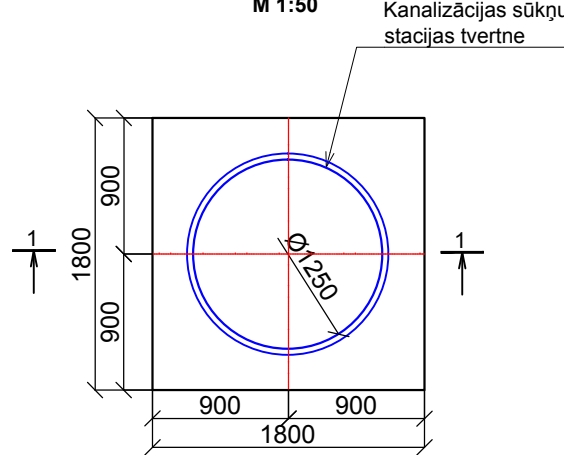
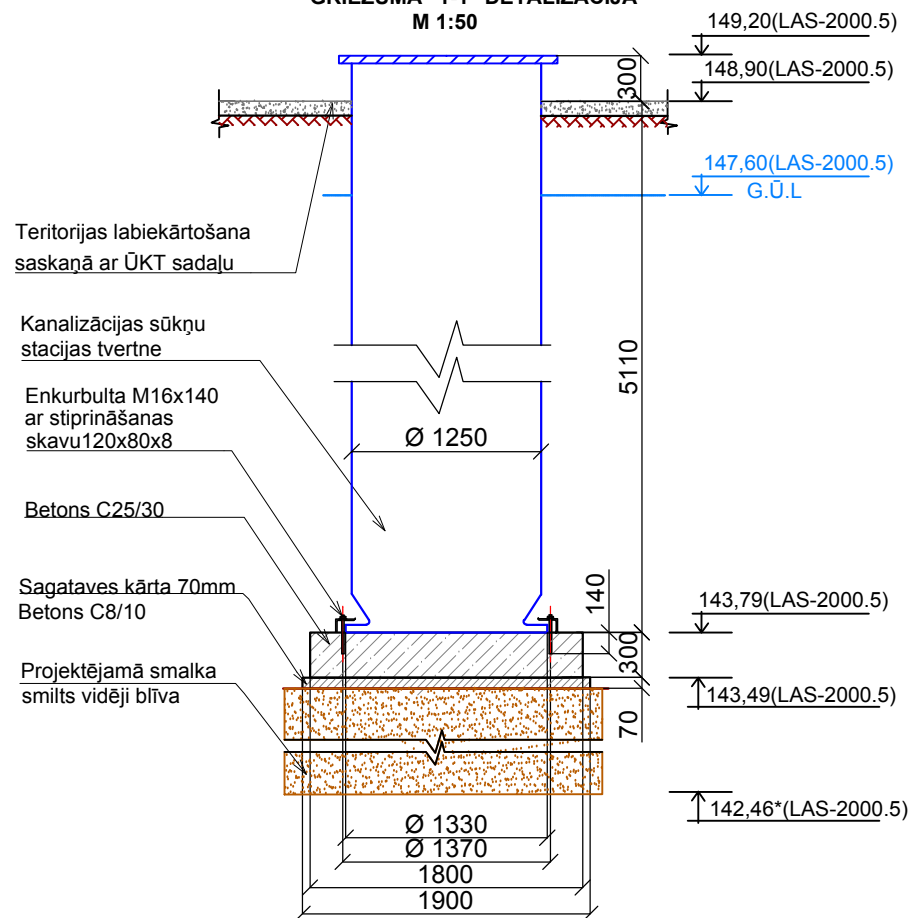


KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-3 (CELTNIEKU)
PAMATA PLĀTNE PP-2

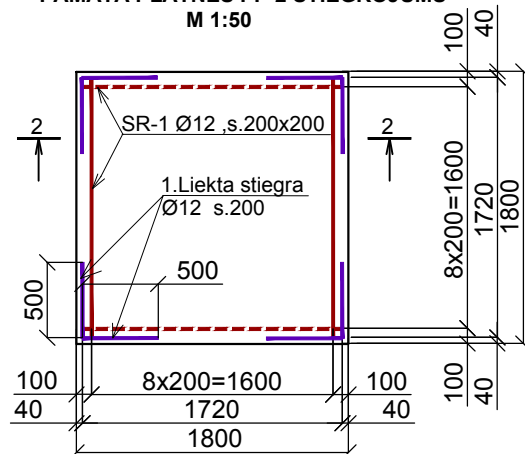
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS
KSS-3 (CELTNIEKU) PAMATA PLĀTNES PP-2 PLĀNS
M 1:50



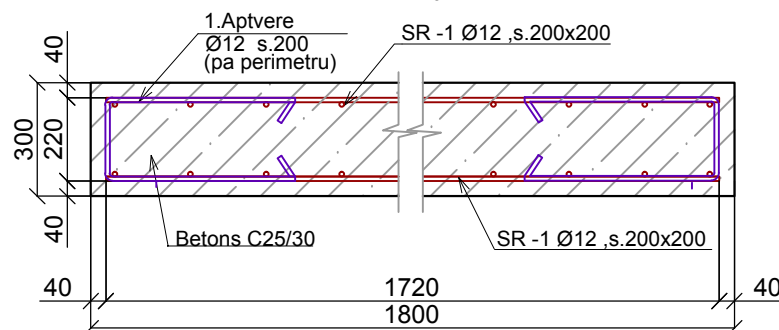
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS PP-2 PLĀTNES
GRIEZUMA "1-1" DETALIZĀCIJA
M 1:50




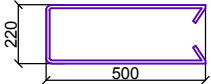
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-3 (CELTNIEKU)
PAMATA PLĀTNES PP-2 STIEGROJUMS
M 1:50



KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS PP-2 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-2 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 ³	0,26	-	-	-	-	
	LVS EN 206-1	Betons C25/30 m ³	0,98	-	-	-	-	
		Smalka smiltis m ³	4,0					
	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 stiprināšanas skavām izvietojumu precizēt pēc iekārtas saņemšanas. Viena enkurbulta nestspējai ir jābūt nezemākai par 10kN.
 - Uz tvertni var darboties gruntsūdens cēlējspēks, kura maksimālā vērtība ir 51,53kN.
 - 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 grūtis aizsargājamās pret izmirkšanu no lietus un virsūdeņiem, presala izcilājumiem zem pamatu pēdas.
- *-Precizēt uz vietas.

Slodzes un iedarbes

- KSS-3 (CELTNIEKU) pašsvara raksturvērtība ar iekārtām, iztukšotai tvertnei: ~8,7kN
- Klimatiskās slodzes atbilstoši būvniecības vietai:
 - Raksturīgais sniega segas svārs uz zemes virs mas 1,45 kN/m²
 - Mālainās grunts normatīvais sasaluma dziļums 1,30m
- Noteiktā cēlējspēka vērtība uz sūkņu stacijas KSS-3 (CELTNIEKU) tvertni : 51,53 kN

Ģeoloģijas dati KSS-3 (CELTNIEKU) atrodas tūvu Nr.11. urbumam)

Uz absolūtās ausgtuma atzīmes 144,80 m (LAS-2000.5) un dziļāk ģeotehniskās izpētes urbumā Nr.11 noteikta puteklaina smiltis, vidēji blīva, projektā paredzēta tas izberšana ar nomaiņu uz smalka smilti, vidēji blīvo no KSS-3 (CELTNIEKU) pamata plātnes PP-2 apakšas apmerām līdz 1,0m dziļuma . Gruntsūdens līmenis konstatēts uz absolūtās augstuma atzīmes 147,60m (LAS-2000.5). Maksimālais gruntsūdens līmenis sagaidāms par apmēram 0,7 m augstāks.

BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:



Ekolat sia
Būvkomersanta reģ.Nr.2640-R
Daugavpils, LV-5401
1.Preču 30a tālr.654-24646

PASŪTĪTĀJS:

Pašvaldības SIA "Malta dzīvokļu-komunālās saimniecības uzņēmums"
Reģ. Nr. 42403000932, Parka iela 10, Malta, Malta pagasts, Rēzeknes novads,
LV-4630.

AMATS	UZVĀRDS	PARAKSTS	DATUMS	PROJEKTS:	PASŪTĪJUMA NUMURS:	2017/1
				Ūdenssaimniecības attīstība Maltā III kārtā	STADIJA:	BP
BK.DAĻ.VAD	G.MITROSHINA		02.2018.		MARKA:	BK
IZSTRĀDĀJA	G.MITROSHINA		02.2018.		LAPAS NR.:	3
					KOPĒJO LAPU SKAITS:	4
				RASĒJUMS: KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-3 (CELTNIEKU) PAMATA PLĀTNE PP-2	MĒROGS:	1:50; 1:20