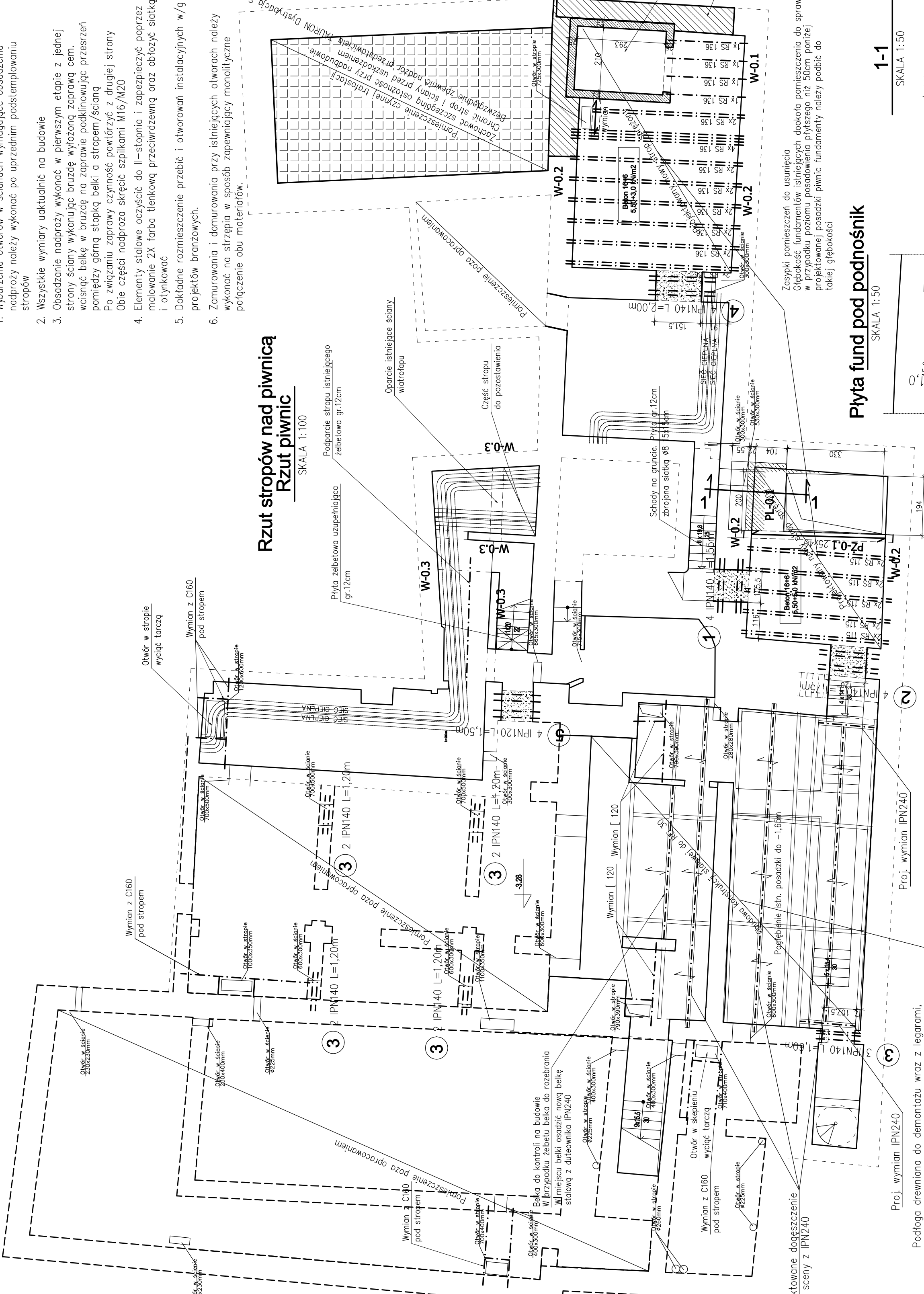


UWAGI :

- Wyburzenia otworów w ścianach wymagające obsadzenia nadproży należy wykonać po uprzednim podstemplowaniu stropów
- Wszystkie wymiary uaktudnić na budowie
- Obsadzanie nadproży wykonać w pierwszym etapie z jednej strony ściany wykonując bruzdę wyłożoną zaprawą cem. wcisnąć belkę w bruzdę na zaprawie podkcinowując przeszerń pomiędzy górną stopką belki a stropem/ścianą
- Obie części nadproża skrócić spilkami M16/M20
- Elementy stalowe oczyścić do II-stopnia i zabezpieczyć poprzez malowanie 2X farbą tlenkową przeciwrdzewną oraz obłożyć siatką i otyłkować
- Dokładne rozmieszczenie przebieg i otworów instalacyjnych w/g projektów branżowych.
- Zamurowania i domurowania przy istniejących otworach należy wykonać na strzpień w sposób zapewniający monolityczne połączenie obu materiałów.

Rzut stropów nad piwnicą
Rzut piwnic

SKALA 1:100

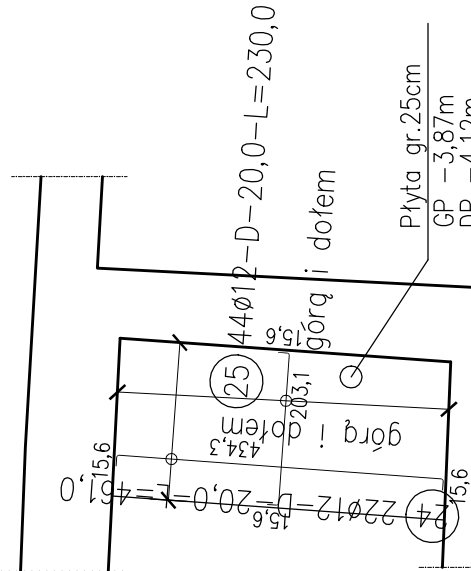


LEGENDA:

- Ściany istniejące
- Projekowane zamurowania z cegły pełnej kl.15MPa na zaprawie cem.-wap. klasy M5
- Projekowane wyburzenia ścian
- Projekowane elementy żelbetowe

Płyta fund pod podnośnik

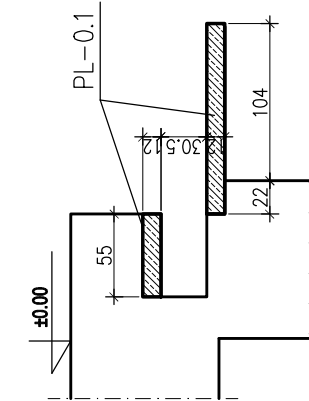
SKALA 1:50



Zasypki pomieszczeń do usunięcia
Głębokość fundamentów istniejących dopokła pomieszczenia do sprawdzenia w przypadku poziomu posadowienia p/Mszoego niż 50cm poniżej projektowanej posadzki piwnicy fundamenty należy podbić do takiej głębokości

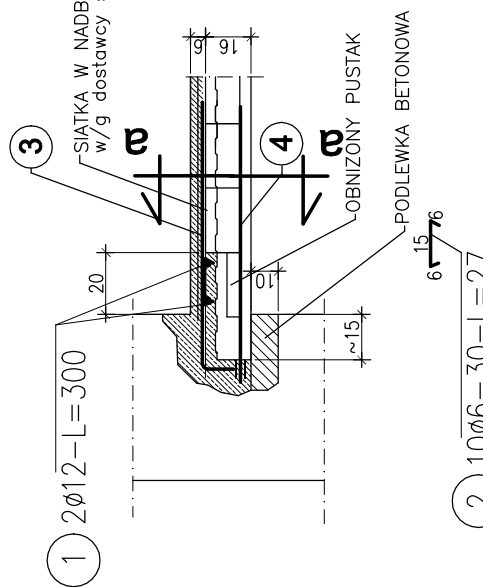
1-1

SKALA 1:50



BETON C20/25
STAL AIIIIN

poz. Wieniec W0.1
szt.1



MONTAŻ STROPÓW :

- Rozkładanie belek i pustaków dokołowanych w cału uzyskania odpowiednich rozstawów. Belki należy rozkładać zgodnie z rysunkiem DOSTAWCY z zachowaniem min. oparcie:
 - 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.
- Nie ma konieczności wykonywania żebra rozdzielczych. Rozłożenie stropu - na całej powierzchni należy rozłożyć siatkę (Ø 5.0 mm 20x20 cm). Nad końcem każdej belki należy górną ułożyć pręt zagięty do wierzchołka lub prosty nad podporą pośrednią - gatunek stali: AIIIIN (RB 500W).
- Strop należy zabetonować mieszanką jako Mieszanką operacyjną, unikając koncentracji betonu.
- Wszystkie wymiary uaktudnić 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	Długość pręta	Liczba		prętów na 1 poz.	prętów łączne	Długość łączna		
				pręty	pozycje			Ø6	Ø10	Ø12
Płyta fund pod podnośnik										
24	12	B500SP	4,61	22	1	22				101,42
25	12	B500SP	2,30	44	1	44				101,20
Wieniec W0.1										
1	12	B500SP	3,00	2	1	2				6,00
2	6	B500SP	0,27	10	1	10	2,70			
3	12	B500SP	1,15	4	1	4				4,60
4	10	B500SP	1,67	4	1	4			6,68	
Wieniec W0.2										
1	12	B500SP	23,00	2	1	2				46,00
2	6	B500SP	0,27	74	1	74	19,98			
3	12	B500SP	1,15	52	1	52				59,80
4	10	B500SP	1,67	52	1	52			86,84	
Wieniec W0.3										
1	12	B500SP	13,00	2	1	2				26,00
2	6	B500SP	0,27	43	1	43		11,61		
3	12	B500SP	1,15	26	1	26				29,90
4	10	B500SP	1,67	26	1	26				
Rozm. długości prętów										
							34,29		136,94	374,92
							0,888		0,617	0,888
							0,222		84,5	332,9
							7,6		84,5	332,9
										425,0
Masa łączna										
Masa prętów dla danej średnicy										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										
kg										