



LATVIJAS REPUBLIKA  
**VENTSPILS NOVADA PAŠVALDĪBA**

Skolas iela 4, Ventspils, LV-3601, reģ.nr. 90000052035, tālr. 63629450, fakss 63622231, e-pasts info@ventspilsnd.lv  
www.ventspilsnd.lv

Ventspilī

18.01.2016. Nr.1.12./ 12.105

Ventspils novada pašvaldība  
Skolas iela 4, Ventspilī, LV-3601

**TEHNISKIE NOTEIKUMI  
PROJEKTĒŠANAI**

**PASŪTĪTĀJS: Ventspils novada pašvaldība**

**OBJEKTS: Pirmskolas izglītības iestādes telpu pārbūve un piebūves jaunbūve  
Tārgales pamatskolas ēkā, Tārgales ciemā, Ventspils novadā**

**1. Ūdensvads**

- 1.1. Izbūvēt jaunu iekšējo ūdensapgādes sistēmu pārbūvējamā PII telpu daļā un projektējamajā moduļū piebūves daļā un uz ievada objektā izbūvēt ūdens patēriņa skaitītāja mezglu. Ūdens skaitītāja mezglā iebūvēt skaitītāju, kuram ir iespēja pievienot attālinātās nolasīšanas ierīci. Ūdens skaitītāja diametru noteikt projektēšanas gaitā veicot aprēķinu.
- 1.2. Projektējamo iekšējā ūdensvada atzaru pieslēgt pie esošā iekšējā ūdensvada skolas korpusa daļā. Pieslēguma vietu un cauruļu diametru precizēt projektēšanas gaitā.
- 1.3. Spiediens Tārgales ciema ūdensvada tīklā no 2,5 līdz 3,0 bar.
- 1.4. Iekšējo ūdensapgādes sistēmu izbūvēt ievērojot LBN 221-15 prasības.
- 1.5. Karstā ūdens nodrošināšanai paredzēt ūdens sildīšanas boileri(-us) ar pieslēgumu karstā ūdens apgādes sistēmai.

**2. Sadzīves kanalizācija**

- 2.1. Objektā izbūvēt jaunu pašteses kanalizācijas tīklu no PP materiāla caurulēm. Cauruļu diametru noteikt projektēšanas gaitā veicot aprēķinu.
- 2.2. Projektējamo sadzīves kanalizācijas sistēmu pieslēgt pie esošās skolas pagalma sadzīves kanalizācijas DN 200 mm (materiāls keramika). Pieslēgumu veikt esošā skatakā.
- 2.3. Projektējamajiem piebūves moduļiem izbūvēt kanalizācijas izlaides ar pieslēgumu projektējamai pagalma kanalizācijas sistēmai.
- 2.4. Iekšējo kanalizācijas sistēmu izbūvēt ievērojot LBN 221-15 prasības.

**3. Lietus ūdens un drenāžas sistēma**

- 3.1. Objektā demontēt esošo drenāžas sistēmu DN 200 mm (materiāls keramika).
- 3.2. Objektā izbūvēt jaunu lietus ūdens kanalizācijas un drenāžas sistēmu (apvienoto) no PP vai PEH materiāla caurulēm, nepieciešamās vietās paredzēt lietus ūdens uztvērējakas. Cauruļu diametru noteikt projektēšanas gaitā veicot aprēķinu.

3.3. Projektējamai lietus ūdens kanalizācijas sistēmai izbūvēt izlaidi zemes gabala teritorijā esošajā novadgrāvī.

#### **4. Siltumapgāde**

- 4.1. Objekta teritorijā esošai siltumtrasei 2xDN125 (materiāls tērauds) ēkas moduļu būvniecības vietā izbūvēt aizsargčulu vai pārbūvēt siltumtrasi. Aizsargčaulas diametru un garumu precizēt projektēšanas gaitā. Pārbūves gadījumā siltumtrasi izbūvēt no atbilstoša diametra un rūpnieciski izolētām caurulēm.
- 4.2. Pārbūvējamām PII telpām un moduļu piebūves jaunbūvei izbūvēt neatkarīgu iekšējo siltumapgādes sistēmu ar pieslēgumu esošā skolas ēkas siltummezglā. Projektējamā siltumtrases atzara iebūvēt siltumenerģijas uzskaites mezglu.

#### **5. Elektroapgāde**

- 5.1. Pārbūvējamām PII telpām un moduļu piebūves jaunbūvei izbūvēt neatkarīgu iekšējo elektroapgādes sistēmu ar pieslēgumu skolas esošai elektroapgādes sistēmai. Projektēmai elektroapgādei paredzēt atsevišķu elektroenerģijas uzskaiti.
  - 5.2. Projektēšanas gaitā veikt elektroenerģijas patēriņa jaudas aprēķinu un salīdzināt ar skolas ēkas esošo elektroenerģijas jaudu, nepieciešamības gadījumā paredzēt elektroenerģijas jaudas palielināšanu.
  - 5.3. Objekta teritorijā pārbūvēt esošo ārējā apgaismojuma sistēmu.
  - 5.4. Pārbūvējamo ārējā apgaismojuma sistēmu pieslēgt esošai skolas korpusa ārējai apgaismojuma sistēmai.
6. Papildus prasības:
- 6.1. Projektā paredzēt demontēt apbūves teritorijā esošos nedarbojošos degvielas vadus.
  - 6.2. Projektā paredzēt demontēt objekta teritorijā esošās betona plātņu ietves.
  - 6.3. Projektā paredzēt daļēji demontēt objekta teritorijā esošo bruģakmens ietvi un izbūvēt jaunu bruģakmens ietvi savienojot to ar esošo ietvi (skatīt Projektēšanas uzdevuma pielikumu Nr.1).
  - 6.4. Komunikāciju pieslēguma vietas precizēt projektēšanas laikā saskaņojot ar pasūtītāju.
  - 6.5. Projekta izstrādē ņemt vērā SIA "BM-Projekts" izstrādāto būvprojektu "Libiešu zvejnieku sētas (Livōd kalāmīe kōrand) labiekārtošana Tārgalē, Tārgales pagastā, Ventspils novadā".
  - 6.6. Projekta dokumentāciju saskaņot ar Ventspils novada pašvaldību, Tārgales pagasta pārvaldi, Tārgales pamatskolu.
7. Tehniskie noteikumi derīgi divus gadus no to izdošanas dienas.

Komunālās nodaļas vadītājs

A. Šlangens