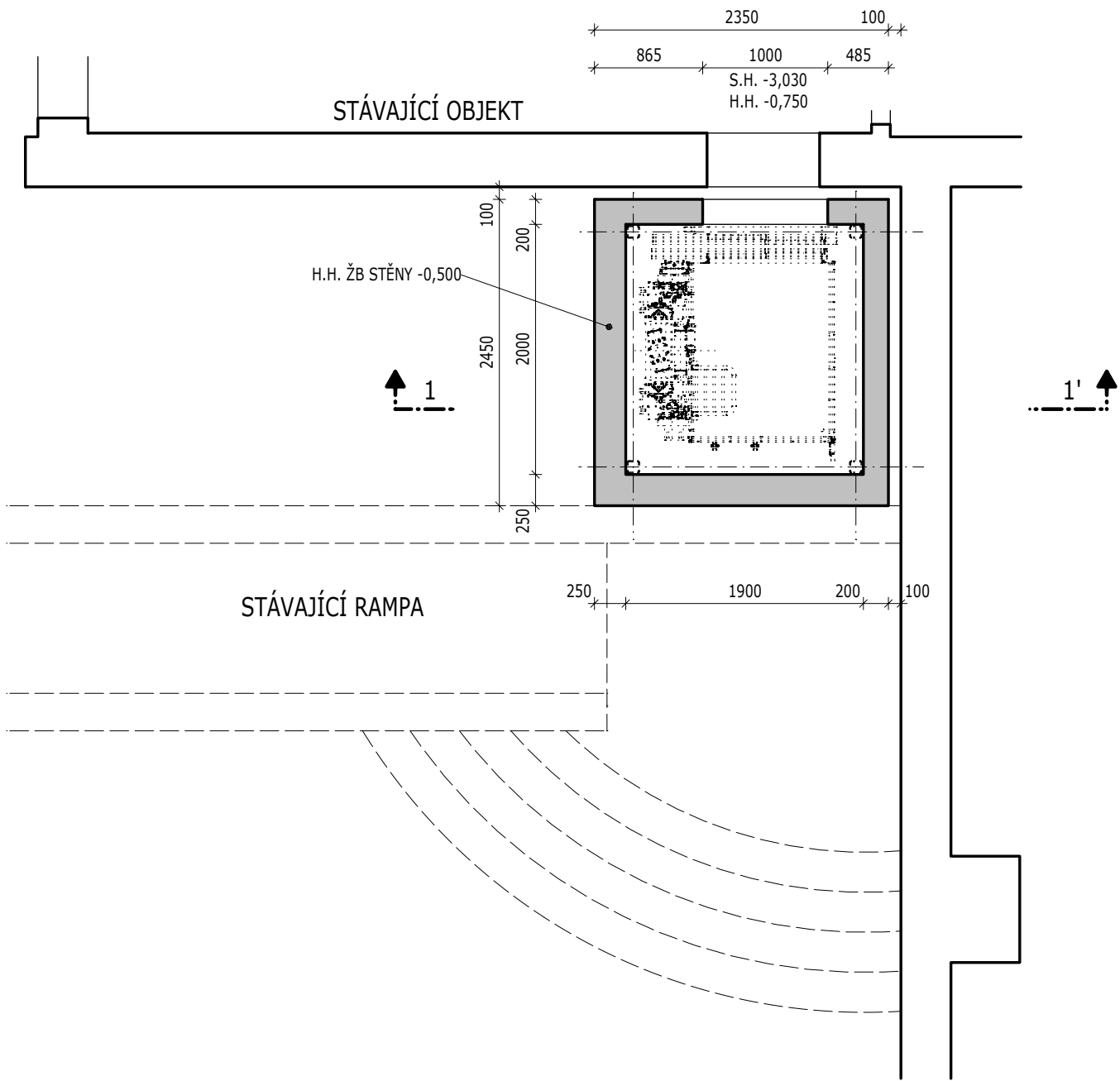
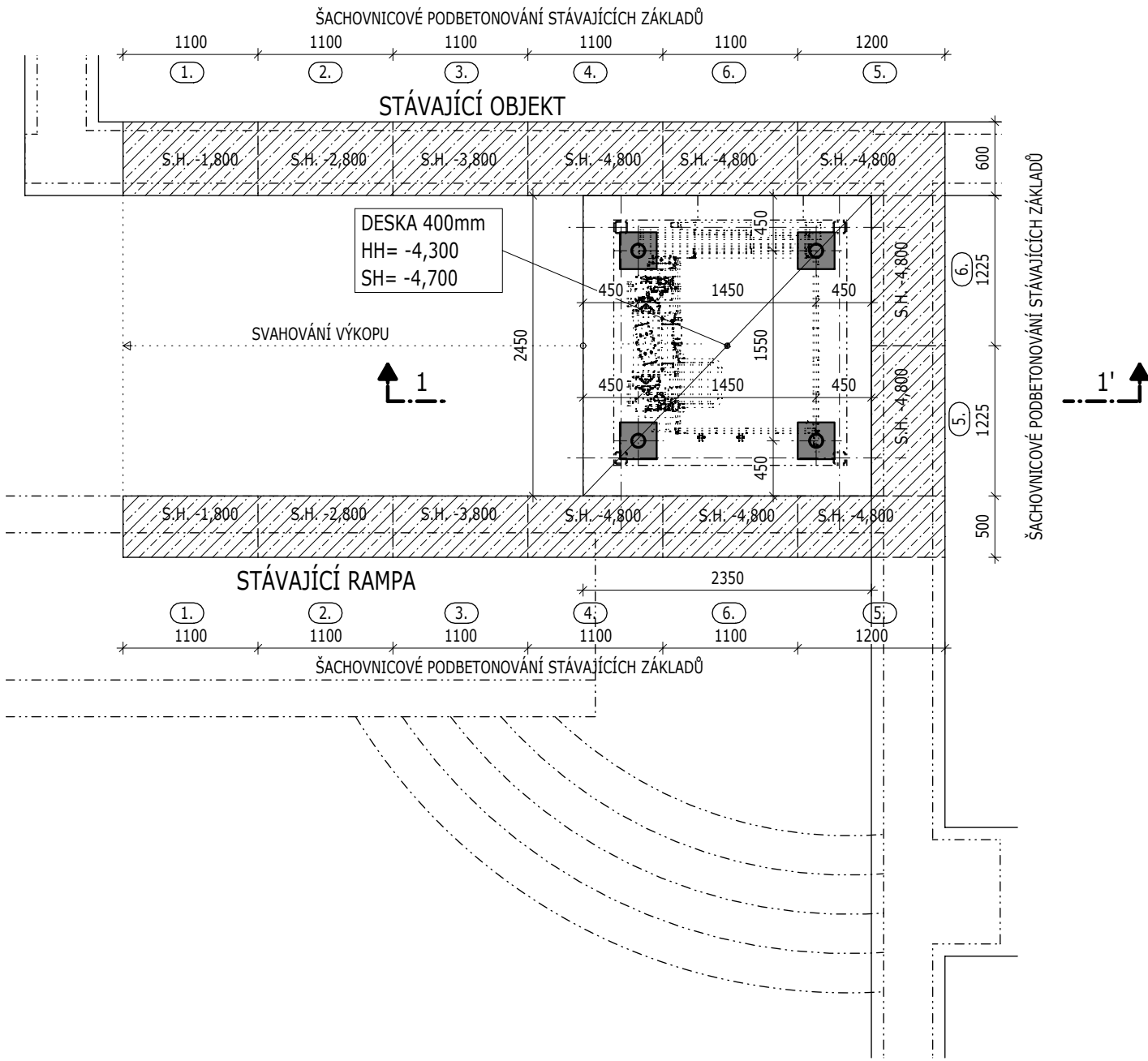


VÝTAH ÚMČ P20 - SPODNÍ STAVBA

TVAR 1.PP



TVAR ZD



ŘEZ 1-1'

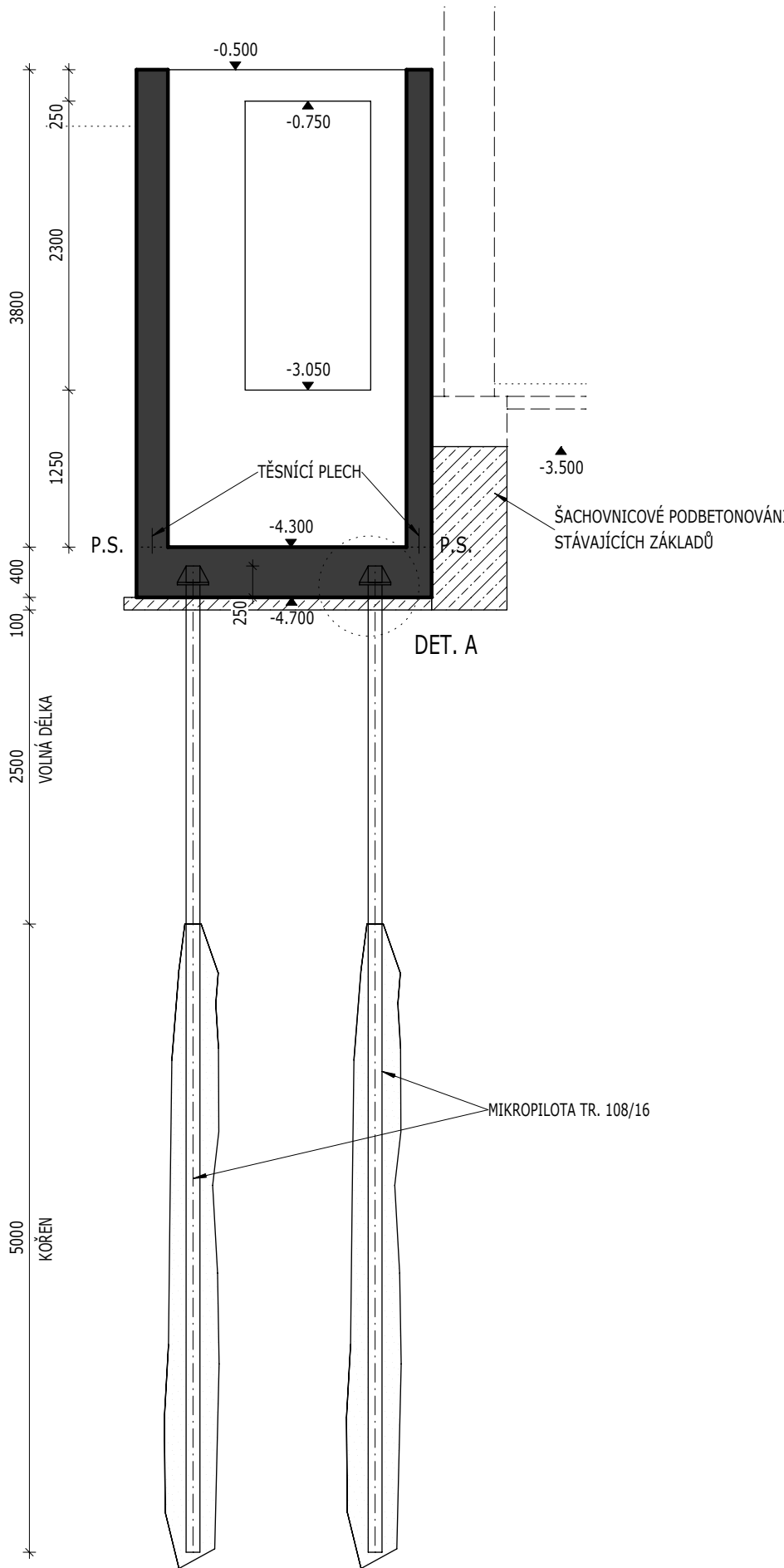
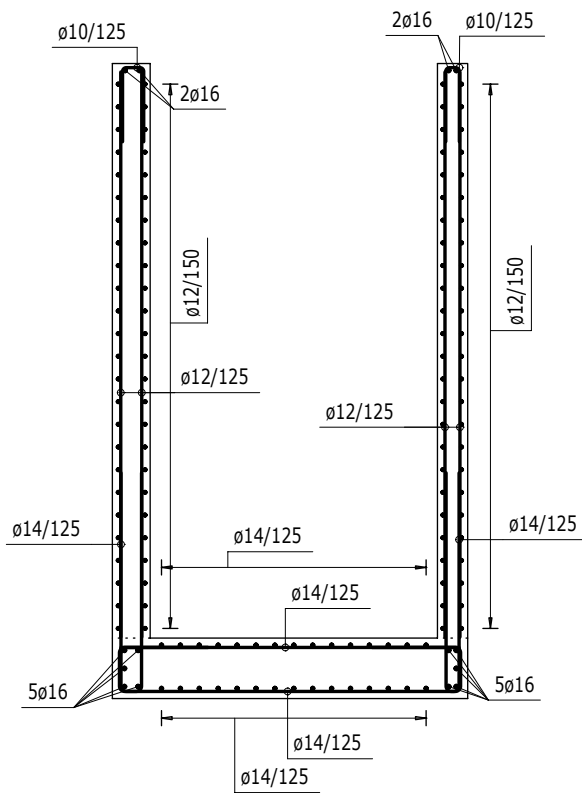
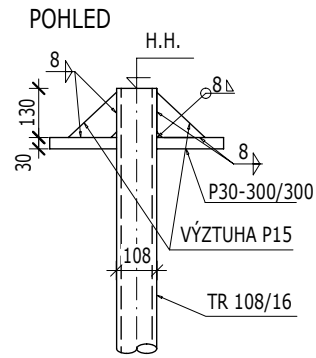


SCHÉMA VÝZTUŽE



POZN.:
- STUPEŇ VYZTUŽENÍ 150 kg/m3
- OBJEM ŽELEZOBETONU 11 m3
- HMOTNOST OCELI M.P. 4x280 kg= 1120 kg

DETAILS 1:20
DETAIL A



PŮDORYS

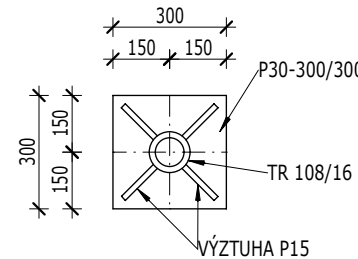
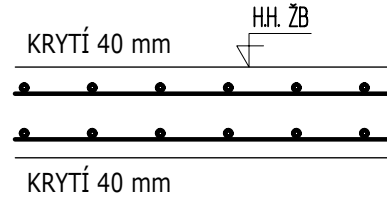


SCHÉMA KLADENÍ VÝZTUŽE



KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE



POZNÁMKY

- PŘI PROVÁDĚNÍ DODRŽOVAT NORMU ČSN EN 13 670 (PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ) A POKYNY UVEDENÉ V TZ
- PROSTUPY OVĚŘIT DLE VÝKRESU PROFESÍ
- PŘED BETONÁŽÍ KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT PROVEDENA PŘÍPRAVA PRO TRASY ELEKTROINSTALACÍ A OSTATNÍCH PRVKŮ VKLÁDANÝCH DO BEDNĚNÍ
- **ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE MÍT MIN. Rd=150 kPa**
- ZÁSYP BUDE PROVEDEN ZEMINOU Z VÝKOPKU, VHODNOST PROVĚŘÍ GEOLOG
- MAXIMÁLNÍ TLAKOVÁ REAKCE DO MIKROPILOTY JE 300 kN, TAHOVÁ REAKCE 110 kN
- VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘIT S TECHNOLOGIÍ VÝTAHU
- STÁVAJÍCÍ ZÁKLADY BUDOU PROHLoubENY PODBETONOVÁNÍM
- ZÁKLADOVÉ SPÁRY MOHOU BÝT ODHALENY JEN V ROZSAHU JEDNOHO ZÁBĚRU A IHNE D MUSÍ BÝT PODBETONOVÁNY
- MIKROPILOTY BUDOU VETKNUTY DO HORNIN R5

SPECIFIKACE POUŽITÝCH MATERIÁLŮ

BETON ČSN EN 206

ZÁKLAD

C30/37-XC4, XA2-CI 0,20-Dmax22-S3

Maximální průsak 35 mm dle ČSN EN 12 390-8

PODKLADNÍ BETON

C12/15-X0

VÝZTUŽ

B500B (10505 R)

OCEL

S235

PROJEKTOVÁNÍ POZEMNÍCH STAVEB

VNprojekt-statika s.r.o., Dělnická 9, Praha 7
E-MAIL: vnprojekt@vnprojekt.cz

VNprojekt

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

VYPRACOVAL:

KONTROLOVAL:

ING. MICHAL VYSUŠIL

ING. MICHAL VYSUŠIL

ING. MILOŠ HEJTMÁNEK

Akce: **PŘÍSTAVBA VÝTAHU K OBJEKTU ÚMČ PRAHA 20**
č.p. 647, Jívanská 10

Místo stavby: k.ú. Horní Počernice, parc.č. 1572/3, 1573, 3850; ul. Jívanská 647/10, Praha 20

Objednatel: Městská část Praha 20; IČ: 00240192
Jívanská 647/10, Horní Počernice, 193 00 Praha 9

Měřítka:

Počet formátů:

1:50

6x A4

Část: **D1.2 - STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**

Stupeň dokumentace:

Datum:

DVZ

06/2025

Název výkresu:

Číslo paré:

Číslo výkresu:

SPODNÍ STAVBA

D.2.3.2