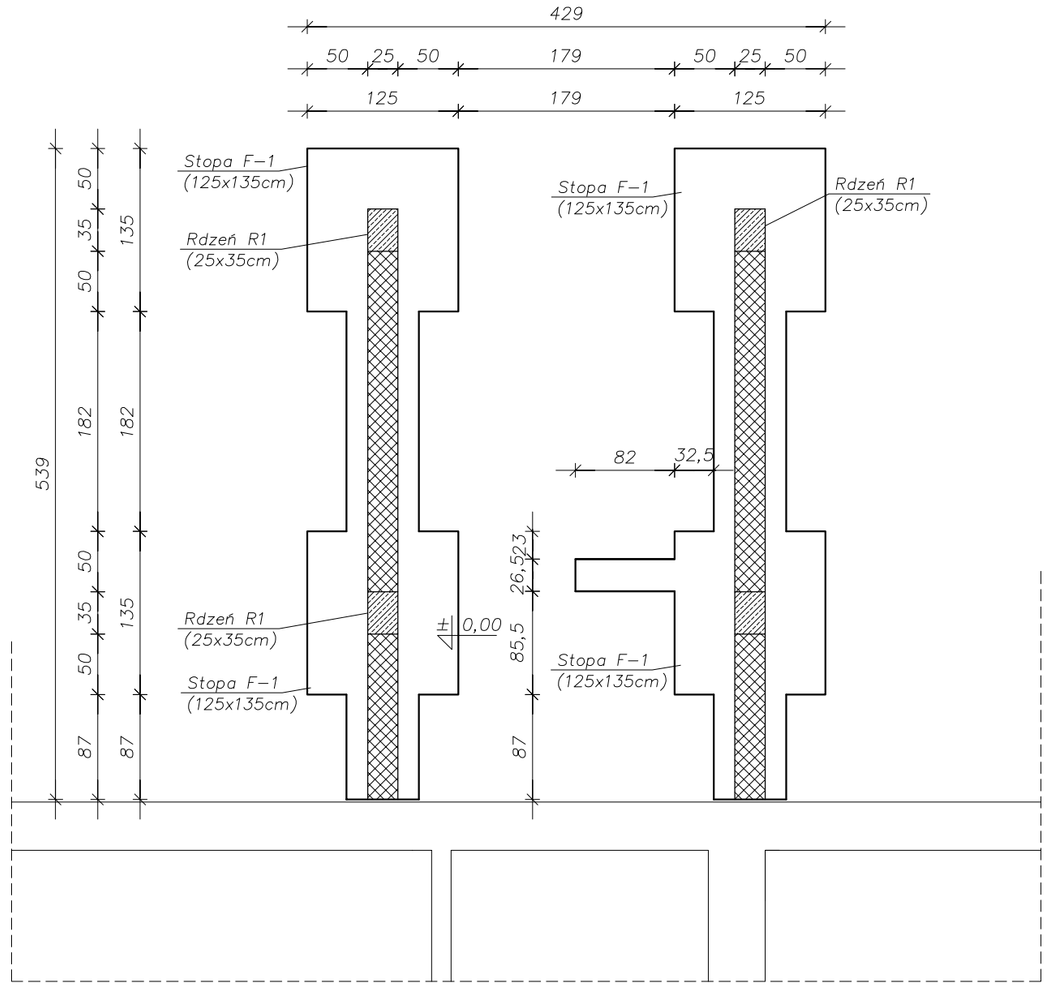
KONSTRUKCJA KLATKI SCHODOWEJ
RZUT FUNDAMENTÓW



BETON: C 20/25

BETON PODKŁADOWY: C 8/10

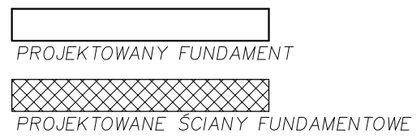
STAL:

- stal zbrojeniowa A-IIIN (B500SP)

OTULINY PRĘTÓW ZBROJENIA:

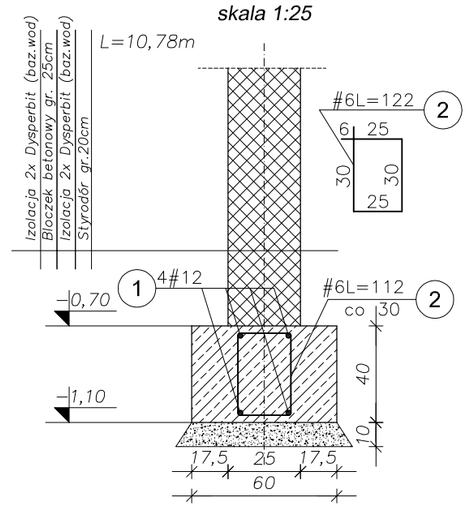
- grubość otulenia prętów pioziomych w podstawie 5 cm

UWAGI:
1. FUNDAMENTY (ŁAWY, STOPY) WYKONAĆ Z BETONU KLASY C20/25
2. ŁAWY I STOPY ZBROIĆ STALĄ AIIIN B500SP
3. ROZPARTYWAĆ ŁĄCZNIE Z ARCHITEKTÓRĄ I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
4. PRĘTY POZIOME ZBROJENIA UKLADAĆ WYKORZYSTUJĄC DŁUGOŚCI HANDLOWE Z DŁUGOSCIĄ ZAKŁADÓW 60 cm.
W JEDNYM PRZEKROJU NIE ŁĄCZYĆ WIĘCEJ NIŻ 30% PRĘTÓW.



ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł-1

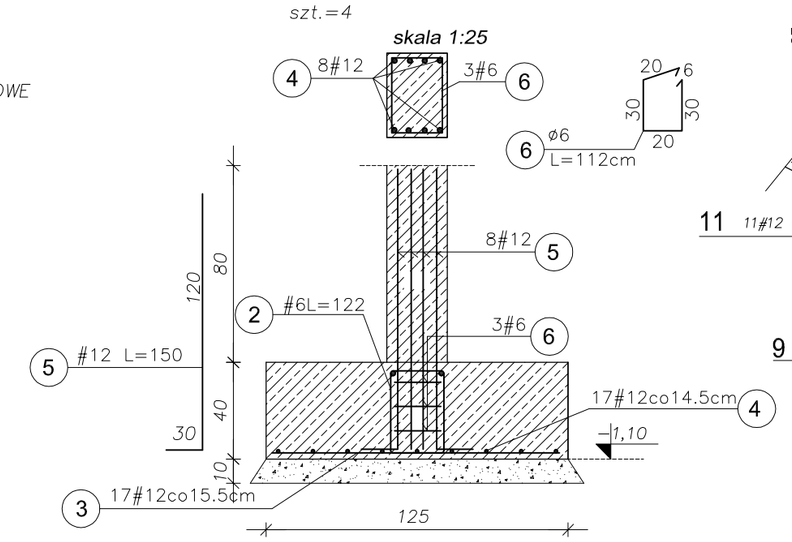
skala 1:25

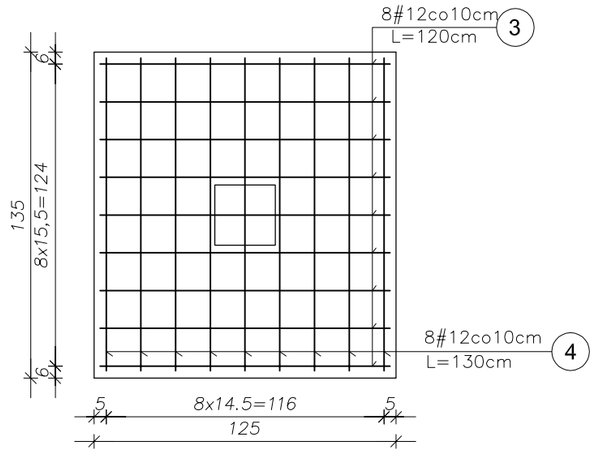


STOPA FUNDAMENTOWA F-1

szt.=4

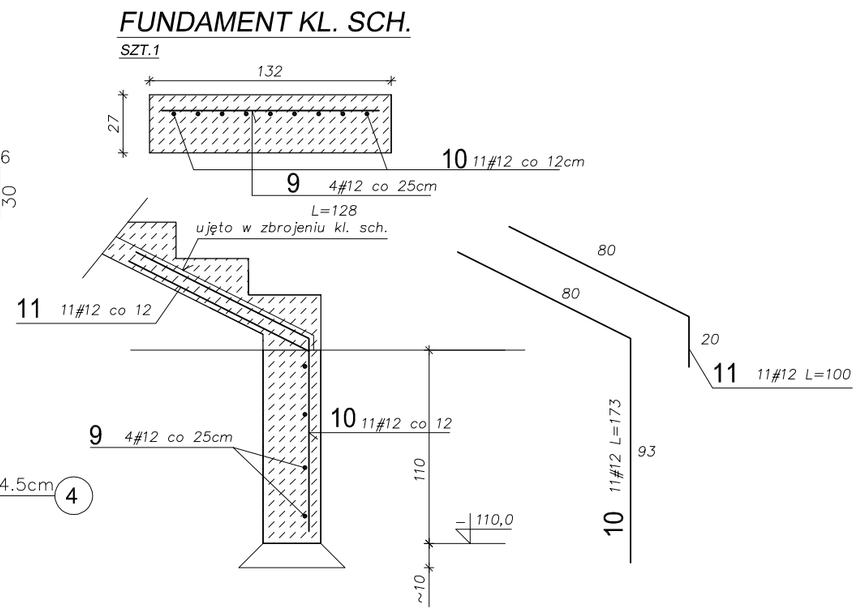
skala 1:25



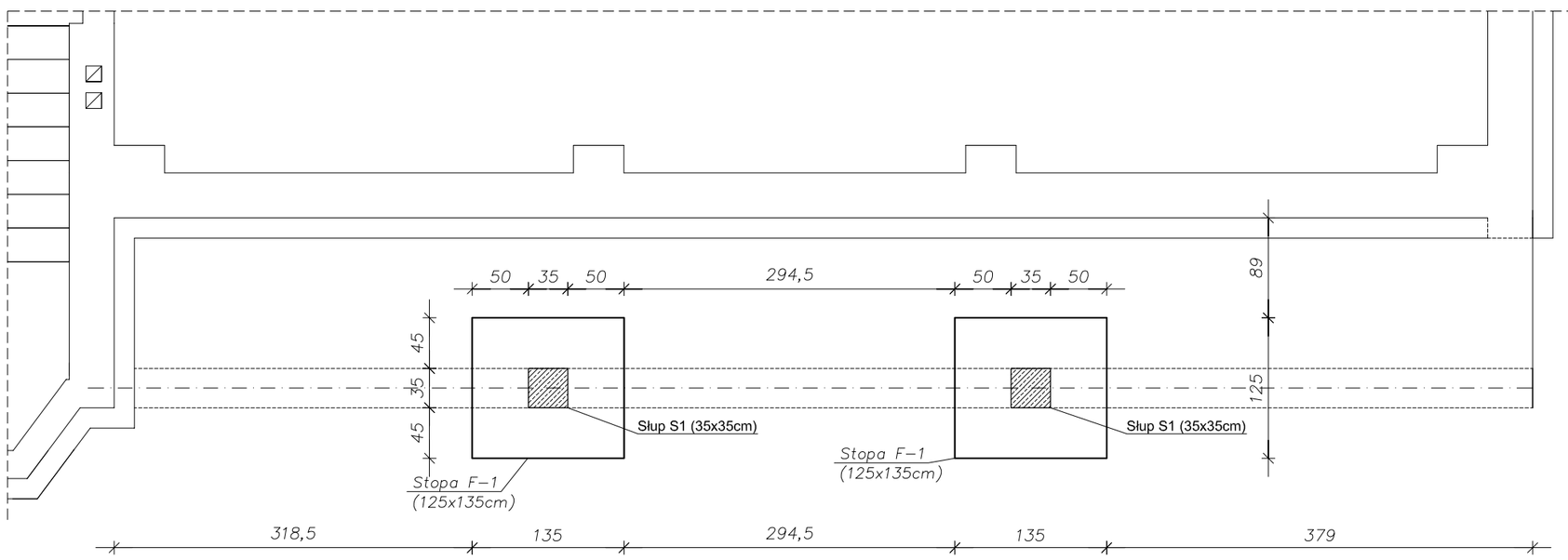


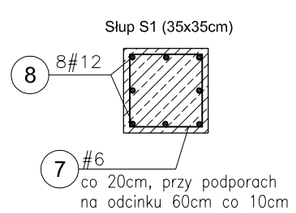
FUNDAMENT KL. SCH.

SZT.1



FUNDAMENT POD SŁUPY BALKONU





WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Obiekt:

Rys. FUNDAMENTY
Nr rys. K1
Strona 1 z 1
Data 05/10/2015
Wyk Jakub Woźniak

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 6	12
1	#12	AIIIN	8	539	539		43.12
2	#6	AIIIN	36	6 / 25 / 30	122	43.92	
3	#12	AIIIN	54	120	120		64.8
4	#12	AIIIN	54	130	130		70.2
5	#12	AIIIN	48	30 / 120	150		72
6	#6	AIIIN	12	6 / 30 / 20	112	13.44	
7	#6	AIIIN	56	6 / 30 / 30	132	73.92	
8	#12	AIIIN	16	30 / 470	500		80
				Długość ogółem [m]		131.28	330.12
				Ciężar 1mb [kg]		0.222	0.888
				Ciężar ogółem [kg]		29.1	293.1
				Ciężar wg klas stali [kg]		(AIIIN)	322.2
				Ciężar razem [kg]			322.2

UWAGA: Do zestawienia należy doliczyć zbrojenie fundamentu klatki schodowej

WABUD

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
"WABUD" mgr. inż. Jakub Woźniak ul. Warszawska 79
98-100 Łask, wozniakeja@poczta.onet.pl

TEMAT:
Przebudowa i rozbudowa strażnicy OSP w Grabi

ADRES:
Grabia, dz. nr 399/1, 400 i 402

INWESTOR:
OCHOTNICZA STRAŻ POŻARNA W GRABI
GRABIA 21; 98-160 SĘDZIEJOWICE

PROJEKTANT:
mgr inż. Jakub Woźniak
upr.bud. nr LOD/1546/PWOK/10

SPRAWDZAJĄCY:

OPRACOWANIE:

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
RYSUNEK: FUNDAMENT
BRANŻA: KONSTRUKCJA
SKALA 1:50
ARKUSZ: K1
DATA: 10/2015 r.

RText (RText)

Size A2