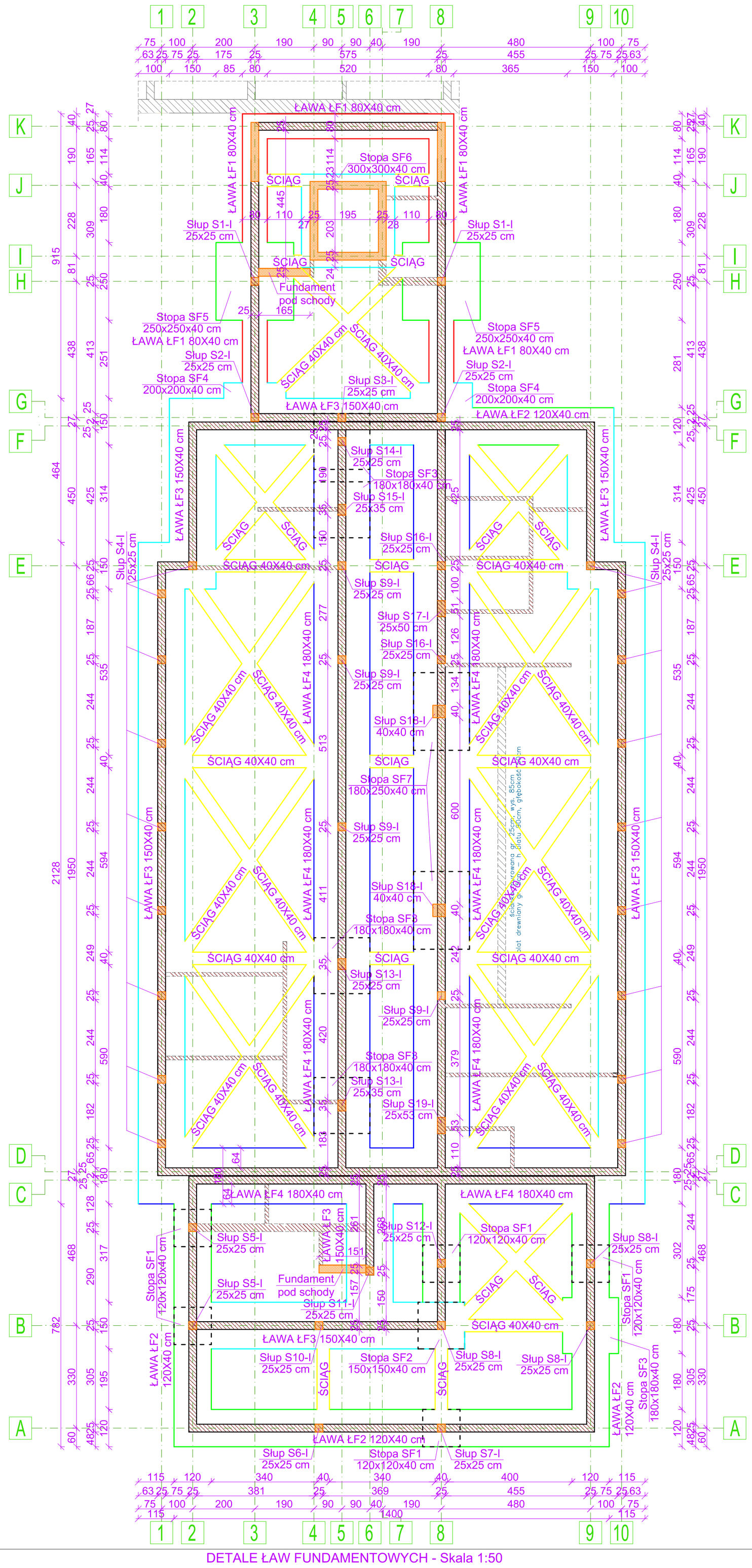
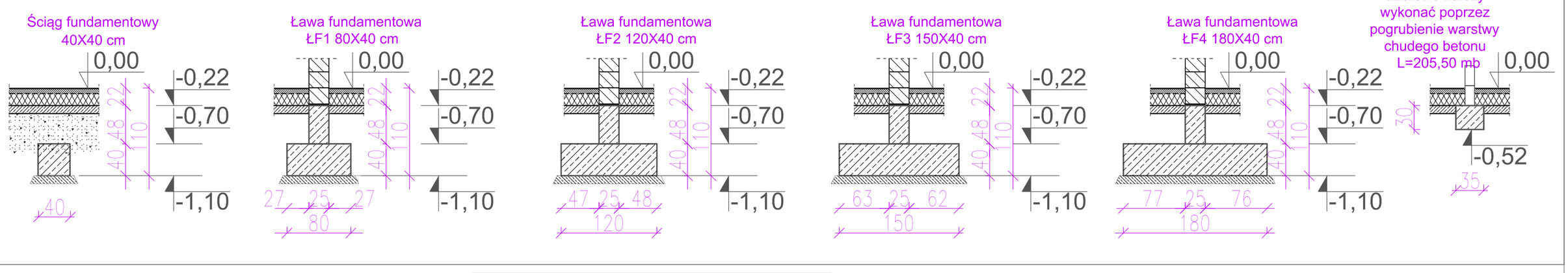


DETALE ŁAW FUNDAMENTOWYCH - Skala 1:50



UWAGI:

1. WYKOPY WYKONAĆ DO USTALONEJ GŁĘBOKOŚCI POSADOWIENIA FUNDAMENTÓW.
2. WSZYSTKIE FUNDAMENTY NALEŻY WYKONAĆ NA WARSTWIE CHUDEGO BETONU KLASY C12/15 (B15) GRUBOŚCI 10CM, UKŁADANEGO W DWÓCH WARSTWACH PRZEDZIELONYCH IZOLACJĄ WODOSZCZELNĄ.
   W PRZYPADKU PRZEBRANIA WYKOPU UBYTKI GRUNTU UZUPEŁNIĆ CHUDYM BETONEM.
3. ZBROJENIE SŁUPÓW, ŚCIAN ŻELBETOWYCH NALEŻY KOTWIĆ W FUNDAMENTACH.
4. FUNDAMENT POD ŚCIANY DZIAŁOWE PIWNICY NALEŻY WYKONAĆ POPRZEZ WYKONANIE ŁAWY JAKO POGRUBIENIE WARSTWY CHUDEGO BETONU POD WARSTWY PODŁOGI NA GRUNCIE.
5. NASYPY NIEBUDOWLANE NALEŻY USUNĄĆ ZE STREFY ODDZIAŁYWANIA FUNDAMENTÓW ORAZ WARSTW POSADZKOWYCH.
6. WYKOPY FUNDAMENTOWE NALEŻY NIEZWŁOCZNIE ZABEZPIECZYĆ WARSTWĄ CHUDEGO BETONU.
7. NA CZAS PRZYGOTOWANIA PODŁOŻA GRUNTOWEGO, WYKOPU ORAZ PODBUDOWY POSADZKI NALEŻY USTANOWIĆ NADZÓR GEOLOGICZNY.
8. PROJEKT KONSTRUKCYJNY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
9. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NA KAŻDYM ETAPIE REALIZACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.

KLASA EKSPOZYCJI BETONU XC2
BETON KLASY: C25/30 (B30) W8
STAL ZBROJENIOWA KLAS:
A-II ⌀(S↑50B)
A-IIIN ⌀(B500SP)

LEGENDA - BUDYNEK NOWOPROJEKTOWANY

- PROJEKTOWANE ŚCIANY NOŚNE PIWNICZNE I FUNDAMENTOWE ŻELBETOWE GR. 25 cm
- PROJEKTOWANE USYTUOWANIE ZAKOTWIENIA ZBROJENIA STARTOWEGO SŁUPÓW
- FUNDAMENT POD ŚCIANY DZIAŁOWE WYKONYWANY POPRZEZ POGRUBIENIE WARSTWY CHUDEGO BETONU
- kotą wysokościowa - spód fundamentu od poziomu zera budynku

ŁAWY FUNDAMENTOWE
ŁF1 - ława fundamentowa 80x40 cm
OZNACZONA KOLOREM CZERWONYM
ŁF2 - ława fundamentowa 120x40 cm
OZNACZONA KOLOREM ZIELONYM
ŁF3 - ława fundamentowa 150x40 cm
OZNACZONA KOLOREM BŁĘKITNYM
ŁF4 - ława fundamentowa 180x40 cm
OZNACZONA KOLOREM NIEBIESKIM

ŚCIĄGI FUNDAMENTOWE
Ściąg fundamentowy 40x40 cm
OZNACZONA KOLOREM ŻÓŁTYM

STOPY FUNDAMENTOWE
SF1 - stopa fundamentowa 120x120x40 cm - 5 szt.
SF2 - stopa fundamentowa 150x150x40 cm - 1 szt.
SF3 - stopa fundamentowa 180x180x40 cm - 4 szt.
SF4 - stopa fundamentowa 200x200x40 cm - 2 szt.
SF5 - stopa fundamentowa 250x250x40 cm - 2 szt.
SF6 - stopa fundamentowa 300x300x40 cm - 1 szt.
SF7 - stopa fundamentowa 180x250x40 cm - 2 szt.

Inwestor: Budynek Starostwa Powiatowego przy ul. Traugutta 23 w Nidzicy
Adres inwestycji: Działka nr ewid.: 5/4 obręb: 0015 Nidzica ul. Traugutta 23; 13-100 Nidzica
Powiat Nidzicki
ul. Traugutta 23
13-100 Nidzica
Branża: KONSTRUKCYJNA
Nazwa rysunku: RZUT FUNDAMENTÓW
Projektował: mgr inż. Maciej Jaszczyk
upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej
Sprawdził: mgr inż. Paweł Grzybek
upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej
mgr inż. Paweł Gołc
Nr rys.: K1
Data: 04.2021
Skala: 1:100