

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m ²	PODLAHA
2.01	GALERIE	12,15	dřevěná podlaha
2.02	NEZASTŘEŠENÁ LODŽIE	6,94*	venk. dřevěný rošt
2.03	KOUPELNA	11,32	keramická dlažba
2.04	LOŽNICE	18,41	dřevěná podlaha
2.05	ŠKOLNA	20,02	dřevěná podlaha
2.06	CHODBA	2,30	dřevěná podlaha
2.07	KOUPELNA	5,44	keramická dlažba
2.08	POKOU	14,72	dřevěná podlaha
2.09	POKOU	19,02	dřevěná podlaha
2.10	TERASA	56,21*	venk. dřevěný rošt
UŽITNÁ PLOCHA CELKEM		103,38	

LEGENDA

- PŘÍVOD TOPNÉ VODY
- - - ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- SEKUNDÁRNÍ OKRUH T.Č. – PŘÍVOD
- - - SEKUNDÁRNÍ OKRUH T.Č. – ZPĚTĚČKA
- PŘÍPOJNOUČÍ ČÁST SMYČEK PV – PŘÍVOD
- - - PŘÍPOJNOUČÍ ČÁST SMYČEK PV – ZPĚTĚČKA
- X X X X HRANICE SMYČEK PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- PLOCHA STĚNOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT

POPS

OBLASTNÍ VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA -15°C
 TEPLOTNÍ SPÁD OKRUHU VYTÁPĚNÍ 4,3/3,3
 MAXIMÁLNÍ PŘETLAK 0,30MPa

VEDENÍ POTRUBÍ

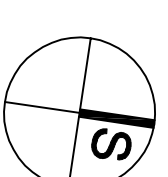
OD T.Č. K PODRUŽNÝM ROZDĚLOVAČŮM
 MATERIÁL Cu
 VEDENO VE VRSTVĚ TEPELNÉ IZOLACE (PŘI HORNÍM OKRAJI TĚTO VRSTVY)

SMYČKY PV

MATERIÁL NOXY PB 17x2,5
 VEDENO V TEPELNĚ AKUMULAČNÍ VRSTVĚ PODLAHY (CEMENTOVÁ MAZANINA)
 PŘÍVODNÍ POTRUBÍ SMYČEK PV BUDE IZOLOVÁNO, POKUD VE VKRESE NENÍ UVEDENO JINAK

SMYČKY STĚNOVÉHO VYTÁPĚNÍ

MATERIÁL VĚTVE UNIVENTIA COOLING PB 8x1mm
 MATERIÁL SBĚRNÉHO POTRUBÍ PE-RT 16x2mm
 PŘÍVODNÍ POTRUBÍ SMYČEK BUDE IZOLOVÁNO, POKUD VE VKRESE NENÍ UVEDENO JINAK



VYPRACOVAL	Bc. Václav Smolík
PŘEDMĚT	Diplomová práce
VEDOUcí PRÁCE	Ing. Miroslav Urban, Ph.D.
ROČNÍK	6. ROČNÍK
ŠKOLNÍ ROK	2018/2019
MĚŘÍTKO	1:50
FORMÁT	A2
ČÍSLO PŘÍLOHY	7

VARIANTA S2: TEPELNÉ ČERPADLO
 PŮDORYS 2NP

