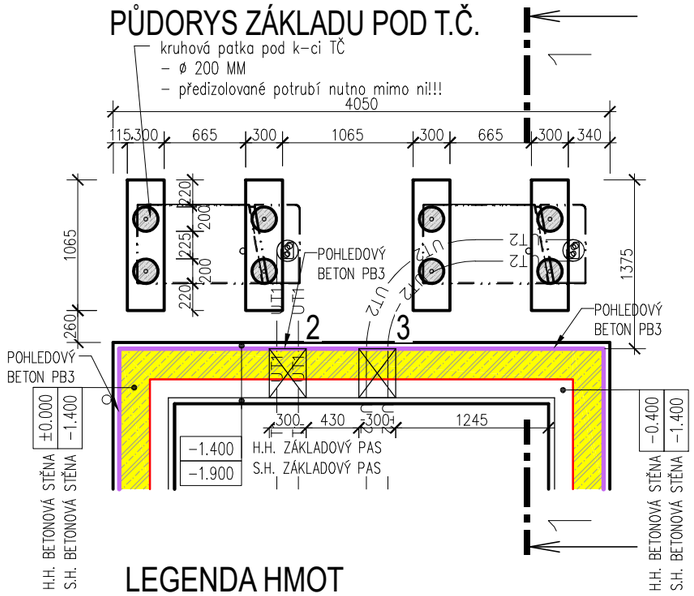
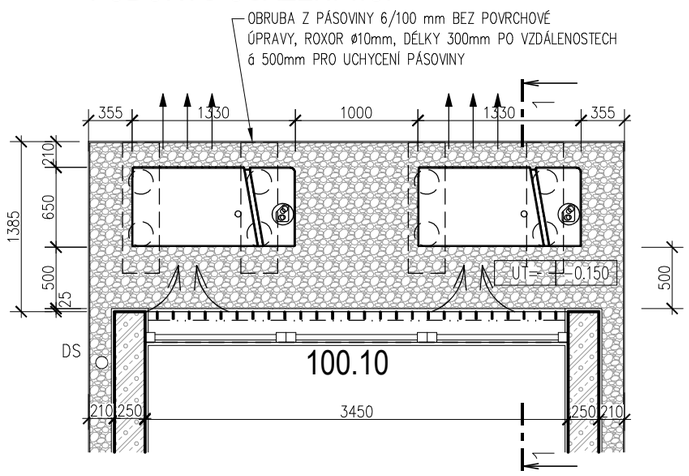
Tepelné čerpadla - umístění - část "B"
1:50

DOPLNĚNÍ VÝKRESU: D.1.1.2.02B ZÁKLADY - ČÁST "B"

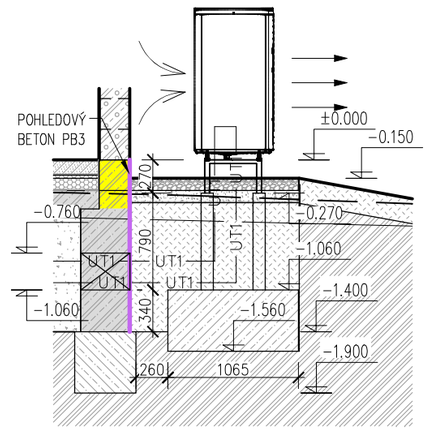
PŮDORYS ZÁKLADU POD T.Č.



PŮDORYS OSAZENÍ T.Č.



ŘEZ 1-1



LEGENDA HMOT

- NOSNÉ OBVODOVÉ ZDIVO SKLEPNÍCH KÓJÍ /A VNITŘNÍ ZDIVO POD SCHODIŠTI/ – TL. 250mm /A 200mm/ Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU S PEREM A DRÁŽKOU, OBJEMOVÁ HMOTNOST 550 kg/m^3, λ_U=0,140 W/m*K, ROZMĚRU 599x250x249mm /A 599x200x249mm/, PEVNOSTI V TLAKU 3,5 MPa, NA CELOPLOŠNĚ NANESENOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY 1–3mm PEVNOSTI 5MPa (DLE EN 771–4), VÝSLEDNÁ CHARAKTERISTICKÁ PEVNOST ZDIVA V TLAKU MUSÍ BÝT MINIMÁLNĚ 2,32 MPa
- NOSNÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ, ŽELEZOBETONOVÉ, SPECIFIKACE DRUHU POUŽITÉHO BETONU A VÝZTUŽE – VIZ D.1.2.STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ, POPŘ. DLE SPECIFIKACE VE VÝPISU SKLADEB KONSTRUKCÍ
- NOSNÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ, BETONOVÉ, SPECIFIKACE DRUHU POUŽITÉHO BETONU – VIZ D.1.2.STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ, POPŘ. DLE SPECIFIKACE VE VÝPISU SKLADEB KONSTRUKCÍ
- KARTÁČOVANÝ (ČESANÝ) BETON VE SPÁDU 1%, BETON C30/37 XC4 XF3 VÝZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 100/100/8 mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (EPS), PODROBNÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU VIZ. VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ
- HUTNĚNÝ PODSYP – DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 16–32 MM
- ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU HUTNĚNOU PO VRSTVÁCH 200 mm
- FINÁLNÍ VRSTVA – PŮVODNÍ SEJMUTÁ ORNICE, OSADIT TRAVNÍM SEMENEM
- OKAPOVÝ CHODNÍK – OKRASNÉ VALOUNY, ŘÍČNÍ KAMENIVO (ŠTĚRKODRŤ 16/32 mm)
- ROSTLÝ TERÉN, I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI
- BETONOVÁ STĚNA KONČÍ V ÚROVNI ±0.000
- HYDROIZOLACE, PODROBNÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU VIZ. VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ
- GEOTEXTILIE, PODROBNÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU VIZ. VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ
- BOČNÍ STĚNA Z POHLEDOVÉHO BETONU PB3
- ZÁKLADOVÁ DESKA – VIZ. ČÁST D.1.1.2 – STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

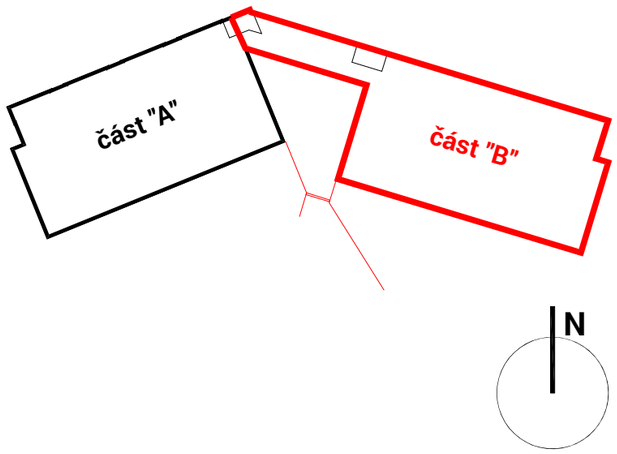
LEGENDA PROSTUPŮ

2 400/300mm, –1,060 S.H, –0,760 H.H.
3 400/300mm, –1,060 S.H, –0,760 H.H.

POZNÁMKA

ZÁKLADY OBJEKTU "B" ŘEŠENY NA VÝKRESE D.1.1.2.02B ZÁKLADY – ČÁST "B"
BETON ZÁKLADŮ: C16/20 – XC2, XA1
BETON OPĚRNÝCH STĚN: C25/30 – XC4, XD1, XF2, XA1 – S5 – Dmax 16 mm – max. průsak 35 mm dle
ČSN EN 12 390–8 (viditelný beton zhotoven v třídě pohledovosti PB3)
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ DESKY – B500A – KARI SÍŤ KH20 – 6/150/150 mm PŘI OBOU POVRŠÍCH

přehledové schema



masparti s.r.o. IČ 03198057 © 2024
Nádražní 1790 Šternberk 78501 www.masparti.com

generální projektant:

masparti s.r.o.
IČO: 03198057
Nádražní 1790/22, Šternberk 785 01

zodpovědný projektant:

Ing. arch. Pavel Martinka ČKA 4495
+420 775 914 146 pavel.martinka@masparti.com

GROBER PROJECT, s.r.o.

HIP:

GROBER PROJECT, s.r.o.
Pasteurova 162/13c, 779 00 Olomouc
Ing. Jiří Grohmann
+420 776 577 933, j.grohmann@groberproject.cz

projektant části:

GROBER PROJECT, s.r.o.
Pasteurova 162/13c, 779 00 Olomouc
Dominik Štefek
+420 705 338 594, stefek@groberproject.cz

investor:

Město Šumperk
nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk
IČO: 00303461

akce:

Bytový dům Šumperk - Temenice

místo:

ulice Temenická
787 01 Šumperk
p.č. st. 15/2, 16/2, 16/6, 16/7, 18/1, 18/10, 18/12, 18/13, 1275/1, 1275/19, 1275/20, 1275/21, 1275/22, 1275/27, 1334, 1377/8
k.ú.: Horní Temenice [764469]
p.č. 919/2, 919/11, 954
k.ú.: Dolní Temenice [764442]

stupeň:

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

část:
D.1.1
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

objekt:
SO 01

datum:
10/2024

název výkresu, měřítko:
Tepelné čerpadla-umístění-část "B" 1:50

číslo výkresu:
D.1.1.2. 06-B