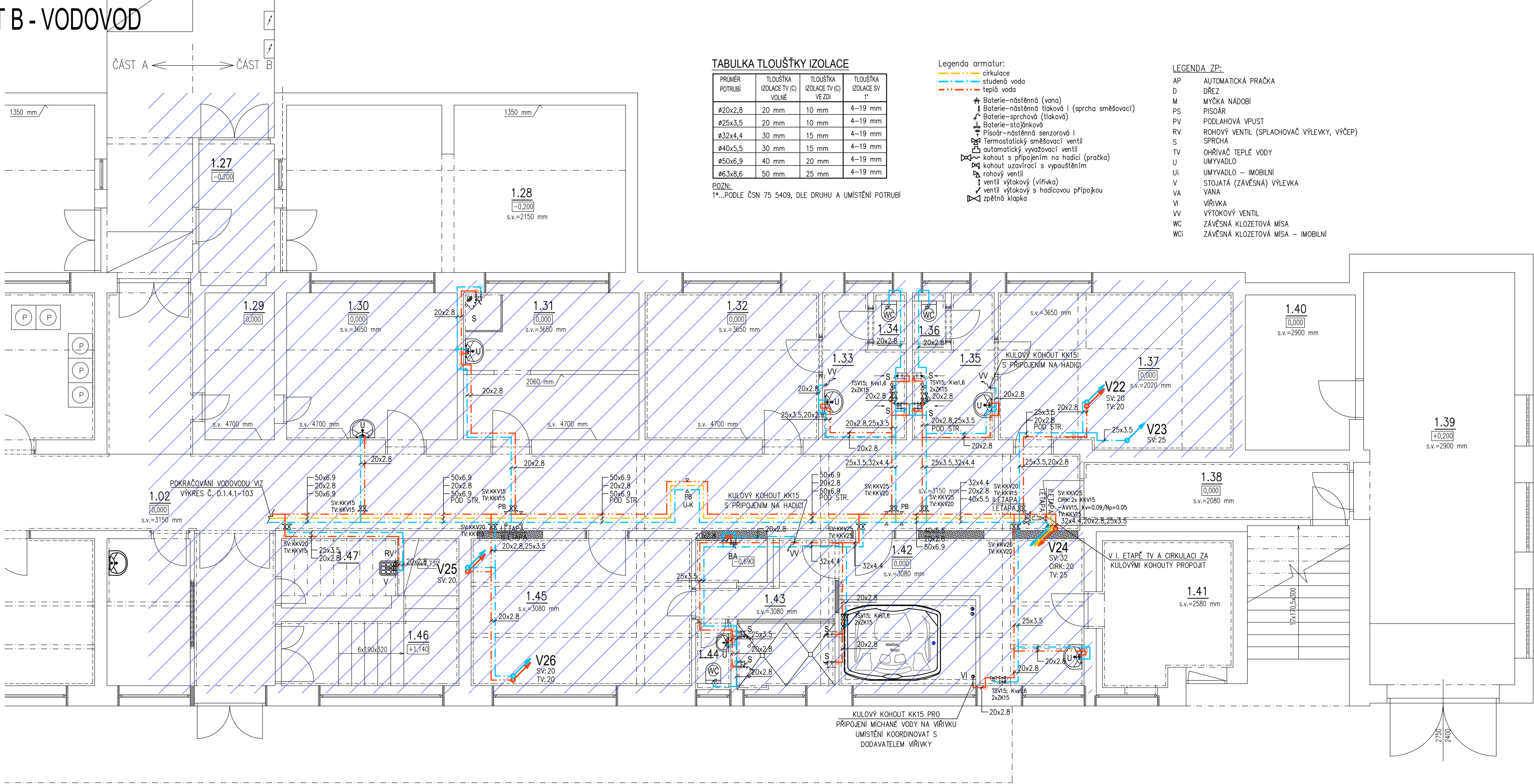


PŮDORYS 1.NP - ČÁST B - VODOVOD

M 1:75



LEGENDA:

- 1.01 ČÍSLO MÍSTNOSTI
- NOVÉ POTRUBÍ VODOVODU – STUDENÁ VODA, MATERIÁL STABI BASALT PLUS (EVO PP-RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
- NOVÉ POTRUBÍ VODOVODU – TEPLÁ VODA, MATERIÁL STABI BASALT PLUS (EVO PP-RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
- NOVÉ POTRUBÍ VODOVODU – CÍRKULACE: MATERIÁL STABI BASALT PLUS (EVO PP-RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ VODOVODU – TATO PD NEŘEŠÍ

V1-V26 NOVÉ STOUPACÍ POTRUBÍ PITNÉ VODY

POZNÁMKY:

NOVÉ PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ TEPLÉ A STUDENÉ VODY A CÍRKULACE BUDE VEDENO POD STROPEM (V SOK ZÁKRYTU), VE (PO) ZDI, ALT. V PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI

NOVÝ ROZVOD STUDENÉ VODY BUDE NÁPOJENÝ V SUTERÉNU NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD STUDENÉ VODY V KOTELNĚ, PŘÍPADNĚ BUDE REKONSTRUOVÁNA CELÁ TRASA STUDENÉ VODY ZA DOMOVNÍM FAKTURAČNÍM VODOMĚREM – URČÍ SE NA STAVBĚ ODBORNÝM DODAVATELE STAVBY DLE SKUTEČNÉHO STAVU

STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD VODY KE STÁVAJÍCÍM ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM BUDE DEMONTOVÁN, VČ. ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ – DEMONTÁŽ BUDE PROVEDENA DLE ETAP

DLE POŽADAVKU INVESTORA BUDE NA NOVOU ODBOČKU STUDENÉ VODY PRO KUCHYŇ UMÍSTĚN PODRUŽNÝ FAKTURAČNÍ VODOMĚR

NOVÉ ROZVODY VODOVODU KOORDINOVAT S ROZVODY KANALIZACE, ŮT, ELEKTRO, VZT A SE STAVBOU. V MÍSTĚ UMÍSTĚNÍ UZÁVĚRŮ POD SDK ZÁKRYTEM UMÍSTIT DVÍŘKA ČI ROZEZBÍRATELNÝ PODHLED – KOORDINOVAT SE STAVBOU

NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY (VČ. VÝTOKOVÝCH BATERIÍ) JSOU DODÁVKOU ZTI

DLE VYBRANÉHO TYPU MATERIÁLU A UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ NA POTRUBÍ UMÍSTIT KOMPENZÁTORY – VIZ TECHNICKÝ MANUÁL VYBRANÉHO POTRUBÍ

PROVÉST OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

UMÍSTĚNÍ NOVOHO PŘÍMOTOPNÉHO ELEKTRICKÉHO ZÁSOBNÍKU TEPLÉ VODY PRO KUCHYŇ A RESTAURACI KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESÍMI (STAVBA, ELEKTRO, MŮR APOD.)

VÝŠKY ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

UMYVADLO:  
–VÝŠKA NÁSTĚNNÉ BATERIE 1000–1150 mm  
–VÝŠKA HRANY UMYVADLA 850 mm  
–VÝŠKA ROHOVÉHO VENTILU 580 mm S ROZTEČÍ 100 mm  
–VÝŠKA ODPADU 530 mm PŘÍ PRŮMĚRU ODPADU 40 mm

VANA:  
–VÝŠKA BATERIE 750 mm  
–VÝŠKA HRANY VANY 600 mm  
–VÝŠKA ODPADU MAXIMÁLNĚ 130 mm PŘÍ PRŮMĚRU ODPADU 50 mm

PISOÁR:  
–VÝŠKA HORNÍ HRANY PISOÁRU 1080 mm  
–VÝŠKA PŘÍVODU VODY 400 mm (DLE TYPU PISOÁRU)  
–VÝŠKA ODPADU 350–400 mm PŘÍ PRŮMĚRU ODPADU 40 mm

KLOZET, BIDET:  
–VÝŠKA HRANY KLOZETU A BIDETU 400 mm (DLE PODOMITKOVÉHO MODULU)  
–VÝŠKA PŘÍVODU VODY 160 mm (DLE TYPU ZP)  
–PRŮMĚR ODPADU U KLOZETU 110 mm, BIDETU 40 mm

DŮLEŽITÉ!

PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY ZHOTOVEN PRŮZKUM NÁPOJOVACÍCH BODŮ VČ. OVĚŘENÍ JEJICH FUNKČNOSTI A BUDOU PROVĚŘENY TRASY NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ ROZVODŮ. PŘÍ ZJIŠTĚNÍ JINÉHO NEZ PŘEDPOKLÁDANÉHO NAVRHU ŘEŠENÍ, BUDE PŘIZVÁN PROJEKTANT, KTERÝ URČÍ DALŠÍ POSTUP PRACÍ, NA ZÁKLADĚ KTERÉHO BUDE DODAVATELEM ZPRACOVÁN POLOŽKOVÝ ROZPOČET, KTERÝ BUDE INVESTOROVÍ PŘEDLOŽEN K ODSOUHLASENÍ. ZA ZMĚNY PROVEDENÉ BEZ VĚDOMÍ ZPRACOVATELE PD A INVESTORA NESE ODPOVĚDNOST ZHOTOVITEL STAVBY.

DLE POŽADAVKU INVESTORA BUDE REALIZACE PROBÍHAT VE TŘECH ETAPÁCH. HLAVNÍ PÁTERNÍ ROZVOD VODY POD STROPEM CHODBY V 1.NP BUDE PROVEDEN V I.ETAPĚ. V I. ETAPĚ BUDE ROVNĚŽ PROVEDENA REKONSTRUKCE VODOVODU V SUTERÉNU I U STÁVAJÍCÍCH ZÁSOBNÍKŮ TEPLÉ VODY, KTERÉ TATO PD NEŘEŠÍ. ODBOČKY Z PÁTERNÍHO ROZVODU PRO II. A III. ETAPU BUDOU V CHODBĚ 1.NP ČI V SUTERÉNU UKOČENÝ KULOVÝMI KOHOUTY. PRO PROSTORY KUCHYŇE A RESTAURACE BUDE INSTALOVÁN NOVÝ ZÁVĚSNÝCH ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ VODY A NIKA S PODRUŽNÝM FAKTURAČNÍM VODOMĚREM.

DŘEZ:  
–VÝŠKA BATERIE 1150 mm  
–VÝŠKA HRANY DŘEZU 850 mm  
–VÝŠKA ROHOVÉHO VENTILU 600 mm S ROZTEČÍ 100 mm  
–VÝŠKA ODPADU 550 mm PŘÍ PRŮMĚRU ODPADU 50 mm

SPRCHOVÝ KOUT:  
–VÝŠKA BATERIE 1400 mm  
–VÝŠKA HLAVICE MIN. 2000 mm  
–PRŮMĚR ODPADU 50 mm

PRAČKA, MYČKA:  
–VÝŠKA ODPADU PRAČKY 450–600 mm  
–VÝŠKA ODPADU MYČKY 300–400 mm  
–VÝŠKA VODY STEJNÁ JAKO ODPAD  
–VZDÁLENOST VODY OD ODPADU MINIMÁLNĚ 80 mm

VÝLEVKVA:  
–VÝŠKA SMĚŠOVACÍ BATERIE 1100 mm  
–VÝŠKA ODPADU 200 mm  
–PRŮMĚR ODPADU 110 mm

TABULKA TLOUŠŤKY IZOLACE

PRŮMĚR POTRUBÍ	TLOUŠŤKA IZOLACE TV (C) VOLNÉ	TLOUŠŤKA IZOLACE TV (C) VE ZDI	TLOUŠŤKA IZOLACE SV 1"
Ø20x2,8	20 mm	10 mm	4–19 mm
Ø25x3,5	20 mm	10 mm	4–19 mm
Ø32x4,4	30 mm	15 mm	4–19 mm
Ø40x5,5	30 mm	15 mm	4–19 mm
Ø50x6,9	40 mm	20 mm	4–19 mm
Ø63x8,6	50 mm	25 mm	4–19 mm

POZN:  
1\*..PODLE ČSN 75 5409, DLE DRUHU A UMÍSTĚNÍ POTRUBÍ

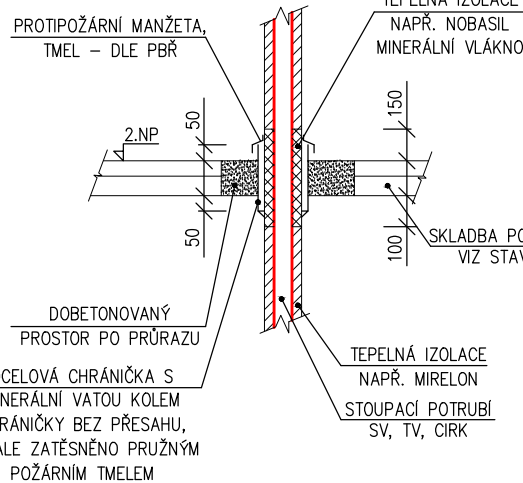
Legenda: armatur:

- cirkulace
- studená voda
- teplá voda
- ⊕ Baterie–nástěnná (vana)
- ⊕ Baterie–nástěnná tlaková I (sprcha směšovací)
- ⊕ Baterie–sprchová (tlaková)
- ⊕ Baterie–stojánková
- ⊕ Písoár–nástěnná senzorová I
- ⊕ Termostatický směšovací ventil
- ⊕ automatický vyzvoňovací ventil
- ⊕ kohout s přípojním na hadici (pračka)
- ⊕ kohout uzavírací s vypouštěním
- ⊕ rohový ventil
- ⊕ ventil výtokový (vřítkva)
- ⊕ ventil výtokový s hadicovou přípojkou
- ⊕ zpětná klapka

LEGENDA ZP:

- AP AUTOMATICKÁ PRAČKA
- D DŘEZ
- M MYČKA NÁDOBÍ
- PS PISOÁR
- PV PODLAHOVÁ VPUST
- RV ROHOVÝ VENTIL (SPLACHOVAČ VÝLEVKY, VÝČEP)
- S SPRCHA
- TV OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY
- U UMYVADLO
- Ui UMYVADLO – IMOBILNÍ
- V STOJATÁ (ZÁVĚSNÁ) VÝLEVKVA
- VA VANA
- Vi VÍŘIVKA
- VV VÝTOKOVÝ VENTIL
- WC ZÁVĚSNÁ KLOZETOVÁ MÍSA
- Wci ZÁVĚSNÁ KLOZETOVÁ MÍSA – IMOBILNÍ

PRŮCHODKA PATRY  
BEZ MĚŘÍTKA

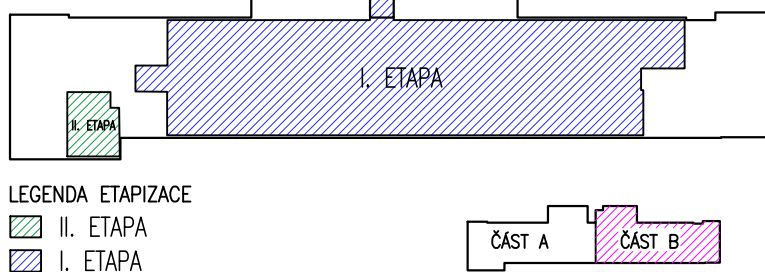


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
1.27	GARAŽ	6,34
1.28	DILNA	33,67
1.29	SKLAD	6,12
1.30	KANCELÁŘ SPRÁVCE	15,05
1.31	ŠATNA ROZHODČÍ	15,48
1.32	ŠATNA DOROST A	15,30
1.33	UMÝVÁRNA	6,05
1.34	WC	1,00
1.35	UMÝVÁRNA	5,87
1.36	WC	1,00
1.37	ŠATNA DOROST B	21,56

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
1.38	CHODBA	9,10
1.39	GARAŽ	36,61
1.40	ČERPAČÍ STANICE	10,15
1.41	SAUNA	10,70
1.42	REHABILITACE	21,60
1.43	OCHLAZOVNA	10,56
1.44	WC	1,40
1.45	ŠATNA MUŽI	19,44
1.46	SCHODIŠTĚ	9,57
1.47	OKLADOVÁ MÍSTNOST	4,80

ETAPIZACE



- LEGENDA ETAPIZACE
- II. ETAPA
- I. ETAPA

±0,000 = podlaha 1.NP (mč. 1.01) SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.P.V. REVIZE 1

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	MAXXI-THERM s.r.o.
Ing.Michal Havlíček	Ing.Michal Havlíček	Ing.Martin Galuška	projekční a poradenská činnost Ocelářská 473/29, 703 00 OSTRAVA 3 tel.: 596 913 265, 736 163 711 ICO: 277 77 685 e-mail: maxxitherm@seznam.cz
INVESTOR: Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice	AKCE: LETNÍ STADION - rekonstrukce sociálních zařízení a šaten na tribuně		
MÍSTO STAVBY: Kopřivnice, ul. Komenského 830/29, parc. č. 2432, k.ú. Kopřivnice	STAVEBNÍ OBJEKT: .		
ČÁST: D.1.4 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB	OBSAH: D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace		
NÁZEV: PŮDORYS 1.NP - ČÁST B - VODOVOD	NÁZEV: PŮDORYS 1.NP - ČÁST B - VODOVOD		
DATUM: II/2021	ARCH. Č.: 120/20		
FORMÁT: 420x594	MĚŘÍTKO: 1:75		
STUPEŇ PD: DSP/DPS	Č. VÝKRESU: D.1.4-103		