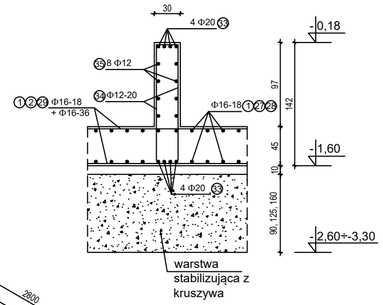
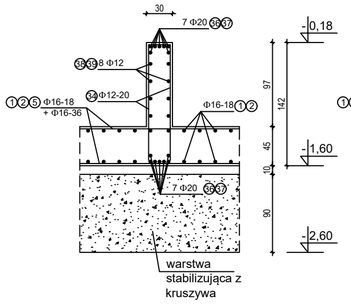
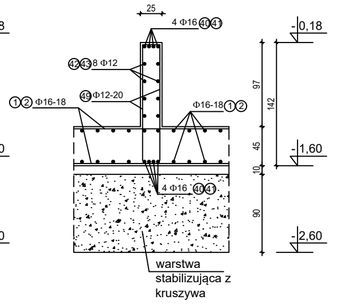
## Żebro BF1
l=9,95 m



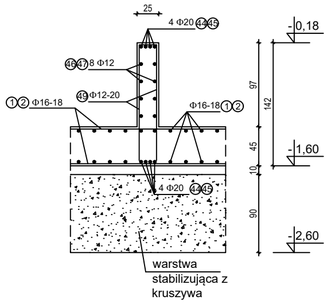

## Żebro BF2
l=12,60 m



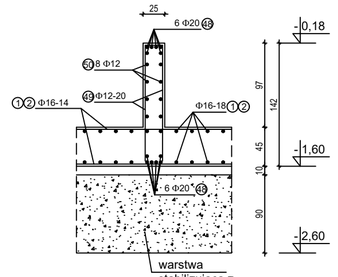

## Żebro BF3, BF6
l=8,75 m  l=4,75 m



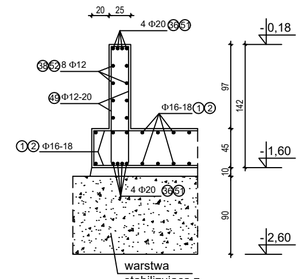

## Żebro BF4, BF7
l=4,45 m  l=8,05 m




## Żebro BF5
l=6,30 m




## Żebro BF8
l=16,90 m




(Kliniec krzeszowicki o uziarnieniu 0÷31,5 mm wałowany warstwami ~20 cm. Stopień zagęszczenia ID=0,6÷0,7.)

płyta fundamentowa PF h=345 cm

zbrojenie dolne

zbrojenie górne

1. Poziom posadowienia:
   -1,60=210,40 m n.p.m.
   Grubość warstwy stabilizującej po wybraniu gruntu istn. -0,9÷1,60 m.
2. W jednym przekroju łączyć max 50% prętów.
3. Zbrojenie ścian fundamentowych - jak żebra - Φ12-20/20 cm - L=264,0 mb.
   W koronie ściany - 2 Φ12 (zamiast zbrojenia żebra).

BETON C25/30 (B30)
STAL A-IIIN (B500B)
OTULINA ZBROJENIA $c_{nom}$=5,0 cm

| | | | |
|---|---|---|---|
| TEMAT: Budowa budynku usługowego (budynek Ochotniczej Straży Pożarnej) | | PROJEKTANT: inż. Zofia Krzeczkowska upr. BPP-385/82 | |
| ADRES: dz. nr 525, obręb 0011 Zakrzów jedn. ewidencyjna 121904_5 Niepołomice | | SPRAWDZIŁ: mgr inż. Zbigniew Wendorff upr. BPP-8388/87/79 | |
| INWESTOR: Gmina Niepołomice Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice | | BRANŻA: konstrukcja | STADIUM: Projekt wykonawczy |
| PRZEDMIOT: ZBROJENIE FUNDAMENTÓW | | SKALA: 1:100; 1:50 | DATA: 03.2022 |
| | | | NR RYS.: K1A |