



LEGENDA

— Stávající ocelové svařované potrubí nahradit novým ocelovým hladkým potrubím stejné dimenze.
- - - Stávající tepelnou izolaci (minerální vata s hliníkovou fólií) demontovat, odvézt na skládku, novou tepelnou izolaci provést dle níže uvedené tabulky. Přípočky k otopným tělesům nad podlahou 1.NP neizolovat. Veškeré potrubí natřít 1x základním + 2x vrchním emailovým nátěrem.

Stávající potrubí je uloženo na L-úhelníkách 30x30 mm, které jsou od sebe vzdáleny po cca 2 m. Podpěry potrubí zachovat, obrousit a nově natřít 1x základním + 2x vrchním emailovým nátěrem.

ŠP – stávající přírubové šoupě, demontovat, do nového potrubí instalovat nový závitový kulový kohout

STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ ÚT							
svařované ocelové potrubí 3/4"	svařované ocelové potrubí 1"	svařované ocelové potrubí 5/4"	svařované ocelové potrubí 6/4"	svařované ocelové potrubí ø57x3 mm	svařované ocelové potrubí ø76x3 mm	svařované ocelové potrubí ø89x3,5 mm	svařované ocelové potrubí ø108x4 mm
NOVÉ POTRUBÍ ÚT							
svařované ocelové potrubí DN 20	svařované ocelové potrubí DN 25	svařované ocelové potrubí DN 32	svařované ocelové potrubí DN 40	svařované ocelové potrubí ø57x3 mm	svařované ocelové potrubí ø76x3 mm	svařované ocelové potrubí ø89x3,5 mm	svařované ocelové potrubí ø108x4 mm
návrhová izolace tl. 20 mm	návrhová izolace tl. 20 mm	tepelně izolační pouzdro z minerální vaty s hliníkovou fólií tl. 30 mm	tepelně izolační pouzdro z minerální vaty s hliníkovou fólií tl. 30 mm	tepelně izolační pouzdro z minerální vaty s hliníkovou fólií tl. 40 mm	tepelně izolační pouzdro z minerální vaty s hliníkovou fólií tl. 60 mm	tepelně izolační pouzdro z minerální vaty s hliníkovou fólií tl. 60 mm	tepelně izolační pouzdro z minerální vaty s hliníkovou fólií tl. 60 mm

UPOZORNĚNÍ

Ne u všeho potrubí bylo možné v trubních kanálech pod podlahou zjistit dimenze. Rozměry potrubí bylo odhadnuto podle koncových prvků a změření v armaturních šachtách a dle původní projektové dokumentace. Při výměně potrubí montážní firma ověří skutečnou dimenzi potrubí a provede jeho výměnu. Dimenze a materiál potrubí budou zachovány.

Tabulka místností				
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny
1.20	CHODBA	132,36	DLAŽBA KERAMICKÁ	LINKRUSTA/MALBA
1.21	ÚČEBNA	63,26	PVC	MALBA
1.22	KABINET	19,09	PVC	MALBA
1.23	ÚČEBNA	62,69	PVC	MALBA
1.24	KABINET	20,12	PVC	MALBA
1.25	KANCELÁŘ	14,6	PVC	MALBA
1.26	KANCELÁŘ	13,55	PVC	MALBA
1.27	PŘEDSÍŇ	12,58	PVC	OBKLAD/OMÍTKA
1.28	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2	DLAŽBA KERAMICKÁ	OBKLAD/OMÍTKA
1.29	KOMORA	7,95	PVC	LINKRUSTA/MALBA
1.30	CVIČNÁ KUCHYŇKA	45,87	PVC	MALBA
1.31	PŘEDSÍŇ	5,27	DLAŽBA KERAMICKÁ	OBKLAD/MALBA
1.32	ÚČEBNA	42,02	PVC	MALBA
1.33	CHODBA	11,79	PVC	LINKRUSTA/MALBA
1.34	KABINET	14,35	PVC	MALBA
1.35	KABINET	12,9	PVC	MALBA
1.36	KABINET	17,08	PVC	MALBA
1.37	WC	3,49	DLAŽBA KERAMICKÁ	OBKLAD/MALBA
1.38	WC	3,39	DLAŽBA KERAMICKÁ	OBKLAD/MALBA

HIP	Vypracoval		
Investor	Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 16 Chrudim	formát	8x A4
Akce	VÝMĚNA PÁTEŘNÍCH ROZVODŮ VODY A TEPLA, ZŠ Dr. PEŠKA 768 V CHRUDIMI	datum	12/2022
	SO-01 – HLAVNÍ CHODBY	účel	DPS
		měřítko	1:50
Obsah výkresu	VYTÁPĚNÍ – ÚČEBNOVÝ PAVILON	část	SO-01 – hlavní chodby
		Označení	D.1.4.2-UT3