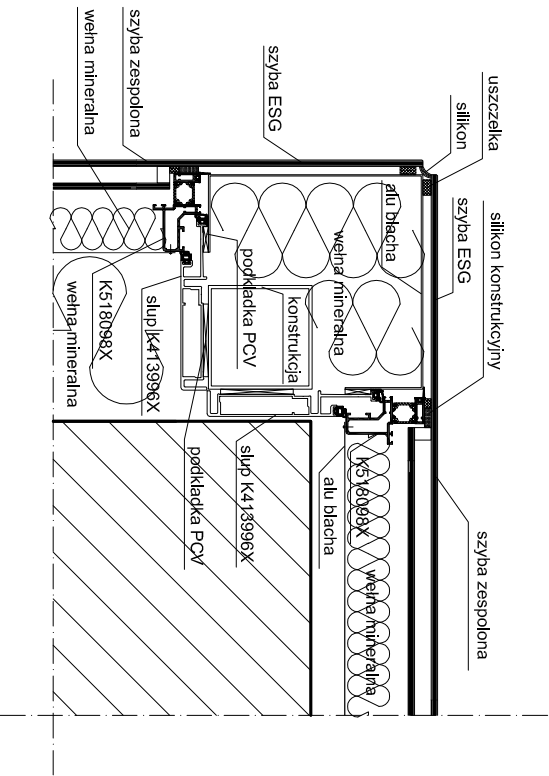
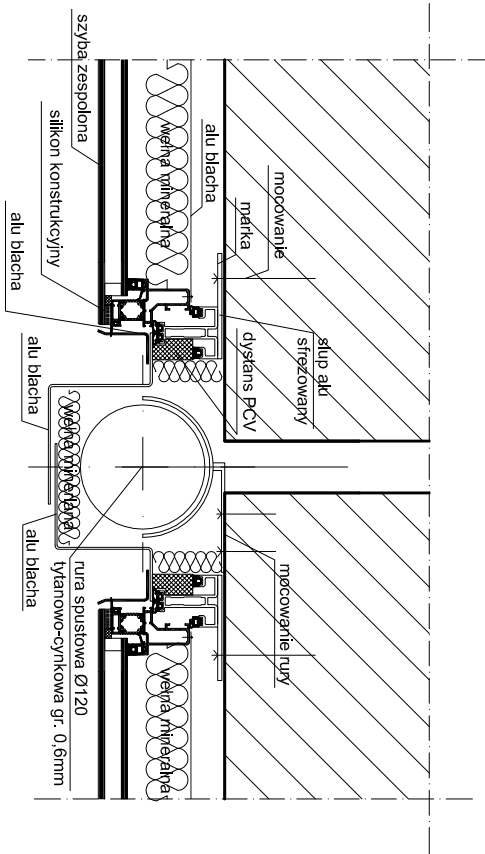


DETAIL 13



DETAIL 14



- Uwagi:**
1. Przed rozpoczęciem produkcji wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 2. Wszystkie połączenia i oparcia profili systemowych, uszczelki, akcesoria, odwodnienie wykonać zgodnie z instrukcją warsztatową i montażową producenta, dostosowując do obowiązujących norm (PN, EN, ewentualnie DIN) oraz założeń projektowych.
 3. Fasadę słupowo-ryglową należy połączyć z instalacją odporną budynku wykonaną zgodnie z projektem wykonawczym (należy zapewnić ciągłość uzzielenia wszystkich słupów fasady).

Opis systemu ścian aluminiowo-szkłanych:

- ściana osłonowa np. ALUPROF SG50 tzw. strukturalna o niewidocznych z zewnątrz elementach aluminiowych. Szerokość elementów konstrukcji /słupów i rygli/ wynosi 50mm. Mocowanie konstrukcji aluminiowej do obiektu za pomocą marek aluminiowych lub stalowych.
- od zewnątrz widoczne jedynie szkło w odstępie 16mm. Szkło klejone strukturalnie do skrzydeł aluminiowych za pomocą silikonu konstrukcyjnego np. firmy Dow Corning.
- szklenie kwadratowe przeszczepione: 6ESG Sun Guard Neutral 50/16A/argon/6ESG Clna Guard (przepuszczalność 49 %, odbicie na zewnątrz 17 %, całkowita przepuszczalność g_{vis} 6 %, U=1,1 W/m²K).
- szklenie kwadratowe przeszczepione: 6ESG Sun Guard Neutral 50/16/6ESG.
- kwiatery nieprzeźrzyste dodatkowe: wełna mineralna mocowana bezpośrednio do obiektu.
- konstrukcja aluminiowa widoczna od środka bierowana proszkowo w kolorze ATEC 580308 /ciemny szary metalik.
- obrobki blacharskie wykonać z blachy aluminiowej gr 2mm w kolorze konstrukcji.
- ścianę osłonową doszczelniać na styku z obiektem za pomocą fartuchów EPDM, wełny mineralnej, pianki poliuretanowej i silikonów.

		Projektował	mgr inż. arch. Marek Lubowski	Nr. upr.	Podpis	Data
		Opracował	mgr inż. Adam Gancarz	217/90		01/2010
		Sprawił	mgr inż. arch. Joanna Chajka-Rolka	15803		
Nazwa projektu		Nazwa wykonawcy		Nazwa inwestora		
Akademia Wychowania Fizycznego im. J. Kukuczki ul. Mikulowska 72a, 40-005 Katowice		ARCHITEKTOWNICZNO-BUDOWLANA		10.P.W./AB.03		27
Tytuł projektu		Tytuł wykonawcy		Tytuł inwestora		
PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKÓW AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO im. JERZYSŁO KUKUCZKI w Katowicach - BUDYNEK REKTORSKI		PROJEKT WYKONAWCZY		1:5		
Nazwa wykonawcy		Nazwa inwestora		Nazwa wykonawcy		
DETAL 13,14		10.P.W./AB.03		27		