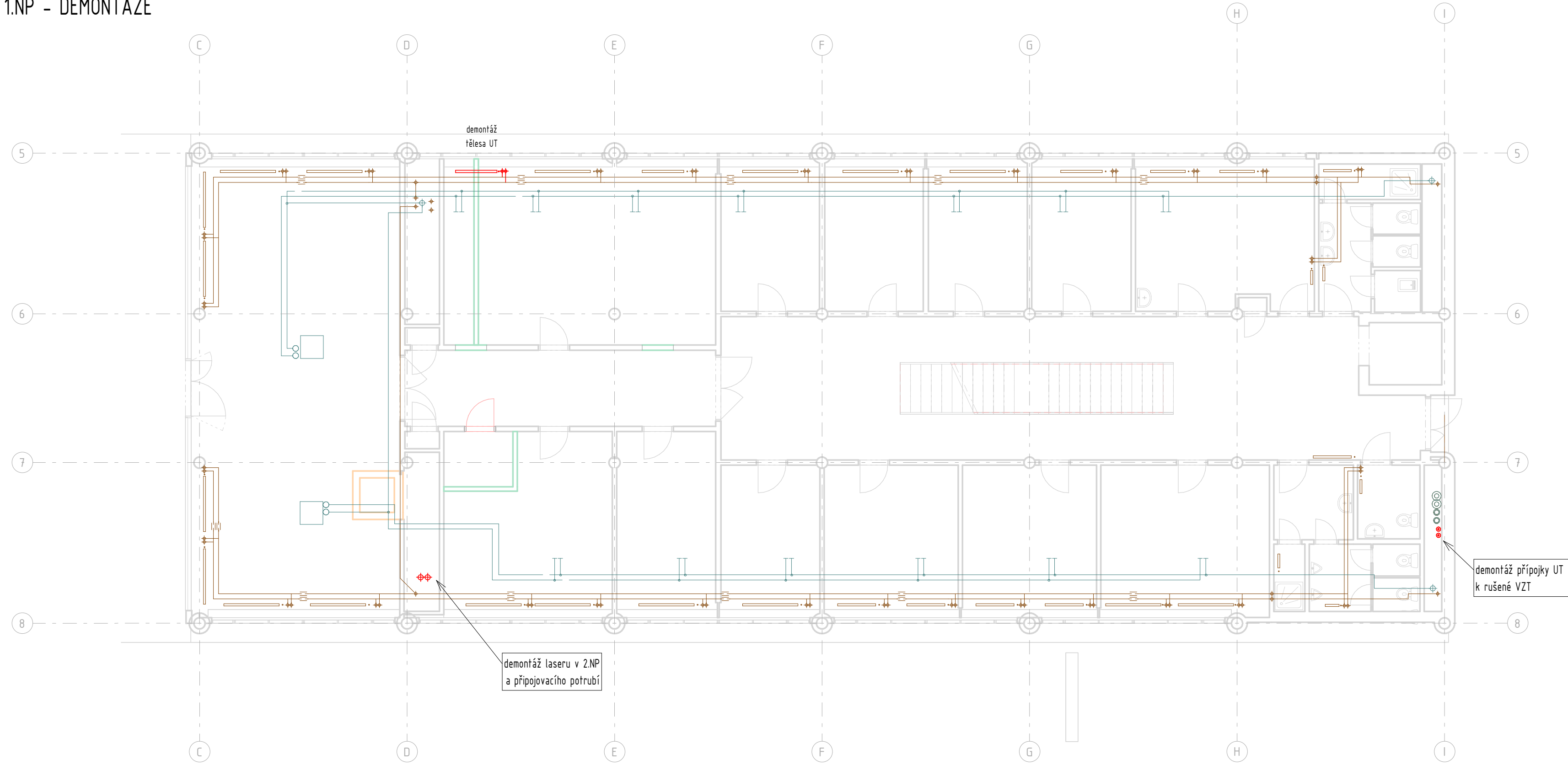


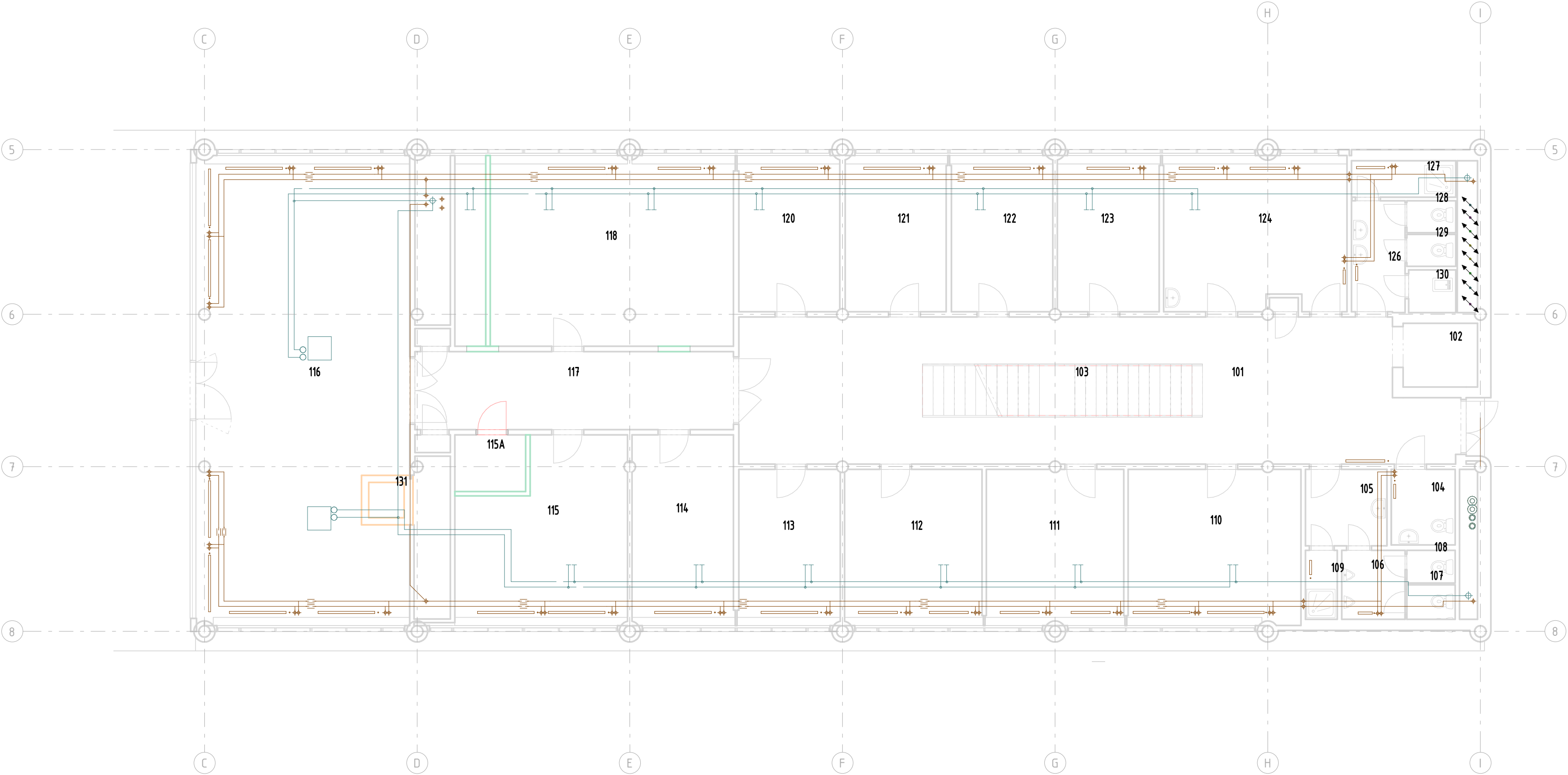
PŮDORYS 1.NP - DEMONTÁŽE

M 1:100



PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV

M 1:100



POZNÁMKY

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE TVOŘÍ JEDEN CELEK A JE NUTNO, ZVLÁŠTĚ PŘI STANOVENÍ CENY, SE S NÍ KOMPLEXNĚ SEZNÁMÍT.
- PŘED ZAŘÍZENÍM DODÁVEK A MONTÁŽÍ JE NUTNO PROVÉST KONTROLU, ZDA STAV NA STAVBĚ ODPOVÍDÁ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI BEZ TĚTO KONTROLY NENÍ MOŽNO BRÁT ZÁRUKY ZA ŠKODY VZNIKLE VÝNEŠENÍM TĚTO KONTROLY.
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE DODAVATELSKOU DOKUMENTACI. PROJEKTANT PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODBORNĚ ZPŮSOBLÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DÍLA PODLE VLASTNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE.
- VÝKRES JE POUZE IDEOVÝ NÁVRH PROJEKTANTA A NEMUSÍ ODPOVÍDAT SKUTEČNÝM POŽADAVKŮM VÝROBCE NA INSTALACI DANÉHO PRVKU. VŠE MUSÍ BÝT INSTALOVÁNO DLE MANUÁLU VYBRANÉHO VÝROBCE.
- SCHÉMA JE POUZE SCHÉMATICKÝ NÁVRH PROJEKTANTA A NEMUSÍ ODPOVÍDAT SKUTEČNÝM POŽADAVKŮM VÝROBCE NA INSTALACI DANÉHO PRVKU. VŠE MUSÍ BÝT INSTALOVÁNO DLE MANUÁLU VYBRANÉHO VÝROBCE.
- VŠEKERÉ POTRUBÍ A ARMATURY BUDOU VODIVĚ PROPojENY A UZEMĚNÝ (zajistí profese ELE), poznámka zahrnuje do tabz požadavek na ELE.
- JE NUTNÉ RESPEKTOVAT KOORDINAČNÍ ZÁSADY PRO MONTÁŽ POTRUBÍ VŠECH PROFESÍ A PROVÉST PŘED MONTÁŽEM KONTROLU POSLOUPNOSTI A NÁVZÁJNOSTI.
- JEINOTLIVÝCH PRŮŘÍZÍCH PODLE HARMONOGRAMU STAVBY.
- TEPLOTNÍ ROZTAŽNOST LÉATĚHO POTRUBÍ BUDE PRIMÁRNĚ ELIMINOVÁNA PŘÍROZENĚ POMOCÍ KOMPENZAČNÍCH OHYBŮ (U, L, Z), U STOLUPACHO POTRUBÍ PAK OSOVÝMI KOMPENZAČNÍMI.
- MONTÁŽNÍ MATERIÁL BUDE DLE POUŽITÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ DODAVATELEM NAVRŽEN A OVĚŘEN VÝPOČTEM V RÁMCI VÝROBNÍ DOKUMENTACE VĚ. NÁVRHY ÚNOSNOSTI A UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH A KLIZNÝCH BODŮ.
- PŘI MONTÁŽI JE NUTNÉ NEPŘESÁHNOUT MAXIMÁLNÍ DOPORUČENÉ VZDÁLENOSTI ZÁVĚSŮ ZVOLĚNÉHO VÝROBCE MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU.
- NUTNO ZAJISTIT VŠEOBECNOU ZÁSADU, ŽE VE VŠECH NEJVYŠŠÍCH MÍSTĚCH POTRUBNÍHO SYSTÉMU JE NUTNO UMÍSTIT ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY A VE VŠECH NEJNÍŽŠÍCH MÍSTĚCH VYPUSČEČE VENTILY, I KDYŽ TO NENÍ NA VÝKRESECH VYZNAČENO.
- NUTNO ZAJISTIT VŠEOBECNOU ZÁSADU, ŽE POTRUBÍ BUDE SPÁDOVÁNO MIN. 0,3 ‰, I KDYŽ TO NENÍ NA VÝKRESECH VYZNAČENO, NEBO POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, A TO K MÍSTŮM S MOŽNOSTÍ VYPUSČENÍ.
- PŘI MONTÁŽI JE NUTNO RESPEKTOVAT ZÁSADY BEZPEČNOSTI OCHRANY, KTERÉ MUSÍ BÝT V SOULADU S NORMAMI (ČSN 96 0310 A ČSN EN 12088-01).
- POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO PODLE PODMINEK UVEDENÝCH V TZ, V PŘÍPADĚ VYŠŠÍCH NÁROKŮ NA NEHODĚAVOST BUDOU POTRUBÍ IZOLOVÁNY VHDNOU IZOLACÍ.
- PRŮSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNÍM PRŮŘEZY DLUŽNÝMI UCPÁVKAM A OPATŘENÝMI ŠTÍTKEM.
- ROZVODY CHLADU BUDOU NA ZÁVĚSECH TEPELNĚ ODOLÁVÁNY POMOCÍ PŘEDIZOLOVANÝCH OBLÍKŮ. PROVEDENÍ IZOLACÍ MUSÍ BÝT V SOULADU S MANUÁLEM VYBRANÉHO VÝROBCE A V SOULADU S VÝHLÁŠKOU č.193/2007 Sb.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo	Název	Plocha	Poznámka
1.NP			
101	Chodba	686	
102	Výťah	3,8	
103	Schodiště	10,6	
104	WC muži	3,8	
105	Předsíň WC mužů	5,8	
106	Místnost WC mužů	3,5	
107	WC muži	1,3	
108	WC muži	1,3	
109	Sprcha muži	1,8	
110	Kancelář	20,5	
111	Kancelář	16,2	
112	Kancelář	16,2	
113	Tisková místnost	12,0	
114	Kancelář	16,7	
115	ROZVOJENÁ SLABOPROUDU	21,4	
115A	ÚSTŘEDNA EPS	3,2	
116	Zasedací místnost	75,2	
117	CHODBA	19,8	
118	Zasedací místnost - malá	35,3	
120	Kancelář	11,9	
121	Kancelář	11,9	
122	Kancelář	12,0	
123	Kancelář	12,0	
124	Deník místnost	21,1	
126	Předsíň WC ženy	4,7	
127	Sprcha ženy	3,0	
128	WC ženy	1,2	
129	WC ženy	1,2	
130	Úklidová místnost	1,6	
131	VÝTAH - NÁKLADNÍ	1,0	

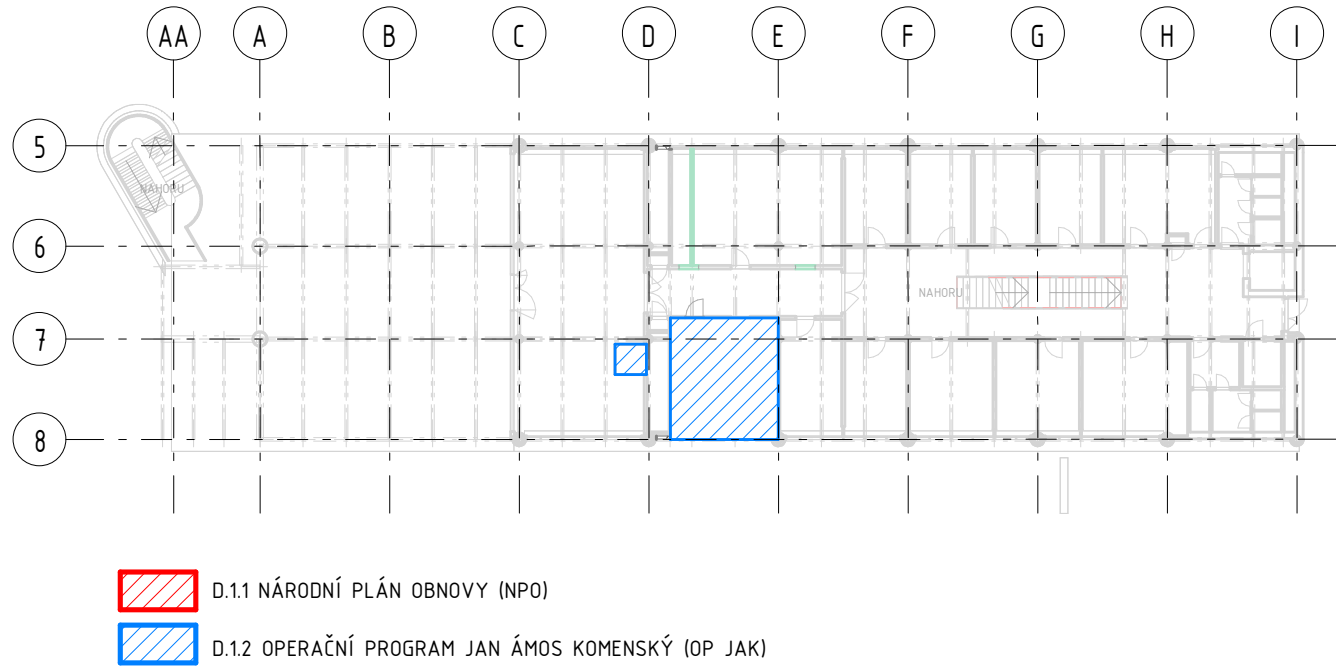
LEGENDA VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

- TOPNÁ VODA - PŘÍVOD
 - TOPNÁ VODA - ZPĚTĚKA
 - CHLADICÍ VODA - PŘÍVOD
 - CHLADICÍ VODA - ZPĚTĚKA
 - TOPNÁ VODA + GLYKOL - PŘÍVOD
 - TOPNÁ VODA + GLYKOL - ZPĚTĚKA
 - CHLADICÍ VODA + GLYKOL - PŘÍVOD
 - CHLADICÍ VODA + GLYKOL - ZPĚTĚKA
 - SPOLÉČNÉ POTRUBÍ TOPNÉ A CHLADICÍ VODY - PŘÍVOD
 - SPOLÉČNÉ POTRUBÍ TOPNÉ A CHLADICÍ VODY - ZPĚTĚKA
 - EXPANZNÍ A DOPLŇOVACÍ POTRUBÍ
- 101
10000 W
20 °C
- ČÍSLO MÍSTNOSTI
TEPELNÁ ZÁTĚŽ/ZISK MÍSTNOSTI
VÝPOČTOVÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI
- OT 101 CH
1550 W
20 °C - 20 °C
- PARAMETRY VYTÁPĚNÍ | PARAMETRY CHLAZENÍ
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
POŽÁRNÍ UCPEVKA
- ČISTÉ PROSTORY - ŘEŠENO PROFESÍ VZT



LEGENDA DEMONTÁŽÍ

- STAVJÍCÍ POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ VYTÁPĚNÍ - PONECHAT
- STAVJÍCÍ POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ CHLAZENÍ - PONECHAT
- DEMONTOVANÉ POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ

SCHEMA OBJEKTU



- D.1.1 NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY (NPO)
- D.1.2 OPERAČNÍ PROGRAM JAN ÁMOS KOMENSKÝ (OP JAK)

ZPRACOVAL	Ing. Marek Lenhart	ZPRACOVATEL	 Tuřanka 115a, 627 00 Brno Tel. 544 500 811	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	 EP ROŽNOV, a.s. Božary Němcové 1720 CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm Tel: 571 664111, Fax: 571 664400 E-mail: ep@eproznov.cz
KONTROLOVAL	Ing. Pavel Krauter				
SCHVÁLIL (HIP)	Ing. Tibor Stroh				
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA				
MÍSTO STAVBY	BRNO			ČÍSLO ZAKÁZKY	K23051014
STAVBA ÚPRAVY PAVILONU C03 V UNIVERZITNÍM KAMPUSU BOHUNICE					
OBJEKT D.1.1 NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY (NPO) D.1.2 OPERAČNÍ PROGRAM JAN ÁMOS KOMENSKÝ (OP JAK)					
STAVEBNÍ/INŽENÝRSKÝ D.1.1.4.3 VYTÁPĚNÍ D.1.1.4.4 CHLAZENÍ					
OBJEKT D.1.2.4.3 VYTÁPĚNÍ D.1.1.4.4 CHLAZENÍ					
NÁZEV VÝKRESU		PUDORYS 1.NP - DEMNOTÁŽE A NOVÝ STAV		DATUM	09/2023
				POČET A4	8
				STUPEŇ	DSP
				OZNAČENÍ VÝKRESU	103
				KOPIE	