

Rys. K/32 - Rzut fundamentów  
skala 1:100

UWAGA:

- NINIEJSZE OPACOWANIE ARCHITEKTONICZNE – KONSTRUKCYJNE ROZPATRYWANE ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI WYKONAWCZYMI POZOSTAŁYCH BRANŻ
- GŁĘBOKOŚĆ PODASOWIENIA PŁYTY FUNDAMENTOWEJ, STÓP FUNDAMENTOWYCH WYSOKOŚĆ ŚCIAN PODANO OD POZIOMU  $\pm 0,00m$
- FUNDAMENTY POSADOWIONE BEZPOŚREDNIO NA GRUNCIE RODZIMYM W WARSTWIE PIASKU DROBNEGO

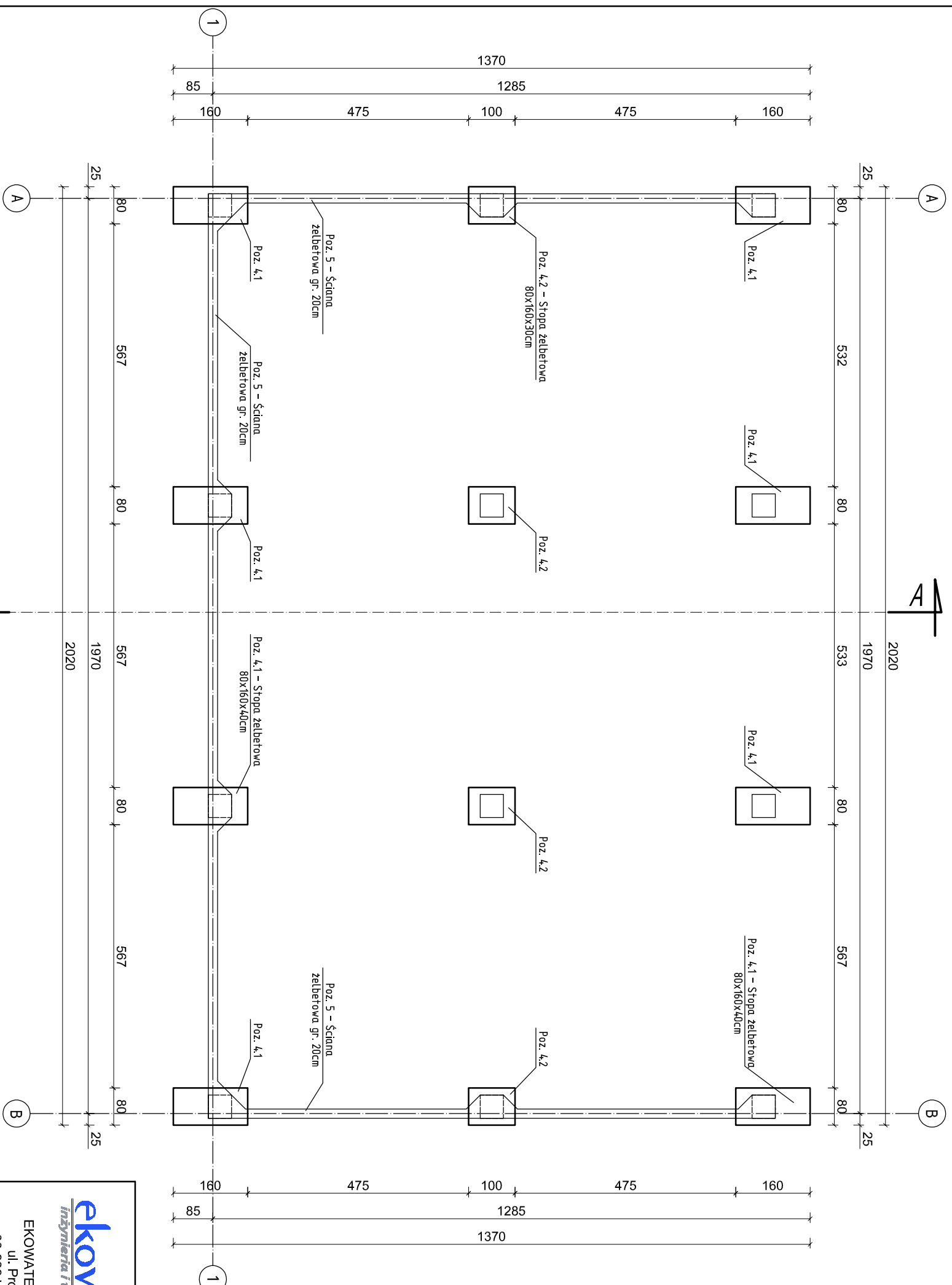
-PŁYTA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA


Płyta fundamentowa, Poz. 6 wykonać na podłożu z betonu C12/15 (B15) gr. 15cm.  
 Płyta wykonać z betonu C30/37 (B37) W8, F200, zbroić górą i dołem siatką z prętów  $\varnothing 12$  ze stali A-IIIIN (RB500W) o oczku 20x20cm. Na warstwie betonu poskładowego wykonać izolację przeciwdźwięku, typu ciężkiego z samoprzylepnej maty izolującej. W płycie przed betonowaniem osadzić pręty startowe pod ścianę Poz. 5 oraz wszystkie przejścia instalacji zgodnie z branżą.  
 technologiczną. Beton wykonać z zachowaniem wodoszczelności W8.  
 W przerwach roboczych pomiędzy płytą a ścianą zastosować uszczelniające taśmy bentonitowe. Poziom posadowienia płyty -0,40m.

## -STOPY FUNDAMENTOWE ŻELBETOWE

Stopy Poz. 4 wykonano na podłożu z betonu C8/10 (B10) gr. 10cm. Stopy zbroić dotlen siatką, przełaz  $\varnothing 12$  zgodnie z częścią rysunkową. Z stóp fundamentowych wystawić preły  $\varnothing 12$  ze stali A-IIIn o długości 195cm, stanowiące zbrojenie główne części słupowej. W części słupowej wykonąć strzemiona z przełaz  $\varnothing 6$  ze stali A-0 (St0s) i montować w rozstawie co 18cm. W koronie słupa osadzić 4x kotwy łukowe M20 o długości min. 120cm zgodnie z otworami blachy podstawy słupa strzałowego Poz. 3. Stopy betonować razen ze ścianami zbiornika i wykonać do poziomu +1,41m. Poziom posadowienie stóp –1,00m.

## STOPY, PŁYTA FUNDAMENTOWA:



|   |   |                     |  |                        |                      |
|---|---|---------------------|--|------------------------|----------------------|
| <div><br/><i>inżynieria i technologia</i></div> <div>EKOWATER Sp. z o.o.<br/>ul. Prosta 69<br/>00-838 Warszawa</div> | Nazwa Inwestora   |                     | Gmina Oleśnica<br>ul. Nadstawie 1<br>28-220 Oleśnica   |                        |                      |
|   | Nazwa Inwestycji  |                     | Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Oleśnicy |                        |                      |
|   | Opieki  |                     | OB. 05 - Wiatła magazynowania osadu odwodnionego       |                        |                      |
|   | Tytuł rysunku   |                     | Rzut fundamentów                                       |                        |                      |
| Branża konstrukcyjna  | Realizacja<br>2018  | Etap projektu<br>PB | Skala<br>1:100   | Afkusz/Ankusz<br>1 / 1 | Nr rysunku<br>K / 32 |
| Projektował   | Uprawnienia<br><br>KUP/0010/POOK/15<br><br>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  |                     | Data podpisu<br><br>20.12.2019r.                       | Podpis                 |                      |
| Sprawił/i   | Uprawnienia<br><br>KUP/0153/PWBKb/17<br><br>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej |                     | Data podpisu<br><br>20.12.2019r.                       | Podpis                 |                      |
| Opracował<br>mgr inż. Jacek Korkosz   | -   |                     | Data podpisu<br>20.12.2019r.                           | Podpis                 |                      |