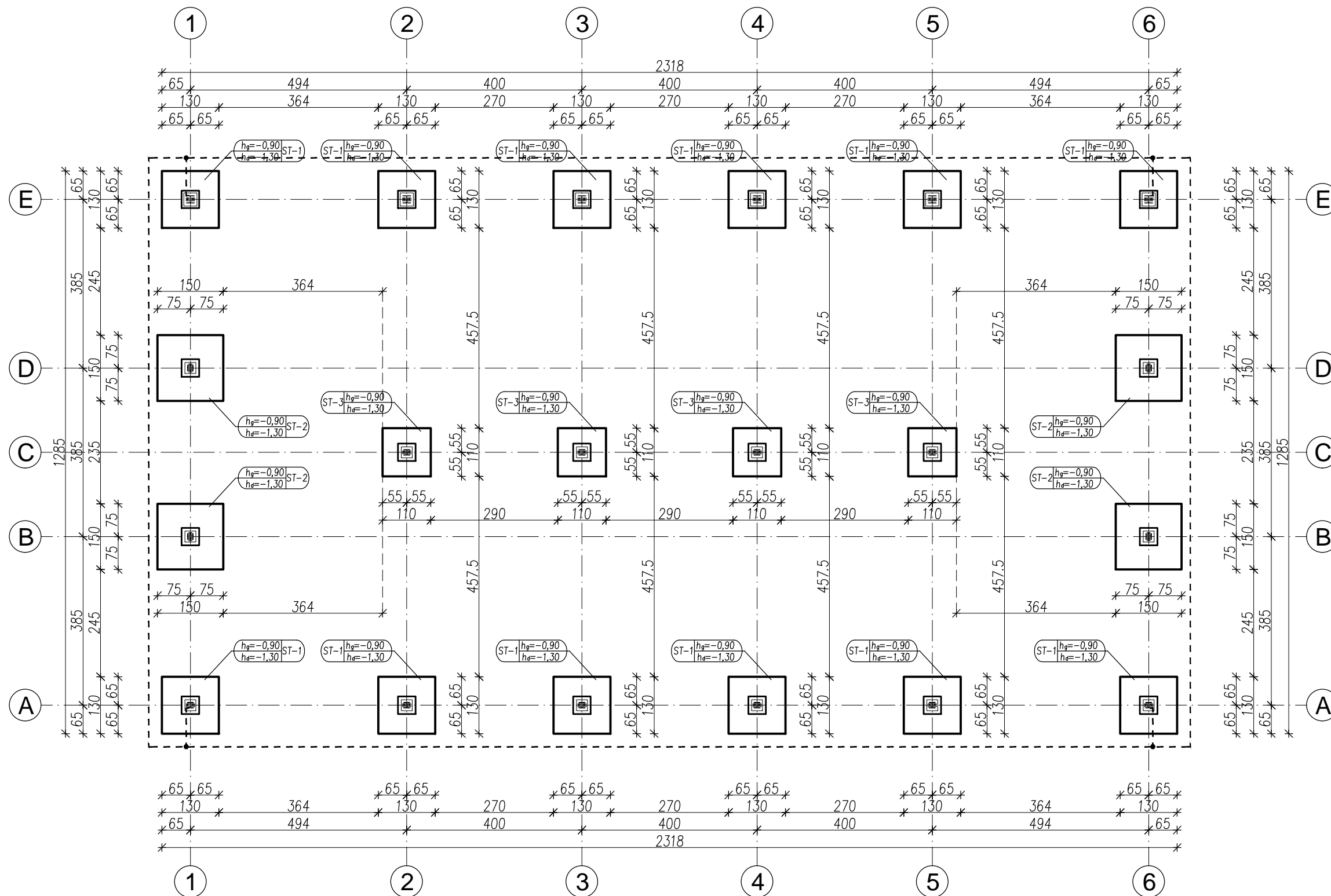


RZUT FUNDAMENTÓW

skala 1:100



UWAGI:

- Ze względu na warunki gruntowe i architektoniczne założono poziom $\pm 0,00 = 239,40\text{m}$ n.p.m. Poziom posadowienia w stosunku do poziomu $\pm 0,00$ wynosi $(-1,30\text{m})$. Dokładny poziom posadowienia obiektu dopasować do lokalnych warunków gruntowych. W przypadku stwierdzenia w poziomie posadowienia fundamentów gruntów słabonośnych (niebudowlanych) należy dokonać wymiany gruntu na grunt niespoisty (np. pospółkę) stabilizowany mechanicznie warstwami o maksymalnej grubości 25cm do $Is=0,98$ (do głębokości gruntu nośnego). W przypadku wystąpienia rozbieżności stanu istniejącego z przyjętym stanem projektowanym głębokość posadowienia fundamentów skorygować na miejscu budowy, a wszelkie rozbieżności zgłosić projektantowi.
- Pod fundamentami wykonać 10 cm. podkład betonowy (C12/15 - B15).
- Zachować minimalną głębokość posadowienia obiektu ze względu na przemarzanie gruntu. tj. min. 1,0m.p.p. terenu)
- Rysunki rozpatrywać łącznie z opracow. pozostałych branż.
- Przed przystąpieniem do betonowania trzonów stóp fundamentowych należy osadzić kotwy do mocowania słupów stalowych.
- Zbrojenie fundamentów przedstawiono na rysunkach konstrukcyjnych. Uziomy fundamentowe realizować zgodnie z sztuką budowlaną i wytycznymi elektrycznymi.
- Fundamenty należy zabezpieczyć staranną izolacją przeciwwilgociową pionową i poziomą.
- Fundamenty zasypać gruntem niespoistym zagęszczonym do $Is=0,98$.
- Wokół fundamentów wykonać otok z przewodu instalacji uziomu (bednarka FeZn 40x4) układanego w gruncie obok fundamentów wiaty oraz wyciągniętego na słupy narożne na wys. min. 0,5m - na słupach narożnych wykonać złącze kontrolne oraz połączyć bednarkę z pokryciem dachowym - łączenie wykonać min. drutem FeZn Ø8.

$\pm 0,00 = 239,40\text{ m n.p.m.}$

Stal:

- zbrojeniowa: #: RB500

- kotwy: S355

Beton: C20/25 (B25) W6

--- przewód instalacji uziomu fundamentowego, bednarka FeZn 40x4mm, układana w gruncie obok stóp fundamentowych słupów.

- połączenie spawane instalacji uziomu fundamentowego, połączenie zabezpieczyć przeciw korozji.

W TRAKCIE PROWADZENIA ROBÓT ZIEMNYCH I FUNDAMENTOWYCH NALEŻY PRZESTRZEGAĆ NASTĘPUJĄCYCH ZASAD:

- Roboty ziemne wykonywać w porze suchej, w temperaturach dodatnich nie dopuszczając do nadmiernego zawilgocenia (szczególnie zalania wodą opadową, itp.) i przemarznięcia wykopu,
- W przypadku wystąpienia w wykopie pod fundamenty poziomu wody gruntowej, należy wykonać odwodnienie (osuszenie) wykopu a naruszone (nawodnione lub uplastycznione) warstwy gruntu zastąpić nasypem z gruntu niespoistego lub chudym betonem,
- Ostatnie 30cm grubości wykopu wkonać bezpośrednio przed wykonaniem warstw podbudowy fundamentów (podkładu betonowego) - w żadnym przypadku nie wolno sadzić fundamentu na warstwie gruntu naruszonego,
- W przypadku występowania w dnie wykopu ognisk gruntu nienośnych (np. kurzawki, torfy, itp.) lub innych niekorzystnych zjawisk geologicznych, należy powiadomić uprawnionego geotechnika dokonującego odbiorów podłoża gruntowego oraz projektanta, którzy w porozumieniu z przedstawicielem Wykonawcy oraz Inwestora uzgodnią sposób wzmocnienia podłoża,
- W trakcie robót fundamentowych należy rozpatrywać równocześnie dokumentację zawierającą rysunki architektury i inne, stanowiące integralną całość projektową.



PROJEKTOWANIE, PRZYGOTOWANIE I PROWADZENIE
INWESTYCJI BUDOWLANYCH
ul. Gawrysia 6; 39-200 Dębica; tel/fax. 014 676 30 95; e-mail: biuro@sowaprojekt.pl

Projekt: „BUDOWA WIATY GARAŻOWO-GOSPODARCZEJ”

Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Dębicy, 39-200 Dębica, ul. Parkowa 28

Lokalizacja: Brzostek, dz. nr ewid. 105/4, obr. nr 0001 Brzostek,
jedn. ewid. 180302_4 Brzostek

Przedmiot
rysunku: RZUT FUNDAMENTÓW

Skala: 1:100

Projektował
Nr uprawnień mgr inż. Gabriel Sowa
upr. proj. nr K-69/01 do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

branża
KONSTRUKCJA

data: 08.2019r.

Sprawdził
Nr uprawnień mgr inż. Jacek Latała
upr. proj. nr PDK/0029/PWOK/17 do kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

branża
KONSTRUKCJA

Nr rys. KF1