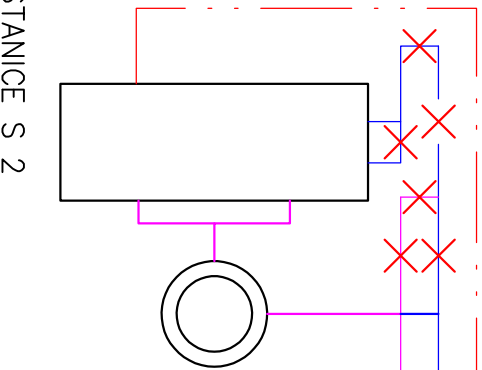


STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TV PPR – d50x8,4
STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ SV PPR – d63x10,5
STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ CTV PPR – d50x8,4



NAVROVANÝ ZÁSObNÍK TV O OBjEMU 300 l (285 l)
PRŮMĚR BEZ IZOLACE 500mm
PRŮMĚR VČ. IZOLACE 700mm
VÝŠKA 1 615mm, VČ.IZ 1 675mm
KLOPNÁ VÝŠKA 1 660mm
HMOTNOST PRAZDNÉ NÁDOBY 91kg

STÁVAJÍCÍ PŘEDÁVACÍ STANICE S 2
DESKOVÝMI VÝMĚNÍKY PRO OHŘEV TV
PROVOZOVÁN VŽDY POUZE JEDEN KUS!

NAVROVANÉ DOPojENÍ AKUMULAČNÍ
NÁDRŽE TV DO STÁVAJÍCÍHO SYSTÉMU
OHŘEVU TV–VIZ VÝKRES SCHÉMA PŘÍPOJENÍ
OHŘEVU TEPLÉ VODY

STROJOVNA,
ÚPRAVNA VODY,
VÝMĚNÍKOVÁ
STANICE

STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD STUDENÉ PITNÉ VODY BUDE DO VÝMĚNÍKOVÉ STANICE
ODPOJEN A PŘEPOJEN NA NOVÉ NAVRŽENÝ ZÁSObNÍK. OBDOBNĚ BUDE
PŘEPOJENO TAKÉ STÁVAJÍCÍ CÍRKULAČNÍ POTRUBÍ, KTERÉ BUDE
PROPojENO S NAVROVANOU ÚPRAVOU POTRUBÍ STUDENÉ PITNÉ VODY.
NOVÉ POTRUBÍ NA VÝSTUPU ZE ZÁSObNÍKU BUDE ZPĚT PŘÍPOJENO NA
VSTUPY DO OBOU DESKOVÝCH VÝMĚNÍKŮ. BUDE ZACHOVÁNA MOŽNOST
ODSTAVENÍ VÝMĚNÍKŮ PRO JEJICH SERVIS BEZ ODSTÁVKY VODY.
OBDOBNĚ BUDE PROVEDEN I OCHOZ OKOLO NAVROVANÉ AKUMULAČNÍ
NÁDOBY, TAK ABY BYLA MOŽNOST JI ZE SYSTÉMU ODSTAVIT BEZ
ODSTÁVKY VODY.

KOMPRESOROVÁ
A VAKUOVÁ
STANICE

NAVROVANÁ ÚPRAVA OHŘEVU TV SPOČÍVÁ V INSTALACI
PŘEDŘÁDNÉ AKUMULAČNÍ NÁDRŽE, KTERÁ BUDE VSAZENA
NA VSTUPU DO DESKOVÉHO VÝMĚNÍKU A BUDE
AKUMULOVAT TEPLOU VODU Z CÍRKULAČNÍHO POTRUBÍ,
KDY V PŘÍPADĚ VĚTŠÍHO NÁRAZOVÉHO ODBĚRU BUDE
DESKOVÝ VÝMĚNÍK NA VSTUPU MÍT VYŠŠÍ TEPLITU VODY
PRO NÁRAZOVÝ OHŘEV A NEBUDE STARTOVAT TEPLITOU
STUDENÉ VODY TAK JAK JE TO MOMENTÁLNĚ VE
STÁVAJÍCÍM STAVU ŘEŠENO. ÚPRAVOU BY SE MĚLY
ELIMINOVAT NÁRAZOVÉ VYSOKÉ POTŘEBY TEPLA. NOVĚ
NAVRŽENÝ ZÁSObNÍK BUDE OSAZEN ČIDLEM TEPLITY,
KTERÁ BUDE PROPojENA SE STÁVAJÍCÍ VIZUALIZACÍ A
BUDE SLEDOVATELNÁ TEPLITA VODY V ZÁSObNÍKU.
DOPORUČUJEME POUŽÍTí SPODNÍHO A HORNÍHO ČIDLA
TEPLITY PRO ZŘETELNĚJŠÍ INFORMACE O STAVU VODY V
ZÁSObNÍKU A JEHO REAKCE NA NÁRAZOVÉ ŠPIČKY. PRO
SERVIS ZÁSObNÍKU BUDE NA SYSTÉMU PROVEDEN OCHOZ,
TAK ABY SE DALA NÁDOBA ZE SYSTÉMU ODPOJIT A
SERVISOVAT BEZ ODSTÁVKY VODY. SOUČASNĚ BUDE NA
POTRUBÍ DO ZÁSObNÍKU PŘÍPRAVENA ZASLEPENÁ
ODBOČKA PRO PŘÍPOJENÍ EXPANZNÍ NÁDOBY, KTEROU
INVESTOR NECHCE MOMENTÁLNĚ INSTALOVAT.

LEGENDA POTRUBÍ :

- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TEPLÉ VODY – PLAST – POZINK – OCEL
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ STUDENÉ VODY – PLAST – POZINK
- NAVROVANÉ POTRUBÍ STUDENÉ VODY – PPR PN 20
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ CÍRKULACE TEPLÉ VODY – PLAST – POZINK
- NAVROVANÉ POTRUBÍ CÍRKULACE TEPLÉ VODY – PPR PN 20

Projektant	Kontroloval	Zodp. projektant	Amun Pro s.r.o. 739 53 Třemovice 1	
Michal Pavelěk	Ing. Michal Klimša	Ing. Michal Klimša	michal@amunpro.cz, +420 728 463 908	
Investor	Nemocnice Havířov p.o. IČ:00844896, Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov		Formát 420x297	
Místo stavby	Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov		Datum 03/2024	
Akce	Úprava ohřevu TV stávajících předávacích stanic předávací stanice COS	Účel	Stavební úprava	
		Č. zakázky	---	
		Měřítko	1:50	
Část	D.1.4.1 - Zařízení zdravotně technických instalací	Číslo paré	Č. výkresu	
Obsah výkresu	PŮDORYS 1.PP - VÝŘEZ ŘEŠENÉ ČÁSTI		D.1.4.1.b-101	