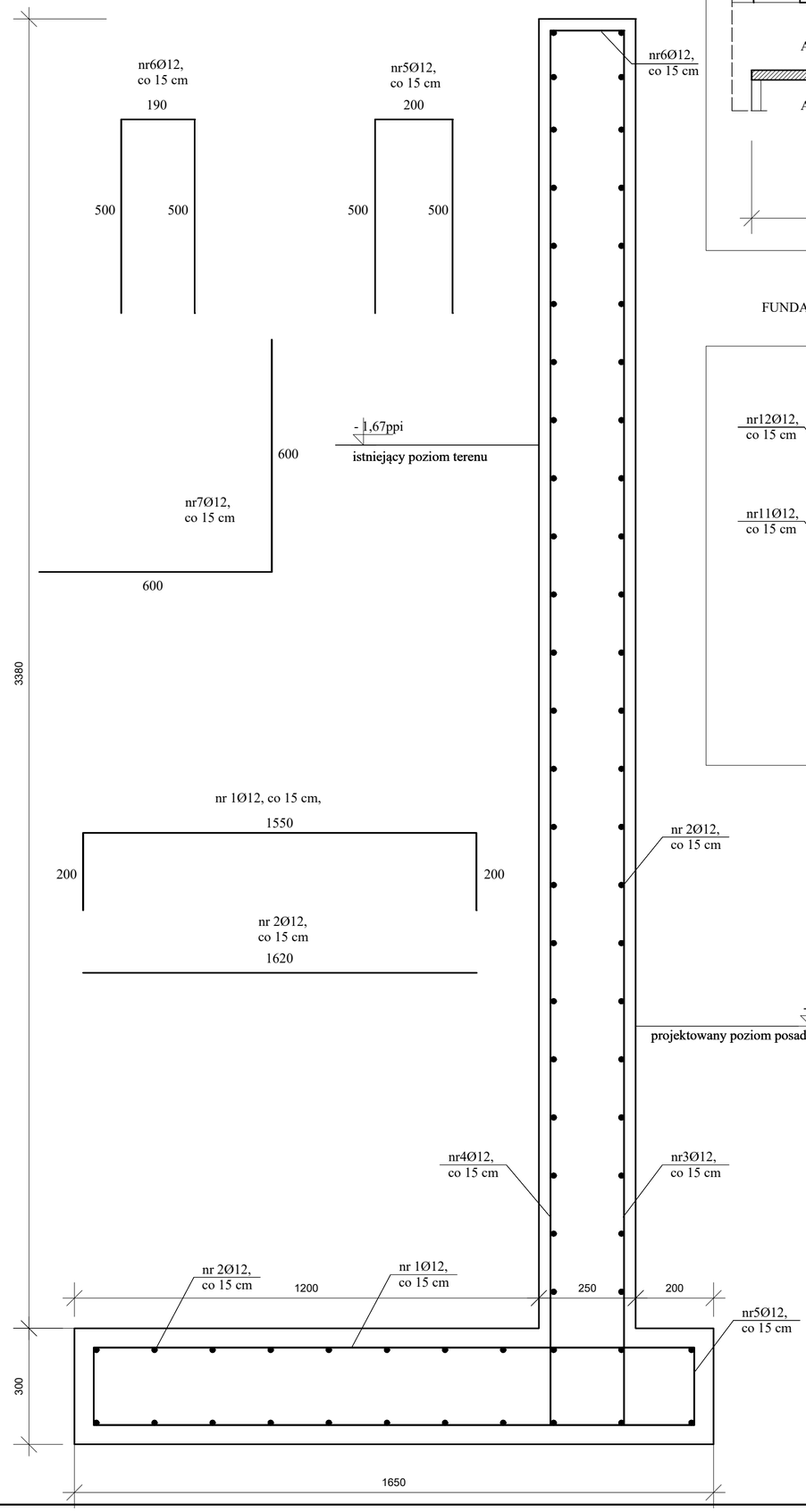
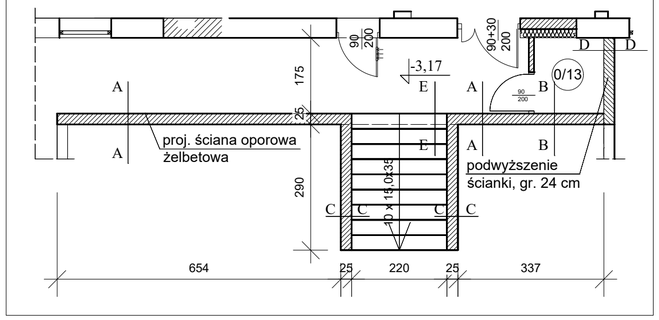
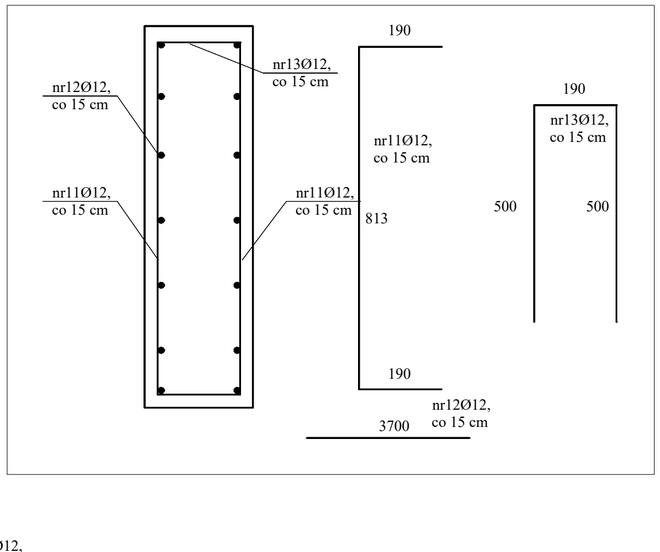
ŚCIANA OPOROWA B - B

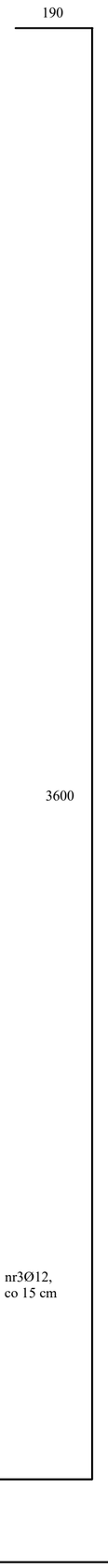


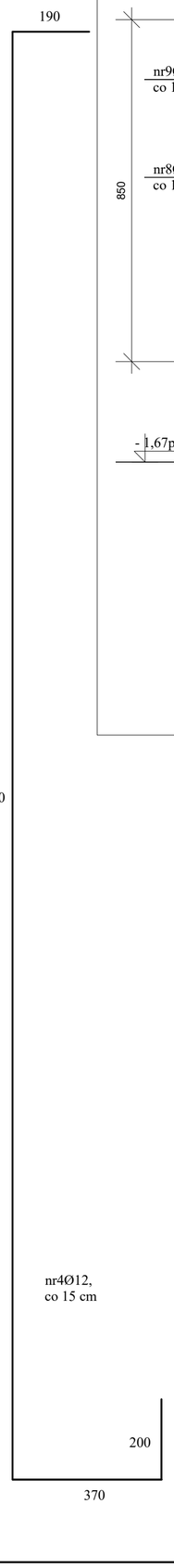
RZUT ŚCIANY OPOROWEJ I SCHODÓW



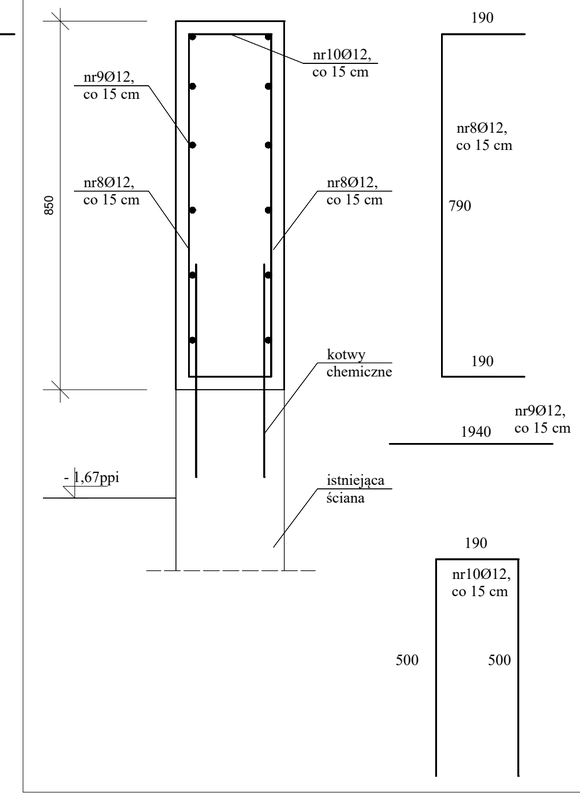
FUNDAMENT SCHODÓW ZEWN. E - E







ŚCIANA NADMURÓWKI D - D



MATERIAŁY:
- Beton:
  fundamenty: C20/25 (B25)
  pozostałe: C20/25 (B25)
- Podbeton: C8/10 (B10)
- Stal zbrojeniowa:
  fundamenty, wieńce
  strzemiona: A–0 (St0S)
  pręty główne: A–IIIN (B500SP)
  pozostałe elementy konstrukcyjne
  strzemiona: A–IIIN (B500SP)
  pręty główne: A–IIIN (B500SP)
- Drewno konstrukcyjne:
  C24 impregnowane ciśnieniowo, zabezpieczone przeciwgrzybicznie i przeciwogniowo
- Otulina:
  fundamentów:
  7.0 cm – w gruncie
  5.0 cm – w szlaunku
  słupów, belek, płyt, stropów:
  3.0 cm
- Rozkład strzemion zaczynać 3.0 cm od krawędzi elementu jeżeli nie podano inaczej.

BEWKO PROJEKT

BRANŻA BUDOWLANA

obiekt: BUDYNEK OŚWIATOWO USŁUGOWY
Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piwnicy na pomieszczenia rozwoju fizycznego

temat: Ściana oporowa, przekrój B - B
ściana nadm., przekrój D - D
fundament schodów zewn. E - E

lokalizacja: Krzywiń, ul.Gen. Chłapowskiego, działka nr 1202/1

inwestor: Gmina Krzywiń
ul. Rynek 1, 64 - 010 Krzywiń

projektant konstrukcji: mgr inż. Beata Kownacka
specj. konstr. - budowlana
upr. nr WKP/0212/POOK/04

skala: 1:20
data: 04.2024
nr. rysunku: 3