

UWAGI:

- ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I MATERIAŁOWE UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
- NALEŻY ZASTOSOWAĆ OKNA Z ATESTEM DO WYKORZYSTANIA W BUDYNKACH UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.
- W PRZYPADKU ZASTOSOWANIA SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU OKNA WYPOSAŻYC W NIEZBEDNE ELEMENTY.
- ZGODNOŚĆ WYMIARÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM WYROBU DO WBUDOWANIA
- WSZELKIE ELEMENTY ZAMAWIANE WG.WYKAZÓW PRZED ZAMÓWIENIEM SPRAWDZIĆ POD WZGLĘDEM ILOŚCI I WYPOSAŻENIA I PRZEKAZAĆ DO ZAKCEPTOWANIA PRZEZ NADZÓR AUTORSKI.
- OKNA ZGODNE Z NORMAMI:- PN-EN 14351-1+A2:2016-10
- UCHYL SKRZYDEŁ STOPNIOWANY Z MOŻLIWOŚCIĄ BLOKADY, OGRANICZNIK ROZWARCIA OKNA. OKNA
- PRZEKROJE ELEMENTÓW, POŁĄCZENIA, ZAMOCOWANIA ORAZ DOBÓR OKUCÓW OBIĘDNIOWYCH DOPASOWANY DO WYMIARÓW SKRZYDEŁ OKIENNYCH (CIĘŻAR SKRZYDEŁA).
- ZASTOSOWANE ELEMENTY O KTÓRYCH MOWA POWYŻEJ MUSZĄ ZAGWARANTOWAĆ NIEZAWODNE I LATWE UCHYLENIE SKRZYDEŁ OKIENNYCH ORAZ ZAPEWNIĆ BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWNIKOM.
- ZASTOSOWAĆ NAWIEWNIKI POWIETRZA O REGULARNYM STOPNIU OTWARCIA USYTUOWANE: W GÓRNEJ KRAWĘDZI OKNA (W OŚCIEŻNICY, W RAMIE, MIĘDZY RAMĄ A GÓRNĄ KRAWĘDZIĄ SZYBY).
- WIDOK OKIEN OD STRONY ELEWACJI
- OKNA WYPOSAŻONE W SYTEM UMOŻLIWIAJĄCY UCHYLENIE/OTWIERANIE OKNA Z POZIOMU UŻYTKOWNIKA
- PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI DOKONAĆ POMIARÓW NA BUDOWIE, OKNA MONTOWANE W ISTNIEJĄCYCH OTWORACH OKIENNYCH, WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE
- PRZED ZAMÓWIENIEM WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI W ZESTAWIENIU NALEŻY ROZSTRZYGAĆ W TRYBIE NADZOR AUTORSKIEGO, PRZY KONSULTACJI Z WYBRANYM PRODUCENTEM
- WYMIARY OKNA - WYMIAR W ŚWIETLE MURU
- NAWIEWNIKI ŚCIENNE WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH
- IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA OKIEN RA2 A1=min 25 dB
- STOLARKA PCV SYSTEMIE OKIENNO DRZWIOWYM
- WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA OKNA U_{GMAX}=0,9(W/m²K)
- OŚCIEŻNICA I PROFILE KOLOR RAL7016 WG WYKAZU


ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ BUDYNKU BIUROWO-SZTABOWEGO											
Lp	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11
Schemat graficzny okna											
Materiał	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE
odporność ogniowa	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
kolor skrzydła	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
kolor ościeżnic	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
KONDYGNACJA 1	15	18	1	-	-	-	-	-	1	-	-
KONDYGNACJA 2	-	23	1	7	-	-	1	1	-	4	5
KONDYGNACJA 3	-	36	5	-	15	8	-	-	-	-	-
ILOŚĆ	15	77	7	7	15	8	1	1	1	4	5
Uwagi i wskazania	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm 10.rama wypełniona pianką rezolową zgodnie z układem warstw	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9. Okno wystające poza lico elewacji o 30cm 10. Szkło samoczyszczące	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm 10. szklenie P3	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm 10. szklenie P3	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 30cm 10. szklenie P3	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 5. wymiarowanie wykonano w centymetrach 6. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 7. Okno wystające poza lico elewacji o 30cm 8. szklenie P3 9. Szkło samoczyszczące	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm 11. dolna część okna stała fix do wysokości 45 cm 12. klasa odporności na włamanie RC3 szklenie P6	1. widok okien od strony elewacji 2. szklenie szkłem bezpiecznym , zespolonym typu float z wkładkami nawiewnymi 3. okucia uchylne z blokadami 4. okucia stolarki z rozszczelnieniem 5. przed wykonaniem dokonać pomiaru na budowie 6. po wykonaniu obmiaru na budowie ustalić szczegóły z projektantem generalnym 7. wymiarowanie wykonano w centymetrach 8. współczynnik przenikania ciepła dla całości max u= 0,9w/m²k 9.rama okienna zintegrowana z ramą aluiniową wystającą poza lico elewacji o 5cm 12. klasa odporności na włamanie RC3 szklenie P6	
Akcesoria	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016	RAL7016
Szer. otworu w konstrukcji (cm)	85	85	245	85	85	85	zgodnie z rysunkiem	259	245	85	85
Wys. otworu w konstrukcji(cm)	122	239	239	135	239	239	zgodnie z rysunkiem	149	239	239	239

Nazwa inwestycji:
PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWY BUDYNKU BIUROWEGO Z FUNKCJĄ ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO, BUDYNKU WARSZTATOWO-GARAŻOWEGO, BUDYNKU WIATY GARAŻOWEJ WRAZ Z MIEJSCEM GROMADZENIA ODPADÓW, BUDOWLI ZBIORNIKA ZAPASU WODY, WYKONANIA OGRÓDZENIA POWYŻEJ 2,2M, MIEJSC POSTOJOWYCH, MASZTÓW FLAGOWYCH, TRYBUNY TERENOWEJ, W KOMPLEKSIE WOJSKOWYM K-0134 W BIAŁOBRZEGACH, GMINA NIEPORĘT, TEREN ZAMKNIĘTY

Nazwa obiektu:
BUDYNEK BIUROWY XVI , BUDYNEK GARAŻOWY XVII, WIATA XVIII, MASZTY XXIX, ZBIORNIK WODY XXIV, PLACE POSTOJOWE, PARKINGI XXII

Adres obiektu budowlanego:
**DZ.EW. NR 170/171, OBRĘB 0004
 UL. OSIEDLE WOJSKOWE 93, 05-127, W BIAŁOBRZEGI,
 GMINA NIEPORĘT**

Inwestor:
**STOLECZNYZARZAD INFRASTRUKTURY W WARSZAWIE
 AL.JEROZOLIMSKIE 97, 00-909 WARSZAWA**

Generalny Projektant:
 **MPROJEKT POLSKA SP. Z O.O.
 UL.PRZEWODOWA 29, 04-874 WARSZAWA
 NIP: 524-27-53-987, REGON: 146314188**

Branża:
ARCHITEKTURA

Faza projektu:
PROJEKT WYKONAWCZY

Projektant koordynator
 mgr inż. Damian Cyta
 MAZ/ 003/POOK/09

Projektant w specjalności architektonicznej
 mgr inż. arch. Katarzyna Roszko
 1/PDOKK/2013

Sprawdzający w specjalności architektonicznej
 mgr inż. arch. Radosław Lenart
 17/WMOKK/18

Tytuł rysunku:

ZESTAWIENIE ŚLUSARKI OKIENNEJ

Data: 15 CZERWIEC 2020 Skala: 1:100 Rys: B/A/12 str.