

LEGENDA ÚT

- POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY – PŘÍVOD
- - - - POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY – ZPÁTEČKA

POZNÁMKA

PŘI VÝSTAVBĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VÝKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTÍ NA PROJEKTY OSTATNÍCH INSTALACÍ

POTRUBNÍ ROZVODY ÚT MUSÍ BÝT V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH ODVODNĚNY A V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH ODVZDUŠNĚNY

ULOŽENÍ POTRUBÍ BUDE NA KONZOLÁCH ZE ZDI A NA ZÁVĚSECH ZE STROPU (UCHYCENÍ TŘMENY A OBJÍMKAMI)

VŠECHNY TEPELNÉ IZOLACE JSOU NAVRŽENY DLE SBÍRKY ZÁKONŮ č. 193/2007  
POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO MINERÁLNÍ VLNOU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU HLINÍKOVOU FÓLIÍ

STÁVAJÍCÍ KOMPAKTNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE BUDE KOMPLETNĚ ZDEMONTOVÁNA VČETNĚ PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SLEPÝ ROZPOČET


LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

| Poz. | TYP ZAŘÍZENÍ – POPIS  | Počet |
|------|---|-------|
| 1    | KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ–SBĚRAČ, MODUL 120, DÉLKA 2,65M, Qmax=15m3/h, PN61ks  |       |
| 2    | PÁJENÝ DESKOVÝ 6–VSTUPÝ VÝMĚNÍK, UT=152kW, TUV=251kW, dp=15kPa<br>TOPNÁ VODA ZIMA 80/50°C, LÉTO 65/50°C, TUV 55°C                                 | 1ks   |
| 3    | ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ OTÁČEK 25/1–4, PN10, DÉLKA 180MM,<br>(MAX. 5,5m3/h, 4,4m), PRACOVNÍ BOD 0,78m3/h, 25kPa<br>P=38W, I=0,35A, 230V | 1ks   |
| 4    | 2–CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (DODÁVKA MaR)<br>Kvs=1.0, PŘEDBĚŽNĚ DN15   | 1ks   |
| 5    | ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ OTÁČEK 30/1–6, PN10, DÉLKA 180MM,<br>(MAX. 7,6m3/h, 6,5m), PRACOVNÍ BOD 2,25m3/h, 25kPa<br>P=80W, I=0,7A, 230V  | 1ks   |
| 6    | 2–CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (DODÁVKA MaR)<br>Kvs=4.0, PŘEDBĚŽNĚ DN20   | 1ks   |
| 7    | ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ OTÁČEK 30/1–8, PN10, DÉLKA 180MM,<br>(MAX. 8,8m3/h, 7,7m), PRACOVNÍ BOD 2,95m3/h, 35kPa<br>P=125W, I=1,1A, 230V | 1ks   |
| 8    | 2–CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (DODÁVKA MaR)<br>Kvs=6.3, PŘEDBĚŽNĚ DN20   | 1ks   |
| 9    | 2–CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S ELEKTROPOHONEM (DODÁVKA MaR)<br>Kvs=25, PŘEDBĚŽNĚ DN40  | 1ks   |
| 10   | ULTRAZVUKOVÝ MĚŘIČ TEPLA, M–Bus, DN40, Qn=10m3/h, PŘÍRUBOVÉ PROVEDENÍ,<br>DÉLKA 300mm, PN25   | 1ks   |

± 0.0 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP

D1.01 REHABILITAČNÍ ODDĚLENÍ  
D1.01.4a2 PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILS JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU ( DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb. ).

|   |                |                            |   |  |
|---|----------------|----------------------------|---|--|
| ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: ING. PETR TŮMA, PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ   |                |                            | <b>Ing. Petr Tůma</b><br>Vlčí Hory 1, 396 01 Staré Břístě<br>IČO: 042 17 128<br>tel.: 737 865 598, email: tuma.tzb@gmail.com  |  |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT   | VYPRACOVAL     | KONTROLOVAL                |   |  |
| ING. DUŠAN LÉDL   | ING. PETR TŮMA | ING. PETR TŮMA             |   |  |
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava   |                |                            | <br>Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava<br>tel.: +420 567 312 451–4, fax: +420 567 3124 55 |  |
| VEDOUCÍ PROJEKTANT  |                | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU    |   |  |
| ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.   |                | ING.ARCH. ŠÁRKA LEDVINKOVÁ |   |  |
| INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice   |                |                            | FORMÁT  |  |
| NÁZEV AKCE:<br><b>NPK a.s., SVITAVSKÁ NEMOCNICE – ODSTRANĚNÍ HAVARIJNÍHO STAVU U ROZVODŮ ÚT, VODY, KANALIZACE A PŘIPOJENÝCH INSTALAČNÍCH PRVKŮ V OBJEKTU REHABILITAČNÍHO ODDĚLENÍ</b> |                |                            | 2x A4   |  |
|   |                |                            | DATUM   |  |
|   |                |                            | 9 / 2017  |  |
|   |                |                            | STUPEŇ  |  |
| VÝKRES  |                |                            | DPS   |  |
|   |                |                            | ZAK. ČÍSLO  |  |
| <b>PŮDORYS PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA</b>  |                |                            | A 03–17–P   |  |
|   |                |                            | MĚŘITKO   |  |
|   |                |                            | Č. VÝKRESU  |  |
|   |                |                            | <b>1 : 25</b>   |  |
|   |                |                            | <b>D1.01.4a2–04</b>   |  |