



Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z Dokumentacją badań podłoża gruntowego i bezwarunkowo stosować się do wniosków w niej zawartych. Warstwę nasypu niebudowlanego należy w całości usunąć z pod projektowanego budynku i fundamentu zbiornika. W przypadku przegłębienia wykopu fundamentowego poniżej poziomu posadowienia należy wybraną przestrzeń uzupełnić nasypem budowlanym z przekruszu betonowego lub tłucznią  $\varnothing 31,5 - 63,0 \text{ mm}$  zagęszczając warstwami 0,3 m do modułu wtórnego odkształcenia  $EV2 \geq 80 \text{ MN/m}^2$  (MPa).

- Ławy fundamentowe 50x30cm zbrojone podziwnie 4#12 i strzemionami #6 co 20cm.
- Bloki fundamentowe zbiornika i parownicy. Wymiary fundamentów i sposób posadowienia należy zweryfikować z wytycznymi montażowymi zakupionych urządzeń. Poziom posadowienia minimum -1,2m. Zbrojenie minimalne krzyżowo #16 co 15cm przy wszystkich płaszczyznach (dolnej, górnej i bocznych) bloków fundamentowych.
- Ławy i bloki fundamentowe wylewać na podkładzie z betonu C8/10 grubości minimum 10cm.
- Wieniec 18x25cm zbrojony podziwnie 4#12 i strzemionami #6 co 20cm, pod mocowanie murłaty wieńcy co około 1m wypuścić pręty #16 z nagwintowanymi końcówkami.

Beton fundamentów i wieńca budynku C20/25.  
Klasa ekspozycji środowiska XC1, XC3.

Beton fundamentów zbiornika i parownicy C30/37.  
Klasa ekspozycji środowiska XC4,

Stal zbrojeniowa: AIIIIN (RB500W).  
Otulina: fundamenty 5cm, wieniec 2,5cm.

Drewno klasy C24.  
Stal łączników do drewna (śruby i blachy) AI gatunek St3S.

Klasa robót murowych "A" wg PN-B-03002/99.  
Ściany nośne murowane z pustaków SILKA klasy 15MPa na zaprawie systemowej.

|   |                          |                   |
|---|--------------------------|-------------------|
| INWESTOR:<br>PRUDNICKIE CENTRUM MEDYCZNE S.A.<br>UL. SZPITALNA 14, 48-200 PRUDNIK         |                          |                   |
| TEMAT:<br>BUDOWA BUDYNKU TECHNICZNEGO ORAZ<br>ZBIORNIKA TLENOWEGO POJEMNOŚCI 6000L        |                          |                   |
| ADRES BUDOWY:<br>UL. PIASTOWSKA, 48-200 PRUDNIK<br>DZ. NR 2601/127, AM-12, OBRĘB: PRUDNIK |                          |                   |
| STADIUM:<br>PROJEKT BUDOWLANY   |                          |                   |
| RYSUNEK:<br>RZUT FUNDAMENTÓW  | SKALA:<br>1: 50          | NR RYS.:<br>K - 1 |
| PROJEKTANT SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNEJ:<br>mgr inż. Sławomir Pruchnik                     | NR EW. UPR.:<br>K-220/02 | PODPIS:           |
| BRANŻA:<br>KONSTRUKCJE  | MIEJSCOWOŚĆ:<br>NYSA     | DATA:<br>03-2021  |