



LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- UM umyvadlo diturvit š=500 mm se zápachovou uzávěrkou - chrom, baterie umyvadlová páková, 2x rohový ventil G 1/2"
- WC klozet závěsný, montážní prvek pro závěsná WC, rohový ventil G 1/2"
- P pisoár se zápachovou uzávěrkou a radarovým splachovačem, 1x rohový ventil G 1/2"
- D dřez jednodílný se zápachovou uzávěrkou baterie dřezová páková, 2x rohový ventil G 1/2"
- MN myčka nádobí se zápachovou uzávěrkou pračkový ventil
- VL výlevka keramická, samostatně stojící baterie nástěnná páková
- S sprcha dlážděná, sprchový žlab se zápachovou uzávěrkou baterie sprchová termostatická, sprchová zástěna
- OV nepřímotopný zásobníkový ohřívač V=160 l, zápachová uzávěrka pro suchý stav
- PK plynový kotel, zápachová uzávěrka pro suchý stav
- H hydrantová skříň s výzbrojí

LEGENDA POTRUBÍ

- kanalizace splašková - potrubí PP HT
- kanalizace splašková - potrubí PP HT vedená pod stropem
- přípojka vody HDPE 32x3,0 - stávající
- rozvod studené vody z potrubí PP-RCT
- rozvod teplé vody z potrubí PP-RCT
- rozvod cirkulace teplé vody z potrubí PP-RCT
- rozvod požární vody z trubek ocelových pozinkovaných

- Potrubí PP-RCT
- DN 15.....20x2,8 mm
- DN 20.....25x3,5 mm
- DN 25.....32x4,5 mm

- stoupací potrubí studené vody
- stoupací potrubí teplé vody
- stoupací potrubí cirkulace teplé vody
- stoupací potrubí požární vody
- odpadní potrubí splaškové kanalizace
- stoupací potrubí plynu

DOMOVNÍ PLYNOVOD JE TŘEBA PROVÉST V SOULADU S EN 1775 A TPG 704 01.

ROZVOD VODY JE TŘEBA PROVÉST V SOULADU S ČSN 755409, ČSN 755455. a EN 1717.

KANALIZACI JE TŘEBA PROSVÉST V SOULADU S ČSN 756760 A ČSN EN 12056.

Přesnou polohu a výškové osazení výtakových ventilů a baterií určit PŘESNĚ před realizací dle projektu interiéru!

Typ a osazení zařizovacích předmětů bude upřesněno před realizací architektem.

Připojení jednotlivých zařizovacích předmětů na straně vody bude provedeno potrubím DN 15.

Připojení zařizovacích předmětů, které jsou součástí jiné části PD nutno koordinovat s dodávkou ZTI.

DOMOVNÍ PLYNOVOD VEDENÝ PO VENKOVNÍ FASÁDĚ JE TŘEBA VĚST DLE POŽADAVKŮ ARCHITEKTA V SOULADU S TPG 704 01 A EN 1775, ČSN 730802 a PBŘ.

Venkovní plynovod nesmí být veden v požárně nebezpečném prostoru požárně otevřených ploch. Při vedení plynovodu v polystyrénu nesmí vzniknout dutý prostor a bude opatřen vyšší ochranou proti korozi (zesílenou izolací). Bude požádáno schématické zakreslení skutečného vedení plynovodu a fotodokumentace v souladu s TPG 704 01 čl. 5.2.2.2.

Střed hadicového systému bude osazen ve výšce 1,1-1,3 m nad podlahou v souladu s ČSN 730873, EN 671. Vnitřní hydranty budou s tvarově stálou hadicí délky 30 m. Hadicové systémy budou světlostí nejméně 25 mm, průtok min. 0,3 l/s v souladu s PBŘ.

Těsnění prostupů požárními úseky bude provedeno dle ČSN 730810 a požadavky PBŘ systémovým řešením. Konkrétní výrobky navržené v této PD jsou uvedeny jen jako příklad možného řešení a mohou být nahrazeny jinými výrobky, avšak se shodnými nebo lepšími technickými parametry.

Ing. Kateřina Juránková

Na Baloně 94, 789 61 Bludov
Tel.: 583219132, GSM: 723465580
jurankova.katerina@tiscali.cz

Zadp.projektant: Ing. Juránková Kateřina
Vypracoval: Ing. Juránková Kateřina
Kreslil: Ing. Juránková Kateřina
Investor: Obec Olšany, Olšany čp. 75, 789 62 Olšany

Stavba: Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3. NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zóny

Část: D.1.4: Technika prostředí staveb I a) ÚT, b) ZTI, c) Plyn

Datum: 06/2018
Stupeň: DPS
Číslo zakázky: 41/2016
Počet A4: 4

Název výkresu: PŮDORYS 1. NP – ZTI, PLYN

Měřítko: 1:50

Číslo výkresu: 2