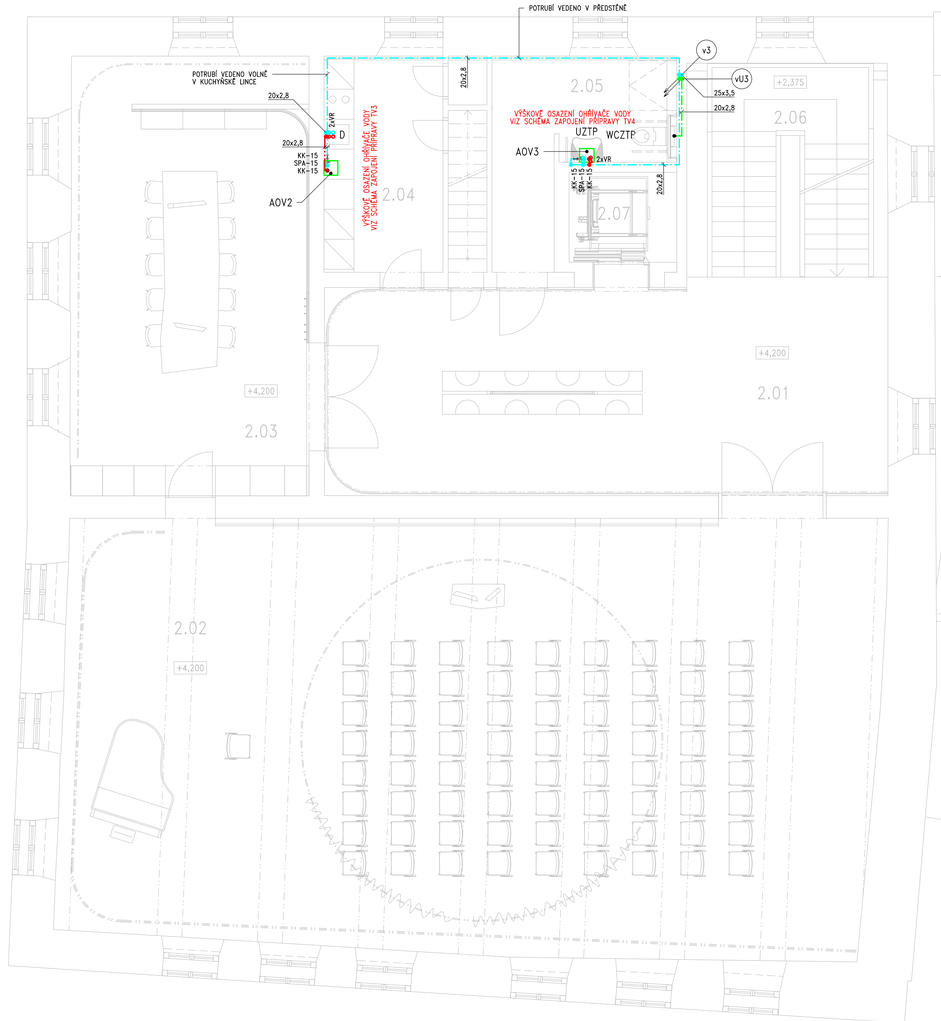


SCHÉMA ZAPOJENÍ PŘÍPRAVY TV3

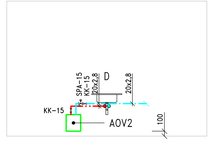
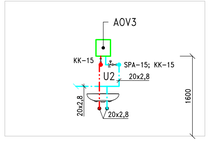


SCHÉMA ZAPOJENÍ PŘÍPRAVY TV4



POZNÁMKA :

VODOVODNÍ POTRUBÍ MIMO POŽÁRNÍHO BUDE IZOLOVÁNO TEPELNOU IZOLACÍ (VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA).

U ZAVĚSNÉHO WC JE ROHOVÝ VENTIL SOUČÁSTÍ DODÁVKY PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU PRO WC.
PISOÁROVÝ SPLACHOVAČ BUDE PŘIPOJEN POMOCÍ ROHOVÉHO VENTILU (SOUČÁST PISOÁRU).
UMYVADLOVÁ A DŘEZOVÁ STOJÁNKOVÁ BATERIE BUDE PŘIPOJENA POMOCÍ HADIČEK NA ROHOVÉ VENTILY.

PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY PRO MÍSTNOSTI 1.09, 1.10, 1.11 A 1.12 BUDE ZAJIŠTĚNA POMOCÍ ELEKTRICKÉHO ZÁSOBNÍKOVÉHO OHŘÍVAČE VODY O OBJEMU 65 LITRŮ.
PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY PRO MÍSTNOST 1.07 BUDE ZAJIŠTĚNA POMOCÍ ELEKTRICKÉHO AKUMULAČNÍHO OHŘÍVAČE VODY O OBJEMU 20 LITRŮ.
PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY PRO MÍSTNOSTI 2.04 A 2.05 BUDE ZAJIŠTĚNA POMOCÍ ELEKTRICKÝCH ZÁSOBNÍKOVÝCH OHŘÍVAČŮ VODY O OBJEMU 5 LITRŮ.

VODOVODNÍ POTRUBÍ VEDENÉ PROSTORY, KDE BY HROZILO JEHO ZAMRZNUTÍ, MUSÍ BÝT OPATŘENO TOPNÝM KABELEM.

TABULKA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m^2
2.01	PŘEDSÁLÍ	47,0
2.02	HLAVNÍ SÁL	153,0
2.03	ZASEDACÍ MÍSTNOST	44,0
2.04	DENNÍ MÍSTNOST	10,0
2.05	WC HANDICAP	11,0
2.06	SCHODIŠTĚ	17,0
2.07	VÝTAH	1,5

LEGENDA POTRUBÍ :

- STÁVAJÍCÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
- NOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ Z PPR S3,2/SDR7,4 – STUDENÁ VODA (POTRUBÍ JE ZNAČENO VNĚJŠÍ PRŮMĚR x TLOUŠŤKA STĚNY)
- NOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ Z PPR S3,2/SDR7,4 – STUDENÁ VODA PRO WC (POTRUBÍ JE ZNAČENO VNĚJŠÍ PRŮMĚR x TLOUŠŤKA STĚNY) – POTRUBÍ JE MOŽNO V SUTERÉNU ODPOJIT OD ROZVODU PITNÉ VODY A PŘEPOJIT NA ROZVOD UŽITKOVÉ VODY PO JEHO PLÁNOVANÉ REALIZACI
- NOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ Z PPR S3,2/SDR7,4 – TEPLÁ VODA (POTRUBÍ JE ZNAČENO VNĚJŠÍ PRŮMĚR x TLOUŠŤKA STĚNY)
- VODOVODNÍ POTRUBÍ Z POZINKU – POŽÁRNÍ

LEGENDA VODOVODNÍCH BATERIÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ :

WC; WCZTP	MONTÁŽNÍ PRVEK PRO WC S ROHOVÝM VENTILEM
P	PISOÁR ODSAVAČ, ANTIVANDAL, RADAROVÝ SENZOR, ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL, ZPĚTNÝ VENTIL A ROHOVÝ VENTIL
VŽ	UMYVADLOVÁ (DŘEZOVÁ) NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S DELŠÍM RAMÍNKEM
U; UM	UMYVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ BATERIE
UZTP	UMYVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ BATERIE PRO ZTP
D	DŘEZOVÁ STOJÁNKOVÁ BATERIE

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ :

ZOV	ELEKTRICKÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ VODY, 65 l – 1,5 kW
AOV1	ELEKTRICKÝ AKUMULAČNÍ OHŘÍVAČ VODY, 20 l – 2 kW
AOV2	ELEKTRICKÝ AKUMULAČNÍ OHŘÍVAČ VODY, 5 l – 1,5 kW; POD ODBĚRNÉ MÍSTO
AOV3	ELEKTRICKÝ AKUMULAČNÍ OHŘÍVAČ VODY, 5 l – 1,5 kW; NAD ODBĚRNÉ MÍSTO
EN	EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA O OBJEMU 8 l + PŘÍTOKOVÁ ARMATURA 3/4" PRO EXPANZNÍ NÁDOBY
PVOD	PODRUŽNÝ VODOMĚR Q3=2,5

LEGENDA ARMATUR :

ZÁVITOVÉ ARMATURY JSOU ZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ (VNITŘNÍM PRŮMĚREM) DN/ID

VR	VENTIL ROHOVÝ
KK	KULOVÝ KOHOUT
SPA	SDRUŽENÁ POJISTNÁ ARMATURA
PV	POJISTNÝ VENTIL
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
KZA	KONTROLOVATELNÁ ZPĚTNÁ ARMATURA
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT

INDEX	DATUM	Název změny
01	02.09.2024	Doplnění umývátka v místnosti 1.02; výměna kombi WC pro invalidy za závěsné
02	14.01.2025	Doplnění podlahové vpusti a čerpacího zařízení v suterénu; změna umístění požárního hydrantu; změna velikosti zásobníkového ohřívače vody

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ, +/-0,00 =577,590 m n.m.

KULTURNÍ CENTRUM STARÁ RADNICE - REKONSTRUKCE

Nám. Republiky 24, Stará radnice, 591 01, Žďár nad Sázavou

INVESTOR:
Město Žďár nad Sázavou
Žižkova 227/1, 591 01, Žďár nad Sázavou

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
Ing.arch. Petr Baletka
Poněťovská 434/13, Štapanice, 664 00, Česká Rubika

RAZÍTKO / PODPIS

ČÍSLO PARÉ

STUPEŇ:
DUR+DSP

STAVEBNÍ OBJEKT:
SO01

ČÁST:
D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
D.1.4.3 - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ - KANALIZACE, VODOVOD

ZPRACOVATEL ČÁSTI:
Projekty ZTI s.r.o.
Nám. Republiky 289/40, 591 01, Žďár nad Sázavou, Česká Republika,
M: +420 776867635, info@projektyzti.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Josef Maša
ZPRACOVAL:
Josef Maša

NÁZEV VÝKRESU:
VODOVOD - PŮDORYS 2.NP

MĚŘÍTKO:	DATUM:	ČÍSLO VÝKRESU:	INDEX:
1 : 50	01/2025	D1.4.3-09	