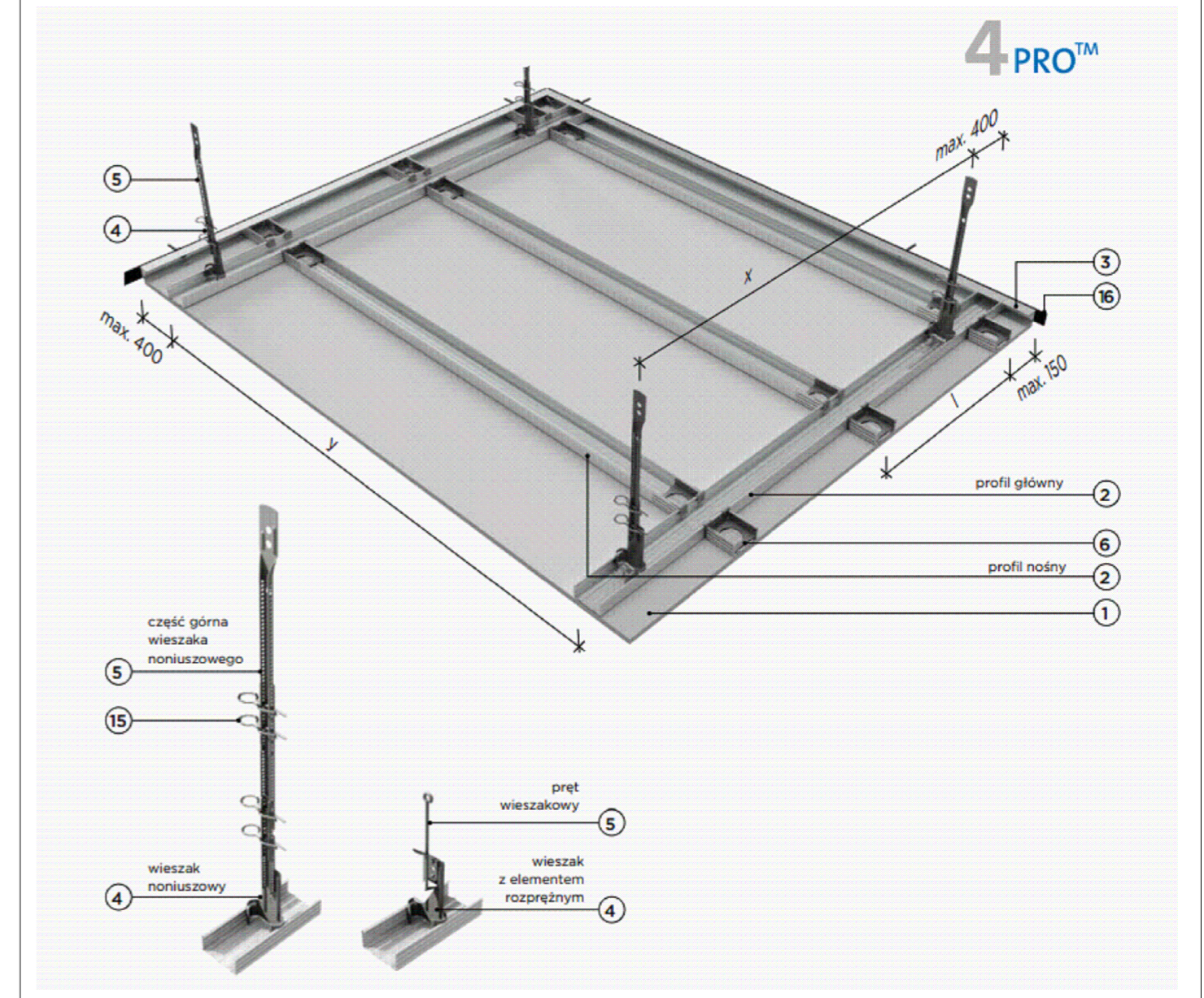


## Układ płyt do montażu sufitu podwieszanego

Na cele projektu przyjęto sufit podwieszany według systemu Rigips 4.05.25 mocowany na konstrukcji krzyżowej, jednopoziomowej podwieszanej do płyt RP905x50x3. Dopuszcza się zastosowanie systemu równoważnego pod warunkiem zachowania ciężaru nieprzekraczającego  $m=20\text{kg/m}^2$  i po dostosowaniu układu i przekroju płyt do wymaganego przez danego Dostawcę sufitu rozstawu profili nośnych sufitu.

1. Płyta GKB 1x12.5mm
2. Profil CD60
3. Profil UD30
4. Wieszak obrotowy, noniuszowy
5. Górna część wieszaka
6. Łącznik poprzeczny do profili CD60
7. Wkręt RIGIPS TN25
8. Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble
9. Masa szpachlowa RIGIPS
10. Klamra zabezpieczająca do wieszaków
11. Taśma uszczelniająca, piankowa



### ELEMENTY KONSTRUKCJI STALOWEJ:

**STAL S235JR**, –profile stalowe  
**KLASA JAKOŚCI KONSTRUKCJI: EXC2** wg PN-EN 1090-2  
**WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI-MALOWANIE**

- przyjęto kategorię korozyjności atmosfery wg ISO 12944 : **C2** (elementy wewnątrz budynku)
- przyjęto okres trwałości: **długi [H]** (powyżej 15 lat)
- zabezpieczenie ppoż. konstrukcji stalowej : **R30**
- śruby M wg normy PN-EN ISO 4014–cynkowanie ogniowe
- śruby z gwintem na części trzpienia wg DIN931
- nakrętki: dla śrub klasy 8.8 -->klasa-8
- otwory na śruby średniokładne

Wymiary podano w [mm]

INWESTOR :	Gmina Ustroń ul. Rynek 1, 43-450 Ustroń	data : 09/2021
OBIEKT:	SZKOŁA PODSTAWOWA NR 1 43-450 Ustroń, ul. Partyzantów 2	skala : 1:75
FAZA PROJ.:	PROJEKTOWAŁ: Dipl. ing. Aleksandra Śliż Czorny SPRAWDZIŁ: nazwa rys. : Dach-układ płyt do montażu sufitu podwieszanego	nr upr. : nr upr. : nr rys. : A8