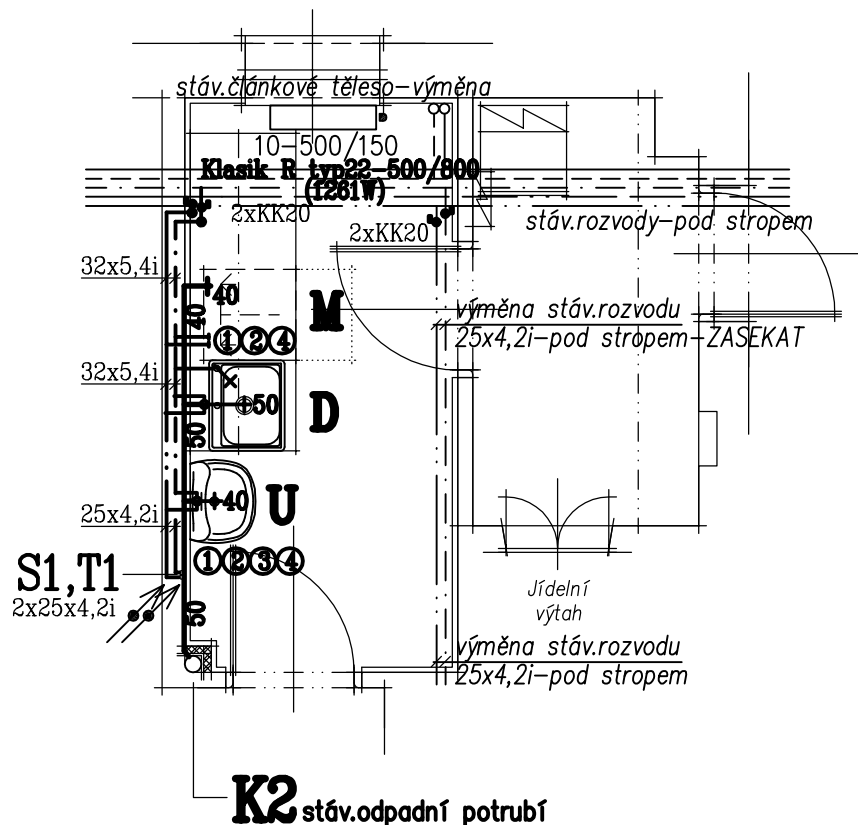


## Pavilon B – 1.np



**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 |
|----------|---|----|
| <b>U</b> | DITURVITOVÉ UMYVADLO JIKA LYRA PLUS 55cm VČETNĚ STOJÁNKOVĚ BATERIE UMYVADLOVĚ PÁKOVĚ A ZÁPACHOVĚ UZÁVĚRY DN40   | 1  |
| <b>D</b> | NEREZOVÝ JEDNODŘEZ SINKS COMFORT 600 O ROZMĚRU 600x500mm VČETNĚ NÁSTĚNNĚ BATERIE DŘEZOVĚ PÁKOVĚ S DLOUHÝM RAMENEM<br>DŘEZ DOPLNĚN O OTVOR PRO OSAZENÍ DŘEZOVĚ 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 PODOMÍTKOVĚ ZÁPACHOVĚ 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)<br>ROZMĚR 107x250x88mm– S INDIKÁTOREM STAVU MÝDLA | 2  |
| ②      | ZÁSOBNÍK PAPIROVÝCH RUČNÍKŮ NEREZ UZAMYKATELNÝ<br>ROZMĚR 283x370x103mm   | 2  |
| ③      | ODPADKOVÝ KOŠ NEREZ – 50 l VČETNĚ VÍKA<br>ODPADKOVÝ KOŠ TORK   | 1  |
| ④      | DVOJHÁČEK NA RUČNÍK NEREZ  | 2  |

### Legenda potrubí:

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
|  | splásková 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       |

### Poznámka:

**Stávající článkové otopné těleso bude demontováno a nahrazeno ocelovým deskovým tělesem Radik Klasik R (otopná tělesa pro rekonstrukce) příslušných stavebních výšek a délek – boční připojení. Nové otopné těleso bude doplněno o dvouregulační uzavírací armaturu s termostatickou hlavicí a radiátorovým šroubením.**

|                                     |  |   |  |
|-------------------------------------|--|---|--|
| <b>šroubením.</b>                   |  | <br><b>JURICA a.s.</b><br>ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY |  |
| Ateliér : Sokolov, Křižová 121      |  | 362 62 Boží Dar 176 , IČ 263 84 795   |  |
| AIP : Ing. Anton Jurica             |  | Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53 , 363 01 Ostrov   |  |
| Ved. proj. : Miroslav Fischer       |  | tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280   |  |
| Investor : Město Cheb               |  | Ateliér Sokolov : Křižová 121 , 356 01 Sokolov  |  |
| Projektant : Jan Černík             |  | tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093   |  |
| Kreslil : HP Designjet T610         |  |   |  |
| Kontroloval : Ing. Anton Jurica     |  |   |  |
| Místo stavby : Cheb                 |  |   |  |
| Akce :                              |  | Datum : 06/2017   |  |
| Revitalizace výdejen stravy         |  | Číslo paré :  |  |
| MŠ Bezručova, Cheb 350 02           |  | Zakázka č. : 24/16  |  |
| Charakter stavby : Udržovací práce  |  | Formát : 2xA4   |  |
| Stupeň PD : PD pro realizaci stavby |  | Měřítko : 1:50  |  |
| Objekt : Zdravotní instalace        |  | Číslo výkresu :   |  |
| Výkres :                            |  | 24/17-ZTI.02  |  |
| Pavilon B, Půdorys výdejny 1.NP     |  |   |  |