

RZUT KONSTRUKCJI STROPU
NAD PIWNICĄ


OPIS ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

WIENIE ŻELBETOWE	
W-1.1	b=25cm, h=34cm, rzędno spodu wieńca -0,45m. Zbrojenie: górne 20t2(A-II), dolne 20t2(A-II)
W-1.2	Strzemiono Ø6 S10S co 25 cm. b=25cm, h=25cm, rzędno spodu wieńca -0,35m. Zbrojenie: górne 20t2(A-II), dolne 20t2(A-II)
GRUPY ŻELBETOWE	
Sz-1.1	o=25cm, b=50cm, szl.4 Zbrojenie: 80t6(A-III), strzemiono Ø8 S10S co 15cm
PŁYTY ŻELBETOWE	
Pt-1.1	Płyta dwukierunkowo zbrojona, gr.15cm Rzędno spodu płyty -0,26m. Zbrojenie górne i dolne: Ø12(A-III) co 12cm.
PODDIAG ŻELBETOWY	
Pz-1.1	b=25cm, h=34cm, rzędno spodu podciagu -0,35m. Zbrojenie: górne 20t2(A-III), dolne 40t6(A-III). Strzemiona Ø8 S15SX-b co 20cm, zagęszczone do 12cm na 1m od łańc. ścian.
NADPROŻE ŻELBETOWE	
Nz-1.1	b=25cm, h=31cm, rzędno spodu nadproża +1,29m. Zbrojenie: górne 20t2(A-III), dolne 40t2(A-III). Strzemiona Ø6 S15SX-b co 20cm, zagęszczone do 10cm na 1m od łańc. ścian.

BETON: C20/25	
STAL ZBROJENIOWA: c _{nom} = c _{min} + Δc _{dev} = 15mm + 10mm = 25mm	
- I A-III (B500SP1)	Klasa ekspozycji XC1
- I A-I (S153S)	Klasa konstrukcji C4

Biurow projektowe:

59-900 Zgorzelec
ul. Sienkiewicza 24/6
tel. 503 97 23 68
517 80 40 94



FIRMA PROJEKTOWO BUDOWLANA

Temat opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY
ZESPÓŁ TRZECZ BUDYNKÓW MIESZKALNYCH
WIELORODZINNYCH WOLNOSTOJĄCYCH

Inwestor:

ZGORZELECKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O.
ul. Warszawska 1, 59-900 Zgorzelec

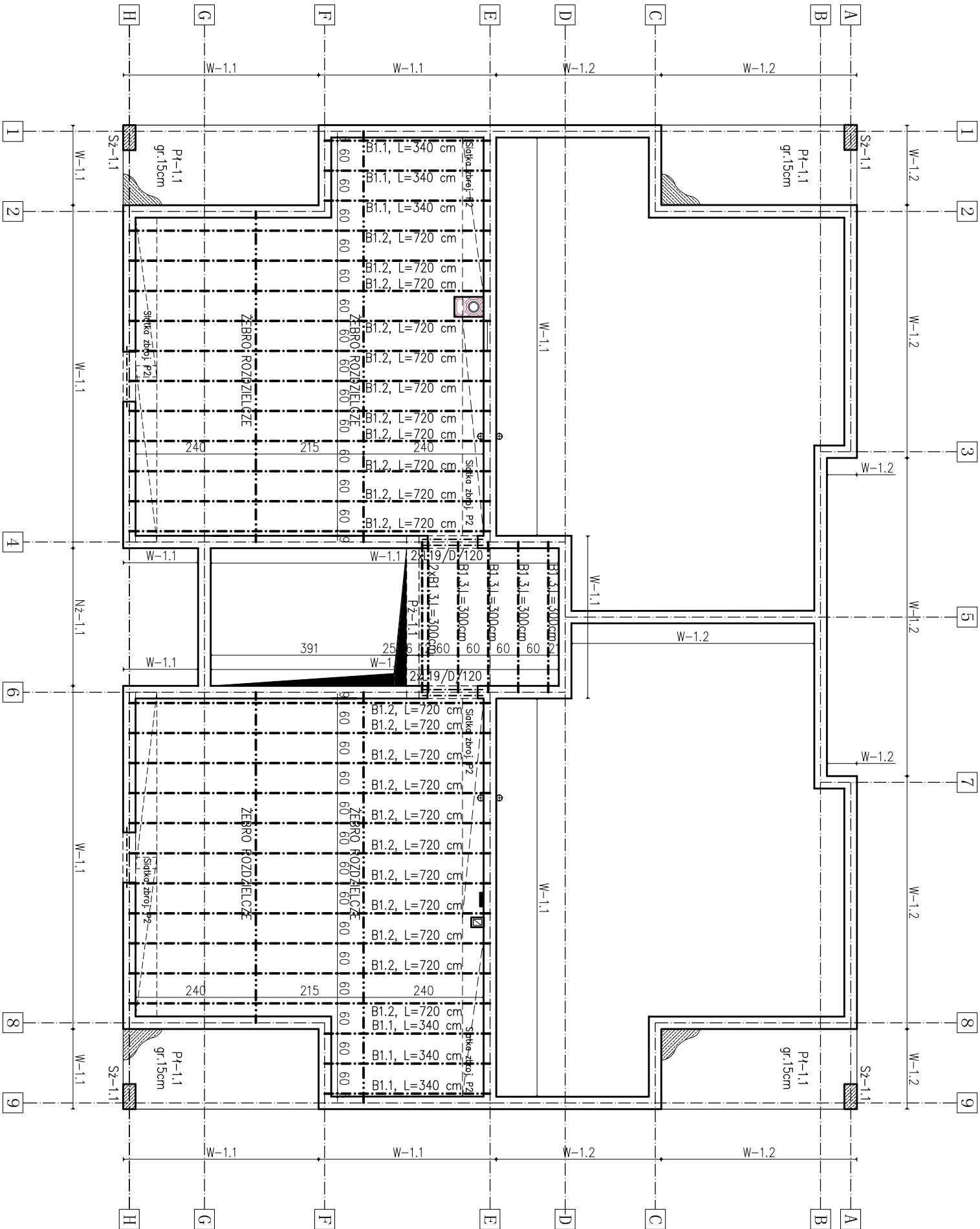
Adres inwestycji:

dz. nr 18/18; obr. 0009; AM-1
ul. Pogodna, 59-900 Zgorzelec

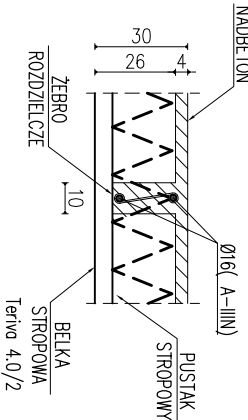
Tytuł rysunku:

RZUT KONSTRUKCJI STROPU NAD PIWNICĄ

Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Rafał ROZENTRETER	239/DOŚ/07	
mgr inż. arch. Przemysław ZAGÓRSKI	66/07/DOIA	
Sprawdzający:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Waldemar PAWŁOWSKI	LBS/0027/POOK/09	
mgr inż. arch. Adam CEBULA	19/98/JG	
Faza projektu: projekt budowlany	Skala: 1:100	Nr rysunku: K-04
Branża: budowlana	Data: 02.2017r.	



KONSTRUKCJA ŻEBRA ROZDZIELCZEGO
Skala 1:25



- Uwaga:
- Nad piwnicą należy wykonać strop Teriva typu 4.0/2 o wys. konstrukcyjnej 30cm. W przestrzeni klatki schodowej projektuje się strop Teriva 4.0/1 o wys. konstrukcyjnej 24cm.
 - Przy rozpiętości modułowej stropu większej lub równej 7,20m (belki B1.2) należy zastosować odwrotną strzałkę ugięcia o war. 15mm.
 - Na podporach skrajnych należy ułożyć siatki zbrojeniaowe typu P2 – wg rys. K-07
 - Wieniec W-1.1 przebiegający nad otworami okiennymi (nadproże) należy dobrać dodatkowo dołem 20t2 (A-III)

ZESTAWIENIE BIELEK STROPOWYCH	
OZNACZENIE	DLUGOŚĆ
B1.1	340cm
B1.2	720cm
B1.3	300cm

ZESTAWIENIE NADPROŻY	
OZNACZENIE	DLUGOŚĆ
L19/D120	119cm
B1.1	340cm
B1.2	720cm
B1.3	300cm