	199×229	212×229
Światło przejścia	168×210	150×210	183×221	196×221
Orientacja	L	L	P	P
Widok od zewnątrz				
Maksymalny współczynnik U	1,30	1,30	1,30	1,30
Klasa odporności ogniowej	-	EI 60	-	-
Izol. akustyczna min.[dB]	30,00	30,00	30,00	30,00
Samozamykacz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Uwagi:	Drzwi aluminiowe, przeszkłone, podwójne, lewe skrzydło czynne, prawe bierne, kolor RAL 9047, szyba bezpieczna, antywłamaniowa, dwa zamki patentowe, klamka ze stali nierdzewnej szczotkowanej, oba skrzydła blokowane, szerokość w świetle przejścia min. 90cm	Drzwi aluminiowe, przeszkłone, podwójne, lewe skrzydło czynne, prawe bierne, kolor RAL 9047, szyba bezpieczna, antywłamaniowa, dwa zamki patentowe, klamka ze stali nierdzewnej szczotkowanej, jedno skrzydło blokowane, szerokość w świetle przejścia min. 90cm	Drzwi aluminiowe, przeszkłone, podwójne, prawe skrzydło czynne, lewe bierne, kolor RAL 9047, szyba bezpieczna, antywłamaniowa, dwa zamki patentowe, klamka ze stali nierdzewnej szczotkowanej, oba skrzydła blokowane, szerokość w świetle przejścia min. 90cm	Drzwi aluminiowe, przeszkłone, podwójne, prawe skrzydło czynne, lewe bierne, kolor RAL 9047, szyba bezpieczna, antywłamaniowa, dwa zamki patentowe, klamka ze stali nierdzewnej szczotkowanej, oba skrzydła blokowane, szerokość w świetle przejścia min. 90cm
	Drzwi antywłamaniowe RC4	Drzwi antywłamaniowe RC4	Drzwi antywłamaniowe RC4	Drzwi antywłamaniowe RC4

Zestawienie świetlików, klap i wylazów aluminiowych			
ID	KD1	SD1	WD1
Ilość	1	1	1
Wymiary zewnętrzne	117×157	182×117	200×117
Widok od strony otwarcia			
Maksymalny współczynnik U:	0,80	0,80	0,80
Klasa odporności ogniowej:			-
Uwagi:	Kłapa dymowa systemu oddymiania, otwierana automatycznie	Świetlik dachowy, aluminiowy, stały, szkło bezpieczne, Broof (t1)	Wylaz dachowy aluminiowy, szkło bezpieczne, otwierany ręcznie, jednostronnie

drzwi zewntrzne wg. kondygnacji		
ID	Nr kondygnacji	Ilo [szt.]
Dz1	0	1
		1
Dz2	0	1
		1
Dz3	0	1
		1
Dz4	0	1
		1
		4

okna zewntrzne wg. kondygnacji		
ID	Nr kondygnacji	Ilo [szt.]
O1	0	2
		2
O1'	0	1
		1
O2a	0	1
		1
O2b	0	1
		1
O3	1	5
		5
O4	1	2
		2
O5	1	2
		2
O6	1	3
		3
O7	2	2
		2
O8	2	7
		7
O9	2	3
		3
O10	2	1
		1
		30

pracownia projektowa Architriada	
SART Sp. z o.o. 05-800 Pruszków ul. Czerwonych Maków 11	
pracownia@architriada.eu www.architriada.eu	
Inwestycja:	
PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU LABORATORYJNO – DYDAKTYCZNEGO (DAWNEJ KOTŁOWNI) PRZY WYDZIALE INŻYNIERII PRODUKCJI POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ	
lokalizacja:	
ul. Narbutta 85, 02-524Warszawa dz. nr ew. 63 obr. 1-01-09	
inwestor:	
Politechnika Warszawska Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa	
nazwa rysunku:	
Zestawienie stolarki i ślusarki zewnętrznej	
projektant:	
arch. Jakub Soczyński uprawnienia nr MA/148/17 w specjalności architektonicznej	
sprawdzający:	
arch. Marzena Szambelan uprawnienia nr Wa-401/01 w specjalności architektonicznej	
opracowanie:	
mgr inż. arch. Jakub Soczyński, mgr inż. arch. Rafał Wociąg,	
branża:	faza:
ARCHITEKTURA	PROJEKT WYKONAWCZY
data:	skala:
Maj 2020	1:50
	nr rysunku:
	A.PW.16