ZESTAWIENIE ŚLUSARKI OKIENNEJ

		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
KLASYFIKACJA POŻAROWA		-	-	-	-	-	-	-	-
SYMBOL NA RYSUNKU		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
WIDOK OKNA OD STRONY ELEWACJI									
wymiary otworu w świetle muru	szerokość	200	450	500	200	450	500	500	250
	wysokość	302	302	302	272	272	272	192	152
wymiar netto (w świetle ościeżnicy skrzydeł)	szerokość	77+77	77+77	77+77	77+77	77+77	77+77	77+77	77
	wysokość	278	278	278	248	248	248	168	128

drzwi lewe/prawe	O1 L	O1 P	O2 L	O2 P	O3 L	O3 P	O4 L	O4 P	O5 L	O5 P	O6 L	O6 P	O7 L	O7 P	O8 L	O8 P
piwnica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
parter	2 + 2 #	3	3	-	1 #	3 #	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. piętro	6 #	3 #	1 #	1 #	4 #	1 #	1 #	-	-	1 #	-	1 #	-	-	-	-
RAZEM	2 + 8 #	3 + 3 #	3 + 1 #	1 #	5 #	4 #	1 #	-	-	1 #	-	1 #	-	1	1	-

OPIS

O1
Okno balkonowe.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²)
o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB

Montaż okna w świetle muru - przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" zgodnie z rys. detalu D03.

Okna wyposażone w rolety wewnętrzne zaciemniające, zasilane elektrycznie. - 2 szt.

O2
Okno balkonowe z częścią stałą. Część stała okna montowana z wysięgiem poza mur, zlicowana z płaszczyzną wykończonej elewacji.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB
Szklenie cz. stałej szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
10 mm / 16 argon / 8mm / 16 argon /66.2
(grubość nominalna 62,8mm, ciężar 75,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=47(-1;-5) dB

Montaż cz. okna ze skrzydłami w świetle muru, a cz. stałej z wysunięciem "w ociepleniu"- przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" zgodnie z rys. detalu D03.
Okna wyposażone w rolety wewnętrzne zaciemniające, zasilane elektrycznie. - 4 szt.

O3
Okno balkonowe z częścią stałą. Część stała okna montowana z wysięgiem poza mur, zlicowana z płaszczyzną wykończonej elewacji.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB
Szklenie cz. stałej szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
66,2 mm / 16 argon / 8mm / 16 argon /66.2
(grubość nominalna 65,5mm, ciężar 81,6kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=50(-2;-5) dB

Montaż cz. okna ze skrzydłami w świetle muru, a cz. stałej z wysunięciem "w ociepleniu"- przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" zgodnie z rys. detalu D03.
Okna wyposażone w rolety wewnętrzne zaciemniające, zasilane elektrycznie. - 9 szt.

O4
Okno balkonowe.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²)
o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB

Montaż okna w świetle muru - przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" zgodnie z rys. detalu D03.

O5
Okno balkonowe z częścią stałą. Część stała okna montowana z wysięgiem poza mur, zlicowana z płaszczyzną wykończonej elewacji.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB
Szklenie cz. stałej szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
10 mm / 16 argon / 8mm / 16 argon /66.2
(grubość nominalna 62,8mm, ciężar 75,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=47(-1;-5) dB

Montaż cz. okna ze skrzydłami w świetle muru, a cz. stałej z wysunięciem "w ociepleniu"- przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" zgodnie z rys. detalu D03.
Okna wyposażone w rolety wewnętrzne zaciemniające, zasilane elektrycznie. - 1 szt.

O6
Okno balkonowe z częścią stałą. Część stała okna montowana z wysięgiem poza mur, zlicowana z płaszczyzną wykończonej elewacji.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB
Szklenie cz. stałej szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
66,2 mm / 16 argon / 8mm / 16 argon /66.2
(grubość nominalna 65,5mm, ciężar 81,6kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=50(-2;-5) dB

Montaż cz. okna ze skrzydłami w świetle muru, a cz. stałej z wysunięciem "w ociepleniu"- przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" zgodnie z rys. detalu D03.
Okna wyposażone w rolety wewnętrzne zaciemniające, zasilane elektrycznie. - 1 szt.

O7
Okno z częścią stałą. Część stała okna montowana z wysięgiem poza mur, zlicowana z płaszczyzną wykończonej elewacji.
Skrzydła okienne: jedno uchylno - rozwierne, drugie rozwierne rozdzielone systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydeł szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB
Szklenie cz. stałej szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
10 mm / 16 argon / 8mm / 16 argon /66.2
(grubość nominalna 62,8mm, ciężar 75,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=47(-1;-5) dB

Montaż cz. okna ze skrzydłami w świetle muru, a cz. stałej z wysunięciem "w ociepleniu"- przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" .
Część otwieralna okna zabezpieczona siatką metalową o oczkach Ø2mm przeciwko owadom i gryzoniom.

O8
Okno z częścią stałą. Część stała okna montowana z wysięgiem poza mur, zlicowana z płaszczyzną wykończonej elewacji.
Skrzydło okienne: uchylno - rozwierne, rozdzielone od cz. stałej systemowym słupkiem.
Szklenie skrzydła i cz. stałej szybą zespoloną przezierną bezpieczną laminowaną:
6 mm / 16 argon / 6mm / 16 argon /44.2
(grubość nominalna 52,8mm, ciężar 50,8kg/m²) , o izolacyjności akustycznej Rw(C;Ctr)=38(-1;-6) dB

Montaż cz. okna ze skrzydłami w świetle muru, a cz. stałej z wysunięciem "w ociepleniu"- przy użyciu systemowych elementów mocujących Producenta okna oraz systemowych profili instalacyjnych przeznaczonych do tzw. "montażu okna w ociepleniu" . Część otwieralna okna zabezpieczona siatką metalową o oczkach Ø2mm przeciwko owadom i gryzoniom.

Ślusarka aluminiowa zewnętrzna w systemie okiennym z przegrodą termiczną. Głębokość konstrukcyjna kształtowników okna: 95mm (ościeżnica), 104mm (skrzydło), konstrukcja profili trzykomorowa z przekładkami termicznymi. System pozwalający na stosowanie grubości szklenia w zakresie do 81mm oraz o znacznych gabarytach (wys. do 295cm). Listwy przyszybowe, uszczelki systemowe. Dodatkowo z uwagi na przekroczony maksymalny katalogowy gabaryt okien należy wykonać wzmocnienie skrzydła przez przyklejenie kształtownika aluminiowego do szyby silikonem zgodnie z instrukcją Producenta. Okucia obwiedniowe typu U-R lub R-U.
Ślusarka okienna lakierowana proszkowo w kolorze SZARYM wg RAL 7004 a od wewnątrz w kolorze BIAŁYM. Klamki w kolorze ślusarki, bezrozetowe.
Współczynnik przenikania ciepła U dla zestawu (profile+szkło) nie większy niż 1,1 W/m²K. Przeszklenia należy oznakować wizualnie piktogramem z półprzezroczystej matowej okleiny w formie rzędu kółek o Ø7cm w rozstawie osiowym 15cm - na wysokości 1m od podłogi.
Parametry :
- przepuszczalność powietrza: klasa 4 wg PN-EN 12207:2001
- wodoszczelność: do klasy AE 1800 wg PN-EN 12208:2001
- odporność na obciążenie wiatrem: klasa C5/B5 wg PN-EN 12210:2001

UWAGI

Przed realizacją zamówienia - wszelkie otwory BEZWZGLĘDNIE domierzyć na budowie .
W przypadku okien dwuskrzydłowych oraz okna ze skrzydłami i częścią stałą - określeniem L-lewe / P-prawe zdefiniowano umiejscowienie skrzydła prowadzącego (głównego) uchylnego z funkcją rozwierania po lewej lub prawej stronie całego zestawu okiennego (patrząc od wewnętrznej str. budynku).
Oznaczenie # oznacza montaż okna wraz z balustradą zabezpieczającą wykonaną zgodnie z rys. detalu D03.
Okna oznaczone na rzutach literą R należy wyposażyć w rolety wewnętrzne zaciemniające, zasilane elektrycznie.

UWAGA:
1. Projekt jest chroniony prawem autorskim i wszelkie zmiany wymagają pisemnej zgody autorów.
2. Wszelkie materiały użyte w trakcie realizacji robót powinny posiadać aprobaty techniczne ITB oraz odpowiadać wymaganiom zawartym w polskich normach.
3. Przed przystąpieniem do zamówienia ślusarki i stolarki należy sprawdzać wymiary otworów.
4. Kratki wentylacyjne w drzwiach należy koordynować z projektem wentylacji mechanicznej branży sanitarnej.
5. Należy bezwzględnie zachować ciągłość wszelkich izolacji przeciwwilgociowych, termicznych itp. Izolacje oraz dylatacje należy wykonywać według rozwiązań systemowych zgodnie z wytycznymi producenta i sztuką budowlaną.
6. Wszelkie przebicia w elementach konstrukcyjnych należy sprawdzić z projektami branżowymi instalacji wewnętrznych.Wszelkie wątpliwościnależy rozstrzygać w trybie nadzoru autorskiego.
7. Wszelkie przebicia przez przegrody stanowiące oddzielenie pożarowe powinny być zabezpieczone systemowymi elementami izolacji pożarowych o parametrach odpowiadających wymaganiom szczelności, izolacyjności i odporności ogniowej stawianym ww. przegrodom.
8. Wszelkie prace budowlane, wnętrzarskie i specjalistyczne powinny być wykonywane pod ścisłym nadzorem osób uprawnionych do wykonywania tych prac.

portal | pracownia projektowa

Portal-PP Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
70-300 Szczecin, ul. Bł. Królowej Jadwigi 47/9,
tel: 695 15 15 42, 091 81 22 199, biuro@portal-pp.pl

www.portal-pp.pl

BUDYNEK PRZEDSZKOLA
Z ODDZIAŁAMI ŻŁOBKOWYMI W PRZECŁAWIU, BUDYNEK KOTŁOWNI GAZOWEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, W TYM Z ROZBUDOWĄ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

temat:

PRZECŁAW, gm. **Kołbaskowo**
część dz. nr 2/183 i działki 2/183,2/111, 2/232, 2/66
(SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ)

adres inwestycji:

mgr inż. arch. Piotr Czujkowski
upr. nr 49/Sz/2000
projektant, numer uprawnień

mgr inż. arch. Anita Wojewoda
upr. nr 14/ZPOIA/OKK/2010
sprawdzający, numer uprawnień

mgr inż. arch. Barbara Pawelec
zespół projektowy

ZESTAWIENIE ŚLUSARKI OKIENNEJ
nazwa rysunku

architektura	1:100	**A08**
branża	skala	
P.W.	Szczecin, sierpień 2016r.	
faza	data	nr rysunku

UWAGA: Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.