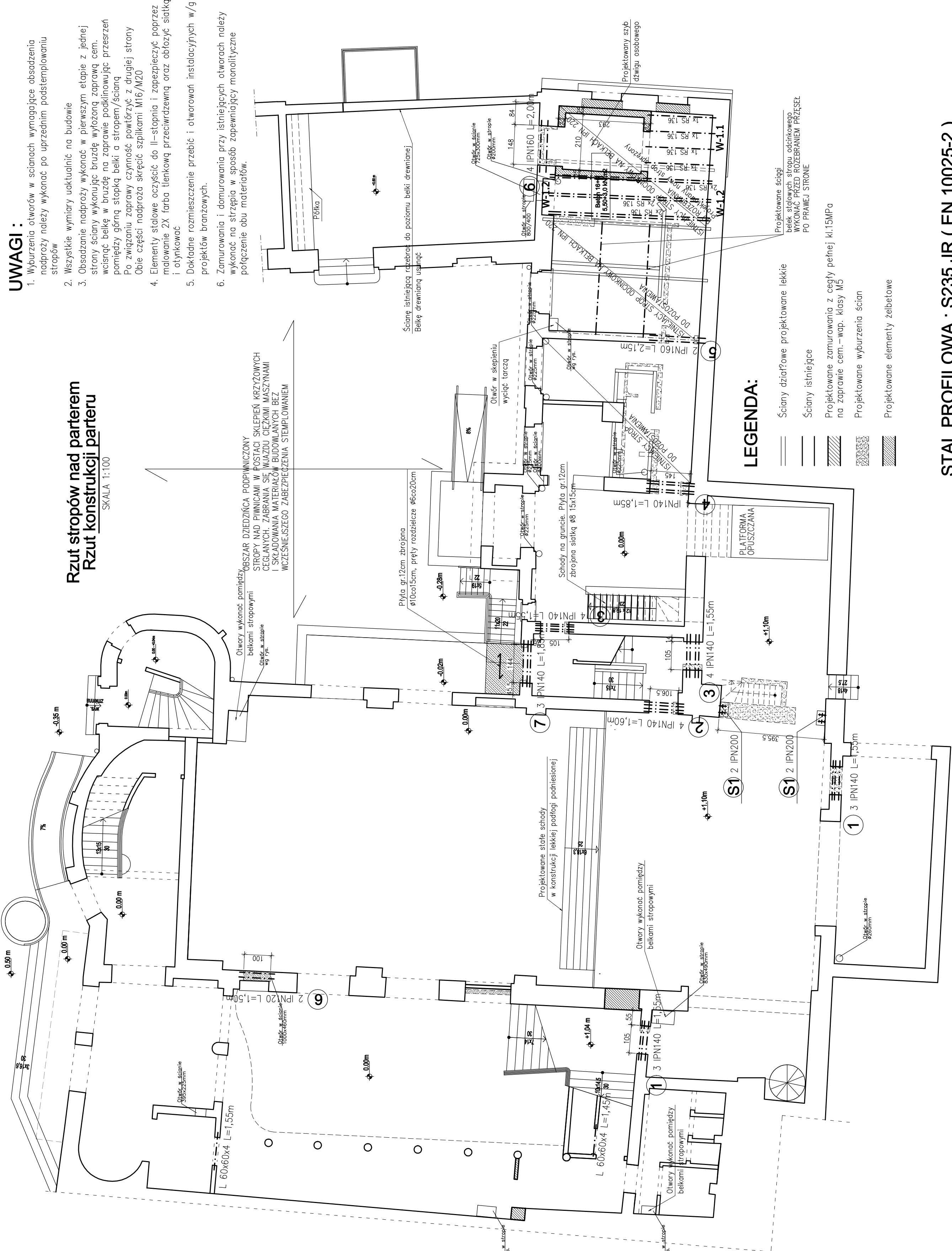


UWAGI :

- Wyburzenia otworów w ścianach wymagające obsadzenia nadproży należy wykonać po uprzednim podstemplowaniu stropów
- Wszystkie wymiary uaktualnić na budowie
- Obsadzenie nadproży wykonać w pierwszym etapie z jednej strony ściany wykonując bruzdę wyłożoną zaprawą cem. wcinając belkę w bruzdę na zaprawie podklinowując przeszerń pomiędzy górną stopką belki a stropem/ścianą. Po związaniu zaprawy czynność powtórzyć z drugiej strony
- Obie części nadproża skrócić szpilkami M16/M20
- Elementy stalowe oczyścić do II-stopnia i zabezpieczyć poprzez malowanie 2X farbą tlenkową przeciwdrdzewną oraz obłożyć siatką i otynkować
- Dokładne rozmieszczenie przebieg i otworowań instalacyjnych w/g projektów branżowych.
- Zamurowania i domurowania przy istniejących otworach należy wykonać na strzpieia w sposób zapewniający monolityczne połączenie obu materiałów.

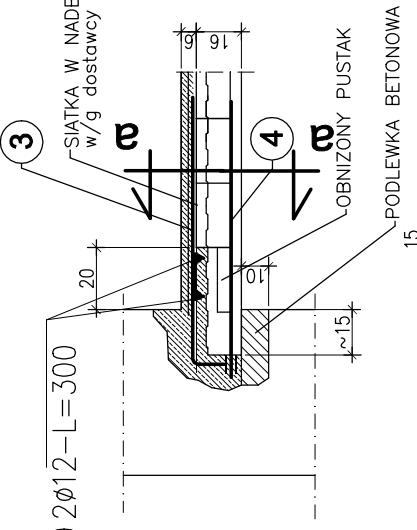
Rzut stropów nad parterem  
Rzut konstrukcji parteru

SKALA 1:100



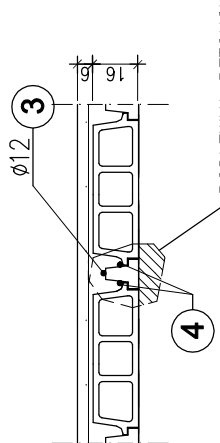
poz. Wieniec W1.1

szt.1



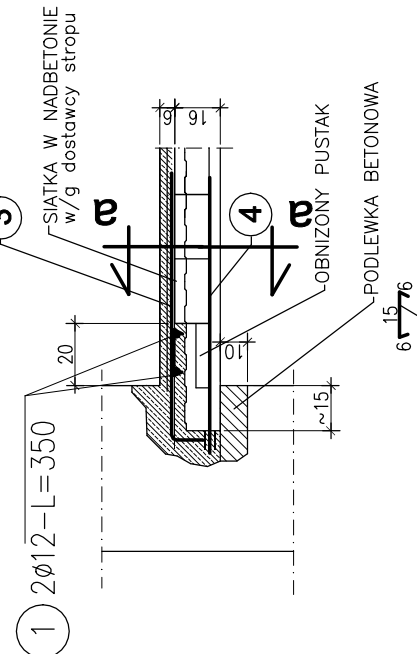
a-a

SKALA 1:25



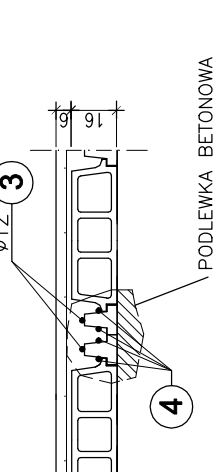
poz. Wieniec W1.2

szt.1



a-a

SKALA 1:25



BETON C20/25  
STAL AIIIIN

MONTAŻ STROPÓW :

- Rozkładanie belek i pustaków dokończonych w cału  
uzyskania odpowiednich rozstawów. Belki należy rozkładać zgodnie z rysunkiem DOSTAWCY z zachowaniem min. oparć:
  - 2cm - oparcie w podciągach,
  - 5cm - ściany ceramiczne,
  - 7cm - ściany z betonu komórkowego,
  - 7cm - stare mury.
- Ustawienie podpór montażowych z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia w wielkości L/500.
- Wykonanie deskowań i zbrojenia otworów w stropie (jeśli występują)
- Rozłożenie pustaków RP 7, 12, 15, 16, 20, 24 lub 25 na całej powierzchni stropu. Pustaki można docinać i opierać bezpośrednio na ścianie.
- Docbrojenie stropu - na całej powierzchni należy rozłożyć siatkę (Ø 5,0 mm 20x20 cm). Nad końcem każdej belki należy górą ułożyć pręt zagięty do wierzcha lub prosty nad podporą pośrednią - gatunek stali: AIIIIN (RB 500W).
- Strop należy zabetonować mieszanką jako jednorazową operacją, unikając koncentracji betonu.
- Wszystkie wymiary uaktualnić na budowie

OZNACZENIE STROPU RECTOR

Beton A+B  
C+D kN/m2

- A – wysokość pustaka
- B – grubość nadbetonu
- C – obciążenia stałe charakterystyczne
- D – obciążenia zmienne charakterystyczne

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Stal	prętów na 1 poz.	Liczba prętów	Długość łączna
[–]	[mm]	[–]	[m]	[szt]	[m]	[m]
Wieniec W1.1						
1	12	B500SP	3,00	2	1	2
2	6	B500SP	0,27	10	1	10
3	12	B500SP	1,15	4	1	4
4	10	B500SP	1,67	4	1	4
Wieniec W1.2						
1	12	B500SP	3,50	2	1	2
2	6	B500SP	0,27	11	1	11
3	12	B500SP	1,15	12	1	12
4	10	B500SP	1,67	12	1	12
Razem długość prętów						
				[mb]	[kg/mb]	[kg]
Waga poszczególnych prętów				5,67	26,72	31,40
Waga prętów do danej średnicy				0,222	9,65	0,968
Waga prętów				1,3	48,3	27,9

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

STAL PROFILOWA : S235 JR ( EN 10025-2 )