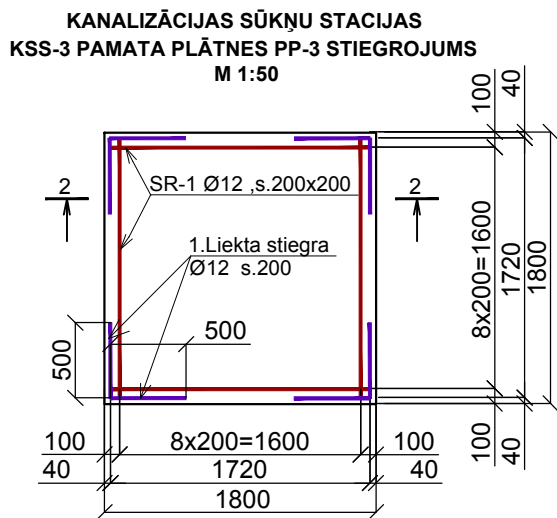
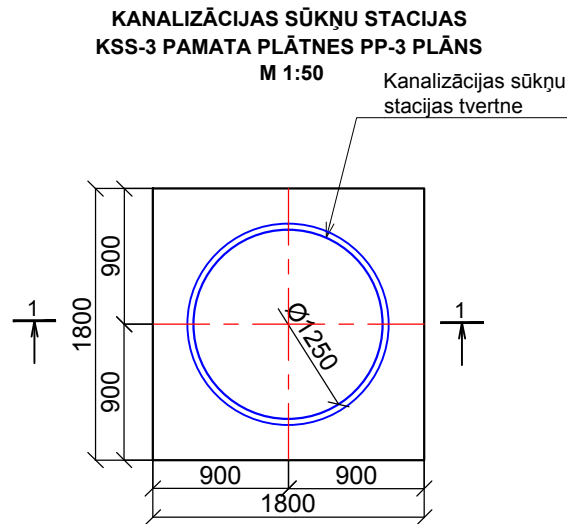
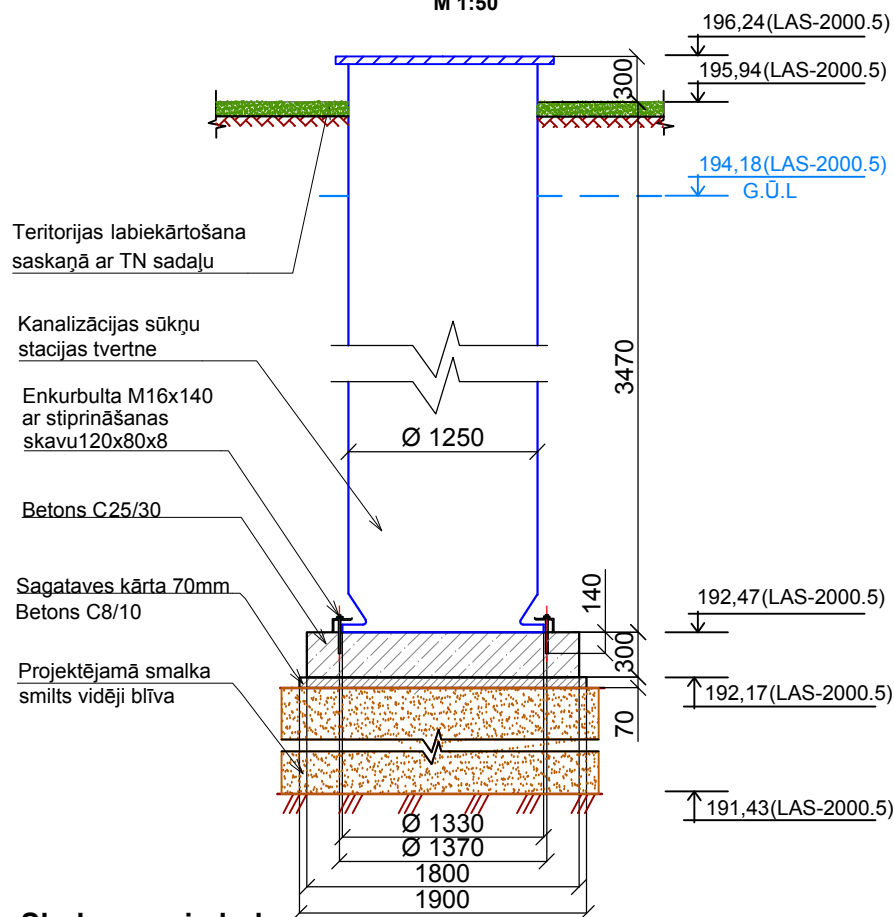


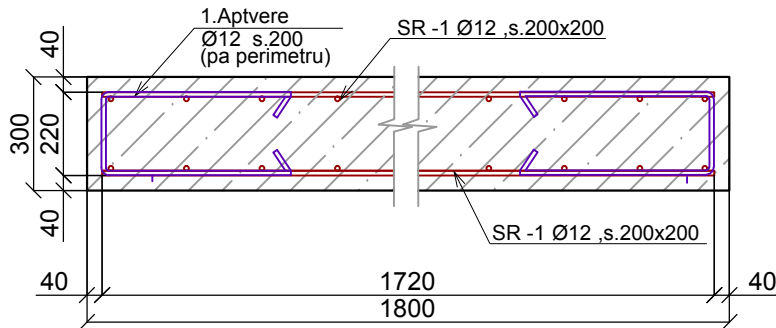
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-3  
PAMATA PLĀTNE PP-3.




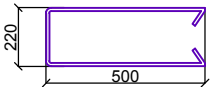
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS PP-3 PLĀTNES  
GRIEZUMA "1-1" DETALIZĀCIJA  
M 1:50



KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS PP-3 PLĀTNES  
STIEGROJUMA GRIEZUMA "2-2" DETALIZĀCIJA  
M 1:20



MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

Pozīcija	Apzīmējums	Nosaukums Šķēsgriezums	Skaitis	Skaitis m		Masa kg		Stiegru klase
				Vienam elemen.	Kopā elemen.	Vienam elemen.	Kopā elemen.	
PP-3 izbūve								
SR-1	LVS EN 10080	 Stiegr. režģis Ø12 s.200x200	2	-	-	27,6	55,2	B500B
1	LVS EN 10080	 Aptvere            Ø 12 s.200	36	1,4	50,4	1,25	45,0	B500B
	LVS EN 206-1	Betons C8/10            m <sup>3</sup>	0,26	-	-	-	-	
	LVS EN 206-1	Betons C25/30            m <sup>3</sup>	0,98	-	-	-	-	
		Smalka smiltis            m <sup>3</sup>	5,0					
	EN 1.4301	Enkurbulta M16x140 ar stiprināšanas skavu120x80x8	6 kompl	-	-	-	-	skava S235 cinkota

\* Materiālu specifikācijā nav iekļauti stiegru distanceriem nepieciešamie materiāli,  
kā arī stiegru pārlaidsavienojumi

Piezīmes:

- Vispārīgas piezīmes skatīt BK-1;
  - Sūkņu staciju piesaisti plānā skatīt ūdensapgādes un kanalizācijas ārējo tīklu sadaļā ŪKT;
  - Stiegru savienojumu veikt ar stiepli;
  - Tvertni drīkst uzstādīt, kad betona spiedes stiprība sasniegusi 75% no projektā paredzētās.
  - Tvertni nostiprināt saskaņā ar tās izgatavotāja norādījumiem izmantojot nerūsējošā tērauda stiprinājuma detaļas.
  - Pie pamata plātnes tvertni enkurot ar enkurbultām M16x140 un stiprināšanas skavam. Enkurus izvietot vienmērīgi pa tvertnes perimetru. Enkurbultas ar stirināšanas skavām izvietojumu precizēt pēc iekārtas saņemšanas. Viena enkurbulta nestspējai ir jābūt nezemākai par 5kN.
  - Uz tvertni var darboties gruntsūdens cēlējspēks, kura maksimālā vērtība ir 29,08kN.
  - Tvertni apbērt ar rupju smilti vai citu grunti, kas atbilst tvertnes izgatavotāja uzrādītajām prasībām. Grunti no visām pusēm vienmērīgi blīvēt pa 200 mm biežām kārtām līdz sablīvējuma pakāpei Kcom=0.98.
  - Jānodrošina lietusūdens un gruntsūdens novadīšana no būvbedres.
  - Gruntsūdens pazemināšanu drīkst pārtraukt tikai pēc tvertnes apbēršanas.
- Darbu veikšanas laikā pamatnes grunts aizsargājamās pret izmirkšanu no lietus un virsūdeņiem, presala izcilājumiem zem pamatu pēdas.
- \*-Precizēt uz vietas.

Slodzes un iedarbes

- KSS-3 pašsvara raksturvērtība ar iekārtām, iztukšotai tvertnei:
- Klimatiskās slodzes atbilstoši būvniecības vietai:
  - Raksturīgais sniega segas svārs uz zemes virsmas
  - Mālainās grunts normatīvais sasaluma dziļums
- Noteiktā cēlējspēka vērtība uz sūkņu stacijas KSS-3 tvertnei :

7,4kN

1,87 kN/m2

1,35 m

29,08 kN

**Ģeoloģijas dati (KSS-3 atrodas tuvu Nr.7. urbumam)**

Uz absolūtās augstuma atzīmes 193,58m(LAS-2000.5) un dziļāk ģeotehniskās izpētes urbumā

Nr.7 noteikta minerālās dūņas, projektā paredzēta tas izberšana līdz esošā vidēji rupja smilti (irdena) uz atzīmēs 191,43(LAS-2000.5) un trūkstoša slāņa aizvietošana ar smalka smilti (vidēji blīva). Gruntsūdens līmenis konstatēts uz absolūtās augstuma atzīmes 194,18m (LAS-2000.5). Maksimālais gruntsūdens līmenis sagaidāms par apmēram 0,7 m augstāks.

BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:  <b>Ekolat sia</b> Būvkomersanta reģ.Nr.2640-R Daugavpils, LV-5401 1.Preču 30a tālr.654-24646				PASŪTĪTĀJS:  <b>SIA "RŪPE"</b> Reģ.Nr.53203000201, BRŪŽA IELĀ 6, ALŪKSNE, LV-4301			
AMATS	UZVĀRDS	PARAKSTS	DATUMS	PROJEKTS:  KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE		PASŪTĪJUMA NUMURS:	
						STADIJA:	
BK.DAL,VAD	G.MITROSHINA		01.2018.			MARKA:	
IZSTRĀDĀJA	G.MITROSHINA		01.2018.			LAPAS NR.:	
				RASĒJUMS: KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-3 PAMATA PLĀTNE PP-3		KOPĒJO LAPU SKAITS:	
						MĒROGS:	
						2017-1/ALŪKSNE III	
						BP	
						BK	
						4	
						5	
						1:50; 1:20	