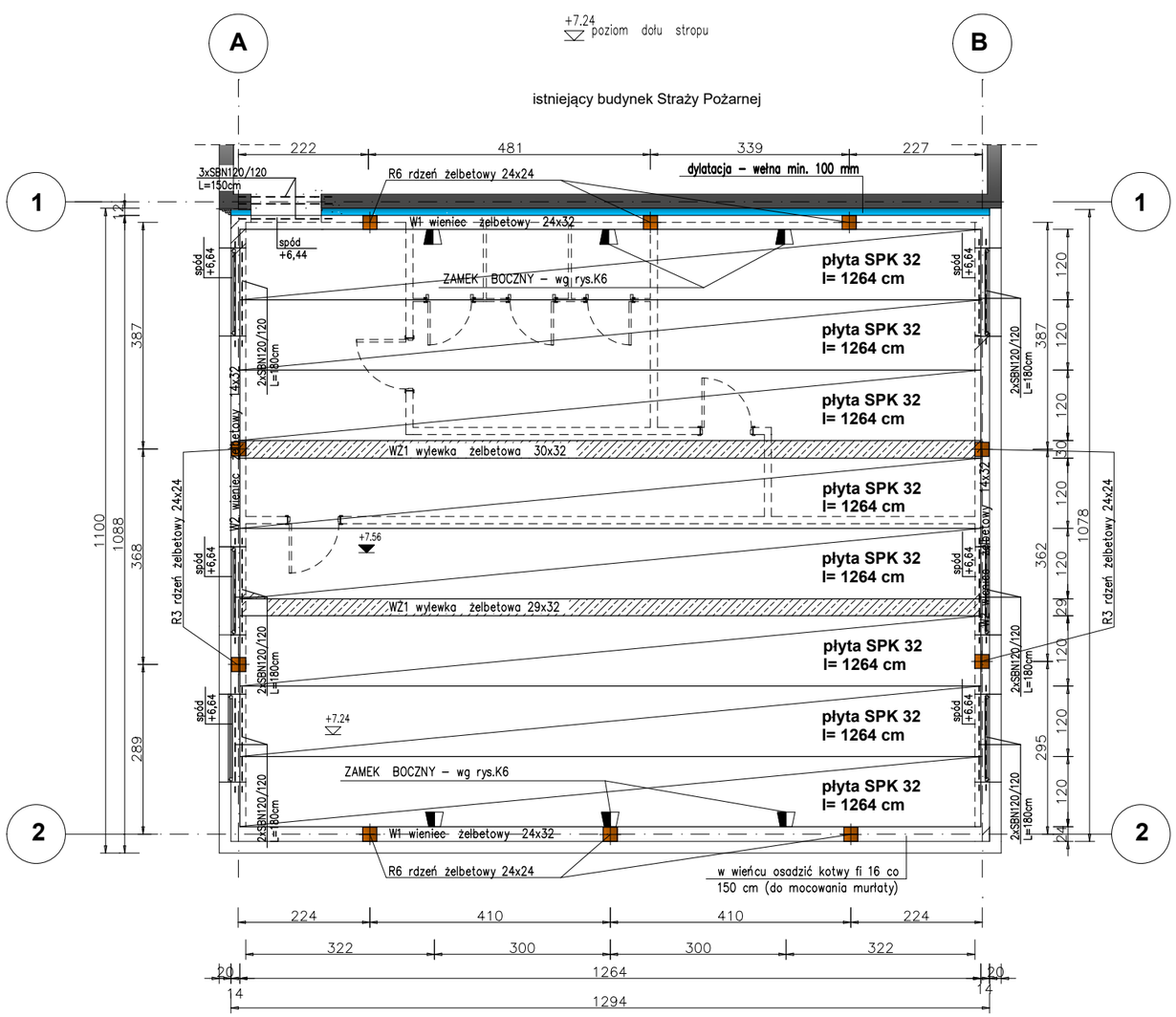
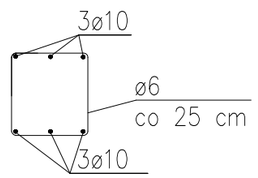


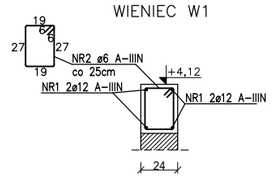


ZESTAWIENIE STALI - WYLEWKA WŻ1

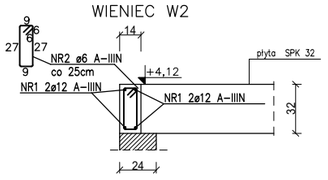
NR PRĘTA	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø6	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø12
1	10	1295	6		77,70
2	6	112	52	58,24	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				58,24	77,70
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222	0,617
MASA [kg]				12,93	47,94
MASA OGÓŁEM [kg]				60,87	

– DLA PRĘTA NR1 PODANO ŁĄCZNĄ DŁUGOŚĆ PRĘTÓW BEZ ZAKŁADÓW
–ZESTAWIENIE DOTYCZY 1 SZT. WYLEWKI ŻELBETOWEJ

WIENIEC W1



WIENIEC W2



ZESTAWIENIE STALI – WIENIEC W1

NR PRĘTA	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø6	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø12
1	12	1290	8		103,20
2	6	104	104	108,20	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				108,20	103,20
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222	0,888
MASA [kg]				24,00	91,64
MASA OGÓŁEM [kg]				115,64	

– DLA PRĘTA NR1 PODANO ŁĄCZNĄ DŁUGOŚĆ PRĘTÓW BEZ ZAKŁADÓW

ZESTAWIENIE STALI – WIENIEC W2

NR PRĘTA	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø6	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø12
1	12	1065	8		85,20
2	6	84	88	73,92	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				73,92	85,20
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222	0,888
MASA [kg]				16,41	75,66
MASA OGÓŁEM [kg]				92,07	

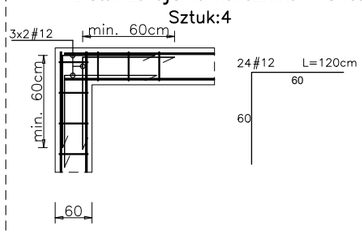
– DLA PRĘTA NR1 PODANO ŁĄCZNĄ DŁUGOŚĆ PRĘTÓW BEZ ZAKŁADÓW

ZESTAWIENIE NADPROZY SBN:

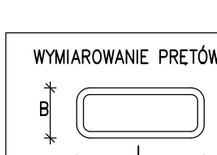
L = 150 cm – 3 szt.
L = 180 cm – 12 szt.

Detal zbrojenia narożnika wieńca

Sztuk:4



WYMIAROWANIE PRĘTÓW:	Haki półokrągłe, haki proste, pętle		Pręty odgięte lub inne pręty zaginane			Minimalne odstępy między prętami
	Średnica prętów		Min. otulenie betonem mierzone prostopadle do pł. zagięcia			s>Ø s>20mm s>d_g+5mm
	Ø<20mm	ø>20mm	>100mm oraz >7Ø	>50mm oraz >3Ø	⩽50mm oraz⩽3Ø	d_g – max. wymiar ziarn kruszywa
	4Ø	7Ø	10Ø	15Ø	20Ø	



Stal: A–IIIN (np B500SP)
Beton: C25/30 (B30)

UWAGI:

Autorska Pracownia Architektury
magister inżynier architekt Janusz Bałabański
ul. Solankowa 66/4, 88-100 Inowrocław
tel 793 07 11 29, 793 050 345
architekt@balabanski.com.pl

rozbudowa budynku Straży Pożarnej

obr. 1 , Kruszwica, działka nr ew. 7/9, ul. Niepodległości

strop nad piętrem

projektant : data : **23.05.2025**

inżynier Jan Lewandowski
upr. bud. nr KUP/0114/POOK/04