

PASKAIDROJUMA RAKSTS

TELPU VIENKĀRŠOTĀ RENOVĀCIJA „KULTŪRAS NAMS”, DZELZAVA, DZELZAVAS PAGASTS, MADONAS NOVADS

ARHITEKTŪRAS DAĻA

Projekts paredz pārplānot 1. un 2.stāva sanmezglus (izbūvējot invalīdiem pieejamo sanmezglu 1.stāvā), ieejas vestibulu (izbūvējot garderobi un leti kafeinīcai). Projekta ietvaros telpām paredzēts demontēt esošus 1. un 2.stāva tualetes sienas un izbūvēt jaunas karkasa starpsienas b-150mm; nomainīt nolietoto durvis uz jaunām gludām, finierētām durvīm, esošos durvis uz zāli un kapņu telpu remontēt. Tualetes sienas noflīzēt ar 1.šķiras keramiskām glazētām flīzēm, tualetes un halles grīdu flīzēt ar akmens masas neslīdošām (R-9) flīzēm. Tualetēs paredzēts izveidot piekārtos griestu Knauf „Danoline Tile”, vestibulā Knauf „Plaza Globe” vai analogs materiāls.

Paredzētie darbi neskar ēkas apbūves rādītājus, kopīpašuma domājamās daļas un neietekmē tās noturību. Projekta dokumentācijā pievienotas tehniskās shēmas ŪK un EL tīkliem.

INŽENIERISINĀJUMA DAĻA ELEKTROINSTALĀCIJA

Elektroapgādes projekts izstrādāts Dzelzavas pagasta kultūras nama vienkāršotai renovācijai Dzelzavā, Dzelzavas pag. kult. nams, Dzelzava, Dzelzavas pag. Madonas novadā, saskaņā pasūtītāja un citu inženiertīklu projektētāju norādījumiem. Projekts satur teksta daļu ar paskaidrojuma rakstu, galveno materiālu, izstrādājumu specifikāciju un grafisko daļu ar grafisku informāciju par projektēto elektroapgādes tīklu.

Projektā tiek risināta iekšējā elektroinstalācija. El. apgāde tiek nodrošināta no S1, un otram stāvam no citā projektā risinātās S2 sadalnes. Pie montāžas, ja el. kabeļi šķērso citas komunikācijas, tiek montēti koka konstrukcijās, aizsargāt tos ar kabeļu aizsarg caurulēm. El. rozetes un apgaismojuma slēdžu montāžas augstumus saskaņot ar pasūtītāju. Apgaismojuma ķermeņu tips un dizains izvēlēts no

EK Sistēmas un SLO apgaismojuma ķermeņu katalogiem. Kāpņu telpās apgaismojuma vadību montēt ar pārslēdzīem. Esošajā S-2 el. sadalnē montēt papildus aizsardzības jaunizbūvētajai el. instalācijai.

Darbus veikt sertificētiem speciālistiem saskaņā ar EIN, LEK, LBN un citiem spēkā esošajiem normatīvajiem dokumentiem.

ŪDENSVADS UN KANALIZĀCIJA

Projektā „Kultūras nama ēkas rekonstrukcija” Vesetas ielā 8, Jaunkalsnava, Kalsnavas pag., Madonas novadā paredzēta iekšējā ūdensvada un iekšējās kanalizācijas sistēmu izbūve.

Projekts izstrādāts saskaņā ar tehniskajiem noteikumiem, LR „Vispārīgajiem būvnoteikumiem”, LBN 221-98 „Ēku iekšējais ūdensvads, kanalizācija”.

Attiecībā uz iekārtām un materiāliem jāievēro Latvijas Republikas standarti.

Ūdensapgāde

Ūdensapgāde projektā paredzēta pieslēgt pie esošā ūdens ievada ar PE PN10 25x2,3 cauruli. Ūdens pievadā paredzēts ievadmezgls ar ūdens mērītāju.

Iekšējais ūdensvads no PP-R caurulēm vai analoga, PE izolācijā virs iekārtiem griestiem. Karstā ūdens sagatavošana ar 80 l tilpuma elektriskajā ūdens sildītāju. Ū1, T3 caurules ar kritumu $i=0.002$ tukšošanas virzienā, sistēmas zemākajās vietās tukšošanas krāni.

Kanalizācija.

Sadzīves kanalizācijas K1 notekūdeņus paredzēts savākt un novadīt uz esošo pilsētas kanalizācijas sistēmu, pieslēdzoties pie esošajās kanalizācijas akas K-1. K1 sistēmas no PVC T4 klases caurulēm.

Iekšējā kanalizācija no PVC D110 un D50 caurulēm, ar kritumiem $i=0.02$ un $i=0.03$. K1 stāvvadu iebūvēt ugunsdrošā režģīša apšuvuma kārbā, ar lūku revīzijas apkalpošanai.

Santehniko ierīču izvēli saskaņot ar Pasūtītāju būvdarbu gaitā.

Būvdarbus veikt saskaņā ar būvnormatīviem, tehniskajiem noteikumiem, iekārtu un materiālu montāžas instrukcijām, kā arī atbilstoši ugunsdrošības un darba drošības noteikumu prasībām.

Pēc būvdarbu pabeigšanas izstrādāt izpildshēmas

/Jānis Liepiņš/