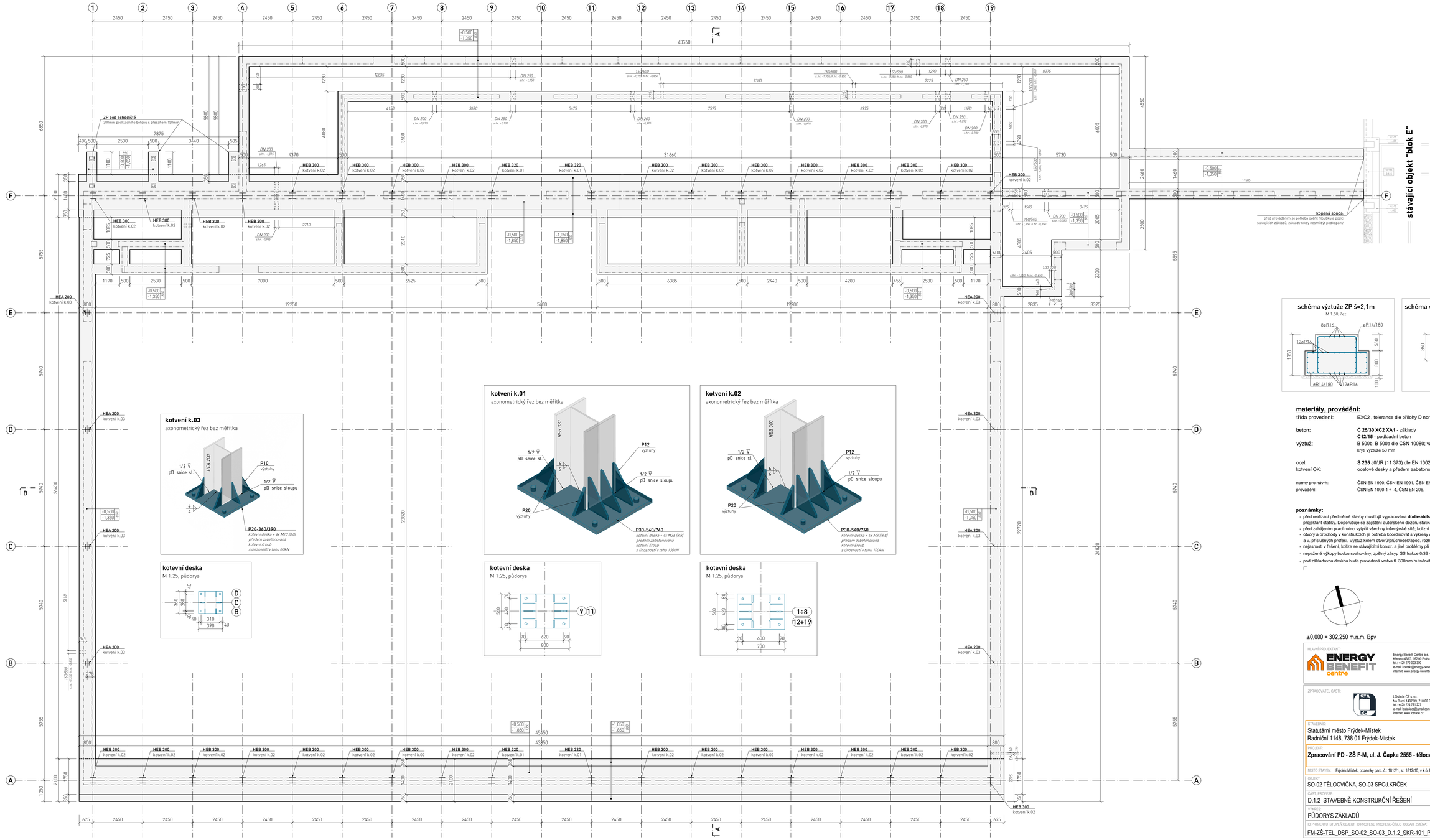
půdorys základů

M 1:75



kotvení k.01

axonometrický řez bez měřítka

kotvení k.02

axonometrický řez bez měřítka

kotvení k.03

axonometrický řez bez měřítka

kotvení deska

M 1:25, půdorys

kotvení deska

M 1:25, půdorys

kotvení deska

M 1:25, půdorys

schéma výztuže ZP š=2,1m

M 1:50, řez

schéma výztuže ZP š=0,5m

M 1:50, řez

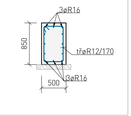
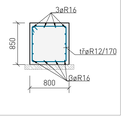


schéma výztuže ZP š=0,8m

M 1:50, řez



materiály, provádění:

třída provedení:	EXC2 , tolerance dle přílohy D normy ČSN EN 1090-2
beton:	**C 25/30 XC2 XA1** - základy
	C12/15 - podkladní beton
výztuž:	B 500b, B 500a dle ČSN 10080; vázaná; stykování přesahem; krytí výztuže 50 mm
ocel:	**S 235** J0/JR (11 373) dle EN 10025-2
kotvení OK:	ocelové desky a předem zabetonované kotvy.
normy pro návrh:	ČSN EN 1990, ČSN EN 1991, ČSN EN 1992, ČSN EN 1993, ČSN EN 1997
provádění:	ČSN EN 1090-1 + -4, ČSN EN 206.

poznámky:

- před realizací předmětné stavby musí být vypracována **dodavatelská dokumentace stavby (DD/vmd)**, kterou musí odsouhlasit GP a odpovědný projektant stavby. Doporučuje se zajištění autorského dozoru stavbu na prováděním HNK a založení stavby.
- před zahájením prací nutno vytýčit všechny inženýrské sítě; kolizní sítě ochránit nebo přeložit!
- otvory a průchody v konstrukcích je potřeba koordinovat s výkresy ASR a v. s. příslušných profesí. Výztuž kolem otvorů/průchodek/kapes: rozmmout.
- nejasnosti v řešení, kolize se stávajícími konstr. a jiné problémy při provádění je nutno vždy konzultovat se statikem!
- nepažené výkopy budou svahovány, zpětný zásyp GS frakce 0/32 - hutněný (po vrstvách 300 mm) na $E_{def,2}$= min. 60 MPa (poměr 2:1)
- pod základovou deskou bude provedená vrstva tl. 300mm hutněného podsypu GS frakce 0/32 - hutněný na $E_{def,2}$= min. 80 MPa (poměr 2:1)

±0,000 = 302,250 m.n.m. Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT:
ENERGY BENEFIT centre
Energy Benefit Centre a.s.
Klenova 4383, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz
Hlavní projektant: Ing. Libor Truhelka
Zástupce hlavního projektanta: Ing.arch. Jakub Koníčar
Hlavní architekt:

ZPRACOVATEL ČÁSTI:
LOstade CZ s.r.o.
Na Burni 1497/39, 710 00 Ostrava
tel.: +420 724 791 227
e-mail: lostadecz@gmail.com
internet: www.lostade.cz
Vypracoval: Ing. Jana Lukášová
Zodpovědný projektant: Ing. Jan Lukáš

STAVEBNÍK:
Statutární město Frýdek-Místek
Radniční 1148, 738 01 Frýdek-Místek

rozlišo a podpis

PROJEKT:
Zpracování PD - ZŠ F-M, ul. J. Čapka 2555 - tělocvična II.

Zakázkové číslo: 240076
Parc.

MÍSTO STAVBY: Frýdek-Místek, pozemky parc. č.: 1812/1, st. 1812/10, v k.ú. Frýdek [634956]

Datum: 07.2024

OBJEKT:
SO-02 TĚLOCVIČNA, SO-03 SPOJ.KRČEK

Stupeň: DPS

ČÁST PROFESE:
D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:
PŮDORYS ZÁKLADŮ

Měřítko: 1:75

© PROJEKTU_STUPEŇ-OBJEKT_ID PROFESE_PROFESE-ČÍSLO_OBSAH_ZMĚNA:
FM-ZŠ-TEL_DSP_SO-02_SO-03_D.1.2_SKR-101_PUD ZAKLADU_z00

101