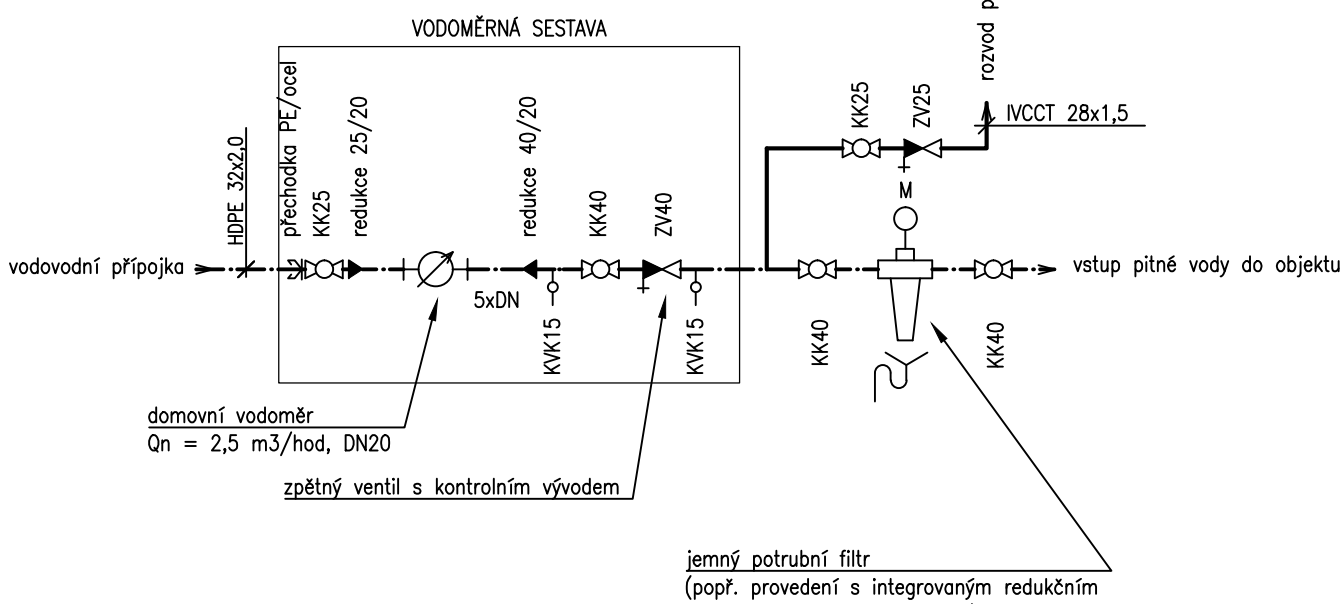


DETAIL "A"

SCHEMA ARMATUR VODOMĚRNÉ SESTAVY

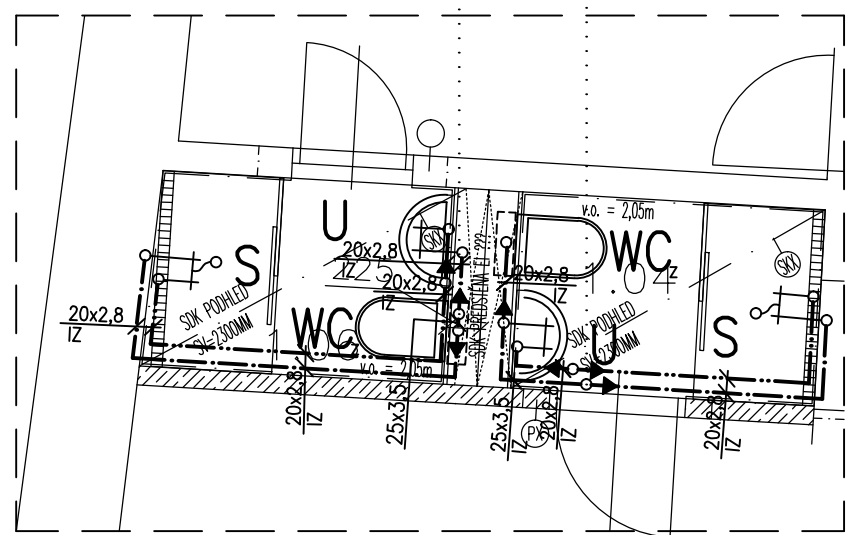


Stacionární zásobníkový ohřevatel teplé vody o objemu 300 litrů zapojení viz. Detail "B"

stávající přípojka vody PE dn32

umístění vodoměrné sestavy a armatur na patě objektu, vč. jemného filtru a přípravy pro napojení hydrantu viz. Detail "A"

detail vedení rozvodů v m.š. 1.04 a 1.06



LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U - umyvadlo
- Um - umyvátko
- WC - WC zvěšené
- S - sprcha
- V - vana
- Ap - automatická pračka
- D - dřez kuchyňský
- My - myčka
- Vv₁₅ - výtokový ventil s připojením na hadici DN15
- H - požární hydrant
- PK - plynový kotel
- ZOV - zásobníkový ohřevatel vody

LEGENDA POTRUBÍ

- rozvod studené vody
- rozvod teplé vody
- rozvod cirkulačního okruhu teplé vody
- rozvod požární vody k hydrantům

Poznámky:

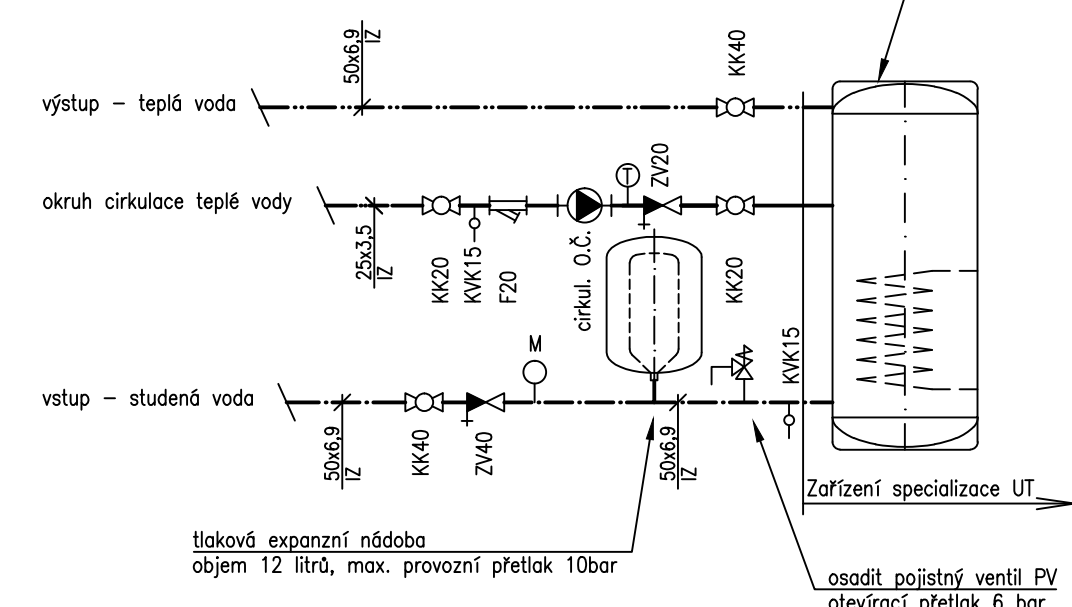
- potrubí rozvodu k požárnímu hydrantu bude provedeno ze systému ocelového potrubí pozinkovaného vně i uvnitř, spojeného lisováním
- potrubí rozvodu studené vody bude provedeno z plastového potrubního systému, materiál PP-R řady 3, PN16
- potrubí rozvodu teplé vody a cirkulačního okruhu bude provedeno z plastového potrubního systému, materiál PP-R řady 3 doplněné AL F01, PN20
- potrubí bude opatřeno tepelnou izolací dle způsobu uvedených v tabulce ve výkresové dokumentaci
- potrubí bude řádně upevněno na závěsech a konzolách. Typ uchytení dle použitého systému prováděcí firmy
- tepelná izolace potrubí bude řešena dle montážních předpisů výrobce, především přizpůsobení kompenzátory L, Z, v trasech vedení potrubí
- přenesl typy zařizovacích předmětů a výtokových armatur budou specifikovány investorem společně s architektem při realizaci

LEGENDA:

ozn.	místnost	skladba	plocha	podlaha	úpravy stěn	úpravy stropů	poznámka
1.01	ZADVĚŘÍ	S1	1,94 m²	DLAŽBA	ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.02	CHODBA	S1	10,18 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.	PODHLÉD SOK	SOKL v= 0,07m
1.03	POKOJ	S1	12,21 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.	PODHLÉD SOK	SOKL v= 0,07m
1.04	KOUPELNA	S2	2,61 m²	DLAŽBA	OBKLAD	PODHLÉD SOK	OBKL v= 2,05m
1.05	POKOJ	S1	11,46 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.06	KOUPELNA	S2	2,57 m²	DLAŽBA	OBKLAD	PODHLÉD SOK	OBKL v= 2,05m
1.07	CHODBA	S1	4,41 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.	PODHLÉD SOK	SOKL v= 0,07m
1.08	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	S3	3,17 m²		ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.09	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	S3	1,06 m²		ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.10	WC	S2	0,91 m²	DLAŽBA	OBKLAD		
1.11	TECHNICKÁ MÍSTNOST	S10	11,40 m²	DLAŽBA	VC OMITKA		SOKL v= 0,07m
1.12	OBYTNÝ PROSTOR	S4	34,75 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.13	SKLAD	S10	23,19 m²	DLAŽBA	VC OMITKA		SOKL v= 0,07m
1.14	ZAZDĚNÝ SKLAD		7,83 m²				
1.15	ZAZDĚNÝ SKLAD		10,08 m²				
1.16	CHODBA	S1	13,94 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.	PODHLÉD SOK	SOKL v= 0,07m
1.17	POKOJ	S1	18,49 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.18	KOUPELNA	S2	3,28 m²	DLAŽBA	OBKLAD	PODHLÉD SOK	OBKL v= 2,05m
1.19	POKOJ	S1	19,36 m²	VINYLOVÁ PODLAHA	ŠTUK. OM.		SOKL v= 0,07m
1.20	KOUPELNA	S2	2,98 m²	DLAŽBA	OBKLAD	PODHLÉD SOK	OBKL v= 2,05m
1.21	POKOJ	S1	5,49 m²	DLAŽBA	ŠTUK. OM.	PODHLÉD SOK	SOKL v= 0,07m
1.22	OKLADOVÁ MÍSTNOST	S10	2,50 m²	DLAŽBA	OBKLAD		
1.23	SKLAD		14,11 m²				
1.24	PRŮJEZD	S6	23,29 m²	BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA			TL. DL. 80MM
1.25	ZPEVNĚNÁ PLOCHA NADVOŘÍ	S5	68,69 m²	BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA			TL. DL. 60MM
1.26	TRAVNÍK		51,14 m²				
1.27	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR		11,29 m²	POROBLOK			

DETAIL "B"

ZAPOJENÍ ZÁSOBNÍKU TEPLÉ VODY



TABULKA TEPELNÝCH IZOLACÍ POTRUBÍ

Potrubí studené vody (SV)

dimenze	tl. tep. iz.	tepelná izolace
20x2,8	9mm	typ 1
25x3,5	9mm	typ 1
32x4,4	9mm	typ 1
40x5,5	13mm	typ 1
50x6,9	13mm	typ 1

Potrubí požární vody - potrubí vně i uvnitř pozinkované

dimenze	tl. tep. iz.	tepelná izolace
28x1,5	9mm	typ 1

Potrubí teplé vody a cirkulace (TV+TV-C)

dimenze	tl. tep. iz.	tepelná izolace
20x2,8	20mm	typ 1
25x3,5	20mm	typ 1
32x4,4	25mm	typ 1
40x5,5	30mm	typ 1
50x6,9	30mm	typ 1

Specifikace tep. izolací:

- typ 1: potrubní izolační samolepící hadice z pěnového polyethylenu, pružný materiál se strukturou uzavřených buněk
- tepelná vodivost při 10°C <=0,38 W/(m.K); požární třída DL s1, d0, samozhášivý, neskapávací a nehořlavý

0,000 - STÁVAJÍCÍ VÝŠKA PODLAHY V 1.NP Č.P. 34 OSTROV U MACOCHY

VYPRACOVAL	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	PŘÍMÝ ZPRACOVATEL
ING. JAROSLAV PROKEŠ	ING. ARCH. MARIE ŠKVIARLOVÁ	ING. JAROSLAV PROKEŠ	ITZB Ing. Jaroslav Prokeš Jirovská 15, 623 00 Brno tel./fax: +420 737 348342 email: info@projekctzb.eu http://www.projekctzb.eu
INVESTOR	JIHOMORAVSKÉ DĚTSKÉ LÉČEBNÍ, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE, Č.P. 12, 679 62 KŘETŮ		STUP. PROJEKT. DPS DOKUMENTACE
STAVBA	REKONSTRUKCE RD S UBYTOVÁNÍM, OSTROV U MACOCHY Č.P. 34, 679 14 A NOVOSTAVBA PARKOVNÍHO MÍSTNOSTI		POZEMK. P. 8
OBJEKT	SO 01 - BYT, SO 02 - UBYTOVÁNÍ		Č. ZAKAZKY
ČÁST	D.1.4.A - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		MĚŘÍTKO
VÝKRES	1.NP - VODOVOD		ČÍSLO VÝKRESU
			PARÉ