



POZNÁMKA :

- STÁVAJÍCÍ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ TOPNÉ VODY BUDE DEMONTOVÁN DO ODPADU; ČÁST ARMATUR A OBĚHOVÝCH ČERPADEL S REGULACÍ OTÁČEK BUDE DÁLE VYUŽITA MONTÁŽNÍ FIRMOU V RÁMCI TĚTO P.D.
- V MAXIMÁLNÍ MÍŘE BUDE VYUŽITO STÁVAJÍCÍCH PROSTUPŮ SKRZ STĚNU DO MÍSTNOSTI STROJOVNY ÚT
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ (PROSTUP PRO NOVÉ POTRUBÍ) DOPORUČUJI ZAKRÝT STÁVAJÍCÍ NÁSTĚNNÉ PLYNOVÉ KOTLE (OCHRANA KOTLŮ PŘED STAVEBNÍM PRACHEM)
- DOPORUČUJI NA MÍSTĚ OVĚŘIT DIMENZE STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ, KTERÉ JE VEDENO SKRZ STĚNU DO VEDLEJŠÍ MÍSTNOSTI; PŮVODNÍ POTRUBÍ (PODLE STAVU) BUDE BŮD VYUŽITO JAKO OCHRANNÁ TRUBKA NEBO BUDE NAPOJENO NA NOVÝ ROZVOD ÚT
- ZPĚTNÉ POTRUBÍ PRO VZT JEDNOTKU DOPORUČUJI PŘIPOJIT NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD ÚT JEŠTĚ V MÍSTNOSTI KOTELNY, I KDYŽ JE NA NOVÉM ROZDĚLOVAČI PŘIPRAVEN VÝSTUP PRO TOTO POTRUBÍ
- V NEJVYŠŠÍM MÍSTĚ ROZVODU ÚT BUDE UMÍSTĚNO ODVZDUŠNĚNÍ (NENÍ ZAKRESLENO, BUDE PROVEDENO DLE POTŘEBY NA MÍSTĚ MONTÁŽNÍ FIRMOU)
- STÁVAJÍCÍ EKVIKTERMNÍ REGULÁTOR Fy VAILLANT typ calorMATIC 630/3 BUDE ROZŠÍŘEN POMOCÍ NOVÝCH MODULŮ Fy VAILLANT typu VR60 (ROZŠÍŘENÍ REGULACE O 2 TOPNÉ OKRUHY) - 2 kusy; REGULACE BUDE ŘIDIT 5x SMĚŠOVANÝ TOPNÝ OKRUH A 1x ČERPADLOVÝ TOPNÝ OKRUH SE ZVÝŠENÝM EKVIKTERMEM PRO VĚTV VZT
- DO STÁVAJÍCÍHO REGULÁTORU Fy VAILLANT, ROZŠÍŘENÉHO O MODULY, BUDOU PŘIPOJENA NOVÁ TEPLOTNÍ ČIDLA Fy VAILLANT typu WR10, POHONY SMĚŠOVACÍCH VENTILŮ A OBĚHOVÁ ČERPADLA (viz výkres č.2)

NA VÝKRESE JSOU UMÍSTĚNY REFERENČNÍ VÝROBKY

LEGENDA POTRUBÍ :

- TOPNÁ VODA - NOVÝ ROZVOD 80/60°C
- TOPNÁ VODA - STÁVAJÍCÍ ROZVOD 80/60°C
- EXPANZNÍ POTRUBÍ

TOPNÁ VODA MAX. 80/60°C - 0,6 MPa
ZKUŠEBNÍ TLAK DLE ČSN EN 13480-5

ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Te = -15°C

VEDOUcí PROJEKTANT Ing. Karel Hrubý	ZODP.PROJEKTANT Ing. Martin Hadrava	VYPRACOVAL Ing. Martin Hadrava
INVESTOR: Město Starý Plzeňec, Smetanova 932, Starý Plzeňec		
OD Starý Plzeňec KRAJ Plzeňský		
Místo a název akce/ katastr. čís.parcely atp.		
REKONSTRUKCE REGULAČNÍCH SYSTÉMŮ OTOPNÉ SOUSTAVY Základní škola, Masarykovo náměstí 54, Starý Plzeňec		
NÁZEV :	MĚŘÍTKO :	ČÍS. VÝKRESU :
Půdorys zdroje tepla (osazení R a S)	1 : 25	1.