

GULBENES SOCIĀLĀ DIENESTA ĒKAS PĀRBŪVE

Dīķa ielā 1, Gulbenē, Gulbenes novadā

Skaidrojošs apraksts

ŪK sadaļa – iekšējie tīkli

Projekts izstrādāts saskaņā ar pasūtītāja uzdevumu, arhitektūras rasējumiem, apsekošanu uz vietās, kā arī ar normatīvo dokumentu LBN 221 – 15 prasībām.

Sistēmu montāžas darbus un to pieņemšanu ekspluatācijā izpildīt saskaņā ar attiecīgo normatīvo dokumentu prasībām.

Visām Precēm un Materiāliem, kas izmantoti Darbos gan celtniecības, gan pārbaužu vajadzībām, jāatbilst starptautiskajiem EN standartiem vai atbilstošiem nacionālajiem standartiem.

Visiem materiāliem jābūt jauniem un to izvēlei ir jāatbilst specifiskajiem mērķiem, un kā minimums, iepriekš minētajām prasībām.

Aukstā ūdensapgāde

Projektā paredzēts pārbūvēt iekšējos ūdensapgādes tīklus 156., 157., 126. telpās.

Ūdensvada ievads paliek esošais.

Saimniecības-dzīvējam ūdensapgādes sistēma paredzēta no daudzslāņu plastmasas caurulēm PN10, d16- d20 mm.

Pievadus pie sanitārajām iekārtām ieguldīt slēpti.

Maģistrālais cauruļvads zem griestiem 1. stāvā 154. telpā paredzēt izolēt ar pretsvīšanas izolāciju ar biezumu 9 mm.

Plastmasas cauruļu un fasondaļu ražotājs kā variants var būt „UPONOR“, „PipeLife“ vai līdzvērtīgs.

Visos gadījumos, kad cauruļvadi tiek izvadīti caur sienām, starpstāvu pārsegumiem (grīdām, griestiem) utt., ēkas karkasā jāiestrādā apvalkcaurulēs. Apvalku izmēriem diametrā ir jābūt par vienu izmēru lielākiem, nekā attiecīgo cauruļu izmēri, vai izolētu cauruļu gadījumā par vienu izmēru lielākiem, nekā pilnībā izolētu cauruļu izmēri, vai saskaņā ar attiecīgiem normatīviem.

Brīvās atstarpes starp caurulēm un apvalku katrā galā jānopako, lai nodrošinātu efektīvu, hermētisku ugunsdrošības un trokšņu izolāciju.

Karstā ūdens apgāde

Projektā paredzēta karstā ūdens piegāde no siltuma mezglā un no esošā elektriskajā sildītājā V=50l (134. telpā)

Karstā ūdensapgādes sistēmu paredzēts montēt no ūdensvada plastmasas spiediena caurulēm d16mm, PN10.

Pievadus pie sanitārajām iekārtām ieguldīt slēpti.

Cauruļu un fasondaļu ražotājs kā variants var būt „UPONOR“, „PipeLife“ vai līdzvērtīgs.

Visos gadījumos, kad cauruļvadi tiek izvadīti caur sienām, starpstāvu pārsegumiem (grīdām, griestiem) utt., ēkas karkasā jāiestrādā apvalkcaurulēs. Apvalku izmēriem diametrā ir jābūt par vienu izmēru lielākiem, nekā attiecīgo cauruļu izmēri, vai izolētu cauruļu gadījumā par vienu izmēru lielākiem, nekā pilnībā izolētu cauruļu izmēri, vai saskaņā ar attiecīgiem normatīviem.

Brīvās atstarpes starp caurulēm un apvalku katrā galā jānopako, lai nodrošinātu efektīvu, hermētisku ugunsdrošības un trokšņu izolāciju.

Sadzīves kanalizācija

Projektā paredzēt pārbūvēt sadzīves kanalizāciju. Projektējamo sadzīves kanalizācijas tīklu paredzēts pievienot pie esošiem iekšējiem kanalizācijas tīkliem.

Sadzīves kanalizācijas tīkla materiāls – kanalizācijas plastmasas caurules Ø50 – Ø110 mm ar marķējumu B vai ekvivalentām. Visi kanalizācijas pagrieziena leņķi un pievienojumi izbūvējami 45° leņķi. Taisno leņķu -90° pievienojumi nav pieļaujami.

Cauruļu un fasondaļu ražotājs kā variants var būt „UPONOR“, „PipeLife“ vai līdzvērtīgs.

Visos gadījumos, kad cauruļvadi tiek izvadīti caur sienām, starpstāvu pārsegumiem (grīdām, griestiem) utt., ēkas karkasā jāiestrādā apvalkcaurulēs. Apvalku izmēriem diametrā ir jābūt par vienu izmēru lielākiem, nekā attiecīgo cauruļu izmēri, vai izolētu cauruļu gadījumā par vienu izmēru lielākiem, nekā pilnībā izolētu cauruļu izmēri, vai saskaņā ar attiecīgiem normatīviem.

Brīvās atstarpes starp caurulēm un apvalku katrā galā jānopako, lai nodrošinātu efektīvu, hermētisku ugunsdrošības un trokšņu izolāciju.

Pirms darbu uzsākšanas un darba veikšanas laikā ievērot MK noteikumus Nr.92 no 28.02.2003 „Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus”.

Lietus ūdens kanalizācija

. Lietus ūdens no ēkas jumta tiek novadīts uz zālāju.

Sastādīja L.Siliņa