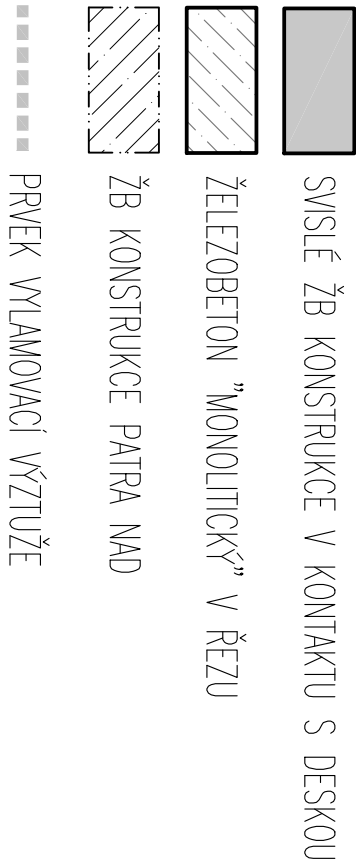


LEGENDA MATERIÁLŮ

 SVISLÉ ŽB KONSTRUKCE V KONTAKTU S DESKOU



SPECIFIKACE BETONU

MONOLITICKÉ VODROVNÉ KONSTRUKCE

MONOLITICKÉ VODODROVNÉ KONSTRUKCE
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206-ČSN P 73 2404
C30/37- $\text{XC1}(\text{CZF}, 1)\text{-Cl } 0,4\text{-Dmax } 22\text{-S3}$
Zdobení S4, S04e
horizontálně dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Minimální poměr betonu střešní
Dlaždičky uřelí technologií
Krytí: Clon 25 mm

[illegible]

Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C35/45-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S3

Návrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2004
Nárust pevnosti betonu střední
Dlomež určí technolog
Krytí : Cnom 30 mm

POZNAMKY:


- NÁVRŽENÝ ČSN EN 1992-1-1 A ČSN EN 206, ČSN P 73, 2404, – NEJEDNOU SOULADÍTEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, PŘED VLASTNÍ BETONŮMI JE NUTNÉ VYPRACOVAT VÁROU ZKONKRETOVAT SE STAVEBNÍ A TECHNOLOGICKOU ČÁSTÍ, PŘÍPADNĚ NEMOŽNOSTI ŘEŠIT S GP A PROJEKTYVAT PŘÍSLUŠNOST ČÁSTÍ, – PŘÍ NESOULADU PŘEDPOKLADŮ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÉ UPOZORNIT GP A ZPRACOVATELE PŘÍSLUŠNOST ČÁSTÍ, – PŘI UKLÁDÁNÍ BETONU JE TŘEBA DBAT NA ŘÁDNÉ VYBERÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU, VIZ. POZN.1 – ZPŮSOB UKLÁDÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU, VYROBNÍ TOLERANCE, VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA, – DODAVATELEM POŽADOVANÁ POLOHA PRACOVNÍ SPÁRY V DESCE BUDĚ KONZULTOVÁNA S PROJEKTOVATEM – NUTNÉ BUDĚ PROVĚST ÚPRAVU PROTIPOVĚ, – PROBLEMA MEZ BETONOVANOU OSTRUŽÍ PŘED A ZA PRACOVNÍ SPÁROU BUDĚ 14 DNÍ, PRACOVNÍ SPÁRA BUDĚ PŘED BETONŮM ŘÁDNĚ OČISTĚNA, – VŠECHNY FUNKČNÍ SVISLE HRANY ZOSTUJÍ ÚSTUJ 10x10 mm, – VNITRNÍ ROZMĚRY VÝTOKOVÉ ŠACHTY JSOU MINIMÁLNÍ A MUSÍ BÝT DOPOŘEZENY – KAŽDÝ TP VÝTOKU MÁ PŘEDPISOVANOU TOLERANČNÍ POŽADAVKY NA VODOPRŮVNĚ DOCHÝTKY SÚSTĚCH STĚN ŠACHTY – NUTNO DOPOŘEČIT.

POZNÁMKA K PROSTUPŮM, OTVORŮM:

- VŠAKOKE OČENÍ PROSTUPU JSOU UDAČNÝ DO ±0,000.
- PŘI PROJEKTU JE NEZBÝNĚ NUTNÉ KOMBINOVAŤ PROSTUPU A OTVORY V ŽB KČH S VÝKRESY STÁNEH ČÁSTI. PŘED BĚŽNÝM SE PRACOVĚ KONTROLA VÝNĚN A VEBEDENÍ POŽADOVANOH PROSTUPU A ZAPRĚ. SE ZNAMO A KONTROLĚ DO STÁNEH DĚNÍ.
- DO ŽB STĚN DESKOVĚ KČH A TRAMU/PRODUKOVĚ JE ZKAZOVANO PRODUKT JAKĚKOLIV PROSTUPY A NIKTĚ BEZ SOUHĚSU PROJEKTANTA.

ZPŮSOB POPISU OTVORŮ VE STĚNÁCH: 600 DH=-0,550

DALŠI VARIJANTY POPISU – HH... HORNÍ HRANA OTVORU, OSA... OSA OTVORU, DNO OTVORU

 $\pm 0,000 = 266,430 \text{ m n.m. Bp}$ 

**ENERGY
BENEFIT**
centre

Hlavní projektant
Ing. Libor Truhelka
Zastupuje hlavního projektanta
Ing. Václav Wandlitz
Benefit Centre a.s.
a.s. 43843, 162 00 Praha 6
t) 270 003 300
kontakt@energy-benefit.cz
www.energy-benefit.cz

Ing. Václav Waidlich

ZPRACOVATEL ČÁSTE



Struktura s.r.o., statická kancelář
a 864/273 709 00 | OSTRAVA
220 596 632 476
info@ostruktura.cz
www.ostruktura.cz

Vypracoval: *Kalvoda*
Ing. Zbyněk Kalvoda
Zodpovědný projektant:
Ing. Hana Šelígová
H. Šelígová

VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA
17. listopadu 2172/15, 708 Ostrava - Poruba

Budova ČPIT TL4 v areálu Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava

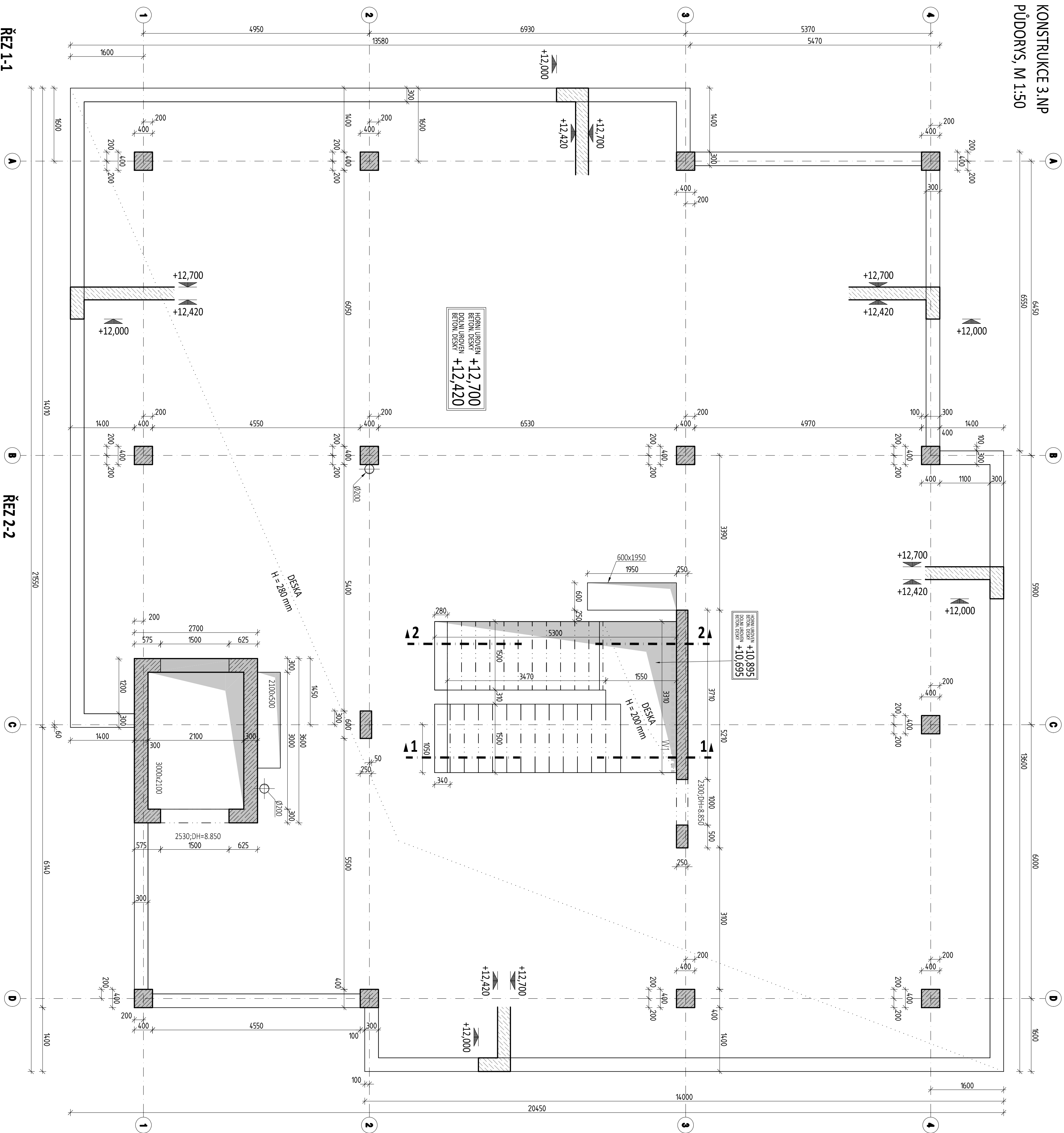
MÍSTO STAVBY: areál Vysoké školy báňské v Ostravě, k.ú.

SO 01 - BUDOVA VŠB TUO CPIT TL 4

D.1.2.02 - STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ - MONOLITICKÉ KCE

VÝKRES TVARU

CPITTL4_ZDSP_SO01_D.1.2.02_SKŘ-008_KONSTRUKCE 3.NF



REZ 1-1

REZ 2-2

POZNÁMKA 1

PROBĚHU ZEMNÍ INŽENÝR JE TŘEBA NA ČESTNÝ BÝTÍK NANEŠT JINODV, SÍLETÝ OŠTŘOVČÍK
JE TŘEBA KLASIT VELKÝ DOKAZ, NA KUIHVENI V PROBĚHU UKLADNĚT BETONU A NA OŠTŘOVČÍK
PROSÍDĚK, JAKMĚ BETON ZAVRACOVĚ ANTOUK, ŽE JE MOŽNÉ PO NĚM CHODIT, JE TŘEBA OŠTŘOVČÍK
PROSÍDĚK NANEŠT ČESTI JEDNOU A POUKCH PŘEKRÝT GEOTEXTILIÍ SÍLETÉ PAVY, KTEŘÁ BU
ZAVRACOVĚ NA DOBU OŠTŘOVČÍK STÁLE VYKÁ, DOBÁ OŠTŘOVČÍK VZ, TECHNICKÁ ZPRÁVA (TAK, FI ČSN
EN 206) MINIMUM JE ŽE DŮD,

DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY BŠtruktura s.r.o. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ