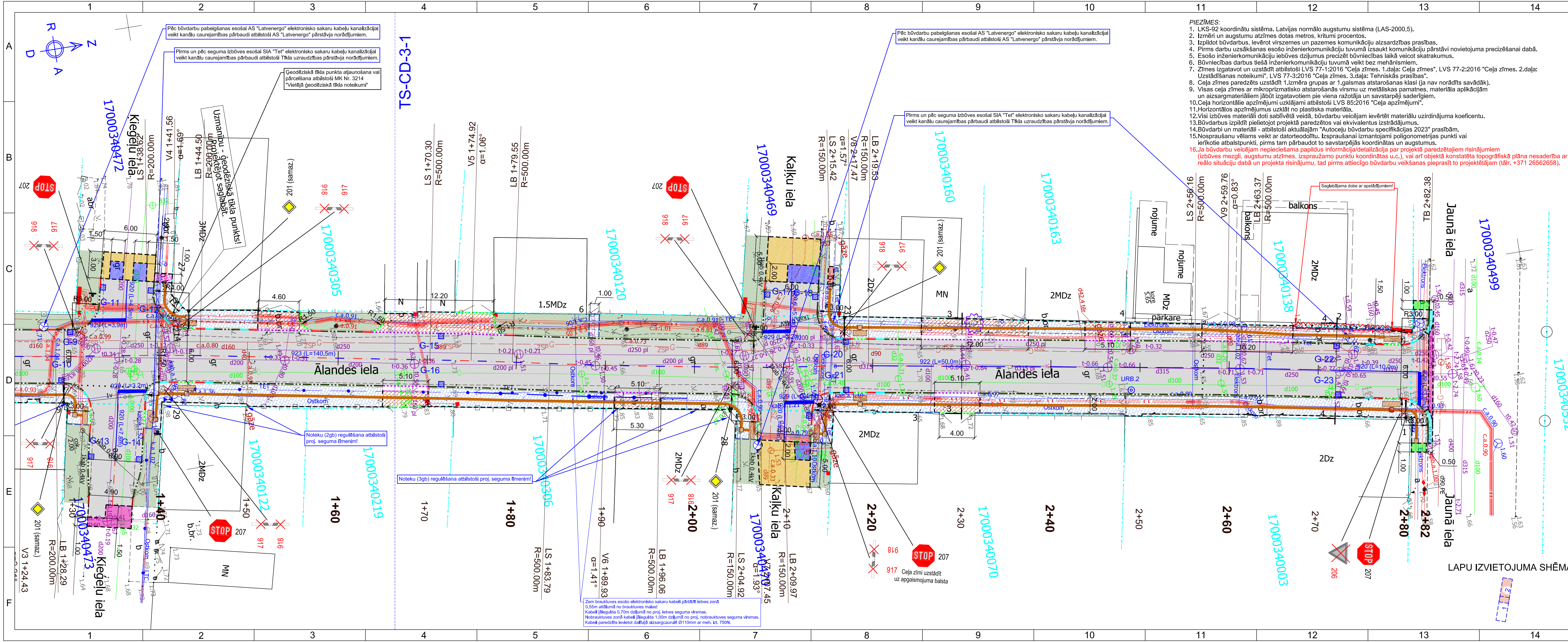


- PIEZĪMES:**
1. LKS-92 koordinātu sistēma. Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000.5).
 2. Izmēri un augstumu atzīmes dotas metros, kritumi procentos.
 3. Izpildot būvdarbus, ievērot virszemes un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības.
 4. Pirms darbu uzsākšanas esošo inženierkomunikāciju tuvumā izsaukt komunikāciju pārstāvi novietojuma precizēšanai dabā.
 5. Esošo inženierkomunikāciju iebūves dziļumus precīzēt būvniecības laikā veicot skatrakumus.
 6. Būvniecības darbus tiešā inženierkomunikāciju tuvumā veikt bez mehānismiem.
 7. Zīmes izgatavot un uzstādīt atbilstoši LVS 77-1:2016 "Ceļa zīmes. 1.daļa: Ceļa zīmes", LVS 77-2:2016 "Ceļa zīmes. 2.daļa: Uzstādīšanas noteikumi", LVS 77-3:2016 "Ceļa zīmes. 3.daļa: Tehniskās prasības".
 8. Ceļa zīmes paredzēts uzstādīt 1.izmēra grupas ar 1.gaismas atstarošanas klasi (ja nav norādīts savādāk).
 9. Visas ceļa zīmes ar mikroprizmatisko atstarošanas virsmu uz metālisks pamatnes, materiāla aplikācijām un aizsargmateriāliem jābūt izgatavotiem pie viena ražotāja un savstarpēji saderīgiem.
 10. Ceļa horizontālie apzīmējumi uzklājami atbilstoši LVS 85:2016 "Ceļa apzīmējumi".
 11. Horizontālos apzīmējumus uzklāt no plastiska materiāla.
 12. Visi izbūves materiāli doti sabīvētā veidā, būvdarbu veicējam ievērot materiālu uzirdinājuma koeficientu.
 13. Būvdarbus izpildīt pielietojot projektā paredzētos vai ekvivalentus izstrādājumus.
 14. Būvdarbi un materiāli - atbilstoši aktuālajām "Autoceļu būvdarbu specifikācijas 2023" prasībām.
 15. Nosprašanu vēlam veikt ar datorteodolītu. Izpaušanai izmantojami poligonometrijas punkti vai ierīkote atbalstpunkti, pirms tam pārbaudot to savstarpējās koordinātas un augstumus.
 16. Ja būvdarbu veicējam nepieciešama papildus informācija/detalizācija par projektā paredzētajiem risinājumiem (izbūves mezgli, augstumu atzīmes, izpauzamo punktu koordinātas u.c.), vai arī objektā konstatēta topogrāfiskā plāna nesaderība ar reālo situāciju dabā un projekta risinājumu, tad pirms attiecīgo būvdarbu veikšanas pieprasīt to projektētājam (tāl. +371 26562658).

TS-CD APZĪMĒJUMI:		PLĀNA ELEMENTU APZĪMĒJUMI:	
	1. SEGAS TIPS	Asfaltbetona seguma konstrukcija brauktuvei	TS - Trases sākums
	2. SEGAS TIPS	Betona bruģa seguma konstrukcija nobrauktuvei	TB - Trāķu beigas
	3. SEGAS TIPS	Betona bruģa seguma konstrukcija ietvei	LS - Rīnļa līknes sākums
	4. SEGAS TIPS	Dabīgā akmens bruģa seguma konstrukcija atsevišķās zonās	LB - Rīnļa līknes beigas
	5. SEGAS TIPS	Dabīgā akmens bruģa seguma konstrukcija atsevišķās zonās	V - Virsotne
	6. SEGAS TIPS	Nesaistītu minerālmateriālu seguma konstrukcija brauktuvei	
	7. SEGAS TIPS	Nesaistītu minerālmateriālu seguma konstrukcija gājēju zonai	
	Remontzona	Brauktuves asfaltbetona seguma remontzona	
	Remontzona	Brauktuves asfaltbetona segumu savienojuma frēžējuma zona	
	Remontzona	Brauktuves dabīgā akmens bruģa seguma remontzona	
	Remontzona	Brauktuves nesaistītu minerālmateriālu seguma remontzona	
	Remontzona	Ietves asfaltbetona seguma remontzona	
	Remontzona	Ietves betona bruģa seguma remontzona	
	Remontzona	Ietves betona plākšņu seguma remontzona	
	Zaļā zona	Ar augu zemi un daudzgadīgu zālāju atjaunojama zaļā zona	
	Proj. ass	Proj. taktila bruģa segums (pārvietotais vadlīnija - 0.30m plata)	
	Saglabājamo apstādījumu dobe	Proj. taktila bruģa segums (brīdinošā josla - 0.60m plata)	
	Likvidējamie krūmi	Proj. taktila bruģa segums (vadlīniju krustpunkts - 0.50m x 0.50m)	
	Demontējamie objekti		Demontējama ceļa zīme
	Proj. segumu robeža		Proj. ceļa zīme
	Proj. betona apmale 100.30.15, izcelta 10cm (ja nav norādīts savādāk)		Proj. signālstabiņš ar dzeltenas krāsas atstarotāju
	Proj. betona apmale 100.30.15, izcelta slīpi		Proj. ceļa zīmes balsts
	Proj. betona apmale 100.22.15, izcelta 3-4cm		Proj. konsolveida balsts
	Proj. betona apmale 100.22.15, izcelta 0cm		Proj. ceļa horizontālais apzīmējums
	Proj. betona apmale 100.20.08		
	Proj. betona iebrauktuves elementi 500.300.260/160, izcelti 10cm		
	Proj. izmēri		
	Proj. rādīsi		
	Proj. izceltā krustojuma (trapeceveida ātrumvalņa) slīpne, augstums 10cm		
	braukt. plātums		
	Proj. pārceļamā apgaismojuma balsta jaunais novietojums		
	Proj. lietus ūdens kan. uztvērējaka		
	Geoloģiskās izpētes urbums un Nr.		
	Proj. šķērsgriezumu vieta un Nr.		

BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:		OBJEKTS UN ADRESE:	
 SIA "Evolution Road" Kalmneima iela 55A-29, Rīga, LV-1046 Būvkomersanta reģ. Nr.: 12444 Tāl.: +371 26562658 E-pasts: info@evolutionroad.lv		Ālandes ielas pārbūve posmā no Jaunās ielas līdz Dārza ielai, Liepājā Adrese: Ālandes iela posmā no Jaunās ielas līdz Dārza ielai, Liepājā	
TS-CD DAĻAS VAD.: H.NELSONS	MARKA: TS-CD	RASEJUMS:	
IZSTRĀDĀJA: H.NELSONS	MĒROGS: 1:250	Horizontālais plāns ar satiksmes organizāciju	
RASEJUMA NR.: TS-CD-3-1	LAPAS: 2	LAPA: 1	



PIEZĪMES:

- LKS-92 koordinātu sistēma. Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000.5).
- Izmēri un augstumu atzīmes dotas metros, kritumi procentos.
- Izplīdot būvdarbus, ņemot vērās esošo inženierkomunikāciju aizsardzības prasības.
- Pirms darbu uzsākšanas esošo inženierkomunikāciju tuvumā izsaukt komunikāciju pārstāvi novietojuma precizēšanai dabā.
- Esošo inženierkomunikāciju izbēves dziļums precīzēt būvniecības laikā veicot skatrakumus.
- Būvniecības darbus tiesā inženierkomunikāciju tuvumā veikt bez mehānismiem.
- Zīmes izgatavot un uzstādīt atbilstoši LVS 77-1:2016 "Ceļa zīmes. 1.daļa: Ceļa zīmes", LVS 77-2:2016 "Ceļa zīmes. 2.daļa: Uzstādīšanas noteikumi", LVS 77-3:2016 "Ceļa zīmes. 3.daļa: Tehniskās prasības".
- Ceļa zīmes paredzēts uzstādīt 1.izmēra grupas ar 1.gaismas atstarošanas klasi (ja nav norādīts savādāk).
- Visas ceļa zīmes ar mikroprizmatisko atstarošanās virsmu uz metāliskas pamatnes, materiāla aplikācijām un aizsargmateriāliem jābūt izgatavotiem pie viena ražotāja un savstarpēji saderīgiem.
- Ceļa horizontālās apzīmējumi uzklājami atbilstoši LVS 85:2016 "Ceļa apzīmējumi".
- Horizontālās apzīmējumi uzklāt no plastiska materiāla.
- Visi izbēves materiāli doti sabīvētā veidā, būvdarbu veicējam jāvērtē materiālu uzirdinājuma koeficientu.
- Būvdarbus izpildīt pielietojot projektā paredzētos vai ekvivalentus izstrādājumus.
- Būvdarbi un materiāli - atbilstoši aktuālajam "Autoceļu būvdarbu specifikācijas 2023" prasībām.
- Nospaušanu vēlam veikt ar datorizētiem. Izpaušanu izmantojami poligonometrijas punkti vai ierīkote atbalstpunkti, pirms tam pārbaudot to savstarpējās koordinātas un augstumus.
- Ja būvdarbu veicējam nepieciešama papildus informācija/detalizācija par projektā paredzētajiem risinājumiem (izbēves mezgli, augstumu atzīmes, izpaušanu punktu koordinātas u.c.), vai arī objektā konstatēta topogrāfiskā plāna nesaderība ar reālo situāciju dabā un projekta risinājumu, tad pirms attiecīgo būvdarbu veikšanas jāpārskatīto projektētajam (tālr. +371 26562658).

TS-CD APZĪMĒJUMI:

	1. SEGAS TIPS	Asfaltbetona seguma konstrukcija brauktuvei
	2. SEGAS TIPS	Betona bruģa seguma konstrukcija brauktuvei
	3. SEGAS TIPS	Betona bruģa seguma konstrukcija ietvei
	4. SEGAS TIPS	Dabīgā akmens bruģa seguma konstrukcija atsevišķās zonās
	5. SEGAS TIPS	Dabīgā akmens bruģa seguma konstrukcija atsevišķās zonās
	6. SEGAS TIPS	Nesaistītu minerālmateriālu seguma konstrukcija brauktuvei
	7. SEGAS TIPS	Nesaistītu minerālmateriālu seguma konstrukcija gājēju zonai
	Remontzona	Brauktuves asfaltbetona seguma remontzona
	Remontzona	Brauktuves asfaltbetona segumu savienojuma frēzējuma zona
	Remontzona	Brauktuves dabīgā akmens bruģa seguma remontzona
	Remontzona	Brauktuves nesaistītu minerālmateriālu seguma remontzona
	Remontzona	Ietves asfaltbetona seguma remontzona
	Remontzona	Ietves betona bruģa seguma remontzona
	Remontzona	Ietves betona plāksņu seguma remontzona
	Zaļā zona	Ar augu zemi un daudzgadīgu zālāju atjaunojama zaļā zona

PLĀNA ELEMENTU APZĪMĒJUMI:

- TS - Trases sākums
- TB - Rīnķa līknes sākums
- LS - Rīnķa līknes sākums
- LB - Rīnķa līknes beigas
- V - Virsotne

	Proj. taktila bruģa segums (pārveidots vadlīnija - 0.30m plata)
	Saglabājama apstādījumu dobe
	Likvidējamie krūmi
	Demontējamie objekti
	Proj. segumu robeža
	Proj. betona apmale 100.30.15, izcelta 10cm (ja nav norādīts savādāk)
	Proj. betona apmale 100.30.15, izcelta slīpi
	Proj. betona apmale 100.22.15, izcelta 3-4cm
	Proj. betona apmale 100.22.15, izcelta 0cm
	Proj. betona apmale 100.30/22.15
	Proj. betona apmale 100.20.08
	Proj. betona iebrauktuves elementi 500.300.260/160, izcelti 10cm
	Proj. izmēri
	Proj. rādīsi
	Proj. izceltā krustojuma (trapecveida ātrumvalņa) slīpne, augstums 10cm
	Proj. pārceļamā apgaismojuma balsta jaunais novietojums
	Proj. lietus ūdens kan. uztvērēja
	Geoloģiskās izpētes urbums un Nr.
	Proj. šķērsgriezuma vieta un Nr.

BOVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:

Evolution Road

SIA "Evolution Road"
Kalneca iela 95A-29, Rīga, LV-1046
Būvkomersanta reģ.Nr.: 12444
Tāl.: +371 26562658
E-pasts: info@evolutionroad.lv

OBJEKTS UN ADRESE:

Ālandes ielas pārbūve posmā no Jaunās ielas līdz Dārza ielai, Liepājā
Adrese: Ālandes iela posmā no Jaunās ielas līdz Dārza ielai, Liepāja

RASEJUMS:

Horizontālais plāns ar satiksmes organizāciju

TS-CD DAĻAS VAD.: H.NELSONS **MARKA:** TS-CD

IZSTRĀDĀJA: H.NELSONS **MĒROGS:** 1:250

RASEJUMA NR.: TS-CD-3-2 **LAPAS:** 2 **LAPA:** 2