



VYSVĚTLIVKY:

Potrubí z PPR je označeno vnějším průměrem x tloušťkou stěny
 Veškeré potrubí je izolováno PE izolací s tloušťkou izolace jako je vnější průměr potrubí.
 Stoupací potrubí (označené SPxxx) jsou vedena v šachtách.
 Požární ocelové potrubí je označeno vnitřním průměrem.
 Potrubí je vedeno do zazděného snadno přístupného domovního hydrantu. Jednotlivé stoupací potrubí lze uzavřít a vypustit (výpustné ventily jsou na každém stoupacím potrubí ale nejsou kresleny, jsou kresleny v příloženém výkresu „axonometrie,“). Veškeré potrubí je vedeno pod stropem.
 Potrubí je uloženo na pevném a kluzném uložení. Dva ZTV jsou napojeni tzv. Tichelmannovým způsobem viz technická zpráva.
 Ležaté potrubí je spádováno směrem od stoupacího potrubí k zásobníku TV.

- K-kondenzační kotel Buderus Logamax plus GB192i - 25kW
- KK- kolový kohout
- HUV- hlavní uzávěr vody
- P-čerpadlo ke zvýšení tlaku Willo-COR1 MVIE 204/VR
- PB- pevné uložení
- PC- cirkulační čerpadlo Grundfos ALPHA 1 L - 25-60
- POC- požární čerpadlo Wilo -FLA Compact - 1 Helix V
- PV- kluzné uložení
- ZTV- zásobník teplé vody Buderus Logalux SU750.5W
- ZZT- akumulační zásobník zpětného získávání tepla z odpadní vody

Rozvod teplé vody: —————
 Rozvod studené vody: - - - - -
 Cirkulační potrubí: — · — · —
 Požární potrubí: — · — · —

PALÁC EHRlich NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU ŠAFAŘIKOVY SADY, PLZEŇ		
INVESTOR : ZTI	GENERÁLNÍ PROJEKTANT : ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE Fakulta strojní Ústav techniky prostředí Technická 4, 16607 Praha 6	
ZPRACOVATEL ČÁSTI PROJEKTU :		
- - KČ: -	VYPRACOVAL : PEIR VESELY	ODP. PROJEKTANT : Ing. Roman Vavřička, Ph.D.
DOKUMENTACE PRO PŘEDÁNÍ STAVBY		
F.1.4 F.1.4.d F.1.4.d.2	DOKUMENTACE STAVBY, POZEMNÍ OBJEKTY TECHNICKÁ PŘÍSTŘEDÍ STAVBY VODOVOD DLE ČSN 75 5455 VÝKRESOVÁ ČÁST	datum : 5.2017 formát : A3 měřítko : 1:50
VOD 1.PP PŮDORYS 1.PP		