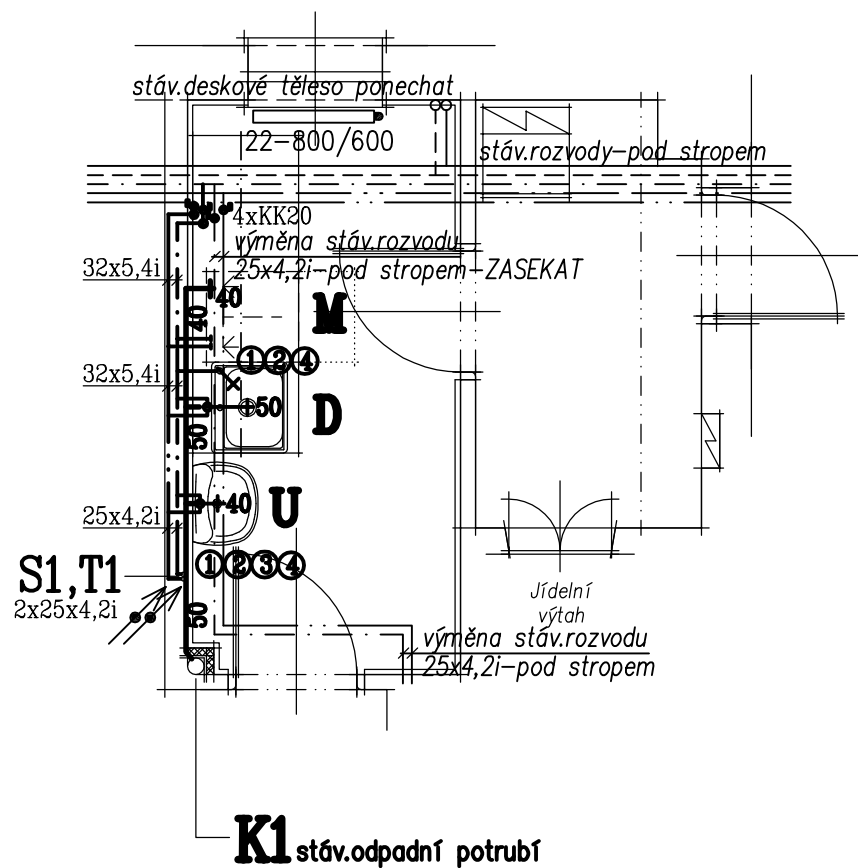


Pavilon A – 1.np



Vodovodní potrubí je nutné uložit tak, aby byla zajištěna kompenzace délkové roztažnosti. Na stoupacím potrubí je třeba pečlivě dbát na rozmístění pevných bodů, kluzných uložení.

Drážka pro vedení izolovaného potrubí musí být volná a musí umožňovat dilataci potrubí. Izolace na potrubí

je potřebná, kromě důvodů tepelných, rovněž jako ochrana potrubí před mechanickým poškozením

a jako vrstva napomáhající kompenzaci délkové roztažnosti. Před zazděním je nutno potrubí důkladně v drážce ukotvit (úchytky – plastové či kovové objímky, zasádrování apod.).

Izolace vodovodního potrubí

**Izolace potrubí bude provedena dle požadavků vyhlášky č.193/2007 Sb.
Potrubí bude izolováno izolačními pouzdry Rockwool Pipo z kamenné vlny(minerální plsti).
(součinitel tepelné vodivosti uvažován $\lambda=0,037 \text{ W/m.K}$)**

Studená voda–potrubí PPR PN20		TV+cirkulace–potrubí PPR PN20	
Rozměr potrubí	Tloušťka izolace	Rozměr potrubí	Tloušťka izolace
20x3,4mm	25mm(13mm)	16x2,7mm	40 mm
25x4,2mm	25mm(13mm)	20x3,4mm	40 mm
32x5,4mm	25mm(13mm)	25x4,2mm	30 mm
40x6,7mm	25mm(13mm)	32x5,4mm	40 mm

Poznámka :
Studená voda -25mm(13mm) - 25 mm min.tloušťka izolace Pipo, (13mm)-min.tloušťka dle ČSN755409 čl.6.13.6
(dle tabulky č.2 - potrubí vedené v instalačních kanálech společně s rozvody TV a cirkulace)










Tabulka zařizovacích předmětů

Označ.	Název	Ks
U	DITURVITOVÉ UMYVADLO JIKA LYRA PLUS 55cm VČETNĚ STOJÁNKOVÉ BATERIE UMYVADLOVÉ PÁKOVÉ A ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRY DN40	1
D	NEREZOVÝ JEDNODŘEZ SINKS COMFORT 600 O ROZMĚRU 600x500mm VČETNĚ NÁSTĚNNÉ BATERIE DŘEZOVÉ PÁKOVÉ S DLOUHÝM RAMENEM DŘEZ DOPLNĚN O OTVOR PRO OSAZENÍ DŘEZOVÉ BATERIE S ELEKTRICKÝM OHŘEVEM VODY – BATERIE INTERCOM INOX DIGITAL(3,2kW) VČETNĚ PŘÍVODNÍHO KABELU(1,45m)	1
M	PODPULTOVÁ MYČKA NÁDOBÍ ZANUSSI VČETNĚ PODOMÍTKOVÉ ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRY DN40 A PŘÍVODU SV A TV– UKONČENO 2ks NÁSTĚNNÝCH VENTILŮ DN15 S PŘIPOJENÍM NA HADICI	1

Výpis doplňků :

Označ.	Název	Ks
①	ZÁSObNÍK TEKUTÉHO MÝDLA NEREZ S UZAMYKATELNou PLASTOVOU NÁDOBOU(900ml) ROZMĚR 107x250x88mm– S INDIKÁTOREM STAVU MÝDLA	2
②	ZÁSObNÍK PAPIROVÝCH RUČNÍKŮ NEREZ UZAMYKATELNÝ ROZMĚR 283x370x103mm	2
③	ODPADKOVÝ KOŠ NEREZ – 50 l VČETNĚ VÍKA ODPADKOVÝ KOŠ TORK	1
④	DVOJHÁČEK NA RUČNÍK NEREZ	2

Legenda potrubí:

		splašková kanalizace(gravitační)
		nové rozvody studené vody-PPR PN20
		nové rozvody teplé vody-PPR PN20
		nové rozvody cirkulace-PPR PN20
		stávající rozvody studené vody
		stávající rozvody teplé vody
		stávající rozvody cirkulace
		stávající rozvody topné vody

Ateliér : Sokolov, Křižová 121		Projektant : Jan Černík	Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53 , 363 01 Ostrov tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280	
AIP : Ing. Anton Jurica		Kreslil : HP Designjet T610	Ateliér Sokolov : Křižová 121 , 356 01 Sokolov tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093	
Ved. proj. : Miroslav Fischer		Kontroloval : Ing. Anton Jurica		
Investor : Město Cheb		Místo stavby : Cheb		
Akce : Revitalizace výdejen stravy MŠ Bezručova, Cheb 350 02			Datum :	06/2017
Charakter stavby : Udržovací práce Stupeň PD : PD pro realizaci stavby			Zakázka č. :	24/16
			Formát :	2xA4
			Měřítko :	1:50
Objekt : Zdravotní instalace Výkres : Pavilon A, Půdorys výdejny 1.NP			Číslo výkresu : 24/17-ZTI.02	