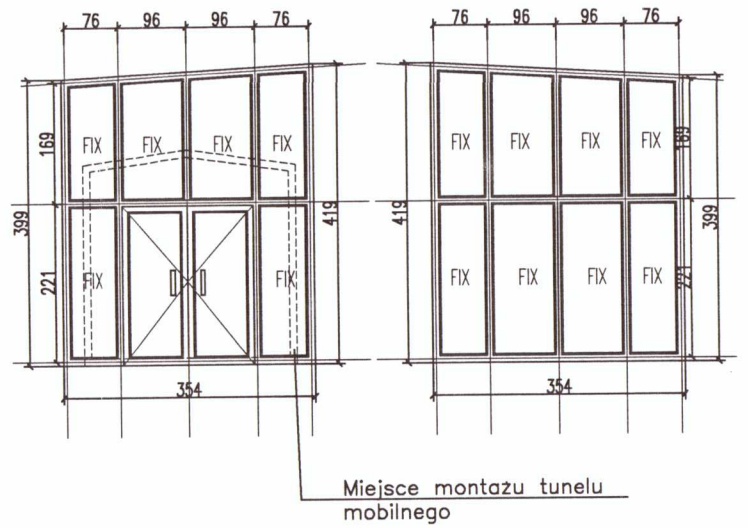
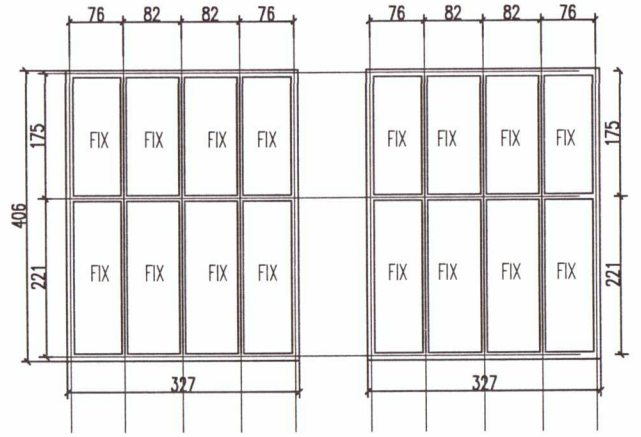
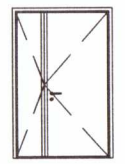
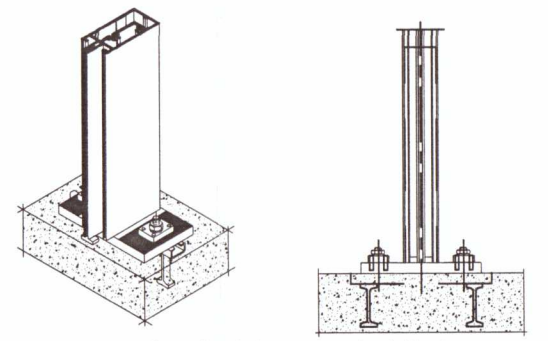
OKNA PCV

SYMBOL		S1	S2	D	
RODZAJ OKNA		R	S	R	
SCHEMAT					
WYMIARY W ŚWIETLE	So	3540×3540	3270×3270	150	
OTWORÓW	Ho	419	406	210	
ILOŚĆ CAŁKOWITA SZTUK		2	1	1	

UWAGI

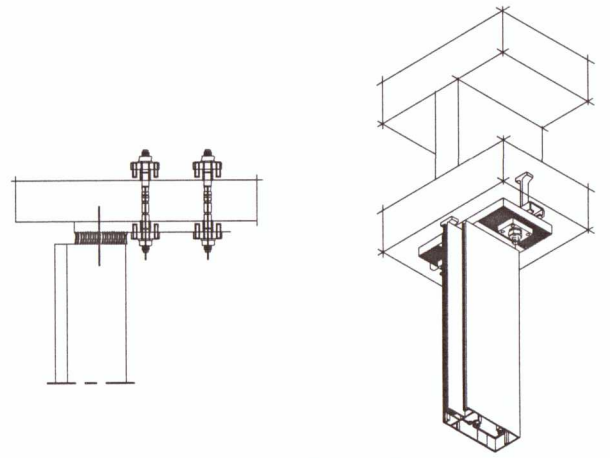
Fasady aluminiowo szklane o parametrach nie niższych jak podano poniżej:

a) na elementy ślusarki stosować kształtowniki ze stopów aluminium EN AW-6060 lub EN AW-6063 wg PN-EN 573-3:2004, stan T6 wg PN-EN 515:1996; własności wytrzymałościowe wg PN-EN 755-9:2002; tolerancje wg PN-EN 12020-2:2004,
b) szerokość profili słupowych i ryglowych 50 mm - zarówno od strony wewnętrznej, jak i zewnętrznej,
c) odporność na obciążenie wiatrem: 1800 Pa, wg PN-EN 13116:2004,
d) izolacyjność akustyczna min Rw = 42 do 53 dB wg PN-EN−20140-3:1999,
e) infiltracja powietrza w klasie AE 1200 wg PN-EN 12152:2004,
f) szczelność na przenikanie wody w klasie RE 1200 wg PN-EN 12154:2004,
g) kolor profili oraz okuć biały
h) powłoki lakierowane proszkowo powinny spełniać następujące wymagania:
   - grubość nie mniej niż 60µm oznaczana wg PN-EN ISO 2360:1998 lub PN-EN ISO 2808:2000,
   - twardość względna nie mniej niż 0,7 będąca ilorazem czasu tłumienia wahadła na badanej powłoce wg PN-EN ISO 1522:2001 do czasu tłumienia na płytce szklanej,
   - odporność na odrywanie od podłoża - stopień 0 oznaczana wg PN-EN ISO 2409:1999,
   - odporność na działanie mgły solnej - stan powłoki bez zmian po 1000 h działania mgły solnej oznaczana wg PN-EN ISO 7253:2000/Ap1:2001,
   - odporność na działanie cieczy - stan powłoki bez zmian po 1000 h działania wody destylowanej w temperaturze 23 °C i 40°C, po 500 h działania roztworów 1% NaOH, 1% HCl, 1% H2SO4 , 5% CH3COOH oraz po 1000 h działania roztworów 0,1% NaOH, 0,1% HCl, 0,1% H2SO4 , 1% NH4OH, 3% NaCl - wg PN-EN ISO 2812-1:2001,
   - lakiernia powinna udzielić przynajmniej 10 letniej gwarancji na niezmienność koloru,
i) należy zastosować profile o odpowiednio dobranej sztywności, tak aby ugięcie profilu aluminiowego nie przekraczało 1/200 rozpiętości, lecz nie więcej niż 15mm oraz ugięcie żadnej krawędzi szyby zespolonej nie było większe niż 8 mm,
j) szklenie refleksyjne bezpieczne,
k) uszczelki powinny być wykonane z kauczuku syntetycznego EPDM lub elastomeru termoplastycznego TPE, spełniające wymagania normy EN 12365-1:2003,
l) okucia: ze stali nierdzewnej lub z aluminium lakierowanego,
m) wszystkie styki konstrukcji aluminiowej z konstrukcją stalową odizolować przekładką z PCV lub EPDM,
n) zaprojektowano ściany osłonowe „wiszące", o układzie statycznym - belka jedno- i dwuprzęsłowa. Mocowanie do konstrukcji budynku za pomocą uchwytów systemowych
o) oraz stalowych zabezpieczonych przez ocynkowanie. Sposób mocowania zapewnia prawidłową kompensacji odkształceń termicznych. W konstrukcji fasady przewidziano drzwi - system TM74.
p) drzwi szklenie P4
q) współczynnik przenikania dla całej fasady min U= 1,2



montaż fasady dołem do el. żelbetowego

WYMIAR PROFILU 50 MM, DRUGI WYMIAR JEST OBLICZANY INDYWIDUALNIE NA ETAPIE BUDOWY



montaż fasady górą do el. stalowego

WYMIAR PROFILU 50 MM, DRUGI WYMIAR JEST OBLICZANY INDYWIDUALNIE NA ETAPIE BUDOWY

GPVT Pracownia Architektoniczna S.C.
GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.
ul. Pamiątkowa 2/37 61-512 Poznań tel/fax 061 224 81 20
biuro@pgvt.pl

Numer umowy:	Branża: ARCHITEKTURA	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY	
Inwestor:	MIASTO BYDGOSZCZ UL. JEZUICKA 1 , 85-102 BYDGOSZCZ		
Nazwa inwestycji:	WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWEJ BUDOWY WIELOFUNKCYJNEGO OBIEKTU SPORTOWEGO-HALI LEKKOATLETYCZNEJ I STRZELECTWA SPORTOWEGO, Z PEŁNYM ZERWISZOWYM WYPOSAŻENIEM INWESTYCYJNYM, NA TERENIE KOMPLEKSU SPORTOWEGO "ZAWISZA" PRZY UL. GDAŃSKIEJ 163 W BYDGOSZCZY		
Lokalizacja inwestycji:	KOMPLEKS SPORTOWY ZAWISZA UL. GDAŃSKA 163, BYDGOSZCZ. DZIAŁKA NR 4/22, obręb 0122		
Projektanci:	mgr inż. arch.Tomasz Białoszewski	upr.nr WP-OIA/00010/98/10/2011	Projektant
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Grzegorz Pacer	upr.nr WP-OIA/00010/98/10/2007	Projektant
Treść rysunku:	ZESTAWIENIE STOLARKI WIATY		

Data rozpoczęcia projektu:	Sporządził:	Data	Nr rysunku	Skala
Ostatnia modyfikacja:		10.2023	A-2	1:100

Uwaga! Projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.