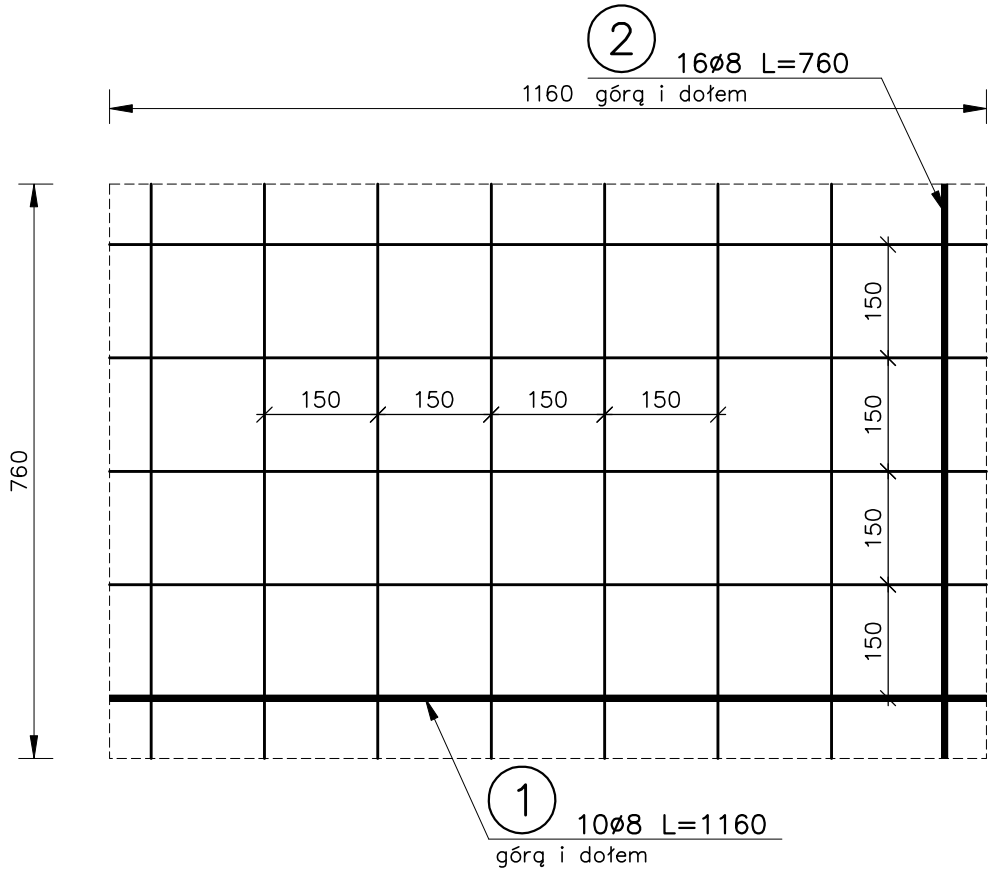
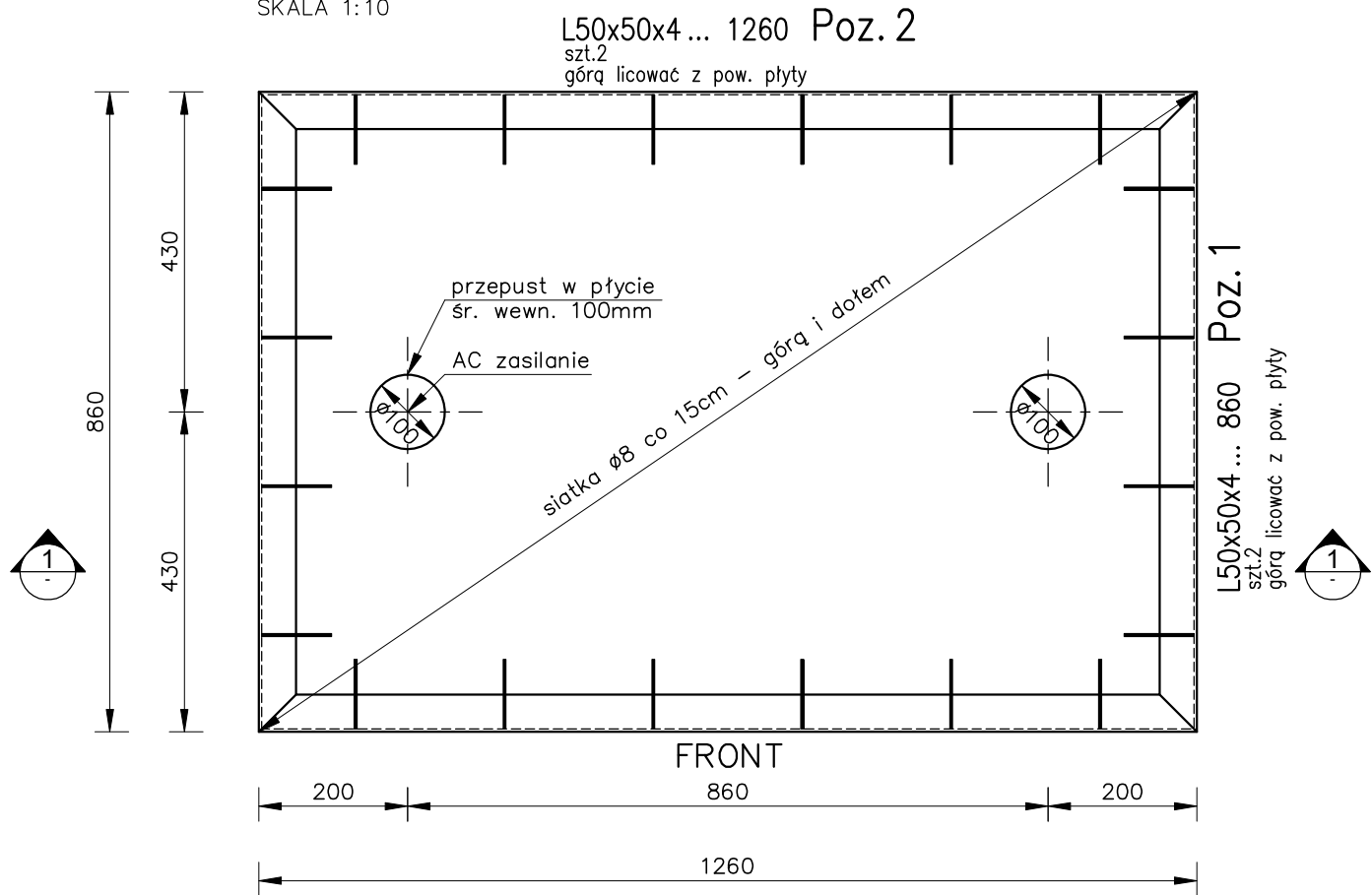


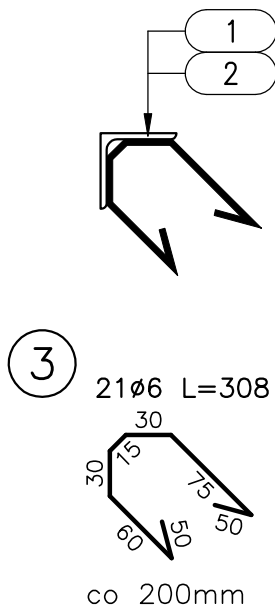
Płyta fundamentowa

SKALA 1:10



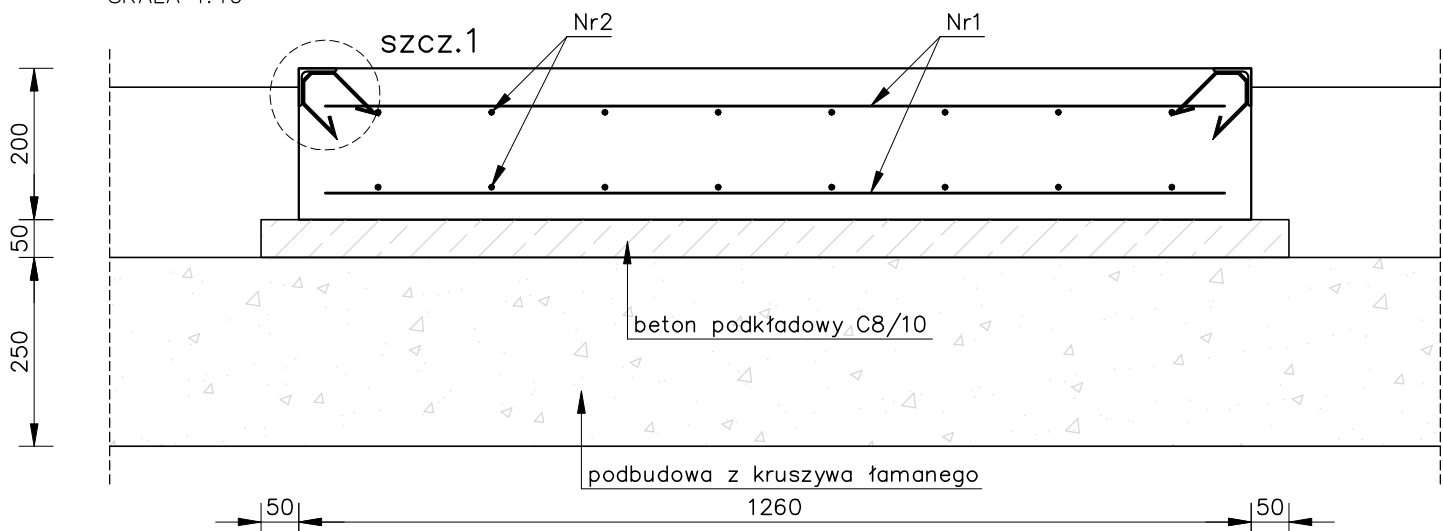
Szczegół 1

SKALA 1:5



Przekrój 1-1

SKALA 1:10



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	Nr pręta	ø [mm]	Długość [m]	Ilość			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN ø6	ø8
Poz. 1 – Podwalina – 1 szt.								
1	1	8	1.160	10	1	10	–	10.60
	2	8	0.760	16	1	16	–	12.16
	3	6	0.308	21	1	21	6.47	–
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							6.47	23.76
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.395
MASA [kg]							1.44	9.39
MASA CAŁKOWITA [kg]							10.82	

- Opis kształtu pręta: PNB–EN ISO 3766 metoda A (gabarytowa)
- Opis długości haka: gabarytowy
- Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA 1 EL. [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	x POZ.	RAZEM					
	1	L50x50x4	860	S235JR	2	1	2	1.72	3.06	2.63	5.26	0.33
	2	L50x50x4	1260	S235JR	2	1	2	2.52	3.06	3.86	7.71	0.49
OGÓŁEM											12.97	0.82
NADDATEK NA SPOINY 1.8%											0.23	0.01
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI 2%											0.26	0.02
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%											0.19	0.01
RAZEM											13.65	0.86

elementy ocynkować ogniowo – gr. warstwy 90um

kotwy wklejane FIS A M12x120 FISCHER

masa iniecyjna FIS V 360S

BETON konstrukcyjny C25/30 W8 F50 V=0.22m³

BETON podkładowy C8/10 V=0.1m³

Stal zbrojeniowa AIII–N

otulina c – górna = miin. 5cm

otulina c – dołem i boki = miin. 3.5cm

KONSRTUKCJA PŁYT FUNDAMENTOWYCH

PROJEKTANT: dr inż. JAN GIERCZAK	nr uprawnień: 252/89/U opiniowanie budowlane bez ograniczeń w opieraniach konstrukcyjnych (budowlanych)	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. BOGDAN RUEBENBAUER	nr uprawnień: 15/02/DUW opiniowanie budowlane bez ograniczeń w opieraniach konstrukcyjnych (budowlanych)	

DATA	SKALA	KOD	NR RYSUNKU	WYD.
14.07.20	1:10	TRAFO ŻELBET	PW0146-KR-060.4	-