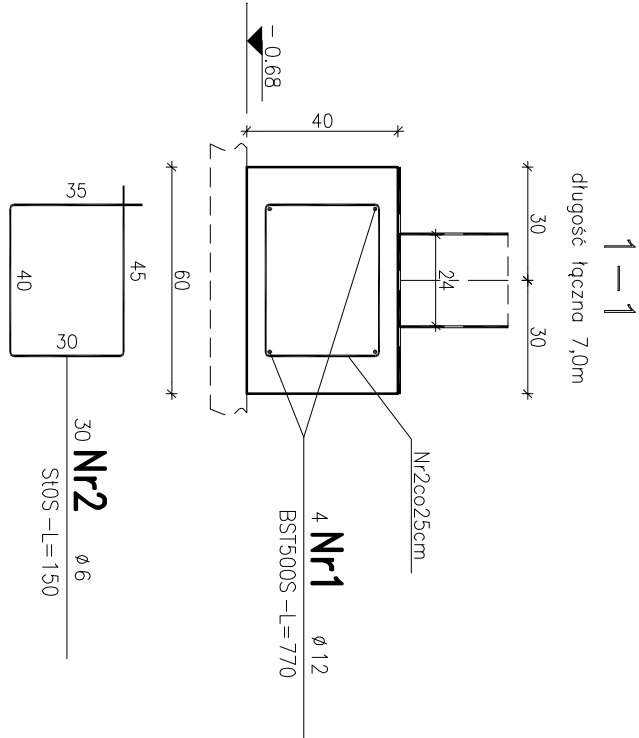
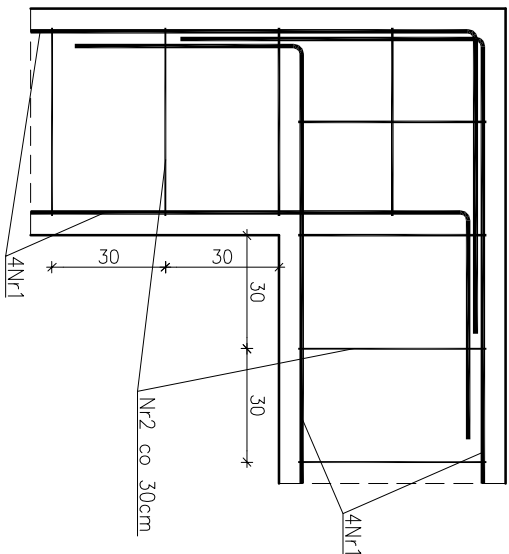
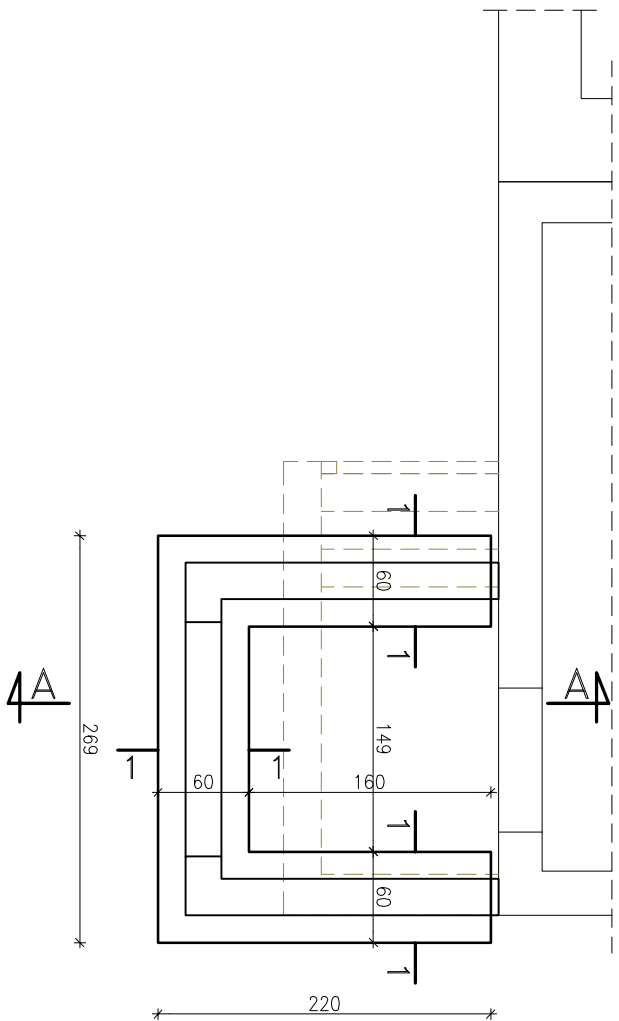


### Kotwienie prętów w narożach



WYBURZENIA

## RZUT PROJEKTOWANYCH FUNDAMENTÓW



Beton: C20/25(B25) – ławy fundamentowe  
Chudy beton: C8/10(B10)  
Stal zbrojeniowa: AIIIIN-BST500S; A0-St0S  
Otulina: ław fundamentowych 5 cm

#### Uwagi:

- Przyjęta głębokość przemarzania gruntu jest dla I strefy: -0,80 m p.p.t., rzędna posadowienia fundamentów -1,51 m od poziomu terenu.
- Podany poziom posadowienia: wieńcz chudego betonu.
- Pod ławami fundamentowymi: wykonać warstwę chudego betonu min. 10 cm.
- Izolacja pozioma pod ścianę (na ławie) 2 x papa podkładowa, izolacja pionowa ścian: 2 x dżizol lub dysperbit.
- Ściany fundamentowe murowane z bloczków betonowych M-6 na zaprawie cementowej M5.
- Zbrojenie główne ław fundamentowych stąg BST500S i strzemionami ze stali St0S.
- Zbrojenie ław fundamentowych wykonać zgodnie z: PN-EN 1992-1-1:2008, Eurokod 2.
- Nowo projektowane ławy fundamentowe należy podłączyć w miarę możliwości z istniejącymi ławami fundamentowymi wklejając pręty na żywcie.
- W przypadku braku możliwości połączenia ław fundamentowych (ze względu na materiał nienadający się do wykonania wklejania prętów zbrojeniowych) należy wykonać podbitcia istniejących fundamentów, zbrojeniem głównym średnicy 10 mm stąg - BST500S.
- Zbrojenie poprzeczne strzemionami 10 mm co 25 cm.
- Zbrojenie główne należy łączyć na zakład długości min. 50 cm.
- Podbitcie należy wykonać odcinkowo co ~1,5 m (z zewnątrz budynku) odkopując jednocześnie w kilku miejscach, ułożyć zbrojenie i wypełnić betonem.
- Przed przystąpieniem do betonowania ław i stóp, należy dokonać odbioru wykopów.
- Wszystkie natrafione warstwy nasypowe, grunty organiczne lub inne grunty nienoszące należy wybrać z wykopu do gruntu nosnego i w ich miejsce wykonać wymianę gruntu z piasku lub pospółki zagęszczoną przez wibrowanie.



|   |  |                                   |        |           |                    |
|---|--|-----------------------------------|--------|-----------|--------------------|
| <b>PROJEKTOWANIE - NADZÓR - DORADZTWO S.C.</b><br><b>STANISŁAW FOSZA, MENIKA FOSZA</b><br><b>UL. PODWALE 11, 59-500 ZŁOTORYJA</b><br><b>TEL. 601799368, 605900218</b><br><b>www.gujupand.pl - biuro@gujupand.pl</b> |  |                                   |        |           |                    |
| inwestor  | Gmina Miłkowice<br>ul. II Armii Wojska Polskiego 71, 59-222 Miłkowice                  | <b>FO</b>                         |        | <b>SA</b> |                    |
| obiekt  | Punkt biblioteczny z salami animacji kulturalnej<br>w miejscowości Rzeszotory – ETAP I |                                   |        |           |                    |
| adres   | Działka nr 29, obręb Rzeszotory, gmina Miłkowice                                       |                                   |        |           | data<br>17.03.2017 |
| rysunek   | RZUT PROJEKTOWANYCH FUNDAM. – KOTŁOWNI   |                                   |        |           | skala<br>1:50/20   |
| stadium   | PROJEKT WYKONAWCZY   | nr upr.                           | podpis | rys.      |                    |
| projektant  | mjr inż. Stanisław Fossa   |                                   |        |           |                    |
| sprawdzający  | mjr inż. Paweł Brykowski   | spec. techn. 87/D5/04<br>19/10/09 |        |           |                    |

-WSTĘPNE PRACA ZASTRZEŻENIE: kopiowanie lub rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej dokumentacji bez pisemnego zezwolenia autora jest PRAWIE ZABRONIONE - Autodesk - licencja: SN:347-82812998