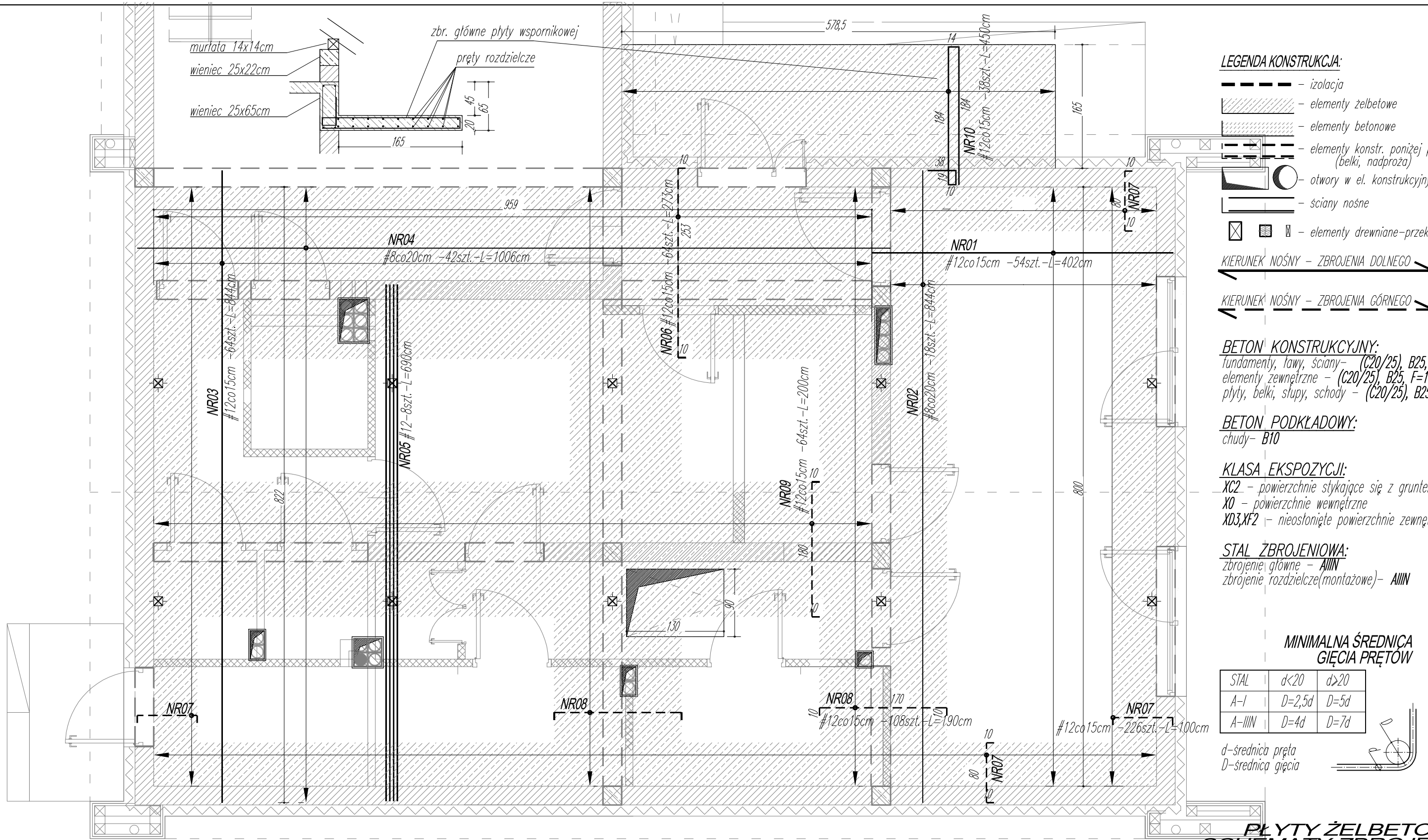


LEGENDA KONSTRUKCJA:

- izolacja
- elementy żelbetowe
- elementy betonowe
- elementy konstr. poniżej płyty (belki, nadproża)
- otwory w el. konstrukcyjnych
- ściany nośne
- elementy drewniane-przekroje

KIERUNEK NOŚNY – ZBROJENIA DOLNEGO

KIERUNEK NOŚNY – ZBROJENIA GÓRNEGO

BETON KONSTRUKCYJNY:

fundamenty, ławy, ściany- (C20/25), B25,W8
elementy zewnętrzne – (C20/25), B25, F=150
płyty, belki, słupy, schody – (C20/25), B25

BETON PODKŁADOWY:

chudy- B10

KLASA EKSPOZYCJI:

XC2 – powierzchnie stykające się z gruntem
X0 – powierzchnie wewnętrzne
XD3,XF2 – nieosłonięte powierzchnie zewnętrzne

STAL ZBROJENIOWA:

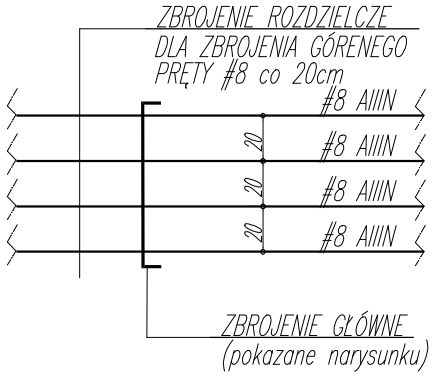
zbrojenie główne – AIIIN
zbrojenie rozdzielcze(montażowe)- AIIIN

MINIMALNA ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW

STAL	d<20	d>20
A-I	D=2,5d	D=5d
A-IIIN	D=4d	D=7d

d-średnica pręta
D-średnica gięcia

SCHEMAT ROZMIESZCZENIA PRĘTÓW ROZDZIELCZYCH

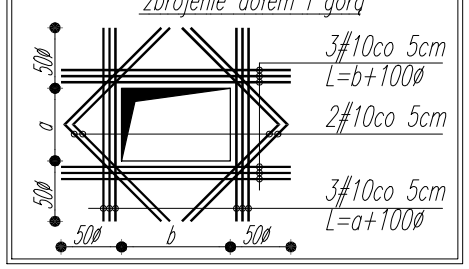


UWAGA:
1. Na rzucie zbrojenia górnego płyty nie zaznaczono zbrojenie rozdzielczego względy czytelnosci rysunku.
2. Zbrojenie górne rozdzielcze #8 co 20cm.
3. Ilość zbrojenia rozdzielczego przyjęto w ilości ok. 5mb/1m^2

– powierzchnia ze zbrojeniem rozdzielczym

SCHEMAT DOZBROJENIA OTWORU W PŁYCIE

zbrojenie dołem i górą



PŁYTY ŻELBETOWE SCHEMATY ZBROJENIA

NAZWA RYSUNKU:

NAZWA ZADANIA: Budowa budynku zaplecza socjalnego wraz ze stanowiskiem garażu dla ochotniczej straży pożarnej
ADRES: dz. nr 204/5, obręb. ewid. Czaczów [0003], jednostka ewid. Łabowa [121008_2]
INWESTOR: GMINA ŁABOWA, Łabowa 38, 33-336 Łabowa

PROJEKTANT:
mgr inż. ŁUKASZ NOSAL
MAP/0172/PWBKB/16
SPRAWDZAJĄCY:

NOSALprojekt Łukasz Nosal
KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE
PROJEKTOWANIE, NADZÓR, DORADZTWO TECHNICZNE
NIP: 7343313297, REGON: 385208647
Stróże 533, 33-331 Stróże, TEL.: 793110912
EMAIL: nosalprojekt@gmail.com

FAZA PROJEKTU:	BRANŻA:	DATA:
PROJEKT WYKONAWCZY	KONSTRUKCJA	06/2023

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM
JAKIEKOLWIEK PRZETWARZANIE I POWIELANIE ZABRONIONE

SKALA: 1:50
NR RYS.: KW-04