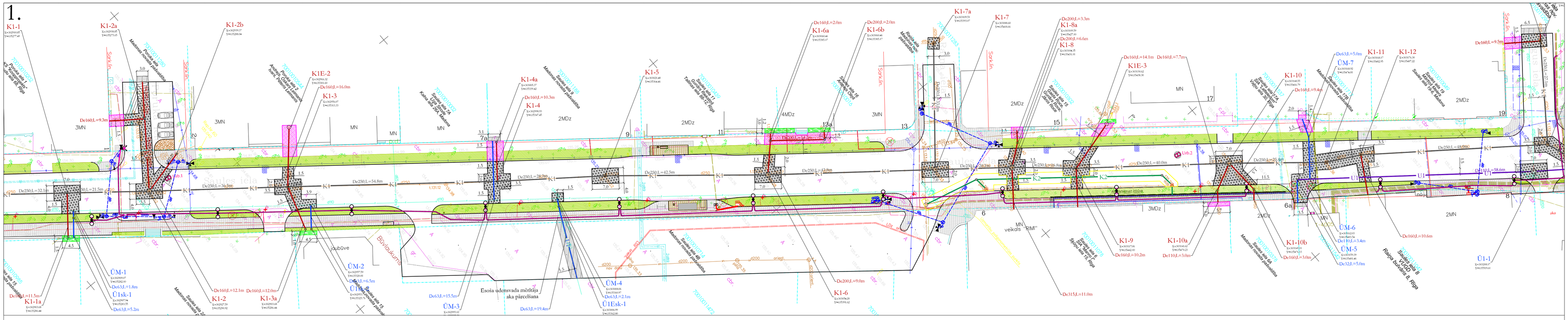
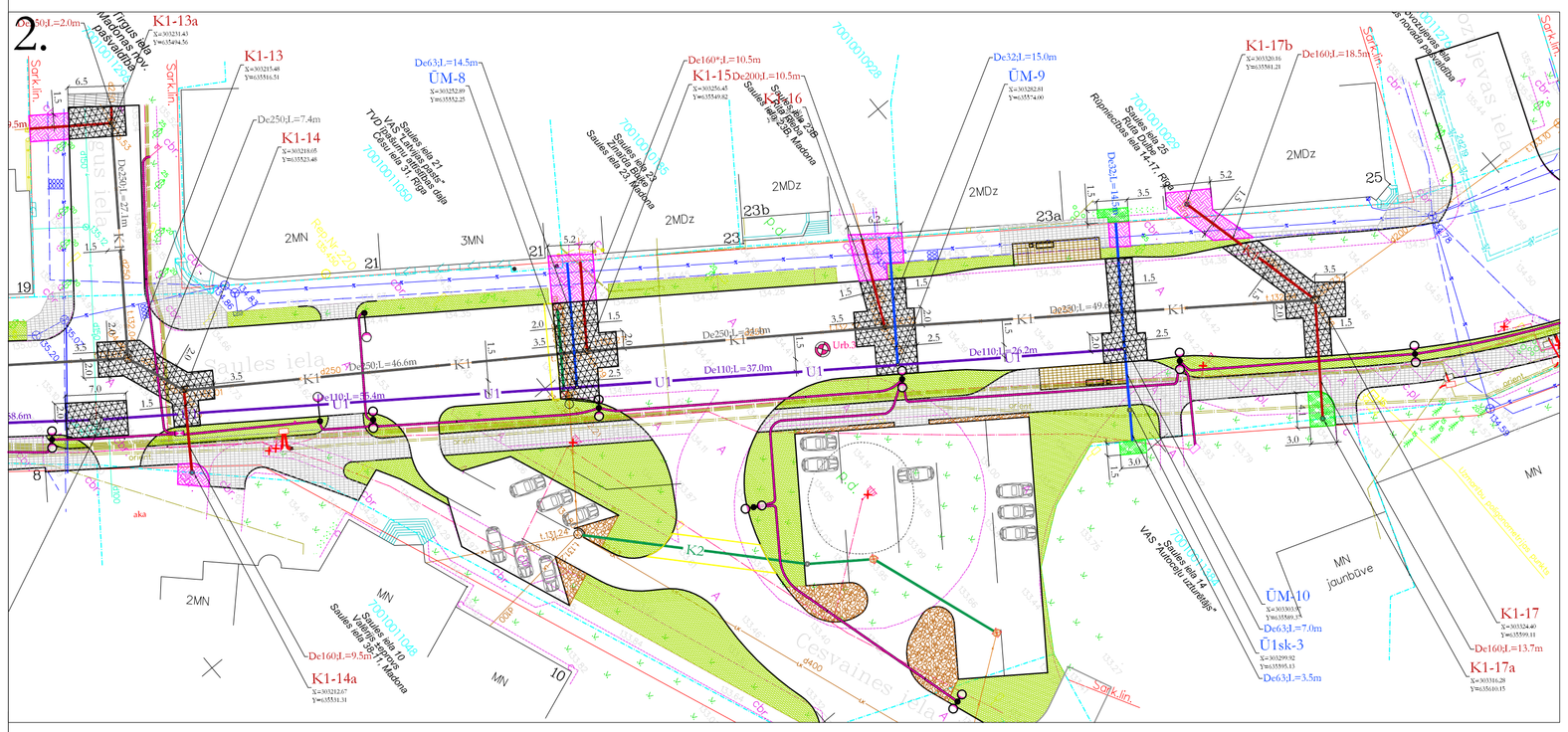
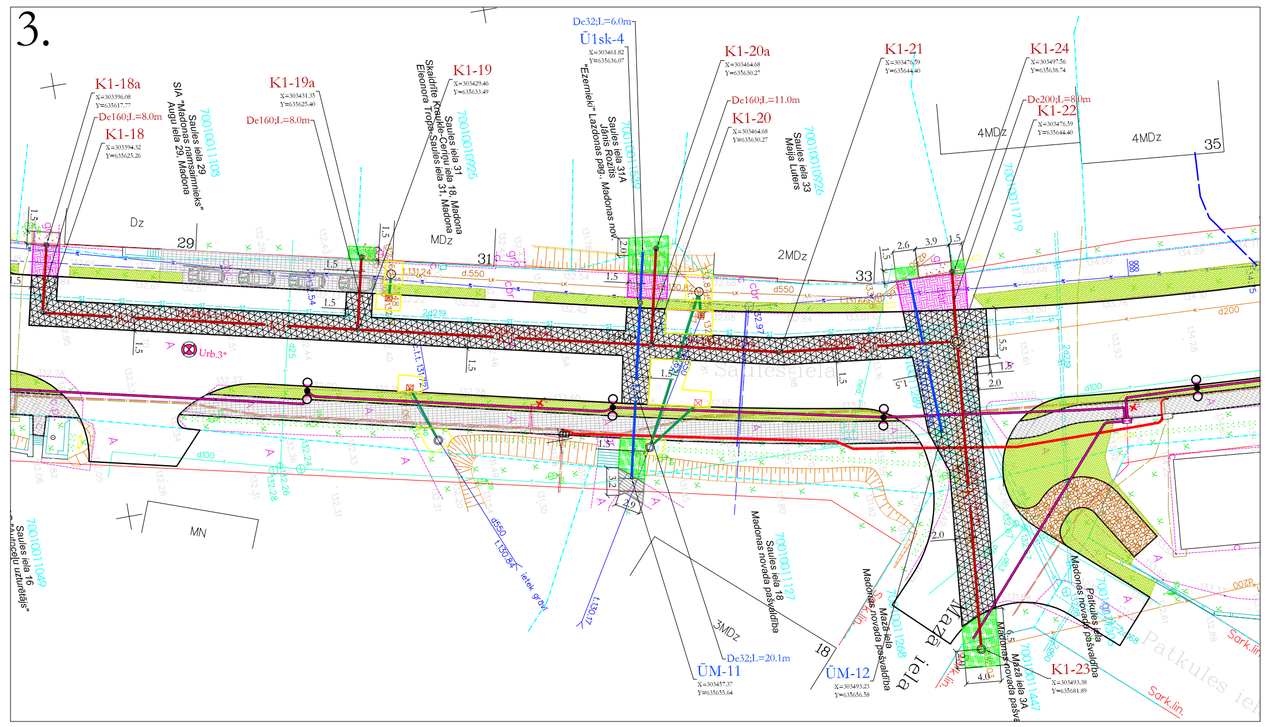
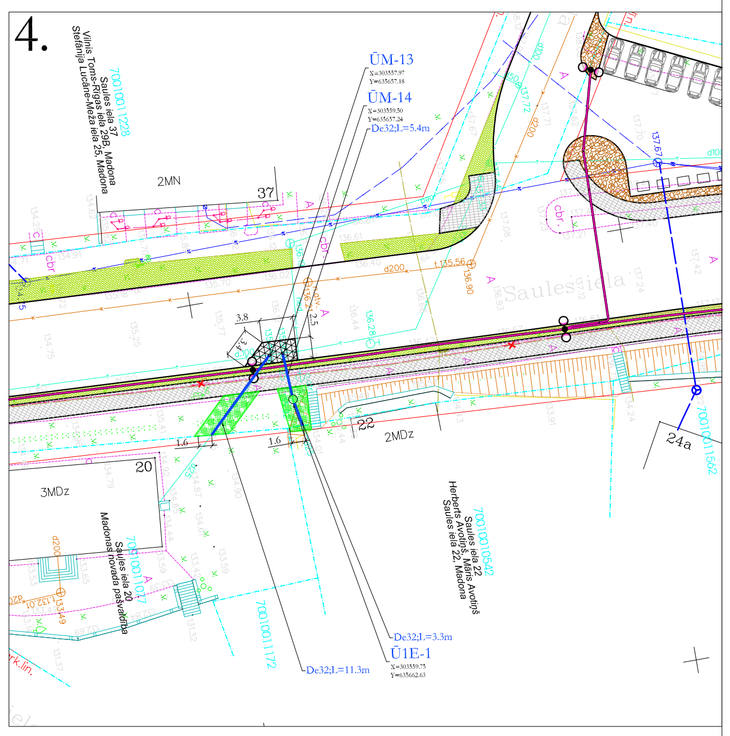
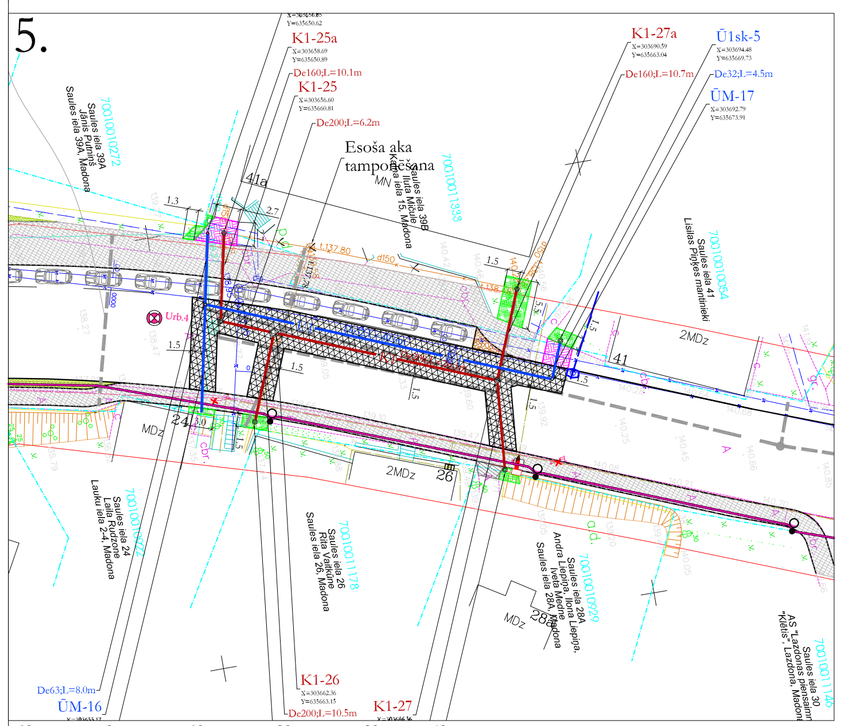
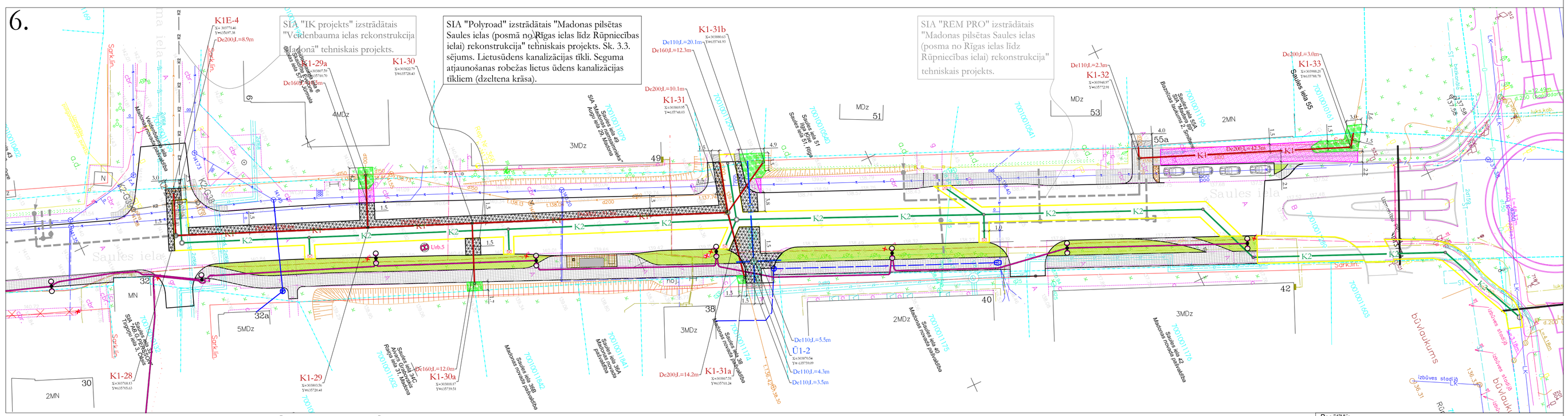








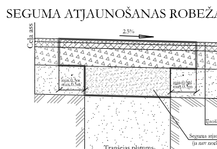




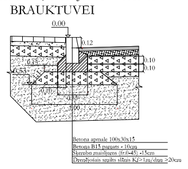
10m 0 10 20 30 40m

PIEZĪMES:
1. LKS-92 koordinātu sistēma.
2. Baltijas augstumu sistēma.
3. Uzmērīšana veikta 2011. gada novembra mēnesī
4. Inženiertehniskās komunikācijas daļēji apsekotas dabā un salīdzinātas apkalpojošajās organizācijās.
5. Kadastra informācija atbilst VZD kadastra kartei.
6. Uzmērīšanā izmantots GPS TOPCON GR-3 un LATPOS tīkls

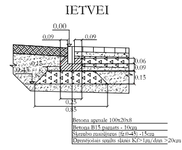
SEGUMA ATJAUNOŠANAS ROBEŽA



BORTAKMEŅU ATJAUNOŠANA BRAUKTUVEI



BORTAKMEŅU ATJAUNOŠANA IETVEI



PROJEKTĒTO SEGUMU EKSPLIKĀCIJA:

Seguma apzīmējums plānā	Seguma konstrukcija	Seguma kārtu nosaukumi
	1 asfalta betons 5cm 2 Karsta asfalts saistes kārta AC-11surf 3/4kārta*	
	1 asfalta betons 5cm 2 Karsta asfalts saistes kārta AC-22base 3/4kārta*	
	1 asfalta betons 5cm 2 Mineālmateriāla maisījums 0/45 3/4 10cm	
	1 asfalta betons 5cm 2 Mineālmateriāla maisījums 0/56 3/4 15cm	
	1 asfalta betons 5cm 2 Mineālmateriāla maisījums 0/56 3/4 20cm	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	1 Betona bruģis 3/4 8 cm 2 Smilts/cementa maisījums (ietverdes 1/8) 3/4 5cm 3 Mineālmateriāla maisījums 0/32 3/4 15cm 4 Šķembgrants slānis 3/4 30cm 5 Esoša segums pastāvēt	
	Zālāja sējumstāsma, mežāju meņģenājstāsma, apaļmūrenāsma: 1. Augu zāyne, apņēm ar dzeļoņgļaiņ zālen vīkāna, 3cm 2. Esoša segums pastāvēt	

Piezīmes: *Paredzēts ceļa daļas apjomos

PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti metros.
2. Segumu slāņi precizējami dabā.
3. Seguma atjaunošanas plānu skatīt kopā ar ģenerālplānu.
4. Ietvju segums atjaunojams pilnā platumā.
5. Seguma rekonstrukcija ir paredzēta tikai asfalta virskārtai (frēzēšana un atjaunošana), pārējo seguma slāņu atjaunošana ietverta ŪKT daļā. Asfalta virskārtas rekonstrukcija CD daļā paredzēta posmam no Rīgas ielas līdz Rūpniecības ielai, būvdarbu robežas (Segas konstrukcijas tips Nr.1).
6. Seguma atjaunošanu ūdensapgādei un sadzīves kanalizācijai skatīt kopā ar seguma atjaunošanu lietus ūdens kanalizācijai. sk. 3.3. sējums Lietus ūdens kanalizācijas tīkli
(3.3.2.5.Seguma atjaunošana LKT-5).
7. Būvuzņēmējs pēc saviem ieskatiem var noteikt tranšejas platumu, vadoties pēc savām tehniskajām iespējām un ūdensapgādes/sadzīves kanalizācijas segumu atjaunošanas plāna, lai izvērtētu rievsienu vai vairogu pielietošanas nepieciešamību.

APZĪMĒJUMI

- d300 -sadzīves kanalizācija
- d100 -ūdensvads
- d500 -lietus ūdens kanalizācija
- zsp -zemspiedziena gāzes vads
- vsp -vidēja spiediena gāzes vads
- 2ø70 -siltumtrase
- -telekomunikāciju kabelis
- -tel. kanalizācija
- -zemsprieguma elektrības kabelis
- -augstsprieguma elektrības kabelis
- -apgaismes kabelis
- 1v -virszemes kabelis
- 1v -virszemes kabelis
- K1 -projektējamā sadzīves kanalizācija (atklāto tranšejas metodi)
- K1 -projektējamā sadzīves kanalizācija (beztranšejas metodi)
- K1-1 -projektējamā sadzīves kanal. aka un tās numurs
- KE1-1 -esošā sadzīves kanal. aka un tās numurs
- Ū1 -projektējamais ūdensvads
- Ū1-1 -projektējamā udensvada aka un tās numurs
- ŪE-1 -esošā udensvada aka un tās numurs
- Ū1sk-1 -projektējamā udensvada mērītāja aka un tās numurs
- Ū1Esk-1 -esošā udensvada mērītāja aka un tās numurs
- ŪM-1 -projektējamais ūdensvada mezgls
- t.0.40* -atzīme precizējama dabā
- -rekonstruējamie / likvidējamie objekti
- urb.1 -ģeoloģiskais urbums un tā virsmas absolūtā atzīme,m
- -perspektīvās komunikācijas
- Ū1p-1 Ū1p-2

AlfaGeo
Granīta iela 15, Rīga alfageo@alfageo.lv Tālr. 26409369

Pasūtījums: Madona			
Saules iela			
Plānšetes Nr. 4412-13-31,3; 4412-13-41;1 4412-13-41;2; 4412-13-41;4		Lapas 1	
Inženiertopogrāfiskais plāns ar pazemes komunikācijām		Lapa 1	
Vadītājs S.Maksarovs	04.11.2011.	Mērogs 1:500	
Ģeodēziste S.Maksarovs	04.11.2011.		
sertifikāts nr.BC-48			

Pasūtītājs	Madonas novada pašvaldība		
Projekts	Madonas pilsētas Saules ielas (posmā no Rīgas ielas līdz Rūpniecības ielai) rekonstrukcija		
Projekta daļa	ŪKT daļa	Stadija	TP
Rasējums	Seguma atjaunošana	Pasūt. Nr.	2.4.6.3/4-11
Izpildītājs	Polyroad Birojs: Jaunās iela 2a, Ogre, LV-5001 Tālr. 65067460 E-pasts: polyroad@polyroad.lv http://www.polyroad.lv	Arhīva Nr.	PR/PC/11-41
		Marka	ŪKT-5
		Mērogs	1:500
		Lapas/Lapas	1/1
		Lapas caur. Nr.	22

	Paraksts	Uzvārds	Datums
Būvpr. vad.		K.Zajančkauska	01.2012
Būvpr.ŪKT d.vad.		I.Senjutins	01.2012
Projektētāja		I.Senjutins	01.2012