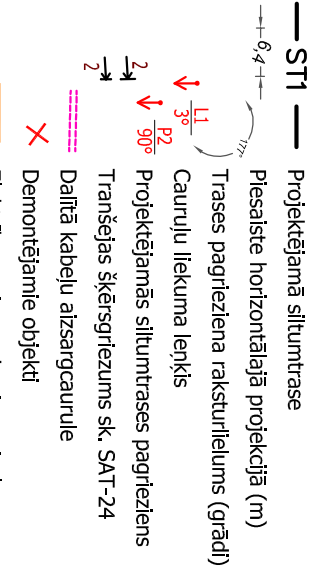


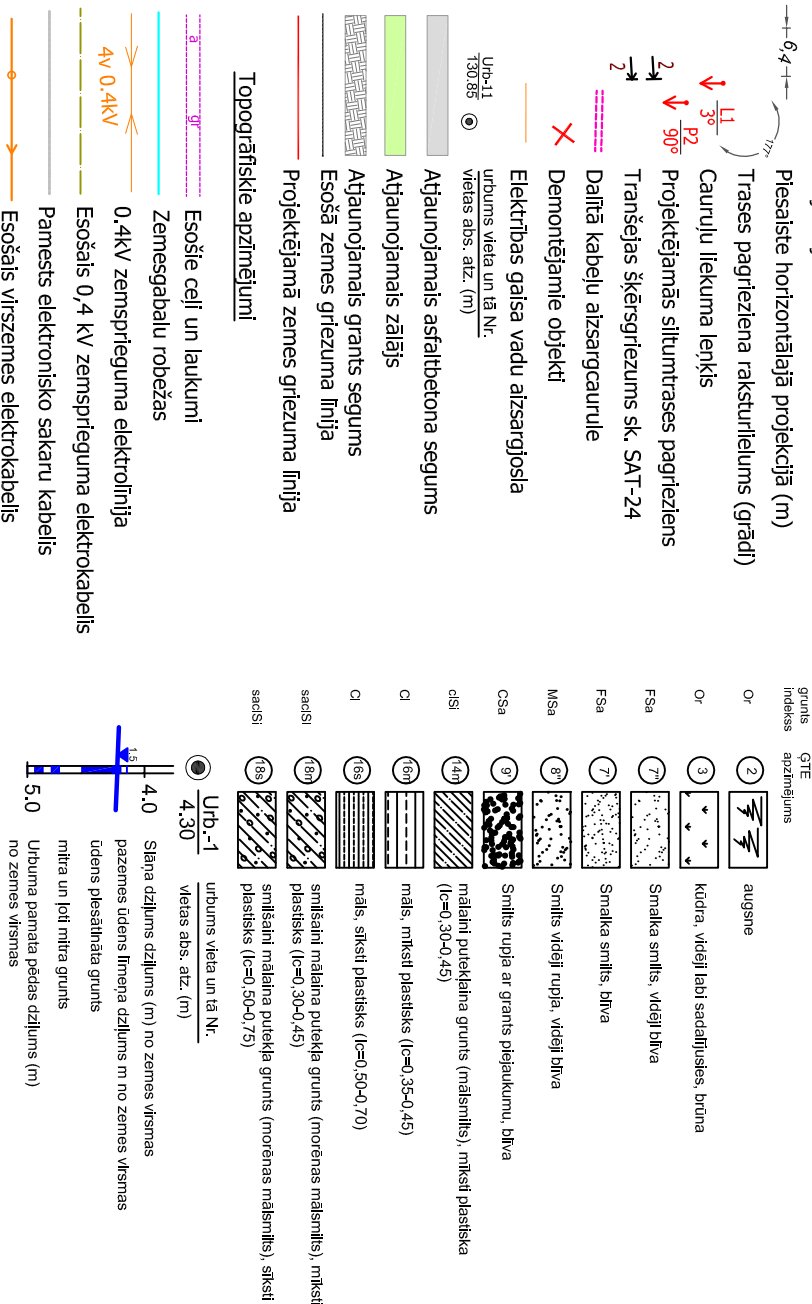
## SAT markas rasejumu saraksts

Nr.	NOSAUKUMS	APZĪMĒJUMI
1.	Vispārīgo rādītāju lapa	SAT-1
2.	Būvprojekta ģenerālplāns savietots ar segumu atjaunošanas plānu	SAT-2 + SAT-12
3.	Siltumtrases garienprofils	SAT-13 + SAT-23
4.	Tranšējas šķērsgriezumi	SAT-24
5.	Siltumtrases montāžas shēmas	SAT-25
6.	Siltumtrases uzraudzības signalizācijas vadu savienojumu montāžas shēma	SAT-26
7.	Siltumtrases mezgli	SAT-27
8.	Esošo šķērsojošo komunikāciju aizsardzība būvgrāvī	SAT-28
9.	Esošo segumu atjaunošana	SAT-29
10.	Sliežu ceļa šķērsojuma vietas plāns. Plikets 67+623	SAT-30
11.	Dzelzceļa šķērsojuma šķērsgriezums	SAT-31
12.	Novadgrāvja šķērsojuma detalizējums	SAT-32
13.	Koordināšu saraksts	SAT-33

## Pieņemtie apzīmējumi



## Ģeoloģiskie apzīmējumi






## Izmantoto dokumentu un normatīvu saraksts

Projektišanas uzdevums,  
Attiecīgie tehniskie noteikumi,  
Topogrāfiskā izpēte (projektam pievienoti).  
Būvniecības likums;  
Aizsargjoslu likums;  
MK noteikumi Nr. 500 "Vispārīgie būvnoteikumi",  
Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi Nr.253;  
LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana",  
LBN 003-15 "Būvklimateoloģija",  
LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"

<b>Tehniski ekonomiskie rādītāji</b>	<b>Mērvienība</b>	<b>Skaits</b>	<b>Lietošanas veids</b>
Projekējāmā siltumtrase	m	2412,6	22220404 Bezkanāla pazemes siltumtīkli cauruvadā ar iekšējo diametru līdz 500mm (ieskaitot) un siltumizolāciju

Nr.	Galvenie būvzīstādājumi	Apzīmējums	Skaitis, m
1.	Caurule izolēta Ø114,3/225	ST-1	4667,0
2.	Caurule izolēta, ar protektoriem Ø114,3/225	ST-1	145,2
3.	Caurule izolēta, Zn skārda apvalkā Ø114,3/225	ST-1	13,0

## Labiekārtošanas darbu tabula

Nosaukums	Laukums, m <sup>2</sup>	Apzīmējums	Piezīmes
Aļģaunojamais asfaltabetona segums	12		
Aļģaunojamais grants segums	165		
Aļģaunojamais zālais	4487		

Apvienotā stundas maksimālo siltuma patēriņu tabulā

Pabeidztais	Siltuma patēriņi karstā ūdens vadiā, kW	
	Tajā skaitā	
	apkurei	karstā ūdens apgādei
Aizpurnes cēlms	655	-

Vispārējās norādes

1. Siltluma avots - Kļavu iela 6A, Dzeltavā, Maodonas novadā kaitunāja.
  2. Siltlumnesijs - ūdens ar parametriem 75°C/55°C.
  3. Siltlumnesijs būvdarbi - zem zemes, bezkanāli, ar rūpnieciski izolētiem 2.sērijas cauruļvadiem.
  4. Siltlumnesijs termiski deformāciju kompensāciju nodrošina pagriezienu ienķi, pagriezienos izveidojot kompensācijas spļveni.
  5. Siltlumtrasei jāizbūvē avartijas signalizācija.
  6. Siltlumtrases hidrauliskās pārbaudes spiediens - 1.6MPa.
  7. SAT iekārtu, armatūras un materiālu transportēšanu, uzglabāšanu, izbūvi, pārbaudi un nodotānu ekspluatācijā veikt, ieviejojot izgatavotajām tehniskajām dokumentācijā minētās prasības un saskaņā ar spēkā esošajām būvniecības normām un noteikumiem.
  8. Attālumi starp projektējamām komunikācijām un minētajām esošajām komunikācijām (kabeļiem, cauruļiem, kanāliem u.c.), kas norādīti gareņprofilos, ir tikai aptuveni uzrādīti orientēšanās nolūkos. Precīza šo komunikāciju vieta būvuzņēmējam ir jāpārbauda uz vietas būvdarbu veikšanas ievartos.
  9. Viss atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotājiem, kuras norādītas tehniskajā projektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un atbilstības īpašībām.
- Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniskā analogam iekārtām un materiāliem, saskaņojot ar projekta autoru.

## Būvprojekta daļas vadītāja apliecinājums

[illegible]