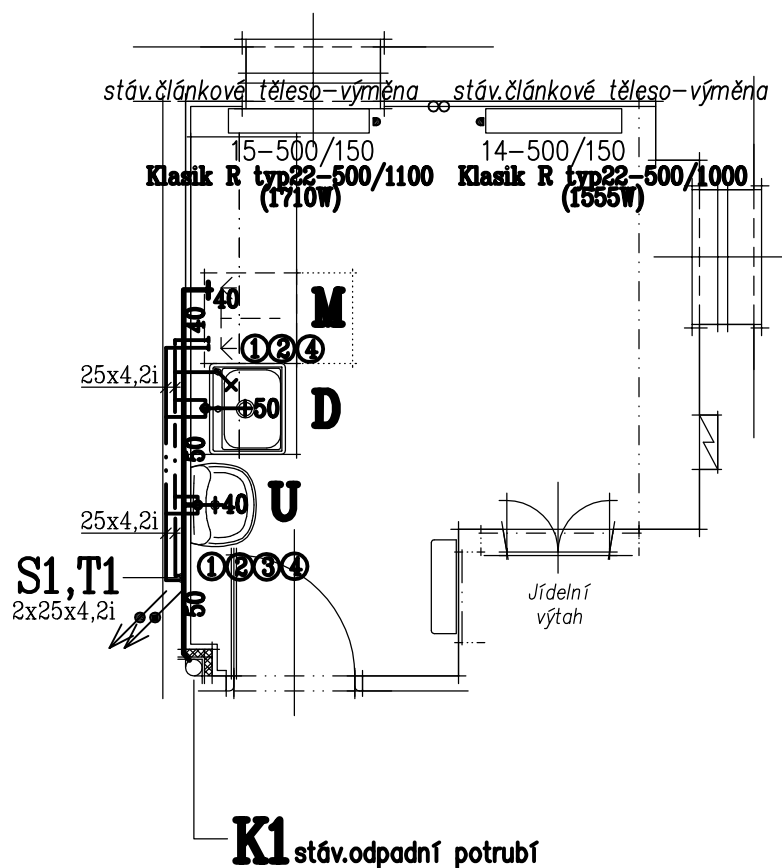


## Pavilon A – 2.np



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
<b>U</b>	DITURVITOVÉ UMYVADLO JIKA LYRA PLUS 55cm VČETNĚ STOJÁNKOVÉ BATERIE UMYVADLOVÉ PÁKOVÉ A ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRY DN40	1
<b>D</b>	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
<b>M</b>	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

### Poznámka:

**Stávající článková otopná tělesa budou demontována a nahrazena ocelovými deskovými tělesy Radik Klasik R (otopná tělesa pro rekonstrukce) příslušných stavebních výšek a délek – boční připojení. Nová otopná tělesa budou doplněna o dvouregulační uzavírací armaturu s termostatickou hlavici a radiátorový šroubením.**

Ateliér : Sokolov, Křížová 121 AIP : Ing. Anton Jurica Ved. proj. : Miroslav Fischer Investor : Město Cheb		Projektant : Jan Černík Kreslil : HP Designjet T610 Kontroloval : Ing. Anton Jurica Místo stavby : Cheb		Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53, 363 01 Ostrov tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280 Ateliér Sokolov : Křížová 121, 356 01 Sokolov tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093	
Akce : Revitalizace výdejen stravy MŠ Bezručova, Cheb 350 02		Datum : 06/2017 Zakázka č. : 24/16 Formát : 2xA4 Měřítko : 1:50		Číslo paré : Číslo výkresu : 24/17-ZTI.03	
Charakter stavby : Udržovací práce Stupeň PD : PD pro realizaci stavby		Objekt : Zdravotní instalace Výkres : Pavilon A, Půdorys výdejny 2.NP			