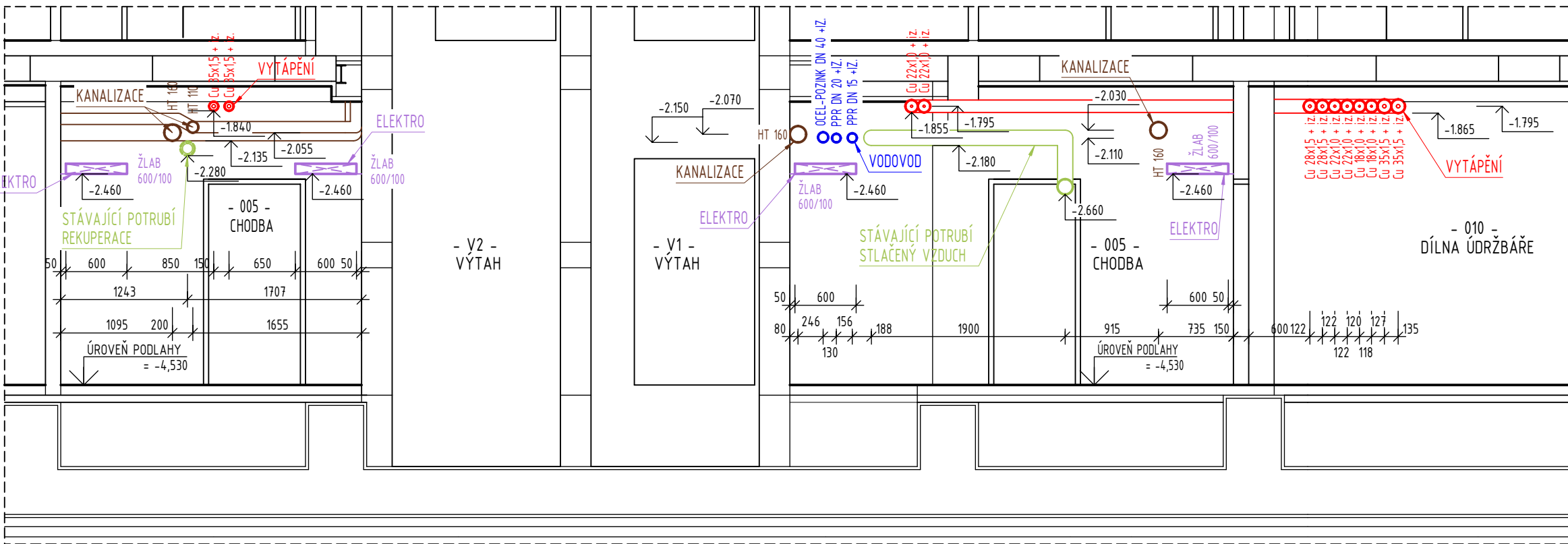


KOORDINAČNÍ ŘEZ K1
M 1 : 50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo	Název místnosti	Plocha
001	SPÍŠOVNA	20,57
002	SKLAD	12,28
003	SKLAD	12,28
004	SKLAD	16,96
005	CHODBA	9,79
006	CHODBA	16,89
007	TECHNICKÁ MÍSTNOST - VODA, KANAL.	15,15
008	CHODBA	16,76
009	TECHNICKÁ MÍSTNOST - VÝTĚHOVÁ STANICE	16,76
010	STĚNA ÚDRŽBÁŘE	15,98
011	KOLÁRNA ZAPŘÍSTANEC	14,00
V1	VÝTĚH	3,71
V2	VÝTĚH	3,71
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		612,20

LEGENDA ZNAČENÍ

- POTRUBÍ PŘÍVODNÍ - VEDENE POD STROPY
- POTRUBÍ VRATNÉ - VEDENE POD STROPY
- POTRUBÍ SEKUNDÁRNÍ
- POTRUBÍ PRIMÁRNÍ
- PŘÍPOJKA HORKOVODY
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ REKUPERAČE
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ STLAČENÉHO VZDUCHU
- DESKOVÉ OTVORÉ TĚLESO SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM (TYP VÝŠKA/ŠÍŘKA)
- TRV (6), RS (6) PŘEDNASTAVENÍ TERMOSTATICKÉHO VENTILU, PŘEDNASTAVENÍ REGULAČNÍHO SROBENÍ
- VS BLOKOVÁ DOMOVNÍ VÝTĚHOVÁ STANICE
- RS KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVÁČ/SBĚRAČ
- Z ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ
- EX TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA

MATERIÁL POTRUBÍ:

POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK
(OZNAČENÍ NA VÝKRESE PE DN 10 - IZ - JMENOVITÁ SVĚTLOST)

MĚŘENÉ POTRUBÍ
(OZNAČENÍ NA VÝKRESE CU 22x1,0 - IZ)

VEŠKERÉ HLAVNÍ HORIZONTÁLNÍ A STUPACÍ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO
IZOLACÍ Z MINERALNÍ VATY S AI FÓLIÍ

POZNÁMKA:
VEŠKERÉ ROZVODY BUDOU PROVERENY TAK, ABY BYLY ŘÁDNĚ ODVZDUŠNĚNÉ A VYPUSTITELNÉ.
ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z OCELOVÝCH TRUBEK ČERNÝCH BEZSVÝCH SPOJOVANÝCH PŘEDVÝŠÍM SVAŘOVÁNÍM
A MĚDĚNÝCH TRUBEK SPOJOVANÝCH PŘEVÁŽNĚ PÁJENÍM.
DĚLENÍ, MONTÁŽ, UCHYTNĚNÍ APOD. POTRUBÍ DLE POKYŇŮ A POŽADAVKŮ VÝROBE. PŘI PŘECHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE
BUDE POTRUBÍ ULÓŽENO V CHRÁNICE. VZNIKLY PROSTOR MEZI CHRÁNICOU A POTRUBÍM BUDE VYPLNĚN
MÍSTA ULÓŽENÍ POTRUBÍ JSOU NA VÝKRESECH NAZNAČENA SCHÉMATICKY. JE PROTO NUTNÉ DODRŽOVAT MAXIMÁLNÍ
VZDÁLENOSTI ZÁVĚŠÍ PODLE DOPORUČENÍ VÝROBE POTRUBÍ.
NUTNO ZAJISTIT VŠEOBECNOU ZÁSADU, ŽE VE VŠECH NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH POTRUBNÍHO SYSTÉMU JE NUTNO
UMÍSTIT ODVZDUŠNOVACÍ VENTILY, I KDYŽ TO NENÍ NA VÝKRESECH VYZNAČENO.
V PŘÍPADĚ, ŽE JE POTŘEBA INSTALOVAT VODODROVNÉ POTRUBÍ BEZ SPADOVÁNÍ, JE NUTNO PO 10 AŽ 15 M
UMÍSTOVAT ODVZDUŠNOVACÍ VENTILY. V PŘÍPADĚ JAKÉKOLIV ZMĚNY, VÝNIMNÉ SITUACI NA MONTÁŽI,
JE NUTNO ZAMEZIT VZNIKU ÚSEKŮ POTRUBÍ BEZ MOŽNOSTI ODVZDUŠNĚNÍ A JE NUTNO ZAJISTIT ODVZDUŠNĚNÍ
VŠECH NEJVYŠŠÍCH MÍST POTRUBÍ. ROVNĚŽ JE NUTNO ZAJISTIT MOŽNOST VYPUSTĚNÍ VODY Z POTRUBÍ.

POZNÁMKA

POLOHY PROSTUPŮ JSOU POULZE ORIENTOVÁNY. JEJICH POLOHA ZÁVISÍ NA PŮDORYSNÉ POLOZE DUTIN STÁVAJÍCÍCH
STROPNÍCH PANELŮ. PROSTUPY JE MOŽNÉ PROVÁDĚT POUZE V DUTINÁCH A TO VRTÁNÍM DO PRŮMĚRU 120MM.
MAXIMÁLNÍ DĚLKA PROSTUPU V PODELNÉM SMĚRU NESMÍ PŘEKROČIT 250MM. V PŘÍČNÉM SMĚRU JE MOŽNÉ PROVĚST
V JEDNOM PANELU VĚDY JEN 1 PROSTUP. V PODELNÉM SMĚRU MUSÍ BÝT MEZI LÍČI PROSTUPŮ NEJMÉNĚ 50MM.
NENÍ MOŽNÉ PROVÁDĚT PROSTUPY V ZBĚCÍCH. NENÍ MOŽNÉ PROVÁDĚT BOJRAČNÍ MLADVY V SEKÁNÍCH.
UVEDENÉ ZÁSADY VYCHÁZÍ Z PODKLADŮ VÝROBE STROPNÍCH PANELŮ A JE NEZBYTNĚ NUTNÉ JE DODRŽET.

V 1PP SE NACHÁZÍ JEJÍ VEDENÍ SÍTĚ REKUPERAČE A STLAČENÉHO VZDUCHU - TYTO SÍTĚ NUTNO ZACHOVAT!
TYTO SÍTĚ NEJZÉ PŘELOŽIT ANI OSTATNÍ Z PŘÍVODŮ !!

POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY PRACÍ NUTNO PŘEDM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT
S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

±0,000 = 417,400 m.n.m.		SOUDRADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK	
VÝŠKOVÝ SYSTÉM - B.p.v.			
NAZEV	a	DATA	POČET
b			
c			
d			

Česká republika - ČSSZ		Česká republika - ČSSZ	
Křídlová 25, 226 06 Praha 5		Křídlová 25, 226 06 Praha 5	
tel. +420 274 011 111, fax. +420 274 011 888		tel. +420 274 011 111, fax. +420 274 011 888	
e-mail: csasz@csasz.cz		e-mail: csasz@csasz.cz	

PROJEKTANT:	Ing. Jana JAHODOVÁ	TECHNICO Technická Oprava s.r.o. Průmyslová 17/2011, 148 01 Olomouc tel. 002 270 910, fax. 002 270 910
VYPRACOVATEL:	Ing. Kamila HOBLIKOVÁ	
KONTROLOVATEL:	Ing. Martin LULIČNÝ	

ČÍSLO DOKUMENTACE:	
D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	

OSSZ Trutnov - rekonstrukce budovy "A"		FORMÁT	15x44
(č. akce SMVS : 113V222002021)		DATA	10/2013
		STUPEŇ	DPS
		ZAKAZOVNÍ ČÍSLO	TO-426-DPS
K.Ú. TRUTNOV, parc.č. st.4427/2		HEBROU	ČÍSLO VÝKRESU
PŮDORYS 1.PP		1:50	D.1.4.4.b.01.