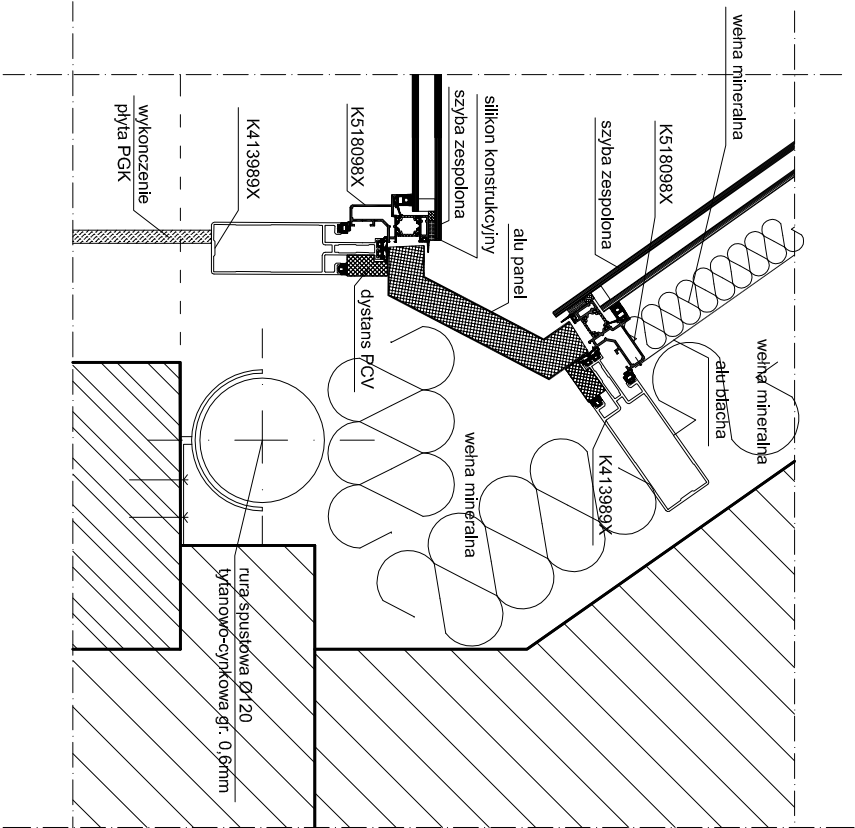


DETAIL 12



- Uwagi:**
1. Przed rozpoczęciem produkcji wszystkie wynmiary 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 uzbrajania wszystkich słupom i rądy).

**Opis systemu ścian aluminiowo-szkłanych:**

- ściana osłonowa np. ALUPROF SG50 tzw. strukturalna o niewidocznych z zewnątrz elementach aluminiowych. Szerokość elementów konstrukcji /słupów i ryglu wynosi 50mm. Mocowanie konstrukcji aluminiowej do obiektu za pomocą mek 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 kwater przedemnych: 6ESG Sun Guard Neutral 50/16Avon/6ESG Clima Guard (przepuszczalność: 49 %, odbicie na zewnątrz 17 %, całkowita przepuszczalność g=36 %, U=1,1W/m2K).
- szklenie kwater przepuszczających: 6ESG Sun Guard Neutral 50/16/6ESG.
- kwatery nieprzeźrzyste dodające wełna mineralna mocowana bezpośrednio do obiektu.
- konstrukcja aluminiowa widoczna od środka lekierowana proszkiem w kolorze ATEC 580308 /ciemny szary metalik.
- obróbki blacharskie wykonane z blachy aluminiowej gr 2mm w kolorze konstrukcji.
- ścianę osłonową doszczelniać na styku z obiektem za pomocą farukroć EPDM, wełny mineralnej, pianki poliuretanowej i silikonów.

<div><div><div><div><div><div><span></span></div></div></div><div><div><span></span></div><div><span>"ABRYS"</span></div><div><span>NIECENIŁOŚĆ</span></div></div><div><div><span></span></div><div><span>Wskaz Słupów w Ciężkości 27</span></div></div></div></div></div>		Projektował	mgr inż. arch. Marek Lubkowski	Nr. dpr.	Podpis	Data
		Opracował	mgr inż. Adam Gancarz			01/2010
		Sprawił	mgr inż. arch. Joanna Chajka-Rolka			
Inwestor:		Akademia Wychowania Fizycznego im. J.Kukułczy ul. Mikulowska 72a, 40-065 Katowice		Branża:		
				ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA		
Temat:		PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKÓW AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. JERZYSŁO KUKUŁCZY PRZY UL. MIKULOWSKIEJ 72A W KATOWICACH - BUDYNEK REKTORSKI		Studium:		Skala:
				PROJEKT WYKONAWCZY		1:5
Nazwa projektu				Nr wersji/prz.		Nr projektu:
				10.PW.AB.03		26