

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- UM

umyvadlo díturvit 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 dlažděná, sprchový žlab se zápachovou uzávěrkou, baterie sprchová termostatická, sprchová zástěna
- OV

neprítomný zásobníkový ohříváč 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 výtokových 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 VÉST

DLE POŽADAVKŮ ARCHITEKTA V SOULADU S TPG 704 01 A EN 1775, ČSN 730802 a PBR.

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 pořízeno 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 tvarové stálou hadicí délky 30 m.

Hadicové systémy budou světlostí nejméně 25 mm, průtok min. 0,3 l/s v souladu s PBR.

Každý prostup stropem mezi 2. NP a 3. NP je požární prostup.

Těsnění prostupů požárními úseky bude provedeno dle ČSN 730810 a požadavky PBR 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

No Baloně 94, 789 61 Bludov

Tel.: 563219132, GSM: 723465580

jurankova.katerina@tiscali.cz

Zodp.projektant:

Vypracoval:

Kreslil:

Investor:

Ing. Juránková Kateřina

Ing. Juránková Kateřina

Ing. Juránková Kateřina

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:

Stupeň:

Číslo zakázky:

Počet A4:

06/2018

DPS

41/2016

4

Název výkresu:

PŮDORYS 2. NP – ZTI, PLYN

Měřítko:

1:50

Číslo výkresu:

4