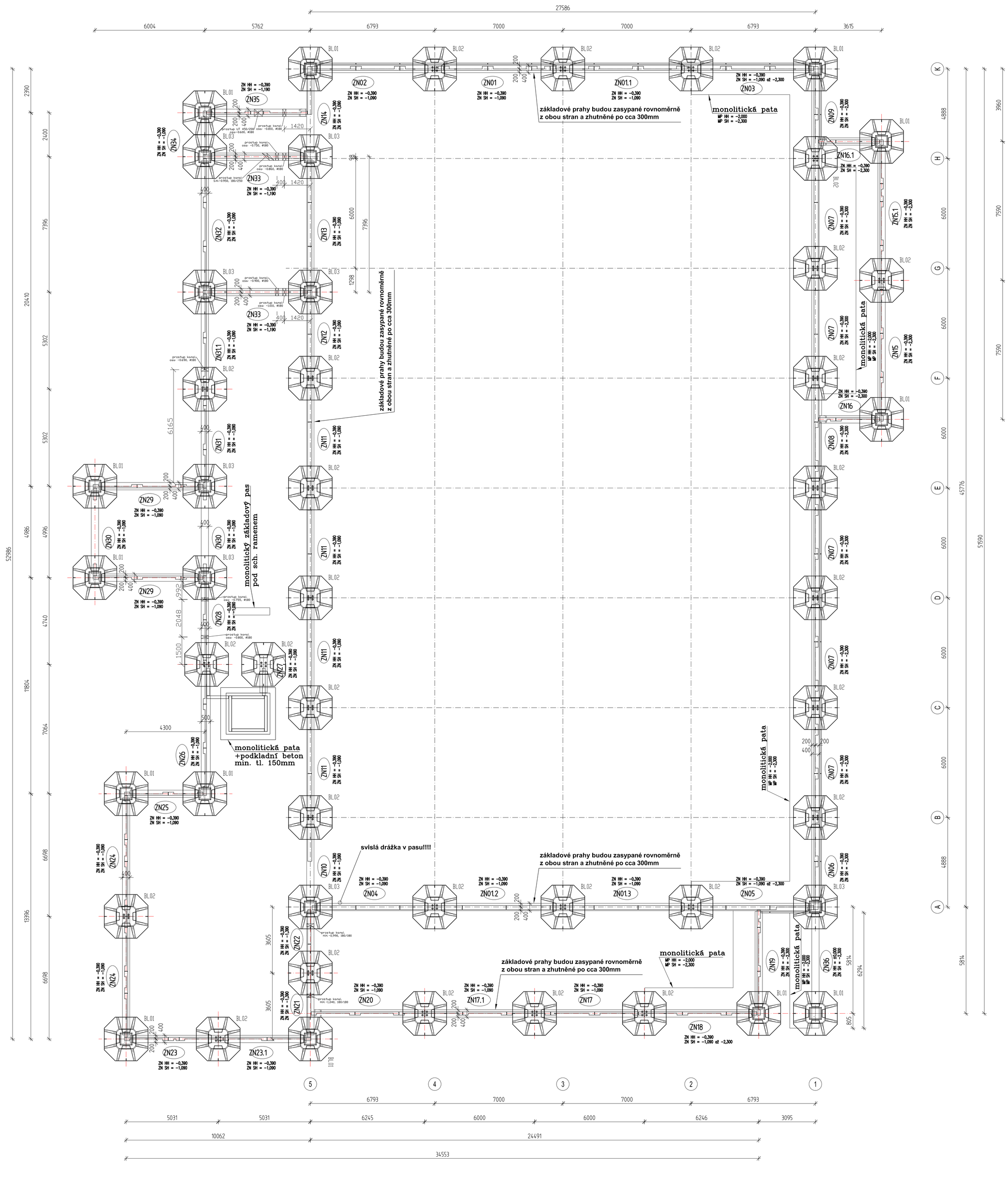
ZÁKLADY – PATKY A ZÁKLADOVÉ NOSNÍKY M 1:100



Poznámky:

- Horní hrana všech základových trámů (ZN) je na úrovní −0,390m
- Detaily osazení patek a základových trámů, viz další stupeň PD
- Spoje mezi prefa prvky zabetonovat betonem C30/37
- Základovou spáru nutno převzít geologem a potvrdit její únosnost.
- Únosnost základové spáry na úrovni −1,090 A −2.300 se předpokládá 300 kPa.
- Před betonáží základových konstrukcí bude únosnost základové zeminy potvrzena geologem a zapsána do stavebního deníku.
- V případě nedostatečné únosnosti základové spáry, resp. zastižení podzemní vody, geolog v součinnosti se statikem navrhnou úpravu projektu založení tak, aby bylo možno konstrukci realizovat.
- Základovou spáru chránit před klimatickými vlivy (promrzání, rozbředání) vrstvou betonu C8/10
- Rozbředlou zeminu základové spáry nutno odtěžit až na neporušenou a nahradit hubeným betonem.
- Konstrukční spáru mezi prefa patkami a zeminou, resp. podkladním betomen, dorovnat suchým nebo zavlhlým hubeným betonem.
- V případě hutnění zemin dodržet technologické podmínky hutnění vycházející z použitých zemin (soudržná, nesoudržná).
- Předpokládaný stupeň zhutnění pláně Edef2> 60 MPa.
- Před betonáží základové desky vložit zemnící pásky dle projektu Elektro.

±0,00 = 283,50

POZNÁMKY:
- BETON DLE ČSN EN 206
- VŠECHNY POUŽÍVANÉ BETONY MUSÍ SPLŇOVAT FYZIKÁLNĚ-MECHANICKÉ PARAMETRY POŽADOVANÉ DLE ČSN EN 1992-1-1 "Navrhování betonových konstrukcí"
- SPECIFIKACE VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

MATERIÁLY:

Základové prahy:	Beton C35/45
Patky:	Beton C35/45
Zálivky:	Beton C25/30
Podkladní beton:	Beton C8/10
Ocel:	B500B

POPIS REVIZE – ZMĚNY	DATUM	PODPIS

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: SPORTOVNÍ PROJEKTY – IČO: 27 06 06 59
AUTOŘI: ING.ARCH. V. DROBNÝ, ING.ARCH. M. KABRIEL

SPORTOVNÍ PROJEKTY SPOL.S R.O. SOKOLOVSKÁ 87/85 PRAHA 9

PROFESE: KŠ Prefa s.r.o., Ohradní 1394/61, 140 00 Praha 4 – Michle
VYPRACOVAL: Ing. Nicolas SALIBA
KONTROLA: Ing. Nicolas SALIBA
HIP: ING. P. HRUSCHKA

KŠ Prefa s.r.o. Jilnonická 805/57 150 00 Praha 5 – Košíře www.ksprefa.cz info@ksprefa.cz

AKCE: TĚLOCVIČNA V ULICI JÍVANSKÁ, HORNÍ POČERNICE
DOKUMENTACE: DPS
DATUM: 6/2020
ČÁST DOKUM.: D-SO-02.2a
ČÁST: SO-02.2a KONSTRUKČNÍ ČÁST – HALA
MĚŘÍTKO: 1:100
ČÍSLO PARÉ:
ČÍSLO PŘÍLOHY: 02
ZÁKLADY – PATKY A ZÁKLADOVÉ NOSNÍKY

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU!

KŠ Prefa s.r.o., Ohradní 1394/61, 140 00 Praha 4 - Michle, Tel.: +420 735 161 915, www.ksprefa.cz