

TEHNISKIE NOTEIKUMI ŪDENSVADA UN KANALIZĀCIJAS PROJEKTĒŠANAI

PASŪTĪTĀJS: *Ventspils brīvostas pārvalde*

OBJEKTS: *Ventspils brīvostas piestātnes Nr.12 būvniecība zemes gabalos
Dzintaru ielā 27/12, Dzintaru ielā 3, Dzelzceļnieku ielā 2, Ventspilī*

1. Projektējamo objektu pievienot:
 - a) pie esošā ūdensvada DN 250 mm, ķeta, Dzintaru ielā;
 - b) pie esošās sadzīves kanalizācijas DN 800 mm, betona, Dzelzceļnieku ielā;
 - c) pie esošās Kustes dambja novadgrāvja izlaides Ventas upē.
2. Spiediens ūdensvada tīklā no 4,0 līdz 5,0 bar.
3. Pasūtītājam nepieciešams izbūvēt:

Ūdensvads

- 3.1. Pirms ēku nojaukšanas esošo ūdensvadu noslēgt tilta nobrauktuves Dzelzceļnieku ielas pusē atvienot no pilsētas ūdensvada un atvienojuma vietu noslēgt.
- 3.2. Izbūvēt objektā ūdensvadu no PE vai kaļamā ķeta caurulēm. Cauruļu diametru pēc patēriņa un ugunsdzēsības normām noteikt projektēšanas gaitā veicot aprēķinu. Projektējamo ūdensvadu pieslēgt esošajam ūdensvadam DN250 mm Dzintaru ielā.
- 3.3. Uz projektējamā ūdensvada pieslēguma ietves vai zaļajā zonā izbūvēt divu plūsmu ūdens patēriņa skaitītāja mezglu ar datu pārraides iespējām rūpnieciski ražotā siltinātā akā. Ūdens patēriņa skaitītāja diametru noteikt projektēšanas gaitā veicot aprēķinu.
- 3.4. Objektā izbūvēt iekšējo ūdensvadu saskaņā ar LBN 221-98 prasībām.

Sadzīves kanalizācija.

- 3.5. Izbūvēt jaunu sadzīves kanalizācijas spiedvadu dīķeri 2xDN 500 mm Ventas upes šķērsojuma vietā pēc projektējamām piestātņu padziļinājuma atzīmēm. Ja nepieciešams veikt arī krastos esošo pieslēguma kameru rekonstrukciju. Pēc jaunā dīķera izbūves un nodošanas ekspluatācijā esošo demontēt.
- 3.6. Izbūvēt objektā nepieciešamo sadzīves kanalizācijas sistēmu. Cauruļu materiālu un diametrus noteikt projektēšanas gaitā pēc paredzētām piestātņu slodzēm. Nepieciešamās vietās izbūvēt skatakas.
- 3.7. Ēkās izbūvēt iekšējo sadzīves kanalizāciju saskaņā ar LBN 221-98 prasībām.
- 3.8. Projektējamo sadzīves kanalizācijas sistēmu pieslēgt esošam sadzīves kanalizācijas kolektoram DN 800 mm Dzelzceļnieku ielā.

Lietus ūdens kanalizācija.

- 3.9. Objekta teritoriju šķērso Kustes dambja novadgrāvja izlaide Ventas upē, kura jā saglabā. Izlaide izbūvējama slēgta tipa uz tās izbūvējot smilšu atdalītāju un lokālās attīrīšanas ietaises, kurām pieslēdzama objekta lietus ūdens kanalizācijas sistēma.
- 3.10. Objektā izbūvēt lietus ūdens kanalizācijas sistēmu. Cauruļu materiālu un diametru noteikt projektēšanas gaitā pēc paredzētajām piestātņu slodzēm. Izbūvēt nepieciešamās skatakas un lietus ūdens uztveršanas akas.
- 3.11. Ja nepieciešams izbūvēt drenāžas sistēmu, to pieslēdzot projektējamai lietus ūdens kanalizācijas sistēmai.

4. Papildus prasības:

- 4.1. Projekta izstrādē ievērot LBN 222 – 99, LBN 223 – 99, LBN 221-98, MK2004.28.12. not. Nr.1069 un pasūtītāja prasības.
- 4.2. Ūdensvada, sadzīves kanalizācijas, lietus ūdens kanalizācijas cauruļu diametrus noteikt projektēšanas gaitā veicot aprēķinus.
- 4.3. Projekta izstrādē respektēt objekta „Eiropas starptautiskās automaģistrāles (E22) ielu posmu rekonstrukcija” tehniskā projekta risinājumus.
- 4.4. Projekta dokumentāciju saskaņot ar Pašvaldības SIA “ŪDEKA”.
5. Tehniskie noteikumi derīgi divus gadus no to izdošanas dienas.

Tehniskais direktors

A. Šlangens

G. Rasa
636 07286