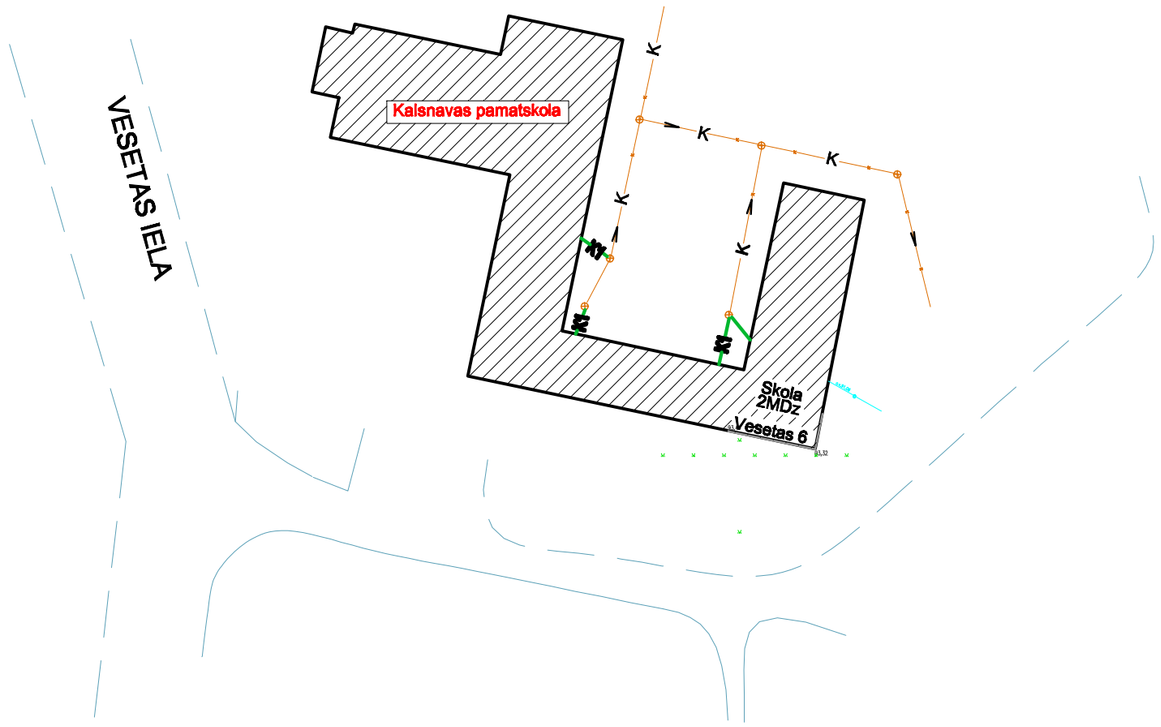
KALSNAVAS PAMATSKOLAS ĒKAS IZVIETOJUMA SHĒMA



RASĒJUMU SARAKSTS

Lapa	Nosaukums	Piezīmes
ŪK-1	Vispārīgie rādītāji	B/M
ŪK-2	1. stāva plāni ar Ū,Ū1,T3, K, K1 tīkliem	M 1:100
ŪK-3	2. stāva plāns ar Ū, Ū1, K1 tīkliem	M 1:100
ŪK-4	**Ū, Ū1, T3 shēmas**	B/M
ŪK-5	**K, K1 shēmas (izlaide K1-1)**	B/M
ŪK-6	**K, K1 shēmas (izlaide K1-2)**	B/M
ŪK-7	**K, K1 shēmas (izlaide K1-3, izlaide K1-4)**	**B/M**
IS.ŪK	Iekārtu, konstrukcijas un būvizstrādājumu kopsavilkums	1- 5 lp.

IZMANTOTO UN PIEVIENOTO DOKUMENTU SARAKSTS

Apzīmējums	Nosaukums	Piezīmes
	Projektēšanas uzdevums	Pievienots
	Skaidrojošs uzraksts	Pievienots
	Iekārtu, konstrukciju un **būvizstrādājumu kopsavilkums**	Pievienots
LBN221-15	Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija	Nav pievienots
Uponor	Produktu katalogs	Nav pievienots
Wavin	Produktu katalogs	Nav pievienots

Šī būvprojekta "ŪK" daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs **Ludmila.Siliņa**

Sertif.Nr. 3-00049

14.03.2016 **(datums)** **(paraksts)**

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Būvprojekta vadītājs **Zigmunds Zemzars**

sertifikāts Nr. 20-5978

14.03.2016 **(datums)** **(paraksts)**

PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI

Esošie	Projekt.	Nosaukums
Ū	**Ū1**	Aukstais ūdensvads
	Ū1	**Aukstais ūdensvads grīdā**
	Ū1	Cauruļvads ar izolāciju
	K3	Karstais ūdensvads
K	K1	Sadzīves kanalizācija
	K1	Sadzīves kanalizācija grīdā
	St.K1-N	**Kanalizācijas stāvvads**
		Ventilis
		Aizbīdnis

NORĀDĪJUMI

1. **Iekšējo tīklu projekts izstrādāts saskaņā ar pasūtītāja uzdevumu, apsekošanu uz vietās, inventarizācujas plāniem kā arī ar normatīvo dokumentu LBN 221-15 prasībām.**
2. Sistēmu montāžas darbus un to pieņemšanu ekspluatācijā izpildīt saskaņā ar attiecīgo normatīvo dokumentu prasībām.
3. Skolas ēkai ūdeni paredzēts saņemt no esoša ūdensvada ievadā.
4. Projektā paredzēts apvienotas -saimniecības - dzeramas- ugunsdzēsības ūdensapgādes sistēmas atjaunošana.
5. Iekšējā ugunsdzēsība - 1 strūkla ar caurplūdumu 1.0 l/s ar gumijas šļūteni L=20 m un 19 mm uzgali.
6. Pirms būvdarbu uzsākšanas, pievienojuma vietu esošajai iekšējai ūdensapgādes sistēmai precizēt uz vietas.
7. **Aukstā ūdensapgādes maģistrāles sistēma paredzēta no cinkotas tērauda caurulēm DN100 mm-DN50.**
   - pievadus pie iekārtām paredzēts montēt no daudzslāņu plastmasas spiediena caurulēm d16-d32 mm.
8. Ūdensapgādes tīklus pēc montāžas darbiem jāpārklāj ar izolāciju:
   - aukstā ūdens maģistrāla cauruļvada pretsvīšanas izolācijas biezums - 20 mm;
9. **Karstais ūdensvads no caurplūdes sildītājiem paredzēts ēdnīcā un tualete.**
   Karstais ūdensvads paredzēts montēt no daudzslāņu plastmasas spiediena caurulēm d16 mm.
10. Projektā paredzēta sadzīves kanalizācijas sistēma;
11. Pirms būvdarbu uzsākšanas, pievienojuma vietu esošai kanalizācijas sistēmai precizēt uz vietas.
12. Projektējamo sadzīves kanalizācijas tīklu paredzēts pievienot esošajai ārēja tīkla.
13. **Kanalizacijas stavvadus ierikot esoso demontējamo kanalizacijas stavvadu vieta**
14. Sadzīves kanalizācijas sistēma paredzēta no plastmasas caurulēm, kanalizācijas pievadus ieguldīt slēpti sienā vai grīdā.
15. Šahtās, vietās pretī revīzijām, ierīkot noņemamus vairogus.
16. **Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni.**
    Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem.

Pamatojoties uz MK noteikumiem Nr.1620 no 2009.g. 22 decembra "Noteikumiem par būvju klasifikāciju būves lietošanas veids atbilst šadiem kodiem:

Būves galvenais veids -	1263	skolas, universitātes un zinātniskajai pētniecībai paredzētās ēkas
	222203	**ūdensapgādes cauruļvadi**
	222301	**kanalizācijas tīklu cauruļvadi;**
	2222 0103	**keramikas vai plastmasas kanalizācijas cauruļvadi;**

Izm. Nr.	Pamatojums	Izmaiņas veica	Paraksts	Datums

KOMUNĀLPROJEKTS
BŪVKOMERSANTA
REĢISTR. Nr. 2667 - R

Būvobjekta nosaukums
Kanalizācijas un aukstā ūdens tīklu atjaunošana
Jaunkalsnavas pamatskolā, Kalsnavas pagastā, Madonas novadā

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums
Nod.vad.	Z. Zemzars		14.03.2016
Proj.d.vad.	L.Siliņa		14.03.2016
Projekt.	L.Siliņa		14.03.2016
Arh. reg. Nr.	Uzvārds	Paraksts	Datums

Lapas saturs
VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI

Pasūtījuma Nr.	16-32-006	Mērogs	Stadija
Saskaņots		B/m	
		Lapas Nr.	Lapu sk.
		ŪK-1	7