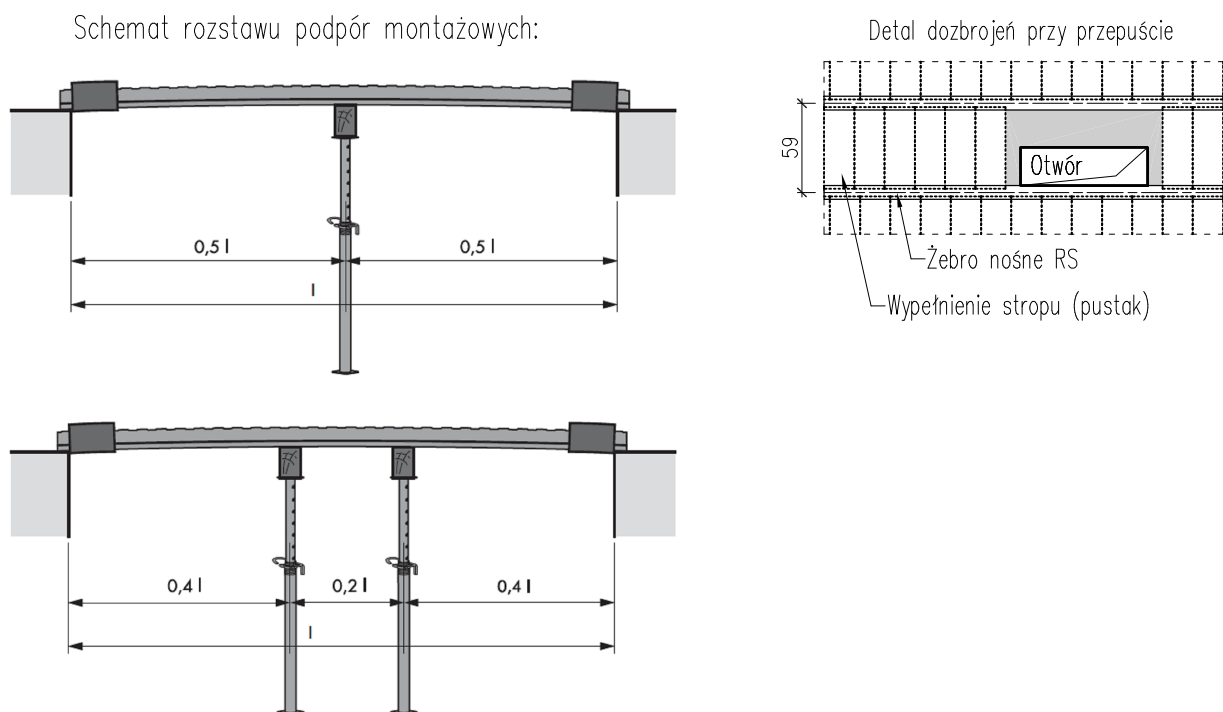
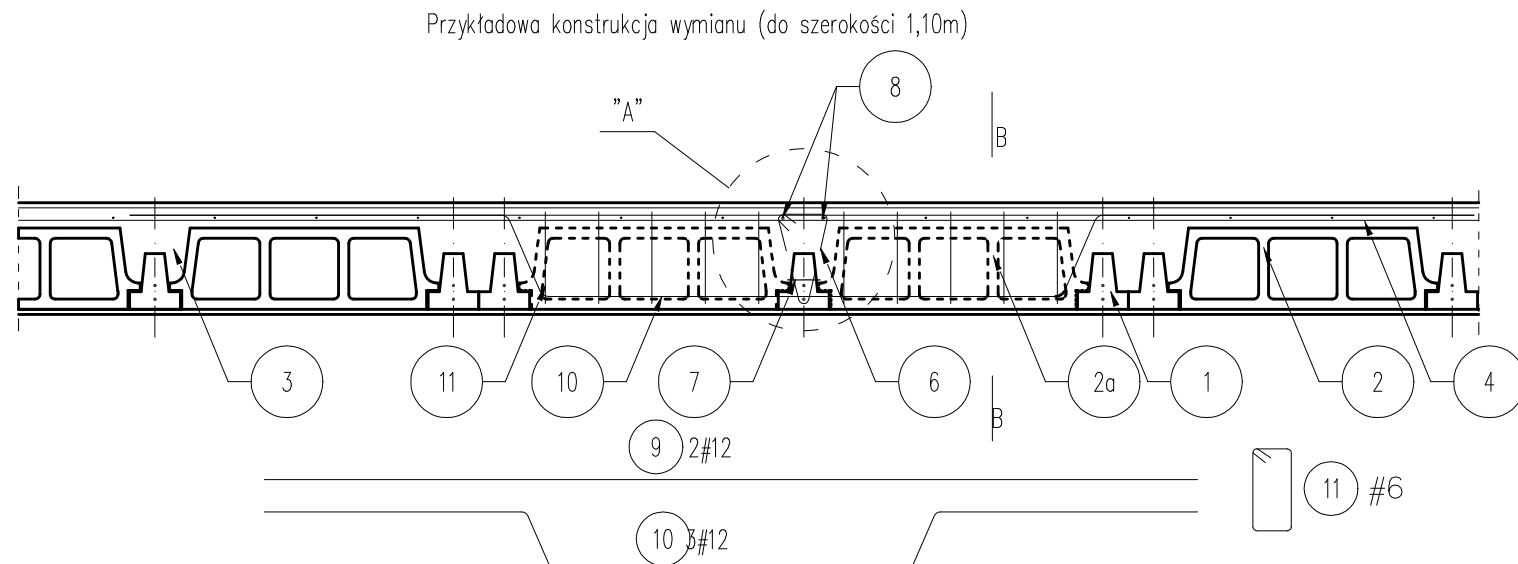
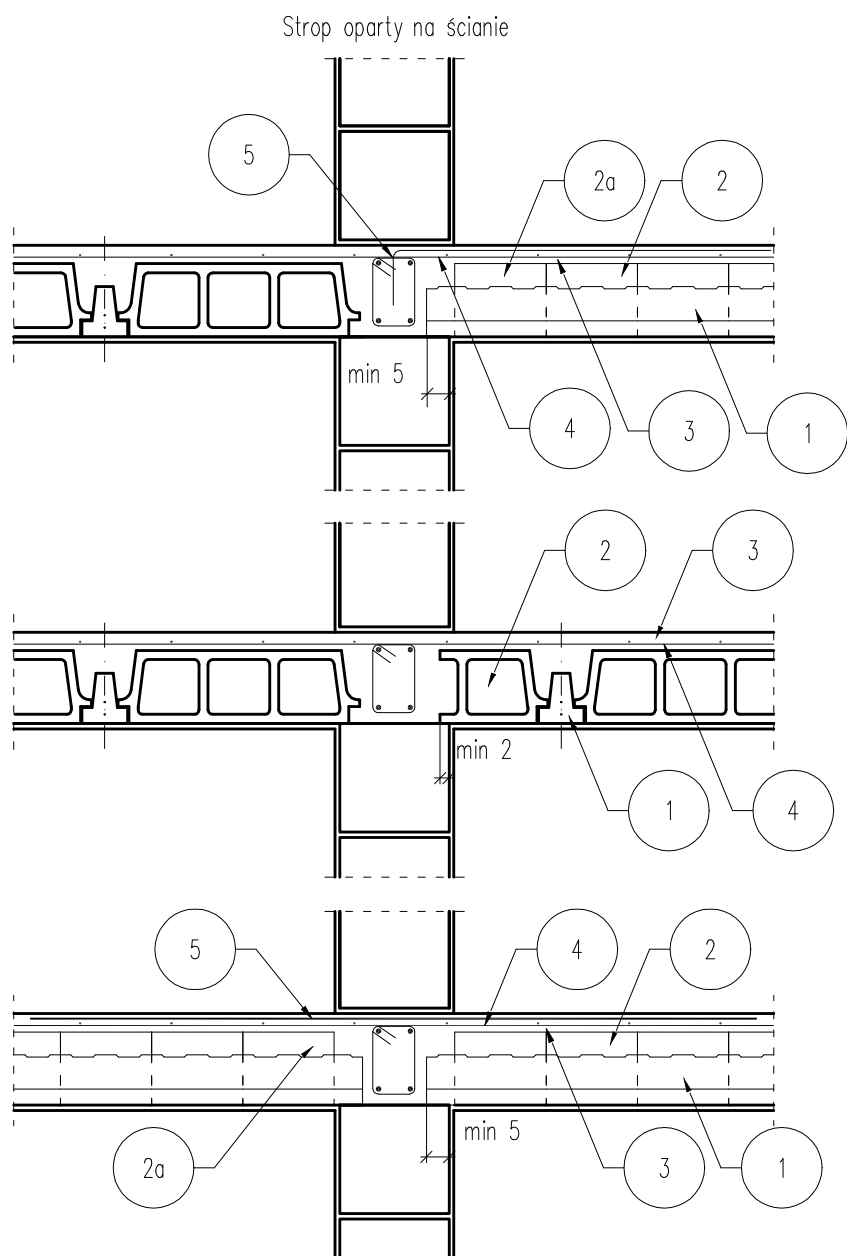


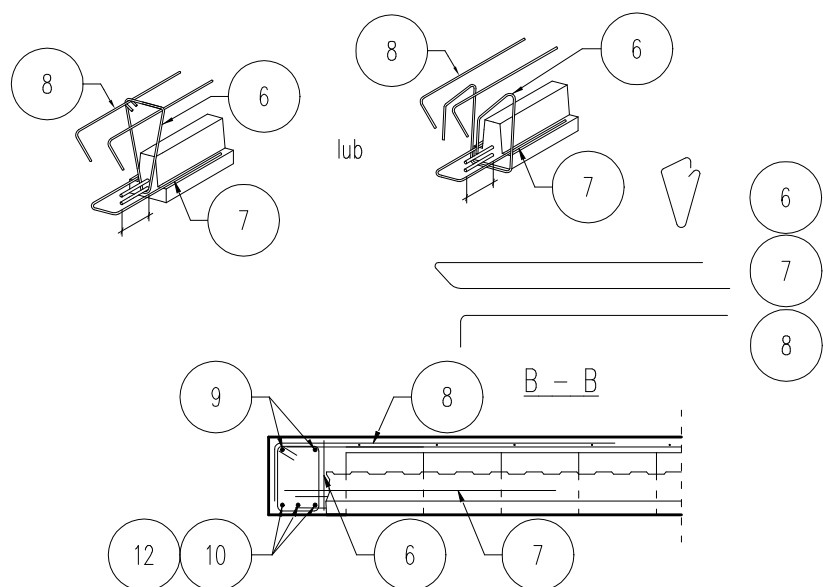
Szczegóły konstrukcji stropu gęstożebrowego,  
..... skala 1:50



Przepusty pod kominy wentylacyjne lub instalacyjne wykonać jako uzupełnienie monolityczne, Zbrojenie z prętów  $\varnothing 10$  (przy szerokości powyżej 8cm zastosować min.  $2 \times \varnothing 10$ ) DiG połączone pętelkami  $\varnothing 6$  co 15cm

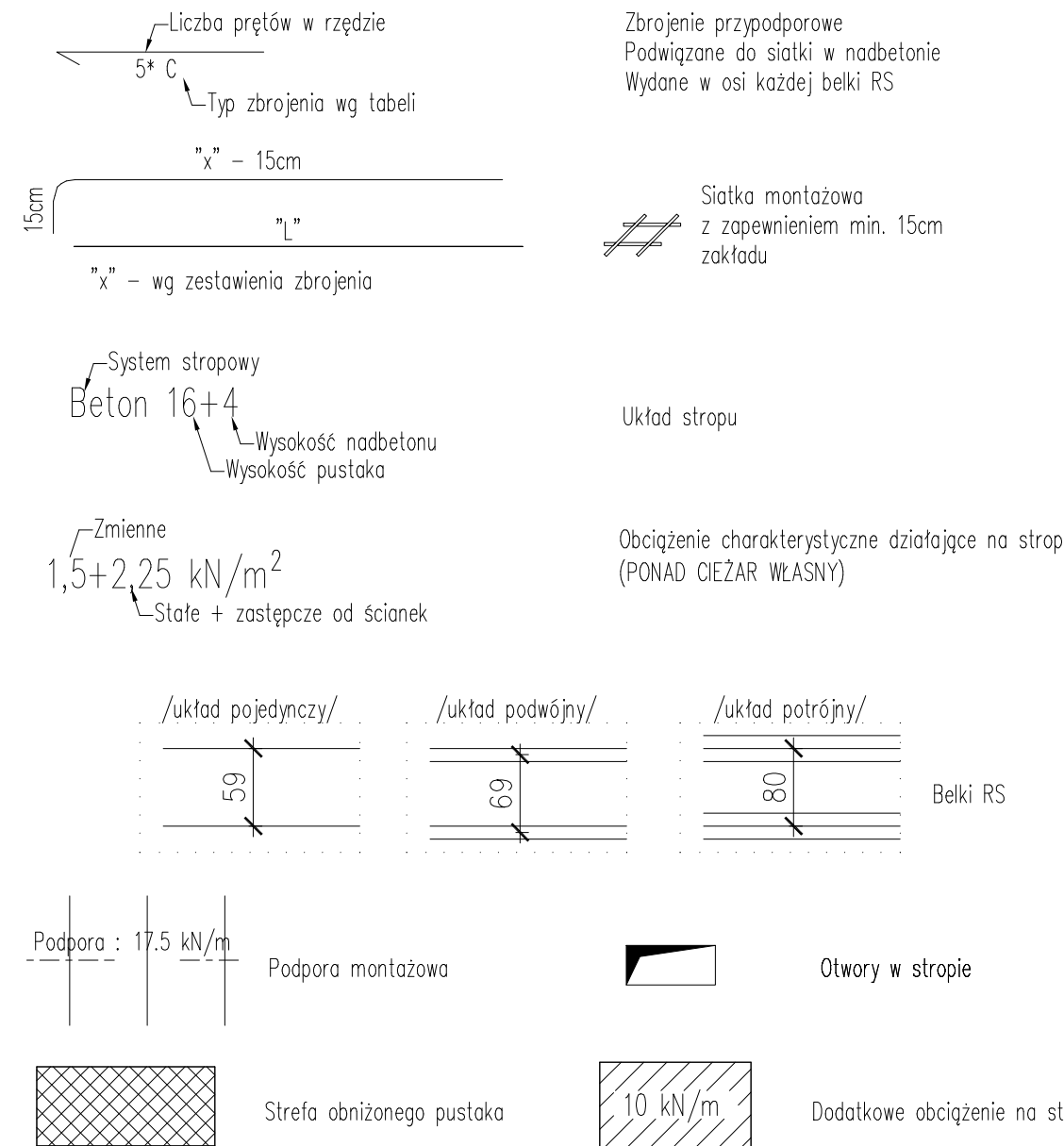


"A" Szczegóły dozbrojenia belki w przy wymianie



1. Belka stropowa
2. Pustak stropowy
- 2a. Pustak deklowany
3. Nadteton
4. Siatka zbrojeniowa (  $\phi$  20 x 20)
5. Zbrojenie przyporowowe
6. Wieszak do podwieszania belki
7. Pręty U
8. Pręty wygięte
9. Pręty proste
10. Pręty wygięte
11. Strzemiona
12. Pręty wygięte

LEGENDA (Przykładowy opis planu montażowego)



UWAGI:

- ? Wymiary wewnętrzne pomieszczeń i oświe. rozstawy belek podano w cm.
- ? Rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury.
- ? Pozostałe elementy konstrukcyjne jak wieńce, podciężki, wylewki żelbetowe itp. wykonać zgodnie z pierwotną konstrukcją.
- ? Stropy uzyskują odporność ogniową min. REI 60 po otynkowaniu tynkiem

gipsowym (15mm) na siatce stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie. Surowe

stropy zachowują parametr REI30 (bez tynku lub dowolny tynk) dla

zapewnienia REI60 – 240 należy zastosować dozbrojenie lub/i otynk

gipsowy wg. opisu na planie montażowym.

- ## MONTAŻ STROPÓW GĘSTOŻEBROWYCH :

1. Rozkładanie belek i pustaków deklowanych w celu uzyskania odpowiednich rozstawów. Belki należy rozkładać zgodnie z zachowaniem min. oparć:
  - ? 2cm – oparcie w podciągach,
  - ? 5cm – ściany ceramiczne,
  - ? 7cm – ściany z betonu komórkowego,
  - ? 7cm – stare mury.
2. Ustawienie podpór montażowych z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia w wielkości  $L/500$ .
3. Wykonanie deskowań i zbrojenia otworów w stropie (jeśli występują)
4. Rozłożenie pustaków RP 7, 12, 15, 16, 20, 24 lub 25 na całej powierzchni stropu. Pustaki można docinać i opierać bezpośrednio na ścianie.  
Nie ma konieczności wykonywania żeber rozdzielczych.
5. Dozbrojenie stropu – na całej powierzchni należy rozłożyć siatkę ( $\emptyset 5.0$  mm 20x20 cm). Nad końcem każdej belki należy górą ułożyć pręt zagięty do wieńca lub prosty nad podporą pośrednią – gatunek stali: AIIIIN (RB 500W).
6. Strop należy zabetonować mieszanką jako jednorazową operację, unikając koncentracji betonu.

<h1 style="margin: 0;">'ARMAX' Sp. z o.o.</h1>			
27-200 Starachowice, ul. Radomska 29 lok. 306		kom. 601 063 690	
Nazwa obiektu: Rozbudowa i przebudowa budynku remizy OSP w Woli Dalszej			
Tytuł rysunku: Szczegóły konstrukcji stropu gęstożębrowego		Skala: 1:50	Nr rys. W3
Projektant:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:
Architektura:	Mścigniew Marciniak	Bł – POKK /03/2002 Spec. architektoniczna	11.2025r.
SPRAWDZIŁA:	Anna Szczerba	309/SWOKK /2018 Spec. architektoniczna	11.2025r.
Konstrukcja:	Piotr Zdyb	SWK /0065/PWBkb/18 Spec. konstrukcyjna	11.2025r.
SPRAWDZIŁ:	Marek Szczerba	SWK /0126/PWOK /11 Spec. konstrukcyjna	11.2025r.
Projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		11.2025r.