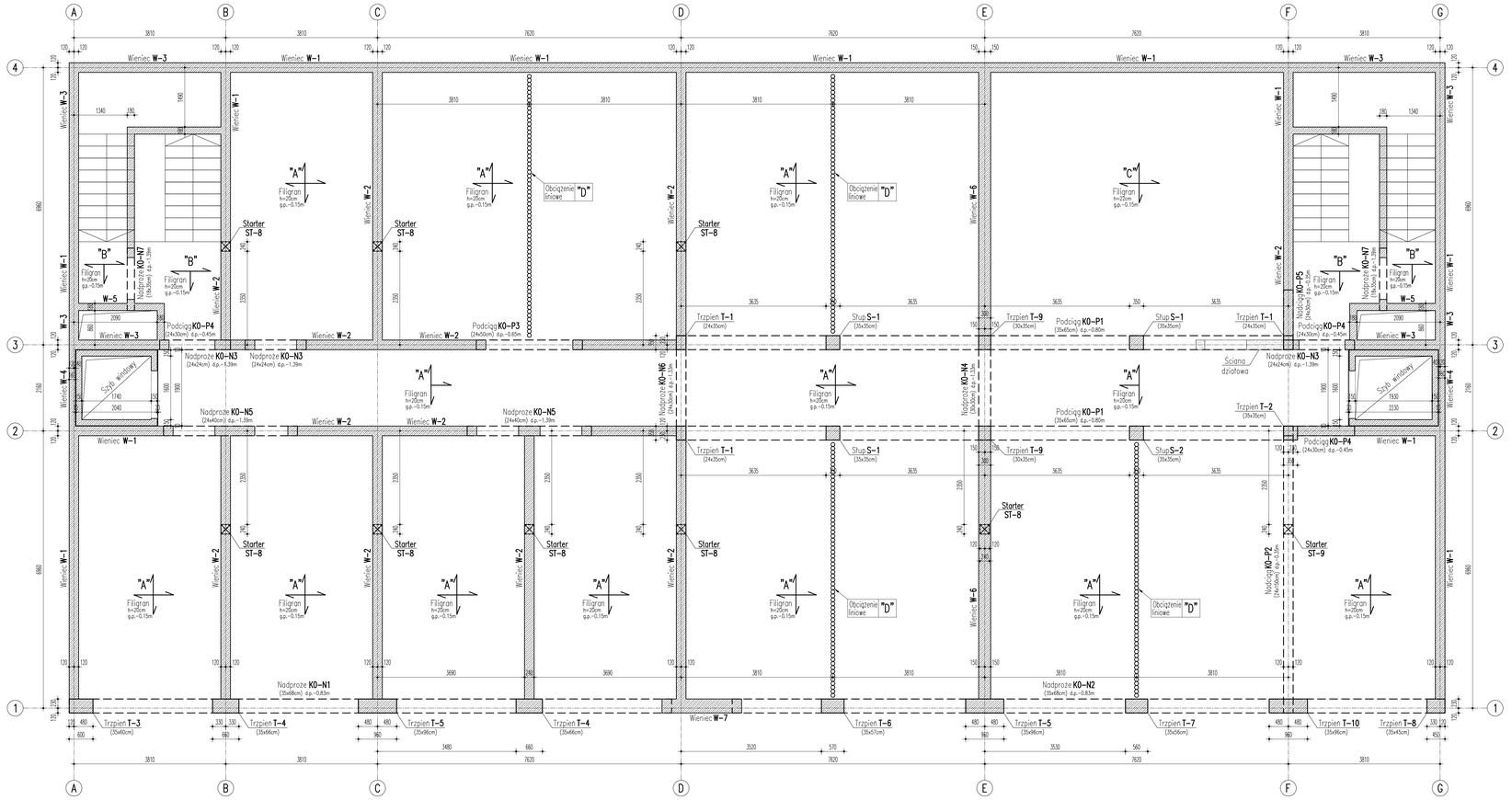
RZUT KONSTRUKCJI PIWNICY

SKALA 1:50



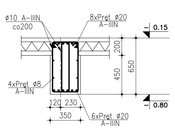
WYKAZ OBCIĄŻEŃ PŁYTY STROPOWEJ

OZNACZENIE OBSZARU	OBC.CHARAKTERYSTYCZNE (WSP.OBCIĄŻENIA)				DOPUSZCZALNE UGIĘCIE PŁYTY
	POWIERZCHNIOWE		LINIOWE		
	STAŁE	UŻYTKOWE	STAŁE		
	[KN/m2]	[KN/m2]	[KN/m]		
"A"	3.60 (1.35)	2.00 (1.5)	–		L/350
"B"	3.60 (1.35)	3.00 (1.5)	–		–
"C"	3.60 (1.35)	10.00 (1.5)	–		L/350
"D"	–	–	14.80 (1.35)		–

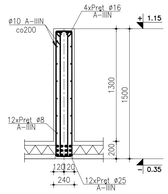
UWAGA:

W ZESTAWIENIU NIE UJĘTO CIĘŻARU WŁASNEGO STROPÓW ŻELBETOWYCH.
DOPUSZCZALNA GRUBOŚĆ STROPU W OBSZARZE "A" – 20cm
DOPUSZCZALNA GRUBOŚĆ STROPU W OBSZARZE "B" – 20cm
DOPUSZCZALNA GRUBOŚĆ STROPU W OBSZARZE "C" – 22cm

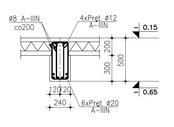
Podciąg K0–P1
SKALA 1:25



Nadciąg K0–P2
SKALA 1:25

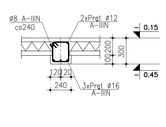


Podciąg K0–P3
SKALA 1:25

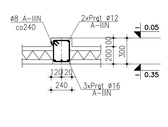


UWAGA:
1. W odległości 1/4 od podpór, strzemiona w podciągach i nadprożach należy zagęścić do połowy rozstawu podstawowego.
2. Zbrojenie podciągów i nadproży należy wykonać jako ciągłe.

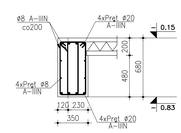
Podciąg K0–P4
SKALA 1:25



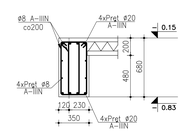
Nadciąg K0–P5
SKALA 1:25



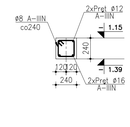
Nadproże K0–N1
SKALA 1:25



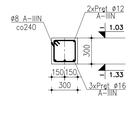
Nadproże K0–N2
SKALA 1:25



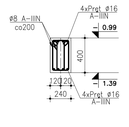
Nadproże K0–N3
SKALA 1:25



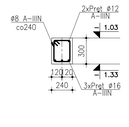
Nadproże K0–N4
SKALA 1:25



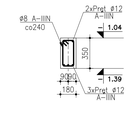
Nadproże K0–N5
SKALA 1:25



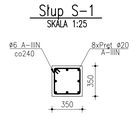
Nadproże K0–N6
SKALA 1:25



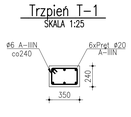
Nadproże K0–N7
SKALA 1:25



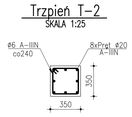
Słup S–1
SKALA 1:25



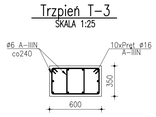
Trzpień T–1
SKALA 1:25



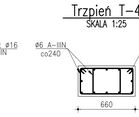
Trzpień T–2
SKALA 1:25



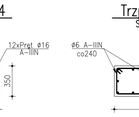
Trzpień T–3
SKALA 1:25



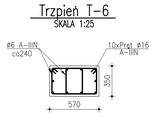
Trzpień T–4
SKALA 1:25



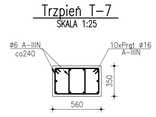
Trzpień T–5
SKALA 1:25



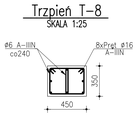
Trzpień T–6
SKALA 1:25



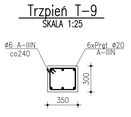
Trzpień T–7
SKALA 1:25



Trzpień T–8
SKALA 1:25

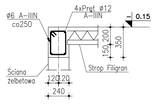


Trzpień T–9
SKALA 1:25

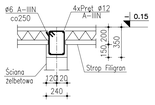


UWAGA:
1. Na długości zakładu prętów zbrojenia głównego strzemiona w słupach i trzpieniach należy zagęścić do połowy rozstawu podstawowego.
2. W górnej części trzpienia (pod stropem piwnicy), na długości 50cm, strzemiona należy zagęścić do połowy rozstawu podstawowego.

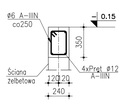
Wieniec W–1
SKALA 1:25



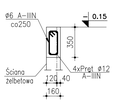
Wieniec W–2
SKALA 1:25



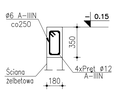
Wieniec W–3
SKALA 1:25



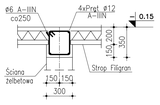
Wieniec W–4
SKALA 1:25



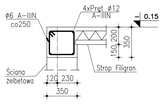
Wieniec W–5
SKALA 1:25



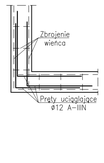
Wieniec W–6
SKALA 1:25



Wieniec W–7
SKALA 1:25

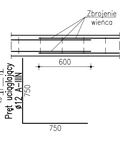


Szczegół "1"
SCHEMAT UCIĄGLENIA PRĘTÓW WIENCA
SKALA 1:25

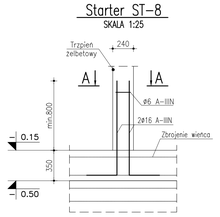


Szczegół "2"
SCHEMAT UCIĄGLENIA PRĘTÓW WIENCA
SKALA 1:25

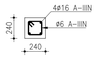
Szczegół "3"
SCHEMAT UCIĄGLENIA PRĘTÓW WIENCA
SKALA 1:25



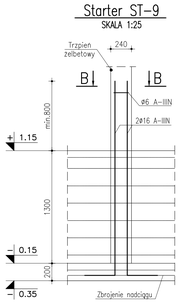
Starter ST–8
SKALA 1:25



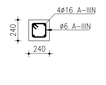
A–A
SKALA 1:25



Starter ST–9
SKALA 1:25



B–B
SKALA 1:25



UWAGI:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKIEM ARCHITEKTURY.
2. ŚCIANY WYKONAĆ JAKO ŻELBETOWE.
3. LOKALIZACJA PRZEBIĆ WG RYSUNKÓW ARCHITEKTURY I PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
4. STROP FILIGRAN NALEŻY WYKONAĆ WG INSTRUKCJI PRODUCENTA STROPU.
5. ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA POZIOMYCH PRZERW ROBOCZYCH W PODCIĄGACH I NADPROŻACH ŻELBETOWYCH.
6. ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA BRUZD INSTALACYJNYCH W ELEMENTACH ŻELBETOWYCH KONSTRUKCJI.
7. ZBROJENIE POZIOME WIEŃCÓW STROPOWYCH UCIĄGLIĆ DŁUGOŚĆ ZAKŁADU PRĘTA ø12 WYNOSI 60cm.
8. ZBROJENIE WIEŃCÓW UCIĄGLIĆ Z PRĘTAMI ZBROJENIA PODŁUŻNEGO PODCIĄGÓW.
9. INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ OPRACOWANIA JEST OPIS TECHNICZNY.

BETON:	min.	C20/25 C25/30 C20/25 W-8 C25/30 W-8
STAL:		A-IIIN Rb500W
OTULINA:		min. 25mm 40mm 45mm

KLASA EKSPOZYCJI:
do elementów zagłębionych w gruncie XC2
do elementów powyżej gruntu XC1
ODPORNOŚĆ OGNIOWA: R60, R120
POZIOM PORÓWNAWCZY: ±0.00=473.70 m n.p.m.

branża	KONSTRUKCJA
projektant: mgr inż. Marek Filak w specjalności konstrukcyjno-budowlanej w zakresie projektowania bez ograniczeń nr uprawnień 408/89	podpis
sprawdzający: mgr inż. Marek Wysocki w specjalności konstrukcyjno-budowlanej w zakresie projektowania bez ograniczeń nr uprawnień 408/89	podpis
nazwa inwestycji: BUDOWA BUDYNKU ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO WRAZ Z OBSŁUGĄ RZEMIEŚLNICZĄ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ	
adres inwestycji: DZ. GŁUSZYCA, M. GŁUSZYCA, ARKUSZ 4, DZIAŁ 4.3883/89/2 ul. w Głuszycy	
inwestor: SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA GŁUSZYCA S.A. ul. GŁUSZYCA, powiat wałbrzyski, województwo dolnośląskie	
inwestor: GRANIT sp. z o.o. ul. Aleja Lipowa 25 43-230 Strzelce	
stanowi projektu budowlanego:	data
PROJEKT TECHNICZNY	07.2024
nazwa rysunku:	skala
RZUT KONSTRUKCJI PIWNICY	1:50 1:25

kod	projekt	etap	branża	nr rys.	kod rys.	arkusz	rewizja
23062	DSG	C32	K	K-02	RG1	1-1	-

A2 poziomo