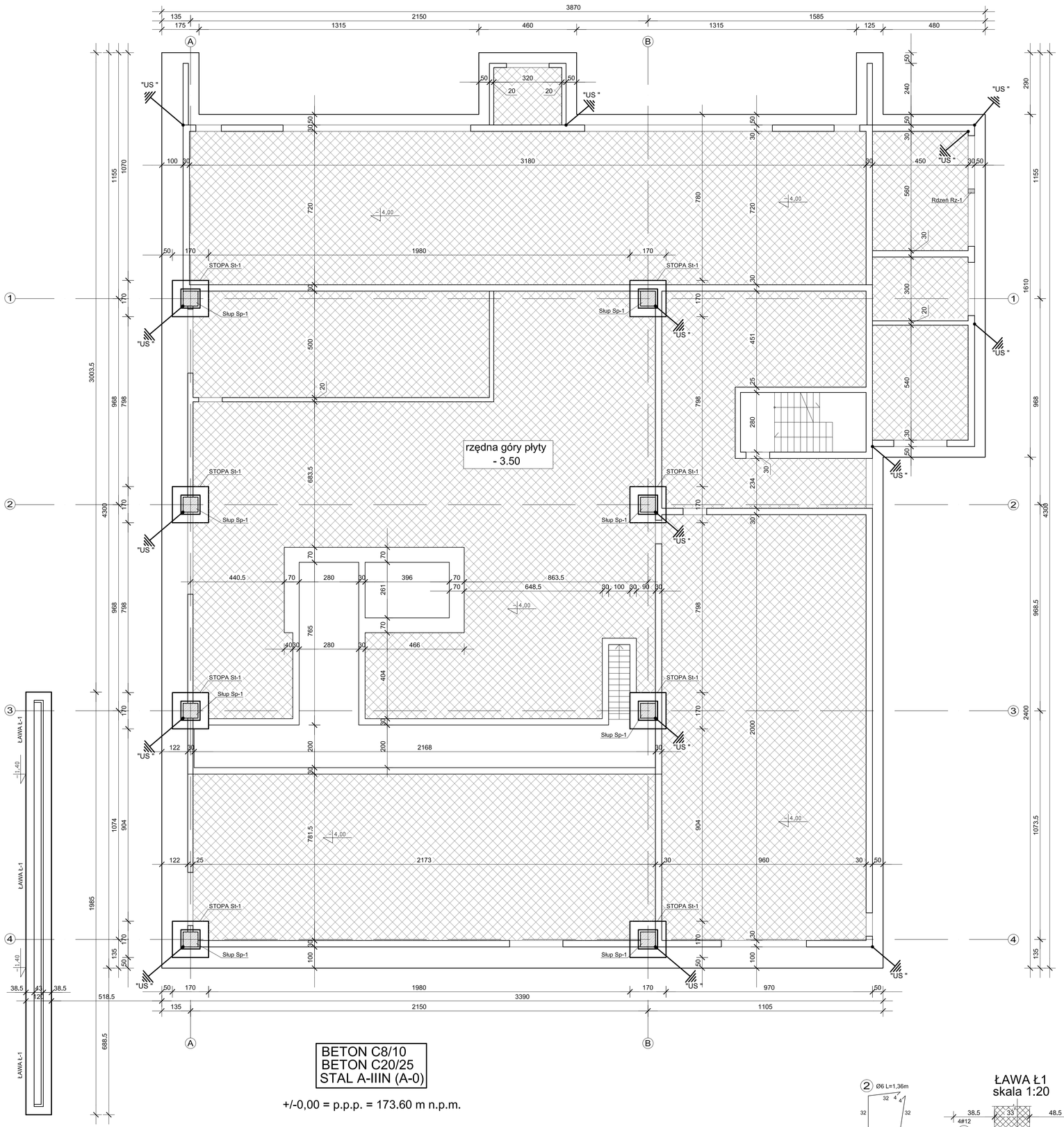
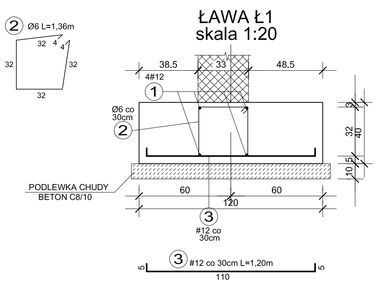
# FUNDAMENTOWA PŁYTA ŻELBETOWA POD INSTALACJE DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ODPADÓW Z PŁYT DREWNOPOCHODNYCH




## UWAGI:

1. WSZYSTKIE PODANE POZIOMY ODNOSZĄ SIĘ DO POZIOMU +/-0.00 POSADZKI PARTERU.
2. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI BUDYNKU PRZEANALIZOWAĆ DOKUMENTACJĘ GEOTECHNICZNĄ OPRACOWANĄ DLA TERENU INWESTYCJI W TRAKCIE PROWADZENIA ROBÓT ZIEMNYCH, NALEŻY NA BIEŻĄCO ANALIZOWAĆ STAN I RODZAJ GRUNTÓW ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W WYKOPACH FUNDAMENTOWYCH, W RAZIE POJAWIENIA SIĘ ROZBIEŻNOŚCI W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PRZYJĘTYCH DO PROJEKTOWANIA NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM I PRZEDSIĘWZIĄĆ ODPOWIEDNIE KROKI
3. POSADOWIENIE BUDYNKU PROJEKTUJE SIĘ NA WARSTWIE GRUNTÓW RODZIMYCH MINERALNYCH O NIENARUSZONEJ STRUKTURZE. WARSTWY GRUNTÓW ORGANICZNYCH, NASYPY NIEKONTROLOWANE ORAZ GRUNTY SŁABONOŚNE , W TYM GRUNTY SPOSTE W STANIE PLASTYCZNYM LUB GORSZYM NALEŻY USUNĄĆ, A POWSTAŁĄ PRZESTRZEŃ DO POZIOMU PROJEKTOWANEGO POSADOWIENIA BUDYNKU WYPEŁNIĆ CHUDYM BETONEM LUB WYKONAĆ NASYP BUDOWLANY
4. OCENĘ STANU GRUNTÓW W WYKOPACH FUNDAMENTOWYCH I WYMIANĘ PODŁOŻA GRUNTOWEGO PROWADZIĆ POD NADZOREM UPRAWNIONEGO GEOLOGA
5. PODCZAS PRAC ZIEMNYCH I FUNDAMETOWYCH NIE DOPUSZCZA SIĘ OKRESOWEGO ZALEWANIA WYKOPU WODAMI OPADOWYMI LUB GRUNTOWYMI
6. OSTATNIĄ WARSTWĘ GRUNTU GRUBOŚCI 15–20cm USUNĄĆ BEZPOŚREDNIO PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UKŁADANIA CHUDEGO BETONU
7. POD FUNDAMENTAMI, UŁOŻYĆ NA GRUNCIE, NOŚNYM WARSTWĘ WYPRZENIAJĄCĄ Z CHUDEGO BETONU C8/10, KTÓREJ WIERZCH MINIEN OSIĄGNĄĆ POZIOM RÓWNY PROJEKTOWANEJ RZĘDNEJ POSADOWIENIA FUNDAMENTÓW. JEŻELI NIE WYNIKA TO Z GRUBOŚCI WARSTW NIENOŚNYCH PRZEWIDZIANYCH DO USUNIĘCIA, TO MINIMALNA GRUBOŚĆ WARSTWY CHUDEGO BETONU WINNA BYĆ NIE MNIEJSZA NIŻ 5cm I WYPEŁNIAĆ CAŁĄ POWIERZCHNIĘ DNA WYKOPU
8. PŁYTĘ I ŚCIANY FUNDAMENTOWE WYKONĆ Z BETONU C20/25 (B25) ; ZBROJENIE ŁAW ZE STALI A–IIIN
9. W TRAKCIE BETONOWANIA FUNDAMENTÓW OSADZIĆ PRĘTY STARTOWE EWENTUALNYCH ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH.
10. ELEMENTY ŻELBETOWE STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM IZOLOWAĆ PRZECIWWILGOCIOWO I ANTYKOROZYJNIE POWŁOKAMI BITUMICZNYMI ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO
11. UZIOMY SZTUCZNE "UŚ" – PŁASKOWNIK STALOWY OCYNKOWANY FeZn 30x4mm, W PŁYCIE FUNDAMENTOWEJ Fe 25x4mm, UŁOŻONA PO OBWODZIE BUDYNKU, STABILIZOWANA PRZY ZBROJENIU ŁAW POŁĄCZONA ELEKTRYCZNIE Z WYROSTKAMI Z BEDNARKI OCYNKOWANEJ FeZn ⌀8mm WYPUSZCZONYMI PONAD POZIOM TERENU OKOŁO 1,0m W/G. OPRACOWANIA ELEKTRYCZNEGO.
12. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ FUNDAMENTY ORAZ ŚCIANY ŻELBETOWE W RURACH OSŁONOWYCH WG WYTYCZNYCH PROJEKTU INSTALACJI. W MIEJSCACH PRZEJŚCIA RUR OSŁONOWYCH PRZEZ ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE KOLIDUJĄCYCH ZE ZBROJENIEM GŁÓWNYM NALEŻY ELEMENT ŻELBETOWY POGRUBIĆ BY ZAPEWNIĆ ODPOWIEDNIĄ OTULINĘ DLA PRĘTÓW.
13. UZIOMY FUNDAMENTOWE ORAZ ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI ZBROJENIA ZE WZGLĘDU NA PRZEWODZENIE ELEKTRYCZNE – ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PROJEKTÓW BRANŻY ELEKTRYCZNEJ
14. MONTAŻ UZIOMÓW ZLECIĆ WYKONAWCY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH.

| | | | |
|---|---|---|---|
| SPÓŁDZIELCZE BIURO PROJEKTÓW "PROJEKT-SUWAŁKI" UL. KOŚCIUSZKI 79, 16-400 SUWAŁKI ● tel./fax: 87 566 32 78 | | | wydr. |
| Przedmiot: BUDOWA ELEKTROCIEPŁOWNI OPALANEJ ODPADAMI Z PŁYT DREWNOPOCHODNYCH | TYTUŁ PROJEKT BUDOWLANY | mgr inż. SŁAWOMIR KLIMKO nr upr. SUWA-23/92 (spec.konstr.) nr ewid. PBG: POL.BG/0631/01 | mgr inż. LUCYNA HURYN nr upr. SUWA-100/87 (spec.konstr.) nr ewid. PBG: POL.BG/0447/01 | 1:100 |
| adres: SUWAŁKI ul. BRYLANTOWA. | branża KONSTRUKCJA | data 28.09.2016 | data 28.09.2016 | arch. nr K01 |
| RZUT FUNDAMENTÓW | | | PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM | |