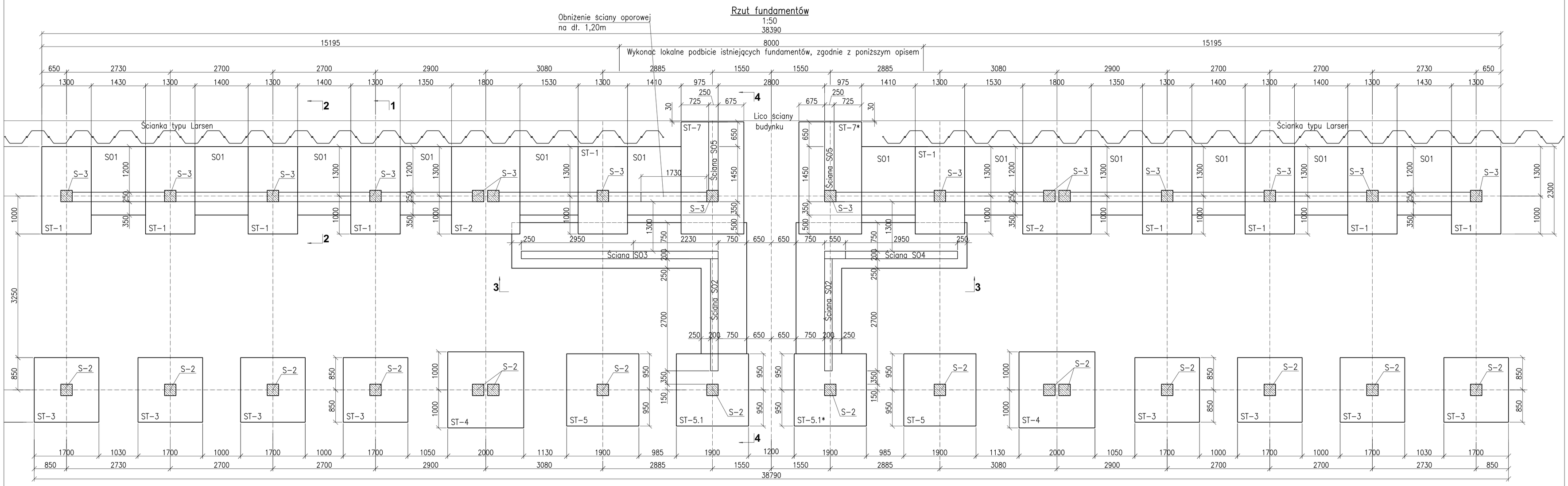
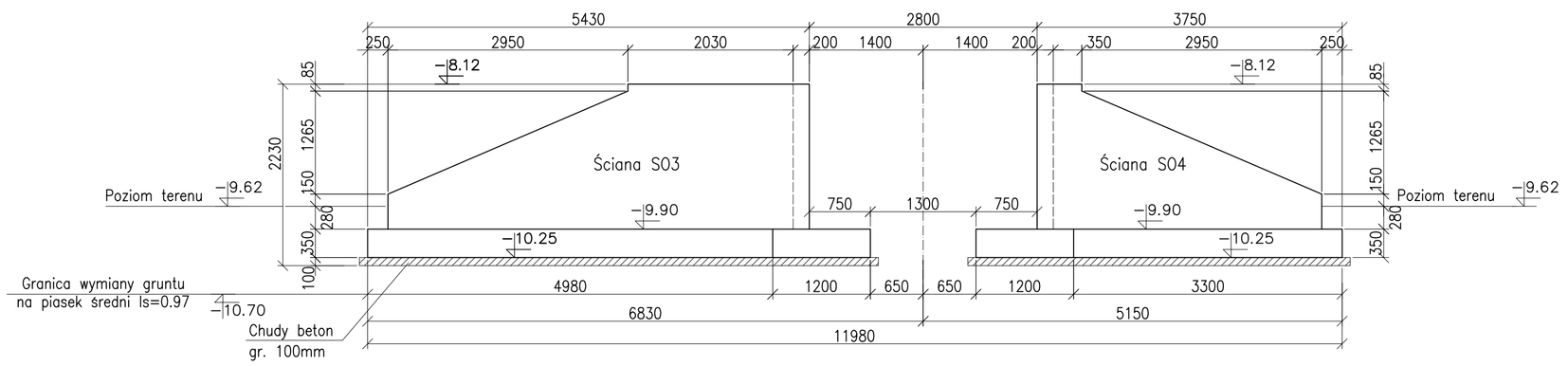
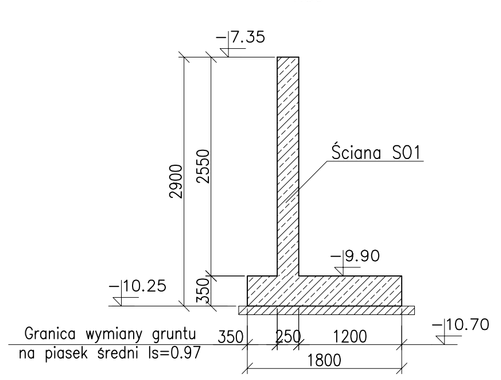
Rzut fundamentów
1:50



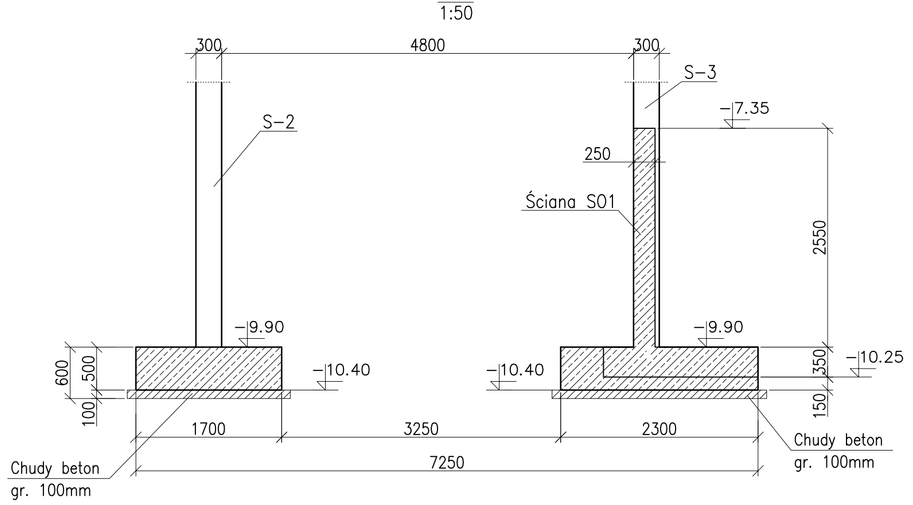
3-3
1:50



2-2
1:50

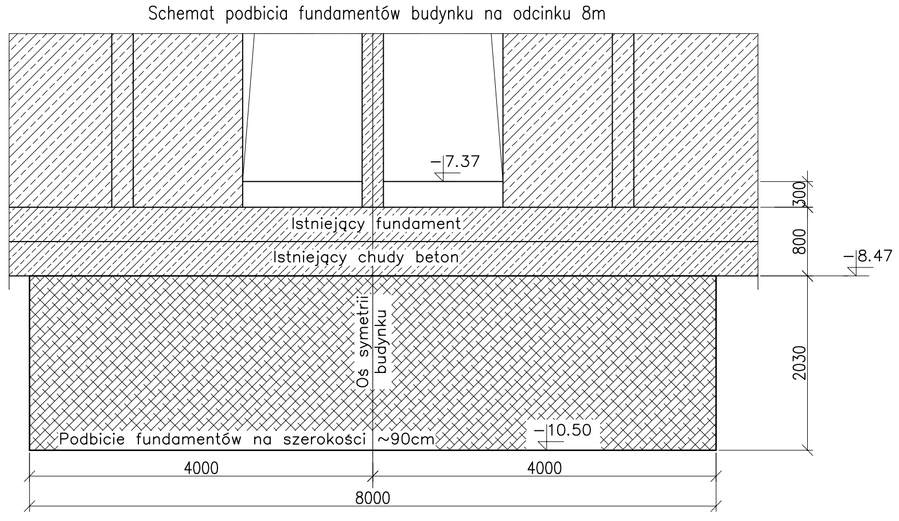


1-1
1:50



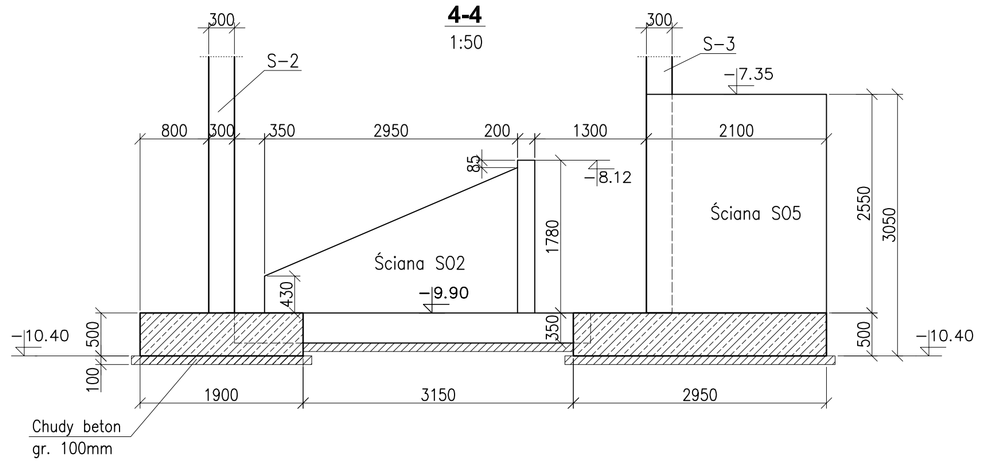
UWAGA:
Dopuszcza się tylko zasypkę piaskową.

Schemat podbicia fundamentów budynku na odcinku 8m



Na szerokości ~ 8m wykonać podbicie fundamentów w zewnętrznej ścianie nośnej od strony stadionu do poziomu min −10,50
(pozostałe części fundamentu zabezpieczyć ściankami szczelnymi – zgodnie z rzutem).
Zgodnie z dokumentacją archiwalną fundamenty mają szerokość 90cm.
Na etapie projektowanie zakłada się taką szerokość podbijanych fundamentów.
Sposób prowadzenia robót związanych z podbiciem fundamentów należy uzgodnić na etapie realizacji.
Dopusza się wykonanie "podbicia" w postaci zastrzyków cementowych. Przyjęty beton C25/30.

4-4
1:50



Uwaga:
- Beton C30/37;
- Stal AIIIN;
- Pod fundament wykonać warstwę podbetonu grubości 10cm (C8/10);
- Wymiary podano w mm, poziomy podano w m;
- Dopuszczalne odchyłki wykonania i montażu wg PN–EN 13670;
- Pod stopami i ścianami oporowymi dokonać wymiany gruntu do poziomu −10.70 na niespoisty grunt niewysadzinowy zagęszczony do stopnia zagęszczenia Is>0.97;
- Fundamenty zabezpieczyć przeciwwodnie według części architektonicznej;
- Ściany oporowe zasypywać gruntem równomiernie z obu stron.
- Ścianę oporową zasypywać gruntem o kącie tarcia wewnętrznego Ø=32° (piasek średni)

PROJEKT WYKONAWCZY

nazwa inwestycji:
Budowa trybun z dojściami pieszymi i schodami terenowymi na wałach ziemnych; budowa przyłączy i instalacji zewnętrznych związanych z torem, boiskiem i budynkiem siedziby OSiR "Skałka" w Świętochłowicach

inwestor:
Gmina Świętochłowice; ul. Katowicka 54; 41-600 Świętochłowice

jednostka projektowa: An Archi Group Sp. z o.o. ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@anag.com.pl

projektował: **mgr inż. Marian Sokołowski** upr. do proj. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr 563/83

sprawdzający: **mgr inż. Bartłomiej Serokin** upr. do proj. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr SLK/4865/POOK/13

koordynacja / opracowanie: inż. arch. Roman Wiała, inż. arch. Robert Wiała

numer projektu: 24_0004

data: 09/2024

skala rysunku: 1:50

tytuł rysunku: FUNDAMENTY. RYSUNEK ZESTAWCZY

numer rysunku: K-01

wszelkie niezgodności i niejasności pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie str.