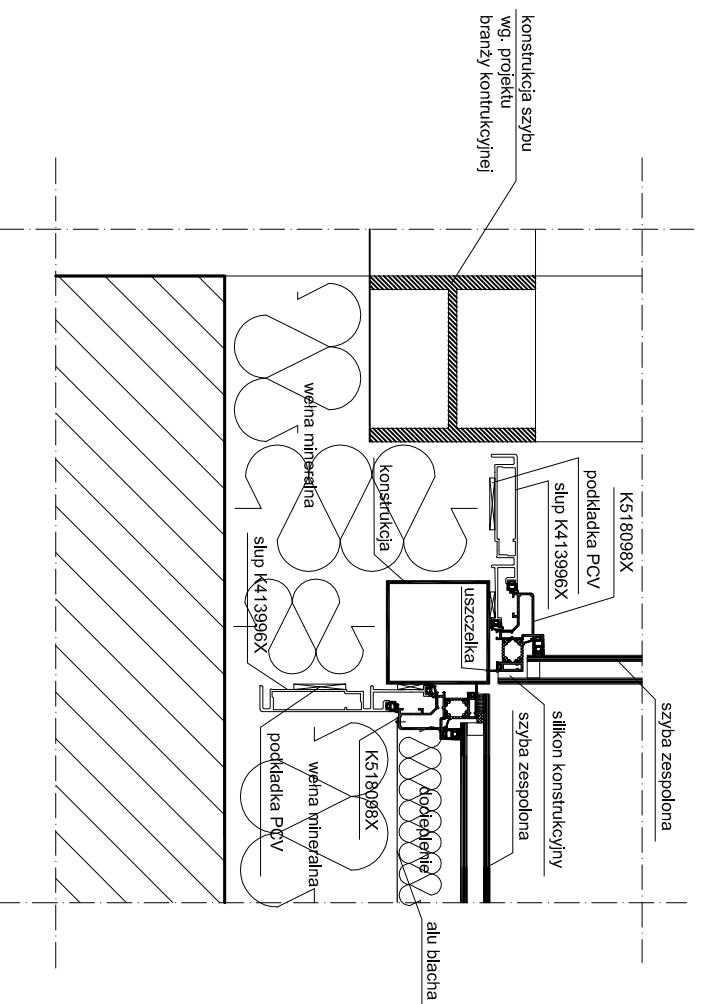
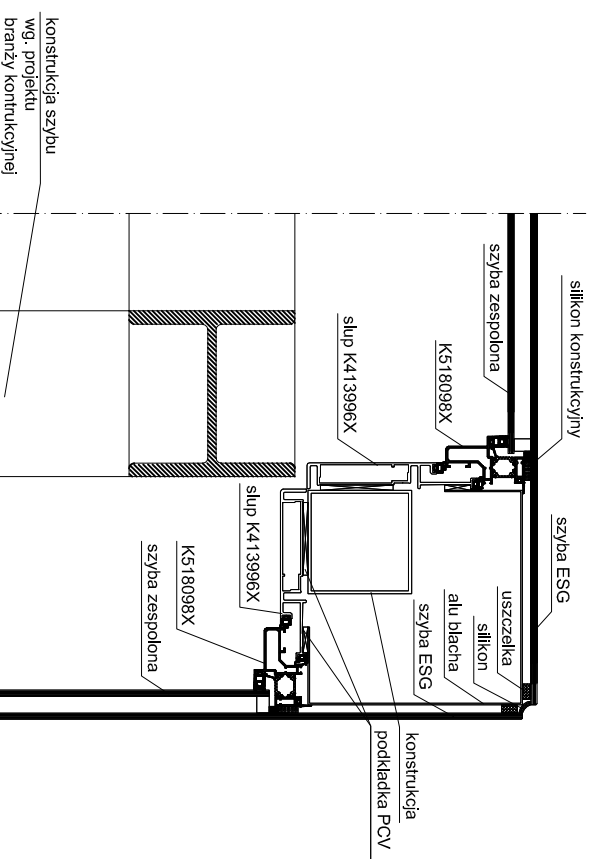


## DETAIL 3



## DETAIL 4



**Uwagi:**

1. Przed rozpoczęciem produkcji wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
2. Wszystkie połączenia i oparki profili systemowych, uszczelki, akcesoria, odmontowanie wykonąć zgodnie z instrukcją wazszą oraz instrukcją montażu producenta, dostosowując do obowiązujących norm (PN, EN, ewentualnie DIN) oraz założeń projektowych.
3. Fasadę szpirowo-tygłową należy połączyć z instalacją odgromową budynku wykonaną zgodnie z projektem wykonawczym (należy zapewnić ciągłość uziemienia wszystkim szpirom fasady).

### Opis systemu ścian aluminiowo-szklanych:

stądano stopowa m. LUPROF 5550, w strukturacji o niewidocznej z zewnątrz elementów aluminiowych. Szerokość stałowych konstrukcji osłono 19mm/ wynosi 50mm. Mocowanie konstrukcji aluminiowej do obłektu za pomocą marek aluminiowych lub stalowych, od zewnątrz, wlotczące jednolite szły w odstępie 16mm. Szkielet konstrukcyjne do skrzydeł aluminiowych za pomocą siłnicu konstrukcyjnego np. firmy Dow Corning.

szkolenie kwalifikacji przebiegów: BESS Sun Guard Neutral 50/16kVgron/ESG Cigna Guard (przepuszczalność 49 %, odbicie na zewnątrz 17 %, całkowita przepuszczalność g=36 % U<sub>1</sub>=1,1V/m<sup>2</sup>).

szkolenie kwalifikacji przebiegów: BESS Sun Guard Neutral 50/16/BESE.

kwatery nieprzeźbne docelne wielką mineralną mocowaną bezpośrednio do obłektu.

konstrukcja aluminiowa wlotczona od środka Bkterowana proszkowa w kolorze ATEC 580308 (ciemny szary metalik, odstanie białaczka wykończe z blachy aluminiowej gr 2mm w kolorze konstrukcji).

szkolenie osłono docelachy za szły z obłektu za pomocą faruktoru EPDM, wewnątrz mineralnej, planu polutanowej i siłniców.

<div><div></div><div><p><b>"ABRYS"</b></p><p>MŁCZĄCZKA W GŁĘBOKI 27</p></div></div>									
		Opisany		Wykonany		Projektant		Wykonawca	
Sprawdził		mgr inż. arch. Joanna Gniński-Folb		mgr inż. Adam Gancarz		mgr inż. arch. Marek Laskowski			
Własność:		Brutto:		Nr upr.:		Podpis:		Data:	
Akademia Wychowania Fizycznego im. J. Kukuczki ul. Mikolowska 7A, 40-065 Katowice		ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA		21780				07/2010	
Temat:		Budowiec:							
PROJEKT TECHNOLOGICZNY BUDYNKOW AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. JERZEGO KUKUCZY PRZY UL. MIKOŁOWSKIEJ 7A W KATOWICACH - BUDYNIEK REKREACJI		PROJEKT WYKONAWCZY							
Nr analizy:		Nr projektu:		10.PW.AB.03				21	
Własność projektu:									