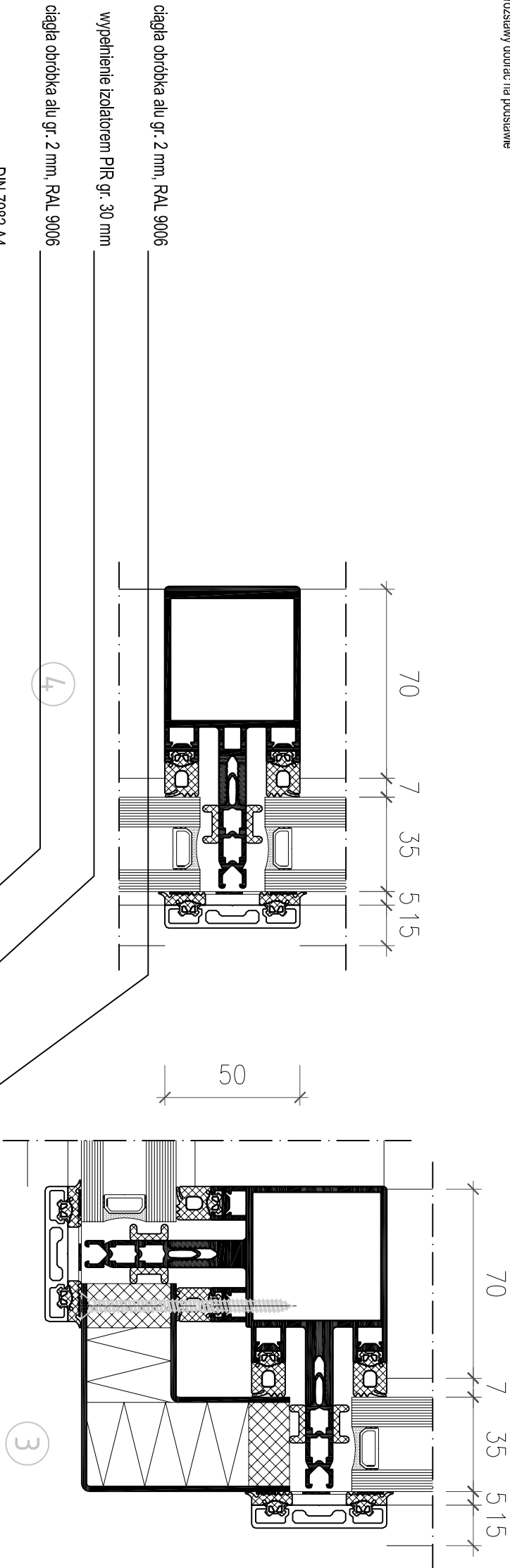


- UWAGI:
1. pod każdym dociskiem dodatkowe uszczelnienie w postaci dęglej taśmy EPDM gr. 0,75 mm
 2. wszystkie styki elementów aluminiowych ze stalowymi rozdzielić za pomocą przekładki z folii PE gr. min. 0,2 mm
 3. ilość i rozstaw podopó staliowych dobrać na podstawie obliczeń statycznych
 4. rodzaj i ilość śrub oraz rozstawy dobrać na podstawie obliczeń statycznych



ciąglą obróbka alu gr. 2 mm, RAL 9006

wypełnienie izolatorem PIR gr. 30 mm

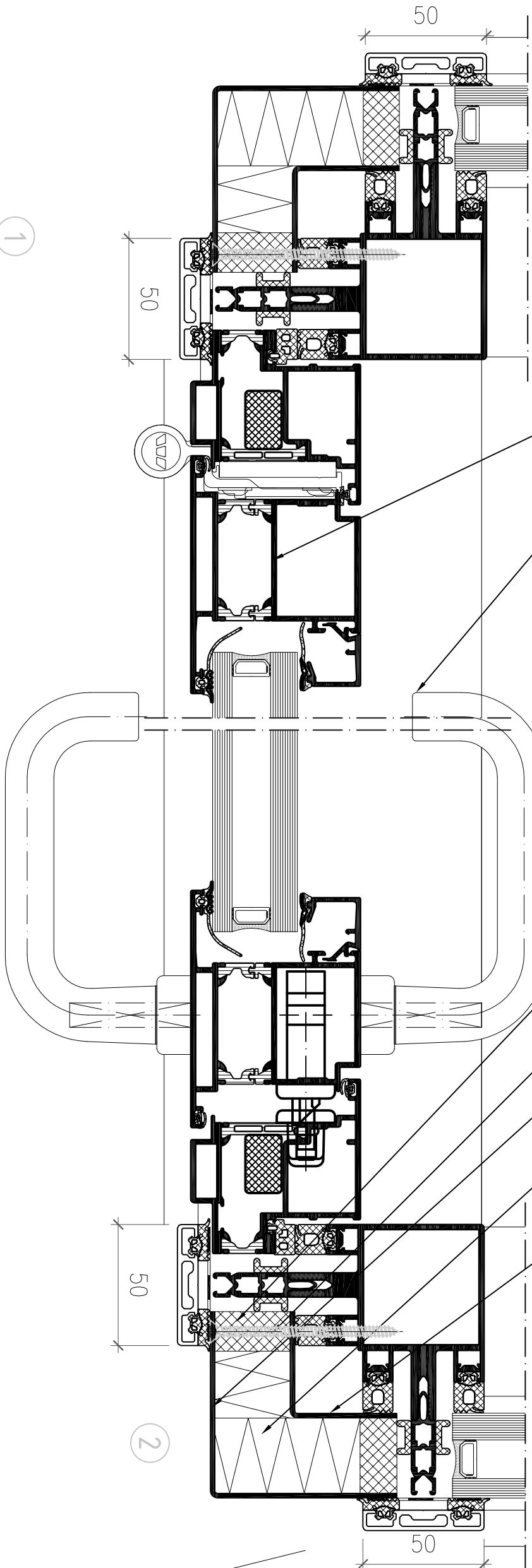
ciąglą obróbka alu gr. 2 mm, RAL 9006

DIN 7982 A4

wypełnienie izolatorem PIR gr. 30 mm

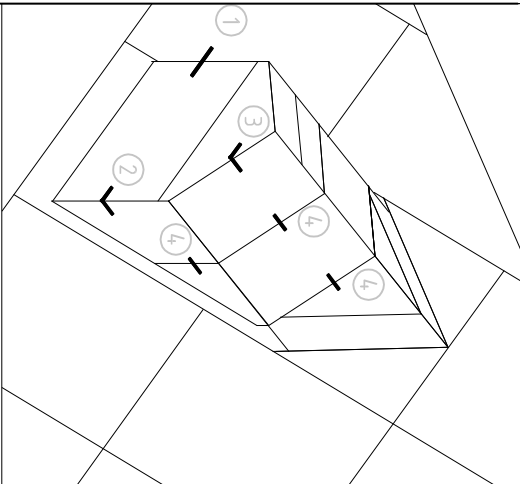
nie rdzewna klamka systemowa + zamek

dziwki w systemie ADS 65, RAL 9006



UWAGA

Nie należy odczytywać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowej pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu powstają wymiary są rysunki detali.



Projekt PRZEBUDOWA CZĘŚCI HANGARU W GMACHU NOWYM LOTNICZYM WYDZIAŁU MEIL PW POLEGAJĄCEJ NA BUDOWIE POMIESZCZEN LABORATORIUM ZAAWANSOWANYCH TECHNIK KOMPÓZYTOWYCH, ORAZ CZTERECH LABORATORIÓW NA ANTRESOLI W ZWIĄZKU Z WYMAGANIAM I OCHRONY PRZECIW POŻAROWEJ.

Investor INSTYTUT TECHNIKI LOTNICZEJ I MECHANIKI STOSOWANEJ WYDZIAŁ MECHANICZNY, ENERGETYKI I LOTNICTWA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ 00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 24

Projekt świetlika PLADA Ltd. International House, 24 Hubert Road, EC1A 3BN London, UK NIP: 5263154462

| PROJEKTOWAŁ | Nr upr. | Podpis |
|-----------------|-----------|--------|
| arch. | | |
| Rafał Gorzelik | | |
| PROJEKTOWAŁ | Nr upr. | Podpis |
| mgr inż. arch. | St/398/84 | |
| Joacek Janowski | | |
| SPRAWDZIŁ | Nr upr. | Podpis |
| mgr inż. arch. | WA/047/13 | |
| Piotr Wilbik | | |
| Zadanie | | |

Faza projektu PROJEKT WYKONAWCZY
Branża ARCHITEKTURA
Tytuł rysunku
świetlik górny - lukarna
przekroje poziome drzwi i dach

| | | | |
|---------------|--------------|---------|--------------|
| Numer rysunku | | | |
| PROJEKT | MEIL 10 - PW | BRANŻA | ARCHITEKTURA |
| Nr wersji | 1 | Nr rys. | 1 |
| Skala | 1:2 | Rysował | R.G. |