SO-01 - PÔDORYS 1.PP, M 1:100

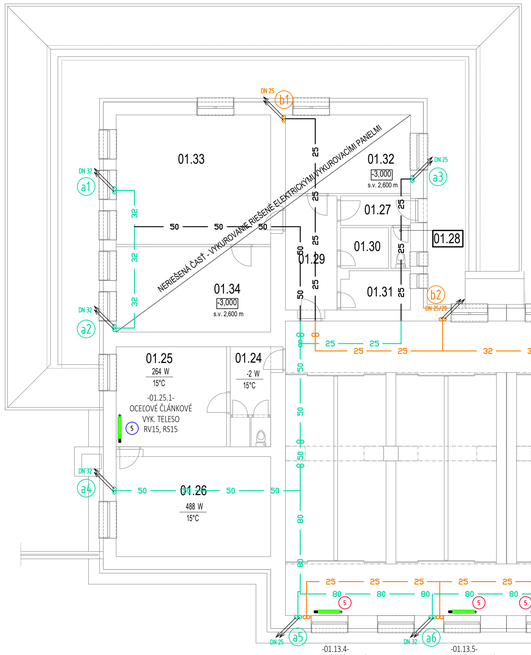
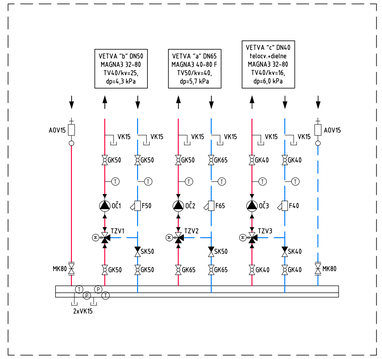
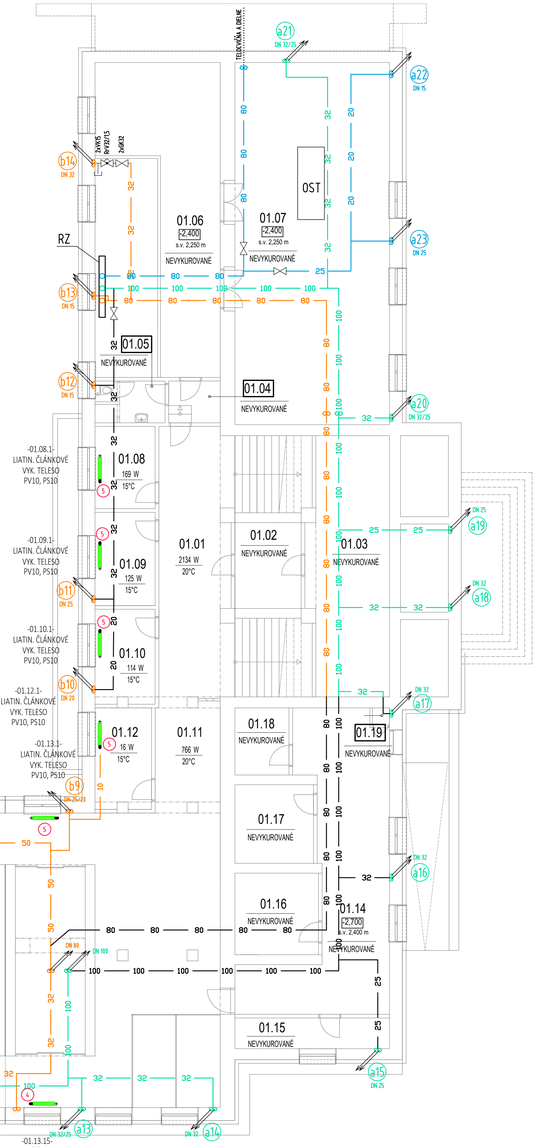


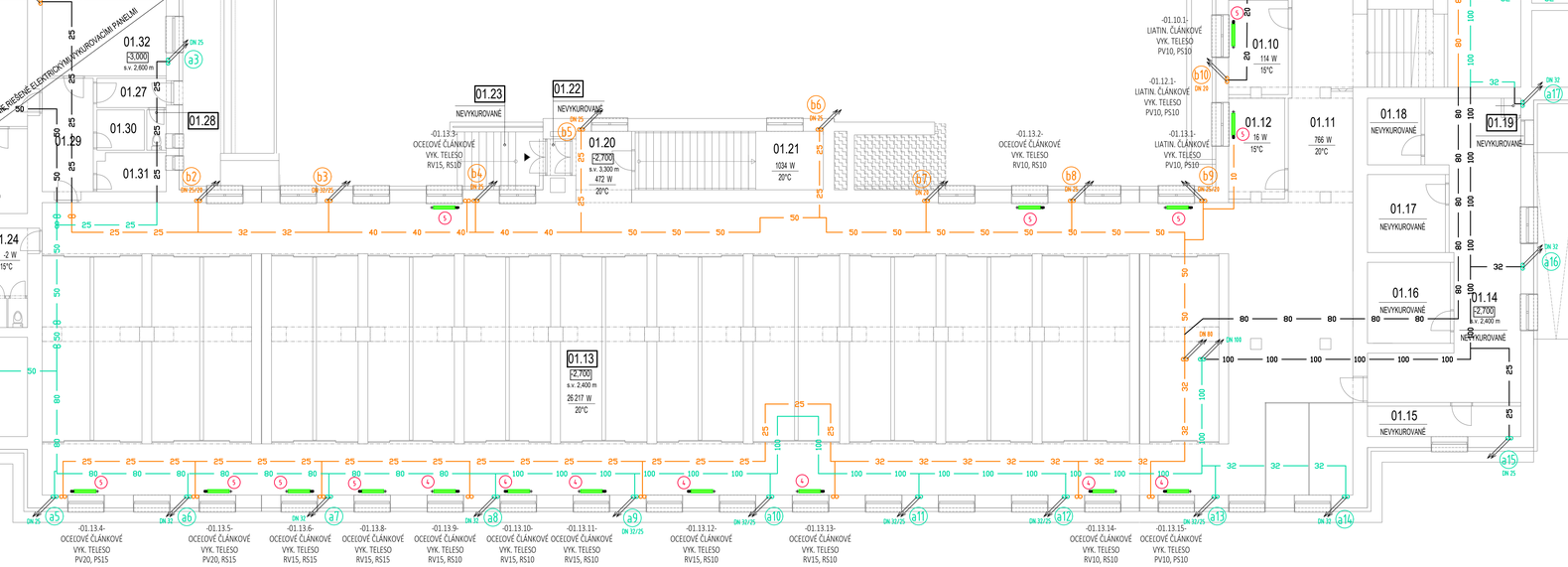
SCHÉMA JESTV. ROZDEĽOVAČA/ ZBERAČA:



LEGENDA

MK - JESTV. MEDZIPRÍRUBOVÁ KLAPKA
GK - JESTV. GUĽOVÝ KOHÚT
SK - JESTV. SPÄTNÁ KLAPKA
F - JESTV. FILTER
VK - JESTV. VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
AOV - JESTV. AUTOMATICKY ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
RvV - JESTV. VYVAŽOVACÍ VENTIL HERZ STROMAX
OČ - JESTV. OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA3
OČ - JESTV. TERMOSTATICKY ZMIEŠAVACÍ VENTIL
P - JESTV. TLAKOMER
T - JESTV. TEPLOMER





LEGENDA MIESTNOSTÍ:

Č.m.	Názov	Plocha
01.01	Chodba	27,55 m²
01.02	Vestibul	9,97 m²
01.03	Podschodiskový priestor	33,56 m²
01.04	Predsieň	3,57 m²
01.05	WC	4,85 m²
01.06	Strojovňa	6,54 m²
01.07	Údržba	92,96 m²
01.08	Upratovanie	8,21 m²
01.09	Sklad - učebnice	9,31 m²
01.10	Sklad - učebnice	9,48 m²
01.11	Chodba	11,35 m²
01.12	Sklad - učebnice	9,50 m²
01.13	Šatne - žiaci	635,91 m²
01.14	Sklad	44,85 m²
01.15	Sklad	7,87 m²
01.16	Sklad	11,31 m²
01.17	Sklad	10,25 m²
01.18	Sklad	6,02 m²
01.19	Sklad	0,50 m²
01.20	Predsieň	6,68 m²
01.21	Schodisko	18,54 m²
01.22	Zádverie	1,45 m²
01.23	Závetrie	8,37 m²
01.24	Predsieň + WC	6,72 m²
01.25	Sklad	18,34 m²
01.26	Sklad	25,67 m²
01.27	Prediseň	3,42 m²
01.28	WC	1,32 m²
01.29	Chodba	9,77 m²
01.30	Komora	3,22 m²
01.31	Kúpeľňa	4,56 m²
01.32	Kuchyňa	16,32 m²
01.33	Objvacia izba	33,23 m²
01.34	Spáľňa	21,89 m²

LEGENDA:

- VŠEOBECNÉ OZNAČENIE - JESTVUJÚCE PRÍVODNÉ POTRUBIE ÚK OCEĽOVÉ
- VŠEOBECNÉ OZNAČENIE - JESTVUJÚCE VRATNÉ POTRUBIE ÚK OCEĽOVÉ
- VETVA "a" - JESTVUJÚCE PRÍVODNÉ A VRATNÉ POTRUBIE ÚK OCEĽOVÉ
- VETVA "b" - JESTVUJÚCE PRÍVODNÉ A VRATNÉ POTRUBIE ÚK OCEĽOVÉ
- VETVA "c" - JESTVUJÚCE PRÍVODNÉ A VRATNÉ POTRUBIE ÚK OCEĽOVÉ
- PREDPOKLADANE JESTVUJÚCE TRASOVANIE POTRUBIA ÚK OCEĽOVÉ
- JESTVUJÚCE ČLÁNKOVÉ VYKUROVACIE TELESO
- JESTVUJÚCE PANELOVÉ VYKUROVACIE TELESO
- JESTVUJÚCE REBRÍKOVÉ VYKUROVACIE TELESO

PV/RV PRIAMY/ ROHOVÝ RADIÁTOROVÝ TERMOREGULAČNÝ VENTIL DANFOSS RA-N S TERMOST. HLAVICOU (VETVA "a"+"c")
PS/RS PRIAMA/ ROHOVÁ RADIÁTOROVÁ SPOJKA DANFOSS RLV (VETVA "a"+"c")
PV/RV PRIAMY/ ROHOVÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL HERRZ AS-T-90 (VETVA "b")
PS/RS PRIAMA/ ROHOVÁ RADIÁTOROVÁ SPOJKA HERZ RL1 (VETVA "b")

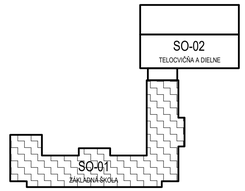
6 PREDNASTAVENIE JESTVUJÚCEHO RADIÁTOROVÉHO VENTILU DANFOSS RA-N S TERMOST. HLAVICOU (PRI TELESÁCH S MODRÝM OZNAČENÍM SÚ V PRÍVODNOM POTRUBÍ JESTVUJÚCE TERMOREGULAČNÉ VENTILY A NEMENIA SA, SKONTROLOVAŤ ICH PREDNASTAVENIE)

6 PREDNASTAVENIE NAVRHOVANÉHO RADIÁTOROVÉHO VENTILU DANFOSS RA-N S TERMOST. HLAVICOU (PRI TELESÁCH S ČERVENÝM OZNAČENÍM BUDÚ V PRÍVODNOM POTRUBÍ ZDEMONTOVANÉ PÔVODNÉ VENTILY A NAMONTUJÚ SA NOVÉ TEMOREG. VENTILY S TERMOSTATICKÝMI HLAVICAMI)

POZNÁMKY:

- HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE BUDE REALIZOVANÉ PREDNASTAVENÍM TERMOREGULAČNÝCH VENTILOV
- PRED MONTÁŽOU JE POTREBNÉ VOPRED PREVERIŤ SMER PRÚDENIA VYKUROVACEJ VODY
- JESTV. ROZVODY VYKUROVACEJ VODY SÚ Z OCEĽOVÝCH RÚR, TRASOVANIE A DN POTRUBIA JE ODHADOVANÉ
- Z DÔVODU PREHĽADNOSTI NIE SÚ NA VÝKRESE VYZNAČENÉ VŠETKY ARMATÚRY
- PRI REALIZÁCII JE NUTNÉ SA RIADIŤ POKYNMI UVEDENÝMI V TECHNICKEJ SPRÁVE, KTORÁ JE NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU REALIZAČNEJ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- SKONTROLOVAŤ NASTAVENIA JESTVUJÚCICH TERMOREGULAČNÝCH VENTILOV A JEJ SÚLAD S PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU
- V PRÍPADE POŠKODENEJ ALEBO CHÝBAJÚCEJ JESTVUJÚCEJ TEMOSTATICKEJ HLAVICE UROBIŤ DOPLNENIE ALEBO JEJ VÝMENU
- VŠETKY SYSTÉMY JE NUTNÉ REALIZOVAŤ PODĽA POKYNOV VÝROBCU
- VŠETKY DIMENZIE A DĺŽKY KONTROLOVAŤ POČAS INŠTALACIE

SCHÉMA:



AUTORSKÉ PRÁVA:	Tento výkres je originál, duševným vlastníctvom projekčnej kancelárie a podlieha autorskému zákonu a bez nášho súhlasu nesmie byť použitý, rozmnožovaný, kopírovaný, pozmeňovaný ani odovzdaný tretej osobe. Porušenie tohto autorského práva je trestné a zaväzuje k náhrade škody podľa zákona o autorskom práve. Zákon č. 185/2015 Z.z.		
VYPRACOVAL: Ing. Mário Šranko	AUTOR PROJEKTU: Ing. Miroslav Kráľovič	ZODPOVEDNÝ: Ing. Peter Valent	LAMIKRA, s.r.o. Dopravná 2, 955 01 Topoľčany 0911 144074 / 0908 736060 mail: info@lamikra.sk www.lamikra.sk
INVESTOR: Mesto Prievidza			VYKUROVANIE
MIESTO:	Ul. S. Chalupku, 971 01 Prievidza, p.č. C KN č. 416/1, 416/2	FORMÁT:	10 x A4
OBJEKT:	Rekonštrukcia objektu – Základná škola Ul. S. Chalupku – hlavná budova, SO-01 - Budova školy	DÁTUM:	Júl 2023
		STUPEŇ:	PSP+RP
OBSAH VÝKRESU:	Pôdorys 1.PP	MIERKA: 1: 100	Č.VÝKRESU: UK - 1