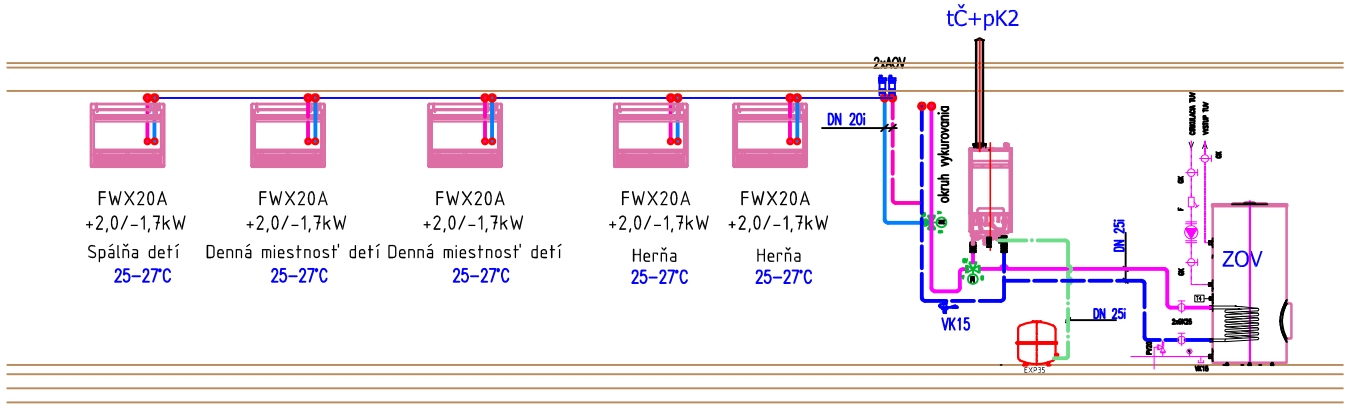
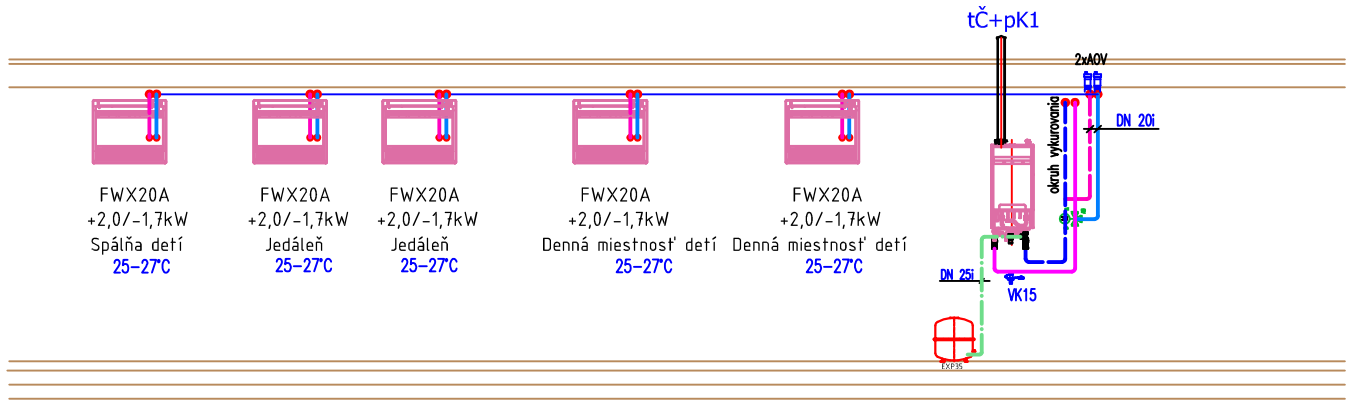
SCHÉMA ZAPOJENIA CHLADENIA





LEGENDA

- CHLADIACA VODA 7°C
- VRATNÁ VODA 12°C
- ZMENA PRIEREZU POTRUBIA – REDUKCIA

FWX20A — NÁSTENNÝ KONVEKTOR DAIKIN Qchl.=1,7kW
JEDNODUCHÉ S JEDNÝMI KONVEKTOROVÝM PLECHOM–výr: VIESSMANN

POZNÁMKY

- CHLADIACI SYSTÉM – FANCOILOVÝ OKRUH JE NAVRHNUTÝ S TEPELNÝM SPÁDOM 7/12°C
- POTRUBNÉ ROZVODY VYKUROVANIA SÚ NAVRHNUTÉ Z UHLÍKOVEJ OCELE IVAR.C–STEEL, SPÁJANÉ LISOVANÝMI TVAROVKAMI S TESNENÍM O–krúžkom EDPM–čierny

VZDIALENOSŤ ZÁVESOV POTRUBÍ: UHLÍKOVÁ OCEL: IVAR.C-STEEL	
DN15	- 1,50 m
DN20	- 2,00 m
DN25	- 2,00 m
DN32	- 3,00 m

DIMENZIE POTRUBIA V PROJEKTE
uhlíková ocel IVAR.C-STEEL

DN 15	18x1,2mm
DN 20	22x1,5mm
DN 25	28x1,5mm
DN 32	35x1,5mm

LEGENDA

	CHLADIACA VODA
	VRATNÁ VODA
tČ+pK	ZDROJ TEPLA A CHLADU DAIKIN ALTHERMA HYBRID HEAT PUMP – 8/32kW
	vonk.jednotka E/RLQ08CV3, vnút.jednotka EHYBHBX08AV3–kúrenie+chladenie
EXP35	EXPANZNÁ NÁDOBA N35 Objem 35 l/3bar
MANOMETER	TLAKOMER typ 03 313, MERACÍ ROZSAH 0–400kPa SO SLUČKOU A TLAKOMEROVÝM KOHÚTOM
VK20	VYPÚŠŤACÍ KOHÚT IMT typ 255
NK20	PLNIACI KOHÚT IMT typ 255
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL – FLEXVENT 1/2"

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE VYHOTOVENÁ PRE POTREBY VYDANIA STAVEBNÉHO POVOLENIA
PRE REALIZÁCIU STAVBY BUDE V PRÍPADE POTREBY VYPRACOVANÝ REALIZAČNÝ PROJEKT
DIMENZIE ROZVODOV, TYP A MATERIÁL ZABUDOVANÝCH ZARIADENÍ BUDÚ UPRESNENÉ V ZMLUVE MEDZI DODÁVATELOM A INVESTOROM
TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL, BEZ PÍSOMNÉHO SÚHLASU AUTORA JE ROZŠIROVANIE, KOPÍROVANIE
A PUBLIKOVANIE JE TRESTNÉ PODĽA § 21, ODST. D) ZÁKONA č. 383/ 1997 Z. Z.

VYKUROVANIE A CHLADENIE

PROJEKTANT	BITTER TIBOR
KRESLIL	BITTER TIBOR
AUTOR PROJEKTU	Ing. Alena Šagátová
INVESTOR	Obec Imel, nám.J.Blaskovicsa 507/11, 946 52 Imel
MIESTO STAVBY	k.ú. Imel, ul.Zdravotnícka, parc.reg."C"č.2759/3, 2759/9
STUPEŇ PD	PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

ATC PROJEKT
TIBOR BITTER-projektant TZB
aqua-therm-clima
zdravotechnika,vykurovanie
klimatizácia,vzduchotechnika
Rolníckej školy 13, 945 01 Komárno
tel: 0905 503 615, 0903 615 501
E-mail: atcprojekt@pobox.sk

NÁZOV STAVBY
ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY MATERSKEJ ŠKOLY

Č.zákazky	07/2016
Arch.číslo	04/úk/07–2016

ČASŤ
SCHÉMA ZAPOJENIA CHLADENIA

MIERKA	Č.VÝKRESU
----	ÚK-4