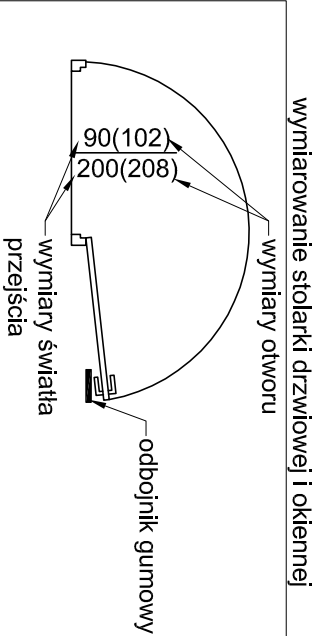
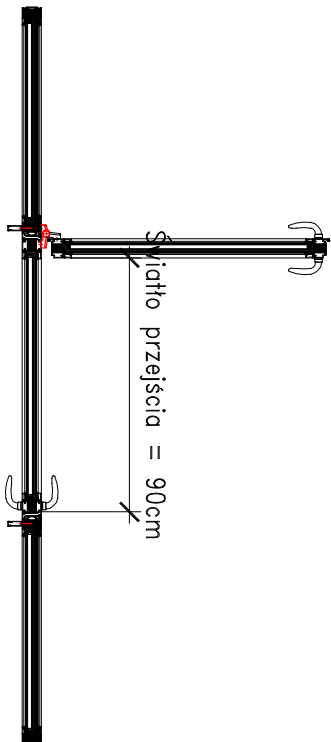


OZNACZENIE	DZ-1	DZ-2	DZ-3	O1	O2	O3	O4	O5	O6
WIDOK ZEW.									
WYMIAR	- otwór S=200cm, H=210cm	- otwór S=115cm, H=220cm	- otwór S=430cm, H=220cm	- otwór S=90cm, H=210cm	- otwór S=100cm, H=100cm	- otwór S=300cm, H=100cm	- otwór S=300cm, H=100cm	- otwór S=450cm, H=220cm	- otwór S=407cm, H=135cm
LICZBA	- 1szt. (prawe)	- 1 szt. prawe	- 2szt.	- 5 szt.	- 2 szt.	- 2 szt.	- 1 szt.	- 1 szt.	- 2 szt.
CHARAKTERYSTYKA	-drzwi dwuskrzydłowe -drzwi zewnętrzne -wymiar drzwi w świetle: 90-80/210 -U=1,3 [W/m²·K] Konstrukcja: -wykonane z profili aluminiowych z przegrodą termiczną -wypełnienie:szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana -próg izolowany termicznie Wypożądzenie: -pochwył z zewnątrz: stal nierdzewna, rozetka -klamka od wewnątrz np. Abloy Polar Exit, na każdym skrzydle -Abloy PE240, przedwzamek np. Abloy PE23, samozamykacz 2xDC700 z RKZ G461, słownik FTA600R na każdym skrzydle, kontraktory - otwieranie uwzględniające plewrszeństwo otwarcia skrzydła czynnego - eliminacja wywania zameków skrzydła biernego Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-drzwi jednoskrzydłowe -drzwi zewnętrzne -wymiar drzwi w świetle: 90/215 -U=1,3 [W/m²·K] Konstrukcja: -wykonane z profili aluminiowych z przegrodą termiczną np. Yawal TM 74H -wypełnienie:szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana -próg izolowacy termicznie Wypożądzenie: -drzwi otwierane automatycznie za pomocą słownika po wykryciu ruchu -pochwył z zewnątrz - stal nierdzewna, rozetka AHW600, kłameka AHW600JU, zamek N1612, funkcja paniczna E, mikrofaleznik - monitoring rygla, elektroczep bez cewki EFF EFF 118EV13, automat drzwiowy BESAM SV300 Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-naświetle z drzwiami przesuwmylni -drzwi zewnętrzne -wymiar drzwi w świetle: 90/210 -U=1,3 [W/m²·K] Konstrukcja: -wykonane z profili aluminiowych z przegrodą termiczną -wypełnienie:szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzna bezpieczna laminowana -szklenie odporne na parcie tłumu, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń -próg izolowany termicznie Wypożądzenie: -uszczelnienie gumowe na całym obwodzie -skrzydło drzwiowe wyposażone w kłamekę obustronną oraz zamek na wkładkę patentową -okna naswietla nieotwieralne -boczne profile powiększone o 15cm w celu zdyśtansowania izolacji termicznej -szklenie z dodatkowymi właściwościami dla przenikania energii słonecznej do pomieszczenia: -nlin, przepuszczalność bezpośręd. 27% -nlin, odbicie 33% -nlin, absorpcja 40% -nlin, całkowita przepuszczalność 33% -Ug/Swiatło/Energia słon 0,5/59/33 -współ. zacielenia całkowity 0,38 -współ. zacielenia, fal krótkich 0,31	-okno rozwieralno-uchylne -współczynnik przewodzenia ciepła U=0,9W/(m2K) Opis konstrukcji: -profile aluminiowe z przegrodą termiczną, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń np. Yawal TM 74H -szyby: dwukomorowe- szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzza bezpieczna, laminowana -szklenie odporne na parcie tłumu, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń -okno montowane w wybranym systemie "ciepłego montażu" Wypożądzenie: -okno wyposażone w kłamekę wewnętrzną z zamkiem -okno wyposażone w siatkę przeciw owadom z zamkiem Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-okno rozwieralno-uchylne -współczynnik przewodzenia ciepła U=0,9W/(m2K) Opis konstrukcji: -profile aluminiowe z przegrodą termiczną, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń np. Yawal TM 74H -szyby: dwukomorowe- szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzza bezpieczna, laminowana -okno montowane w wybranym systemie "ciepłego montażu" Wypożądzenie: -okno wyposażone w kłamekę wewnętrzną z zamkiem -okno wyposażone w siatkę przeciw owadom z zamkiem Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-okno rozwieralno-uchylne -współczynnik przewodzenia ciepła U=0,9W/(m2K) Opis konstrukcji: -profile aluminiowe z przegrodą termiczną, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń np. Yawal TM 74H -szyby: dwukomorowe- szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzza bezpieczna, laminowana -okno montowane w wybranym systemie "ciepłego montażu" Wypożądzenie: -okno wyposażone w kłamekę wewnętrzną z zamkiem -okno wyposażone w siatkę przeciw owadom z zamkiem Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-okno rozwieralno-uchylne -współczynnik przewodzenia ciepła U=0,9W/(m2K) Opis konstrukcji: -profile aluminiowe z przegrodą termiczną, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń np. Yawal TM 74H -szyby: dwukomorowe- szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzza bezpieczna, laminowana -szklenie odporne na parcie tłumu, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń -okno montowane w wybranym systemie "ciepłego montażu" Wypożądzenie: -okno wyposażone w kłamekę wewnętrzną z zamkiem -okno wyposażone w siatkę przeciw owadom z zamkiem Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-okno rozwieralno-uchylne -współczynnik przewodzenia ciepła U=0,9W/(m2K) Opis konstrukcji: -profile aluminiowe z przegrodą termiczną, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń np. Yawal TM 74H -szyby: dwukomorowe- szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzza bezpieczna, laminowana -szklenie odporne na parcie tłumu, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń -okno montowane w wybranym systemie "ciepłego montażu" Wypożądzenie: -okno wyposażone w kłamekę wewnętrzną z zamkiem -okno wyposażone w siatkę przeciw owadom z zamkiem Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3	-okno rozwieralno-uchylne -współczynnik przewodzenia ciepła U=0,9W/(m2K) Opis konstrukcji: -profile aluminiowe z przegrodą termiczną, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń np. Yawal TM 74H -szyby: dwukomorowe- szyba zewnętrzna i środkowa bezpieczna hartowana, szyba wewnętrzza bezpieczna, laminowana -szklenie odporne na parcie tłumu, dobrane po przeprowadzeniu odpowiednich obliczeń -okno montowane w wybranym systemie "ciepłego montażu" Wypożądzenie: -okno wyposażone w kłamekę wewnętrzną z zamkiem -okno wyposażone w siatkę przeciw owadom z zamkiem Szko proponowane: 6mm Pilkington Optitherm S3 ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 4mm Pilkington Optiloat Clear ESG/ 16mm Argon + TGI ciepła ramka/ 8,8mm Pilkington Optilam Therm S3

- UWAGA:
- przed zamówieniem wymiary stolarki należy skorygować ze stanem faktycznym
 - nie należy zmieniać wymiaru drzwi podane na rzucie przyziemia. Wymiar podany na rysunku rzutu przyziemia jest wymiarem otworu w świetle oszczędzicy(po otwarciu drzwi). W przypadku zastosowania szerszych profili oszczędzicy niż w projekcie należy otwór pozostawić kosztom przyglęających naswietli lub skrzydła biernego.
 - kolorystyka kolorystyki (rys. Ak-x)
 - opis szklenia należy zawsze zweryfikować w zależności od wyboru dostawcy, zachowując te same parametry, lub wyższe, przenikania promieniowania słonecznego



Światło przejścia = 200cm



WYMAGANE ŚWIATŁO PRZEJŚCIA:

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE "deem" Anna Dziuba-Jagińska Wiktoria 50, 98-350 Biała		mgr inż arch. Architektura spec.architektura	28 LOOK/2012 LO-0789
PROJEKT WYKONAWCZY		Opracował: Architektura	
Nazwa projektu budowlanego: BUDOWA ŻŁOBKA POPRZEC ROZBUDOWĘ I PRZEBUDOWĘ ISTNIEJĄCEGO PRZEDSZKOLA GMINNEGO W OPATOWKU		nr rysunku: A-11	
Lokalizacja: ul. Szkolna 9, 62-860 Opatówek		skala: 1:100	
data sporządzenia rysunku: 20.11.2021r			
objęto ewidencji/ry: 300708, 4.0001 Maszko Opatówek			
jednostka ewidencji/ry: 300708, 4.0001 Opatówek			
Identyfikator działek: 300708, 4.0001, 104/26, 300708, 4.0001, 104/3.			
Inwestor: Gmina Opatówek			
Plec. Wojności 14			
62-860 Opatówek			
Tytuł rys.: Zestawienie stolarki zewnętrznej			
BRANŻA: ARCHITEKTURA			