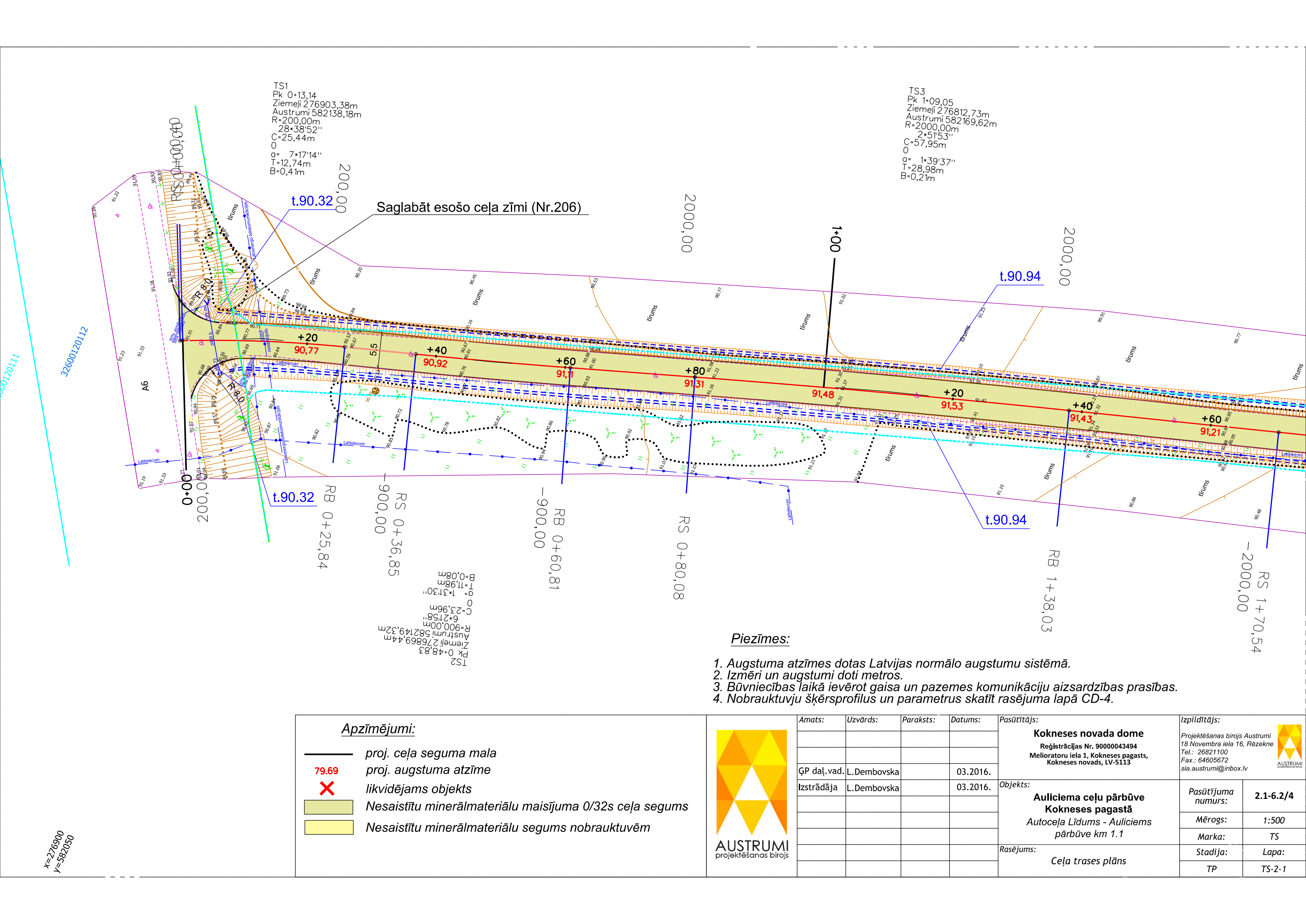


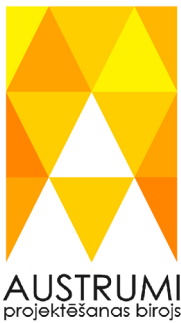


Piezīmes:

1. Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstumu sistēmā.
2. Izmēri un augstumi doti metros.
3. Būvniecības laikā ievērot gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības.
4. Nobrauktuvju šķēršprofilus un parametrus skatīt rasējuma lapā CD-4.

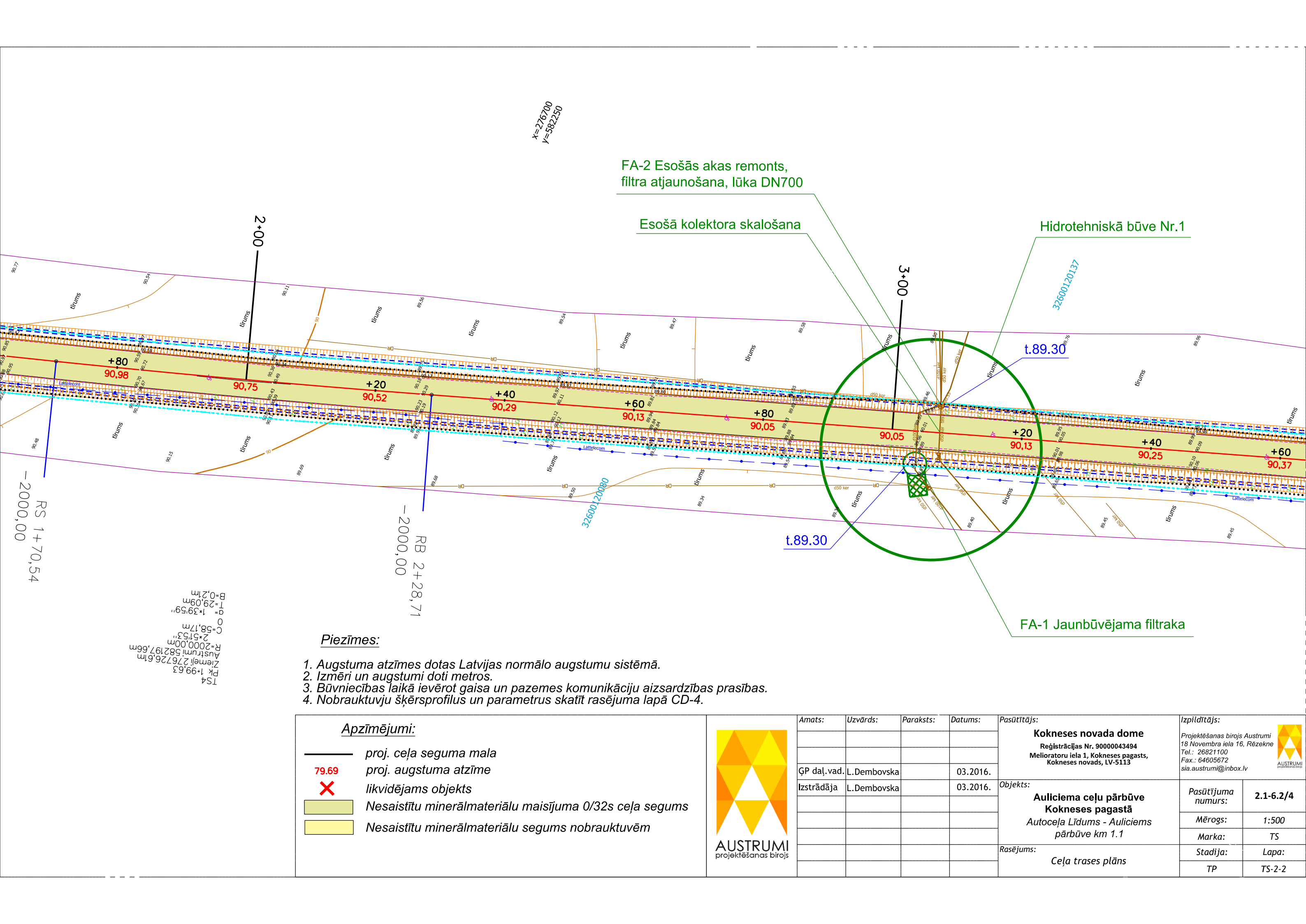
Apzīmējumi:

- proj. ceļa seguma mala
- 79.69 proj. augstuma atzīme
- likvidējams objekts
- Nesaistītu minerālmateriālu maisījuma 0/32s ceļa segums
- Nesaistītu minerālmateriālu segums nobrauktuvēm



Amats:	Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Pasūtītājs:		Izpildītājs:	
				Kokneses novada dome Reģistrācijas Nr. 90000043494 Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts, Kokneses novads, LV-5113		Projektēšanas birojs Austrumi 18 Novembra iela 16, Rēzekne Tel.: 26821100 Fax.: 64605672 sia.austrumi@inbox.lv	
GP daļ.vad.	L.Dembovska		03.2016.			Pasūtītāja numurs:	
Izstrādāja	L.Dembovska		03.2016.	Auliciema ceļu pārbūve Kokneses pagastā Autoceļa Līdums - Auliciems pārbūve km 1.1		Mērogs:	1:500
						Marka:	TS
				Rasējums: Ceļa trases plāns		Stadija:	Lapa:
						TP	TS-2-1

x=276900
y=582050



FA-2 Esošās akas remonts,
filtra atjaunošana, lūka DN700

Esošā kolektora skalošana

Hidrotehniskā būve Nr.1

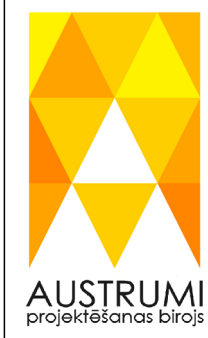
FA-1 Jaunbūvējama filtraka

Piezīmes:

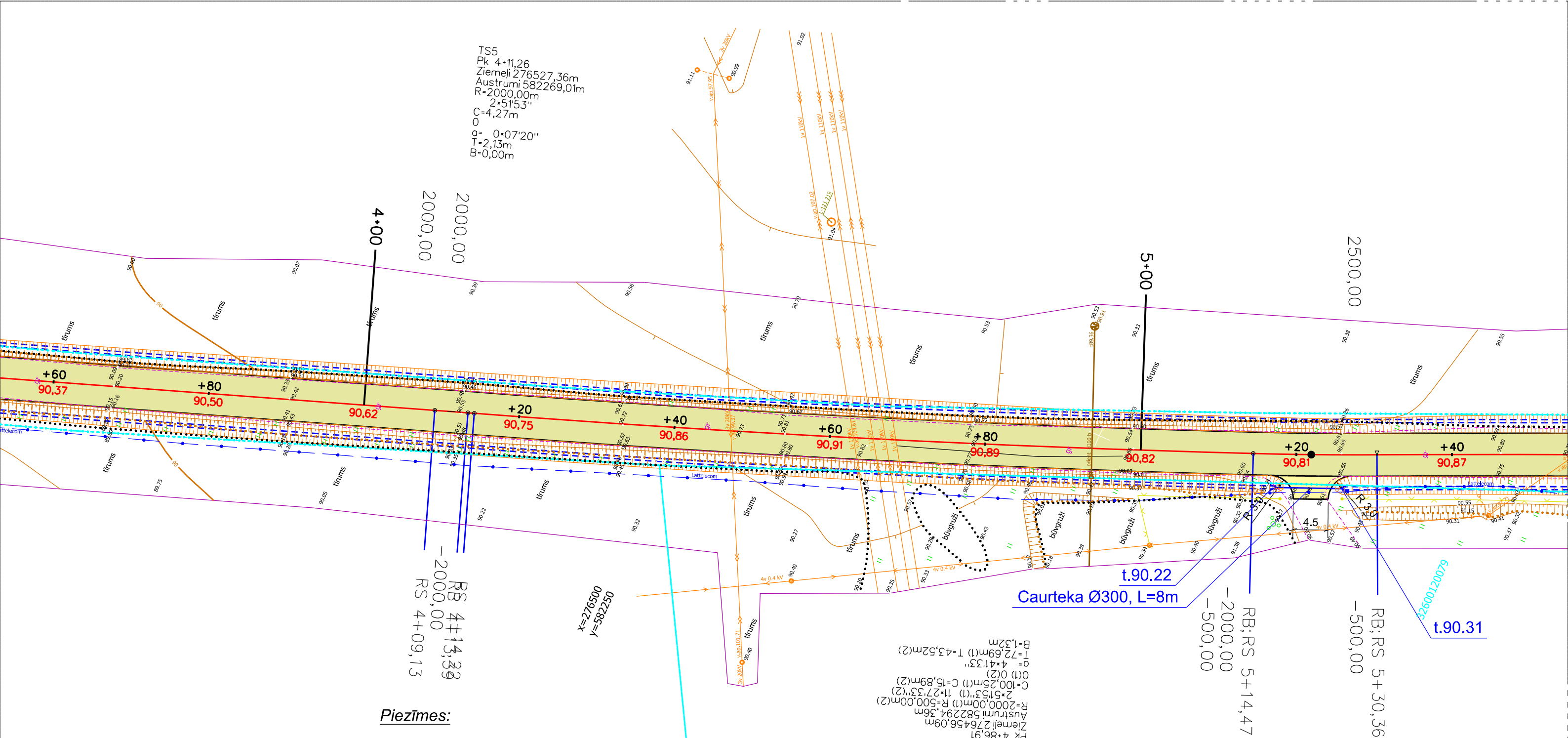
1. Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstumu sistēmā.
2. Izmēri un augstumi doti metros.
3. Būvniecības laikā ievērot gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības.
4. Nobrauktuvju šķēršprofilus un parametrus skatīt rasējuma lapā CD-4.

Apzīmējumi:

- proj. ceļa seguma mala
- 79.69 proj. augstuma atzīme
- likvidējams objekts
- Nesaistītu minerālmateriālu maisījuma 0/32s ceļa segums
- Nesaistītu minerālmateriālu segums nobrauktuvēm



Amats:	Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Pasūtītājs:		Izpildītājs:	
				Kokneses novada dome		Projektēšanas birojs Austrumi	
				Reģistrācijas Nr. 90000043494		18 Novembra iela 16, Rēzekne	
				Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts,		Tel.: 26821100	
				Kokneses novads, LV-5113		Fax.: 64605672	
						sia.austrumi@inbox.lv	
GP daļ.vad.	L.Dembovska		03.2016.	Objekts:		Pasūtījuma numurs:	2.1-6.2/4
Izstrādāja	L.Dembovska		03.2016.	Auliciema ceļu pārbūve		Mērogs:	1:500
				Kokneses pagastā		Marka:	TS
				Autoceļa Līdums - Auliciems		Stadija:	Lapa:
				pārbūve km 1.1		TP	TS-2-2
				Rasējums:			
				Ceļa trases plāns			



Piezīmes:

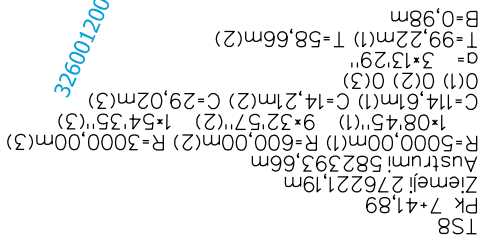
1. Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstumu sistēmā.
2. Izmēri un augstumi doti metros.
3. Būvniecības laikā ievērot gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības.
4. Nobrauktuvju šķērsprofilus un parametrus skatīt rasējuma lapā CD-4.

Apzīmējumi:

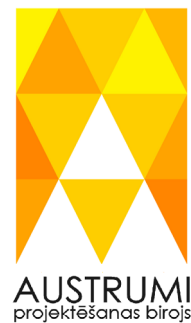
- proj. ceļa seguma mala
- 79.69 proj. augstuma atzīme
- likvidējams objekts
- Nesaistītu minerālmateriālu maisījuma 0/32s ceļa segums
- Nesaistītu minerālmateriālu segums nobrauktuvēm



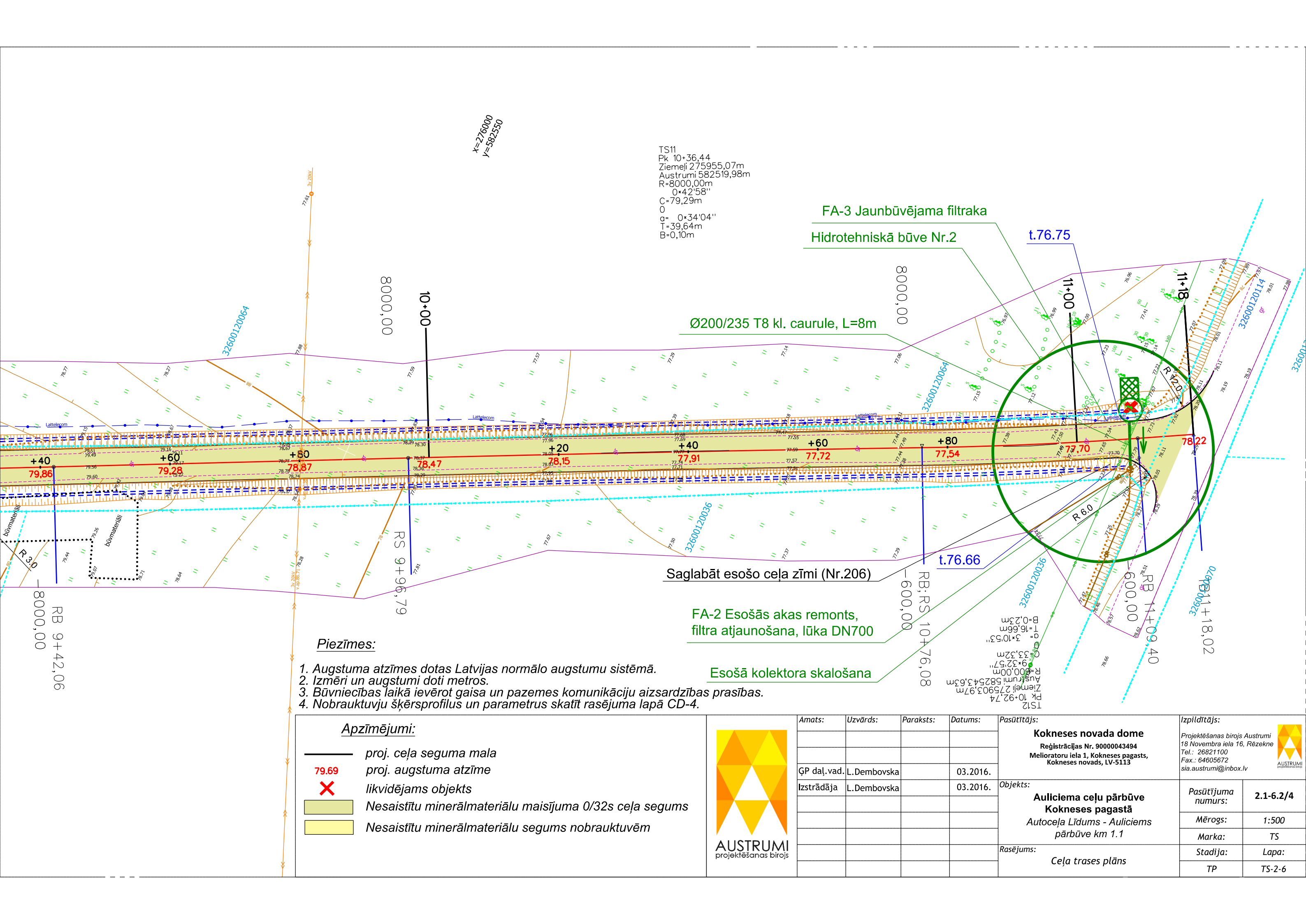
Amats:	Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Pasūtītājs: Kokneses novada dome Reģistrācijas Nr. 90000043494 Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts, Kokneses novads, LV-5113	Izpildītājs: Projektēšanas birojs Austrumi 18 Novembra iela 16, Rēzekne Tel.: 26821100 Fax.: 64605672 sia.austrumi@inbox.lv		
					 AUSTRUMI projektēšanas birojs		
ĢP daļ.vad.	L.Dembovska		03.2016.	Objekts: Auliciema ceļu pārbūve Kokneses pagastā <i>Autoceļa Līdums - Auliciems</i> <i>pārbūve km 1.1</i>	Pasūtījuma numurs:	2.1-6.2/4	
Izstrādāja	L.Dembovska		03.2016.		Mērogs:	1:500	
					Marka:	TS	
					Stadija:	Lapa:	
				Rasējums: <i>Ceļa trases plāns</i>	TP	TS-2-3	

$$\begin{aligned} x &= 27635 \\ y &= 582400 \end{aligned}$$


	proj. ceļa seguma mala
79.69	proj. augstuma atzīme
×	likvidējams objekts
	Nesaistītu minerālmateriālu maisījuma 0/32s ceļa segums
	Nesaistītu minerālmateriālu segums nobrauktuvēm



Amats:	Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Pasūtītājs: Kokneses novada dome Reģistrācijas Nr. 90000043494 Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts, Kokneses novads, LV-5113	Izpildītājs: Projektēšanas birojs Austrumi 18 Novembra iela 16, Rēzekne Tel.: 26821100 Fax.: 64605672 sia.austrumi@inbox.lv	
ĢP daļ.vad.	L.Dembovska	03.2016.				
Izstrādāja	L.Dembovska	03.2016.				
				Objekts: Auliciema ceļu pārbūve Kokneses pagastā <i>Autoceļa Līdums - Auliciems</i> <i>pārbūve km 1.1</i>	Pasūtījuma numurs:	2.1-6.2/4
					Mērogs:	1:500
					Marka:	TS
					Stadija:	Lapa:
				Rasējums: <i>Ceļa trases plāns</i>	TP	TS-2-4



TS11
Pk 10+36,44
Ziemeļi 275955,07m
Austrumi 582519,98m
R=8000,00m
0°42'58"
C=79,29m
0
α= 0°34'04"
T=39,64m
B=0,10m

FA-3 Jaunbūvējama filtraka
Hidrotehniskā būve Nr.2

Ø200/235 T8 kl. caurule, L=8m

Saglabāt esošo ceļa zīmi (Nr.206)

FA-2 Esošās akas remonte,
filtra atjaunošana, lūka DN700

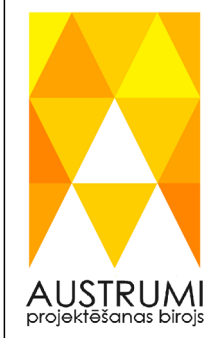
Esošā kolektora skalošana

Piezīmes:

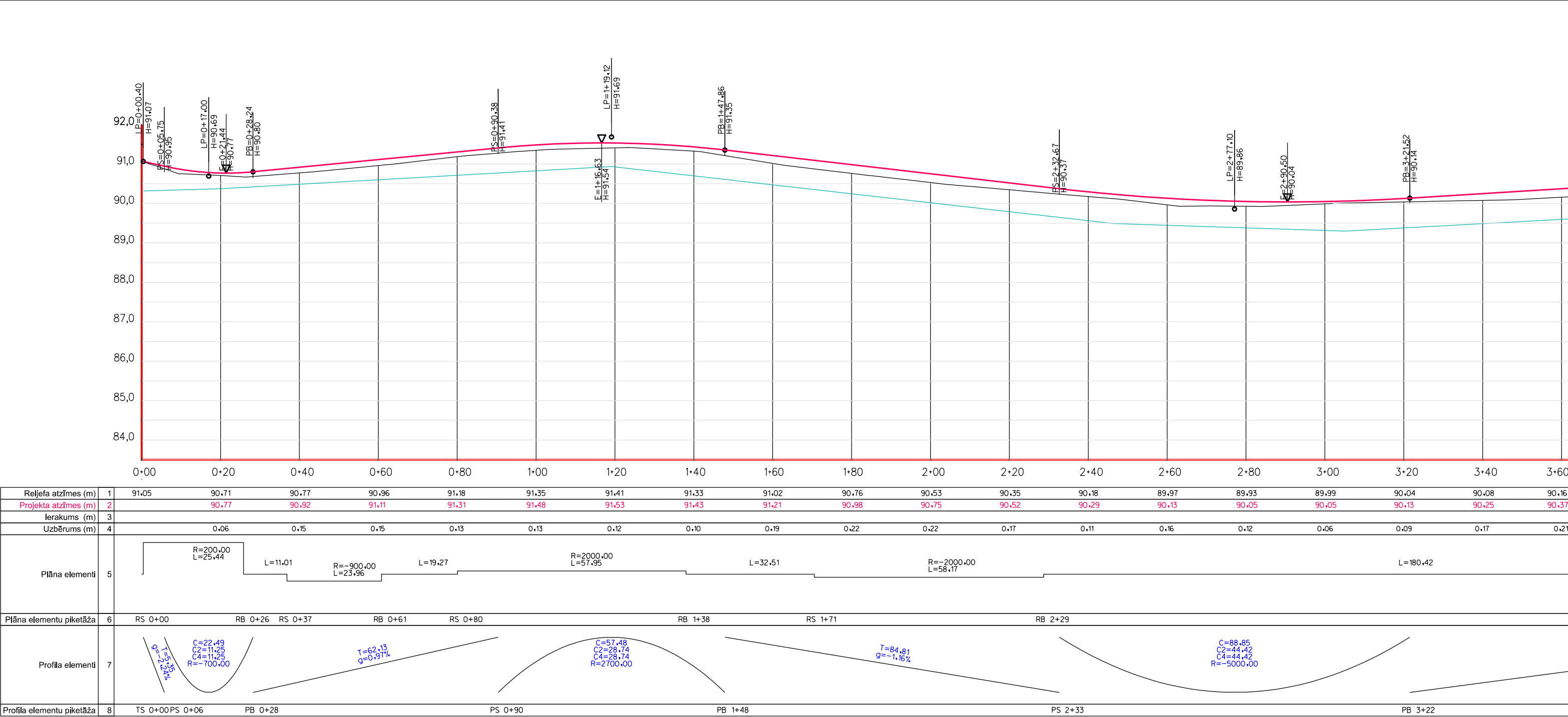
1. Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstumu sistēmā.
2. Izmēri un augstumi doti metros.
3. Būvniecības laikā ievērot gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības.
4. Nobrauktuvju šķērsprofilus un parametrus skatīt rasējuma lapā CD-4.

Apzīmējumi:

- proj. ceļa seguma mala
- 79.69 proj. augstuma atzīme
- likvidējams objekts
- Nesaistītu minerālmateriālu maisījuma 0/32s ceļa segums
- Nesaistītu minerālmateriālu segums nobrauktuvēm



Amats:	Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Pasūtītājs: Kokneses novada dome Reģistrācijas Nr. 90000043494 Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts, Kokneses novads, LV-5113	Izpildītājs: Projektēšanas birojs Austrumi 18 Novembra iela 16, Rēzekne Tel.: 26821100 Fax.: 64605672 sia.austrumi@inbox.lv		
GP daļ.vad.	L.Dembovska		03.2016.				
Izstrādāja	L.Dembovska		03.2016.				
				Objekts: Auliciema ceļu pārbūve Kokneses pagastā Autoceļa Līdums - Auliciems pārbūve km 1.1	Pasūtījuma numurs:	2.1-6.2/4	
					Mērogs:	1:500	
					Marka:	TS	
					Rasējums:	Stadija:	Lapa:
				Ceļa trases plāns	TP	TS-2-6	



Reljefa atzīmes (m)	1	91.05	90.71	90.77	90.96	91.18	91.35	91.41	91.33	91.02	90.76	90.53	90.35	90.18	89.97	89.93	89.99	90.04	90.08	90.16
Projekta atzīmes (m)	2		90.77	90.92	91.11	91.31	91.48	91.53	91.43	91.21	90.98	90.75	90.52	90.29	90.13	90.05	90.05	90.13	90.25	90.37
Ierakums (m)	3																			
Uzbēruma (m)	4		0.06	0.15	0.15	0.13	0.13	0.12	0.10	0.19	0.22	0.22	0.17	0.11	0.16	0.12	0.06	0.09	0.17	0.21
Plāna elementi	5																			
Plāna elementu piketāža	6	RS 0+00 RB 0+26 RS 0+37 RB 0+61 RS 0+80 RB 1+38 RS 1+71 RB 2+29																		
Profila elementi	7																			
Profila elementu piketāža	8	TS 0+00 PS 0+06 PB 0+28 PS 0+90 PB 1+48 PS 2+33 PB 3+22																		

Garenprofila apzīmējumi

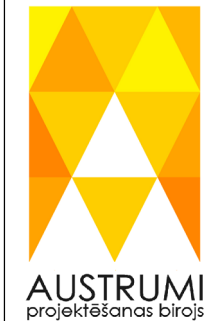
— projekta līnija
— esošais zemes reljefs
pk 772+28
8800, L=20m caurtekas piketāža,
diametrs, garums

pieslēgumi / nobrauktuves,
ass līnijas pikets,
pk 600+48

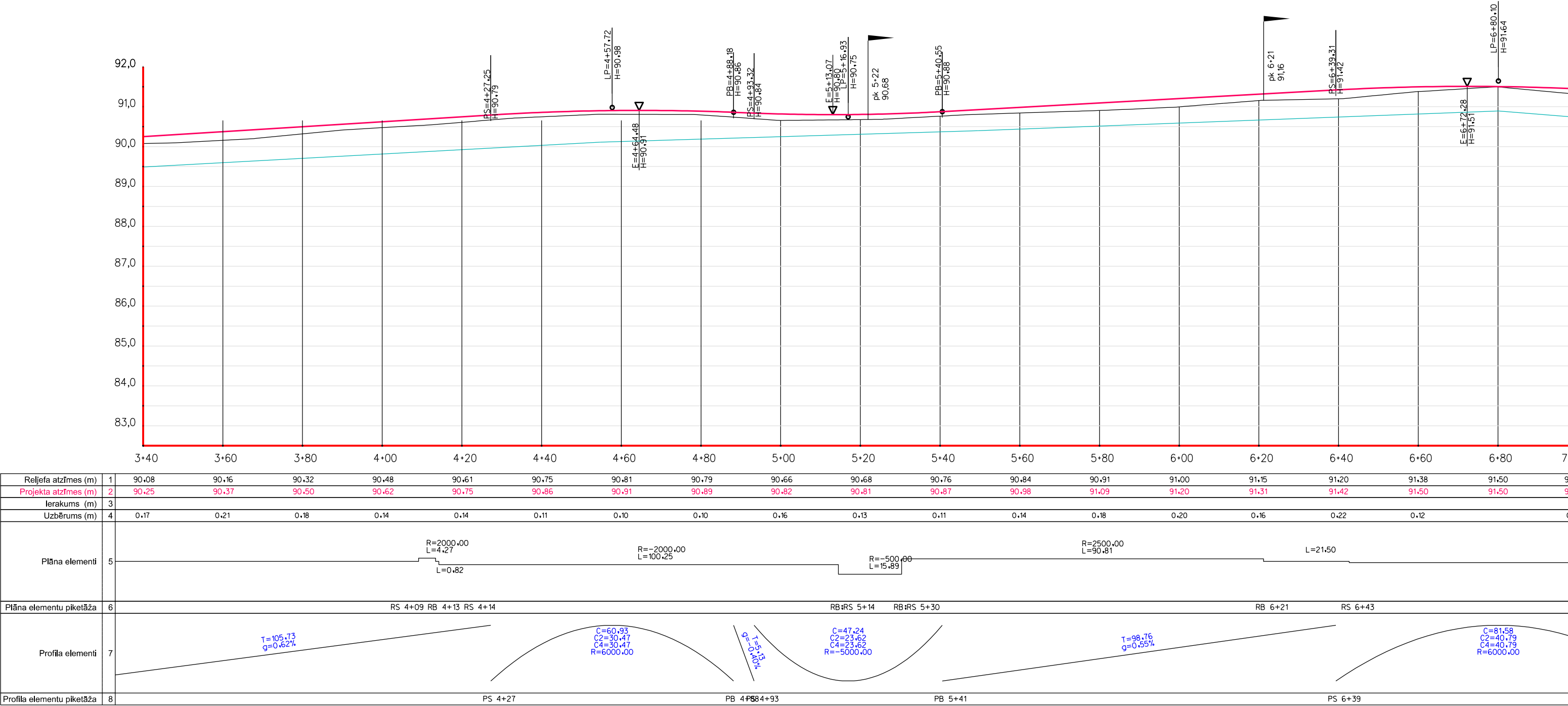
PS parabolas sākums
PB parabolas beigas
LP garenprofila lūzumpunkts
E parabolas ekstrēmpunkts
L līknes garums (m)
R riņķa loka rādiuss (m)
A klotoidas parametrs (m)
RS riņķa loka sākums
RB riņķa loka beigas

KS klotoidas sākums
KB klotoidas beigas
T taisnes garums (m)
g garenslīpums (%)
C parabolas garums (m)
C2 ievēdparabolas garums (m)
C4 izvēdparabolas garums (m)
P garenprofila lūzuma noapaļojuma rādiuss (m)
q brauktuves šķērslīpums (%)

Piezīmes:
1. Projektētās augstuma atzīmes dotas pa ceļa asi.
2. Latvijas normālo augstumu sistēma 2000,5 (LAS-2000,5).
3. Izmēri doti metros, kritumi - procentos, caurteku diametri - mm.
4. Būvdarbu laikā ievērot komunikāciju aizsardzības prasības.



Amats:	Uzvārds:	Paraksts:	Datums:	Pasūtītājs: Kokneses novada dome Reģistrācijas Nr. 90000043494 Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts, Kokneses novads, LV-5113		Izpildītājs: Projektēšanas birojs Austrumi 18 Novembra iela 16, Rēzekne Tel.: 26821100 Fax.: 64605672 sia.austrumi@inbox.lv	
GP daļ.vad.	L.Dembovska		03.2016.	Objekts: Auliciema ceļu pārbūve Kokneses novadā Autoceļa Līdums - Auliciems pārbūve km 1.1		Pasūtījuma numurs: 2.1-6.2/4	
Izstrādāja	L.Dembovska		03.2016.			Mērogs: 1:1000/100	
				Rasējums: Garenprofils		Stadija: Lapa:	
				TP		TS-3-1	



Reljefa atzīmes (m)	1	90.08	90.16	90.32	90.48	90.61	90.75	90.81	90.79	90.66	90.68	90.76	90.84	90.91	91.00	91.15	91.20	91.38	91.50	91.31
Projekta atzīmes (m)	2	90.25	90.37	90.50	90.62	90.75	90.86	90.91	90.89	90.82	90.81	90.87	90.98	91.09	91.20	91.31	91.42	91.50	91.50	91.45
Ierakums (m)	3																			
Uzbēruma (m)	4	0.17	0.21	0.18	0.14	0.14	0.11	0.10	0.10	0.16	0.13	0.11	0.14	0.18	0.20	0.16	0.22	0.12		0.14
Plāna elementi	5																			
Plāna elementu piketāža	6	RS 4+09 RB 4+13 RS 4+14RB+RS 5+14RB+RS 5+30RB 6+21RS 6+43																		
Profila elementi	7																			
Profila elementu piketāža	8	PS 4+27PB 4+88.18PB 5+41PS 6+39																		

Piezīmes:
1. Projektētās augstuma atzīmes dotas pa ceļa asi.
2. Latvijas normālo augstumu sistēma 2000,5 (LAS-2000,5).
3. Izmēri doti metros, kritumi - procentos, caurteku diametri - mm.
4. Būvdarbu laikā ievērot komunikāciju aizsardzības prasības.

Garenprofila apzīmējumi

projekta līnija

esošais zemes reljefs

pk 772+28
8800, L=20m

caurtekas piketāža,
diametrs, garums

pieslēgumi / nobrauktuves,
ass līnijas pikets,

pk 600+48

PS

parabolas sākums

PB

parabolas beigas

LP

garenprofila lūzumpunkts

E

parabolas ekstrēmpunkts

L

līknes garums (m)

R

riņķa loka rādiuss (m)

A

klotoidas parametrs (m)

RS

riņķa loka sākums

RB

riņķa loka beigas

KS

klotoidas sākums

KB

klotoidas beigas

T

taisnes garums (m)

g

garenslīpums (%)

C

parabolas garums (m)

C2

ievedparabolas garums (m)

C4

izvedparabolas garums (m)

P

garenprofila lūzuma noapaļojuma rādiuss (m)

q

brauktuves šķērsslīpums (%)

AUSTRUMI
projektēšanas birojs

Amats:

Uzvārds:

Paraksts:

Datums:

GP daļ.vad. L.Dembovska 03.2016.

Izstrādāja L.Dembovska 03.2016.

Pasūtītājs:

Kokneses novada dome
Reģistrācijas Nr. 90000043494
Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts,
Kokneses novads, LV-5113

Objekts:

Auliciema ceļu pārbūve
Kokneses novadā
Autoceļa Līdums - Auliciems
pārbūve km 1.1

Rasējums:

Garenprofils

Izpildītājs:

Projektēšanas birojs Austrumi
18 Novembra iela 16, Rēzekne
Tel.: 26821100
Fax.: 64605672
sia.austrumi@inbox.lv

Pasūtījuma numurs:

2.1-6.2/4

Mērogs:

1:1000/100

Marka:

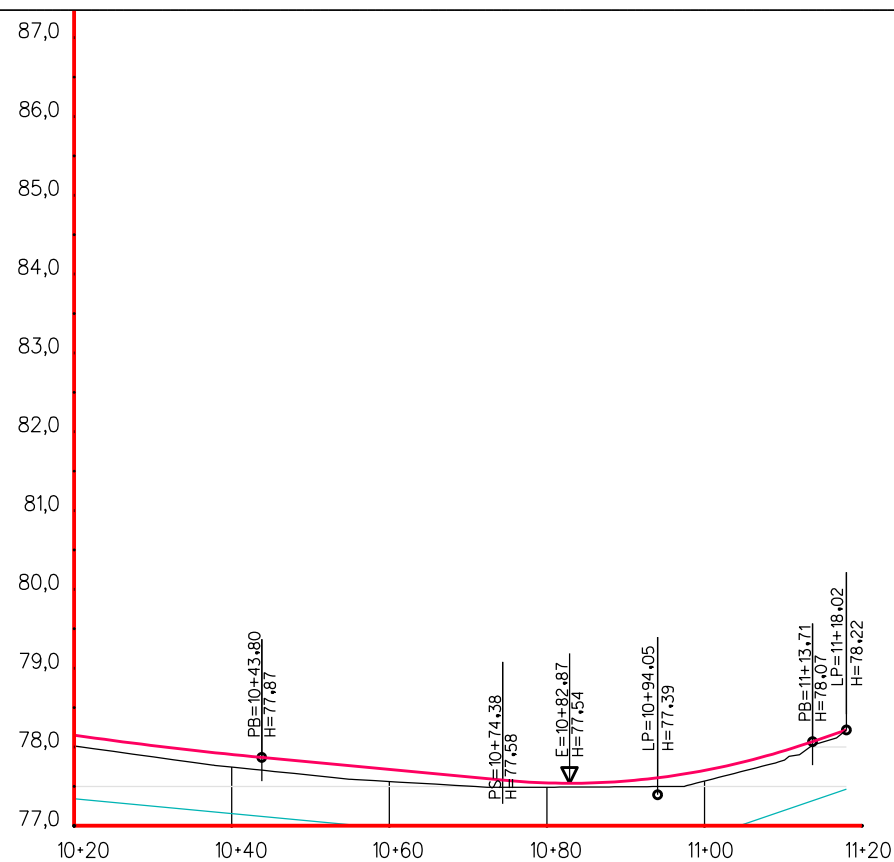
TS

Stadija:

Lapa:

TP

TS-3-2



Reljefa atzīmes (m)	1	78.01	77.75	77.56	77.49	77.57
Projekta atzīmes (m)	2	78.15	77.91	77.72	77.54	77.70
Ierakums (m)	3					
Uzbēruma (m)	4	0.14	0.16	0.16	0.05	0.13
Plāna elementi	5					
Plāna elementu piketāža	6	RB:RS 10+76 RB 11+09TB 11+18				
Profila elementi	7					
Profila elementu piketāža	8	PB 10+44	PS 10+74	PB 11TB14I1+18		

Piezīmes:

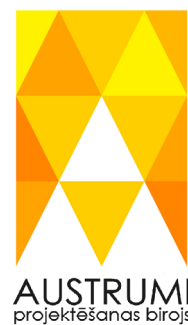
1. Projektētās augstuma atzīmes dotas pa ceļa asi.
2. Latvijas normālo augstumu sistēma 2000,5 (LAS-2000,5).
3. Izmēri doti metros, kritumi - procentos, caurteku diametri - mm.
4. Būvdarbu laikā ievērot komunikāciju aizsardzības prasības.

Garenprofila apzīmējumi

 projekta līnija
 esošais zemes reljefs

pk 772+28 caurtekas piketāža,
d800, L=20m diametrs, garums

PS	parabolas sākums	KS	klotoīdas sākums
PB	parabolas beigas	KB	klotoīdas beigas
LP	garenprofila lūzumpunkts	T	taisnes garums (m)
E	parabolas ekstrēmpunkts	g	garēnslīpums (%)
L	līknes garums (m)	C	parabolas garums (m)
R	riņķa loka rādiuss (m)	C2	ievedparabolas garums (m)
A	klotoīdas parametrs (m)	C4	izvedparabolas garums (m)
RS	riņķa loka sākums	P	garenprofila lūzuma noapaļojuma rādiuss (m)
RB	riņķa loka beigas	q	brauktuves šķērslīpums (%)



<i>Amats:</i>	<i>Uzvārds:</i>	<i>Paraksts:</i>	<i>Datums:</i>
ĢP daļ.vad.	L.Dembovska		03.2016.
Izstrādāja	L.Dembovska		03.2016.

Pasūtītājs:
Kokneses novada dome
Reģistrācijas Nr. 90000043494
Melioratoru iela 1, Kokneses pagasts,
Kokneses novads, LV-5113

Objekts:

Auliciema ceļu pārbūve
Kokneses novadā
Autoceļa Līdums - Auliciems
pārbūve km 1.1

Rasējums:	Garenprofils
-----------	--------------

Izpildītājs:

Projektēšanas birojs Austrumi
18 Novembra iela 16, Rēzekne
Tel.: 26821100
Fax.: 64605672
sia.austrumi@inbox.lv

Pasūtījuma numurs:	2.1-6.2/4
--------------------	-----------

<i>Marka:</i>	<i>TS</i>
<i>Stadija:</i>	<i>Lapa:</i>
<i>TP</i>	<i>TS-3-4</i>