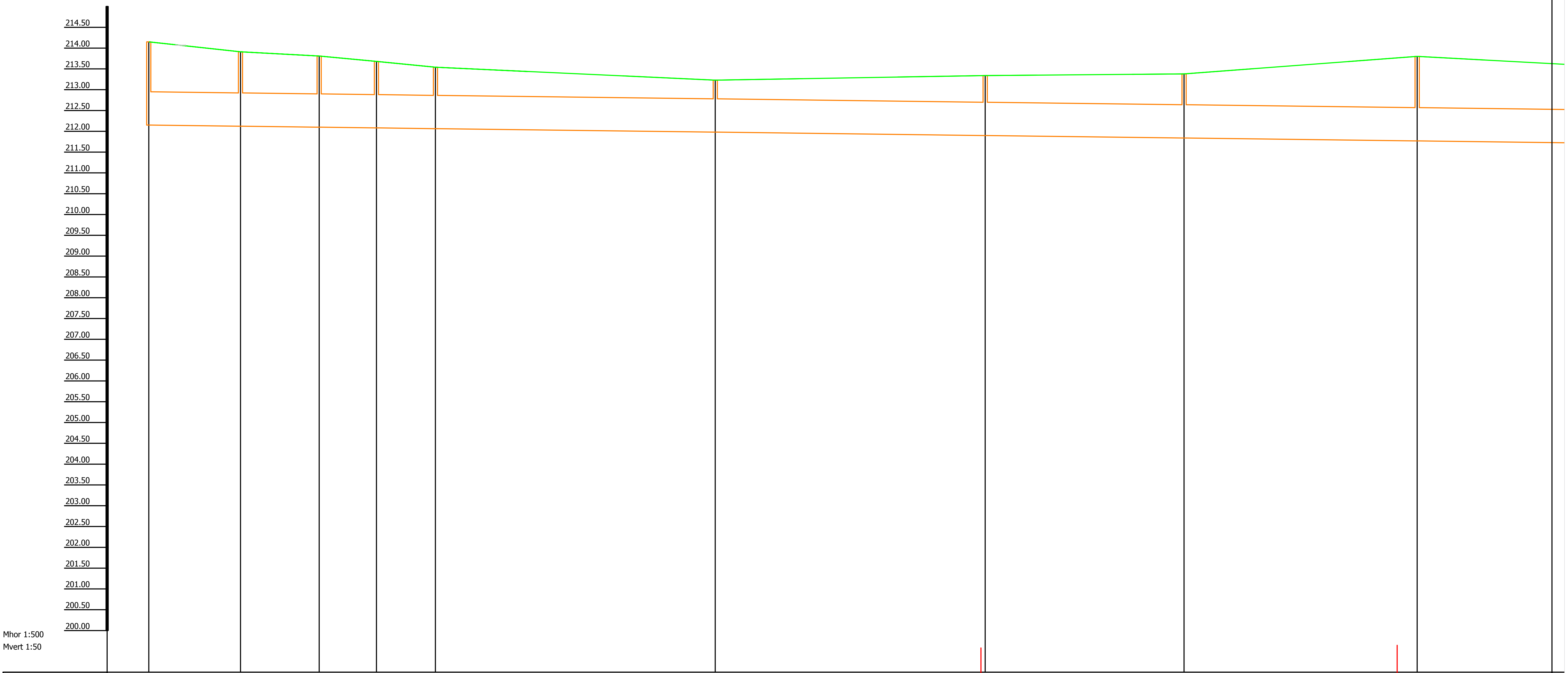
C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:11



Mhor 1:500
Mvert 1:50

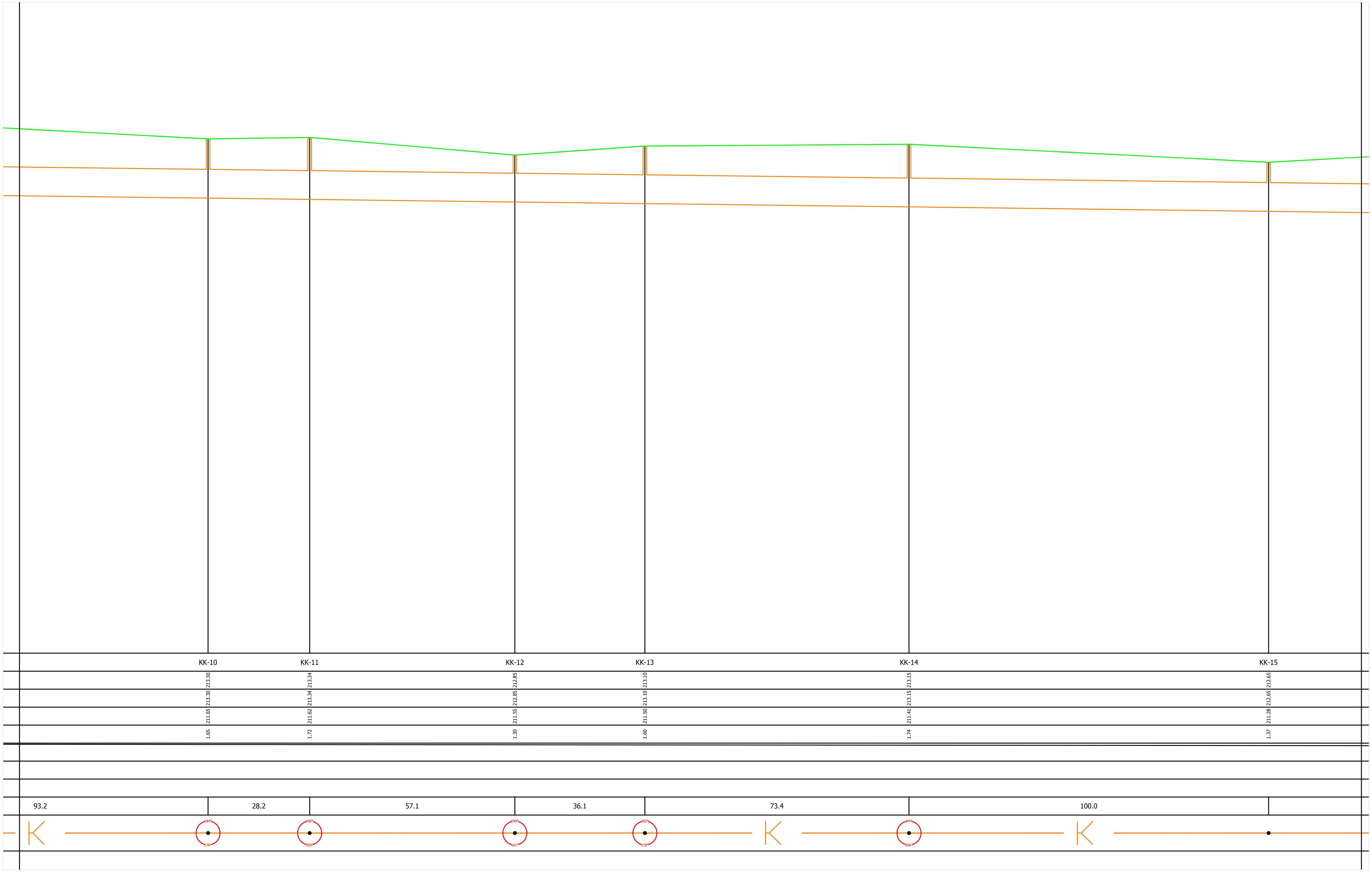
Node sign	KK-1	KK-2	KK-3	KK-4	KK-5	KK-6	KK-7	KK-8	KK-9
EXISTING GROUND ELEVATION (m ABS)	214.15	213.91	213.81	213.68	213.54	213.23	213.34	213.38	213.80
PLANNED GROUND ELEVATION (m ABS)	214.15	213.91	213.81	213.68	213.54	213.23	213.34	213.38	213.80
PIPE ELEVATION (m ABS)	212.15	212.12	212.10	212.08	212.06	211.98	211.90	211.84	211.77
PIPE DEPTH	2.00	1.79	1.71	1.60	1.48	1.25	1.44	1.54	2.03
SLOPE ‰ / LENGTH (m)	5151.6								
PIPE DIAMETER									
PIPE TYPE									

DISTANCES (m): 22.0 | 18.9 | 13.8 | 14.2 | 31.2 | 36.6 | 63.4 | 1.4 | 47.8 | 56.0

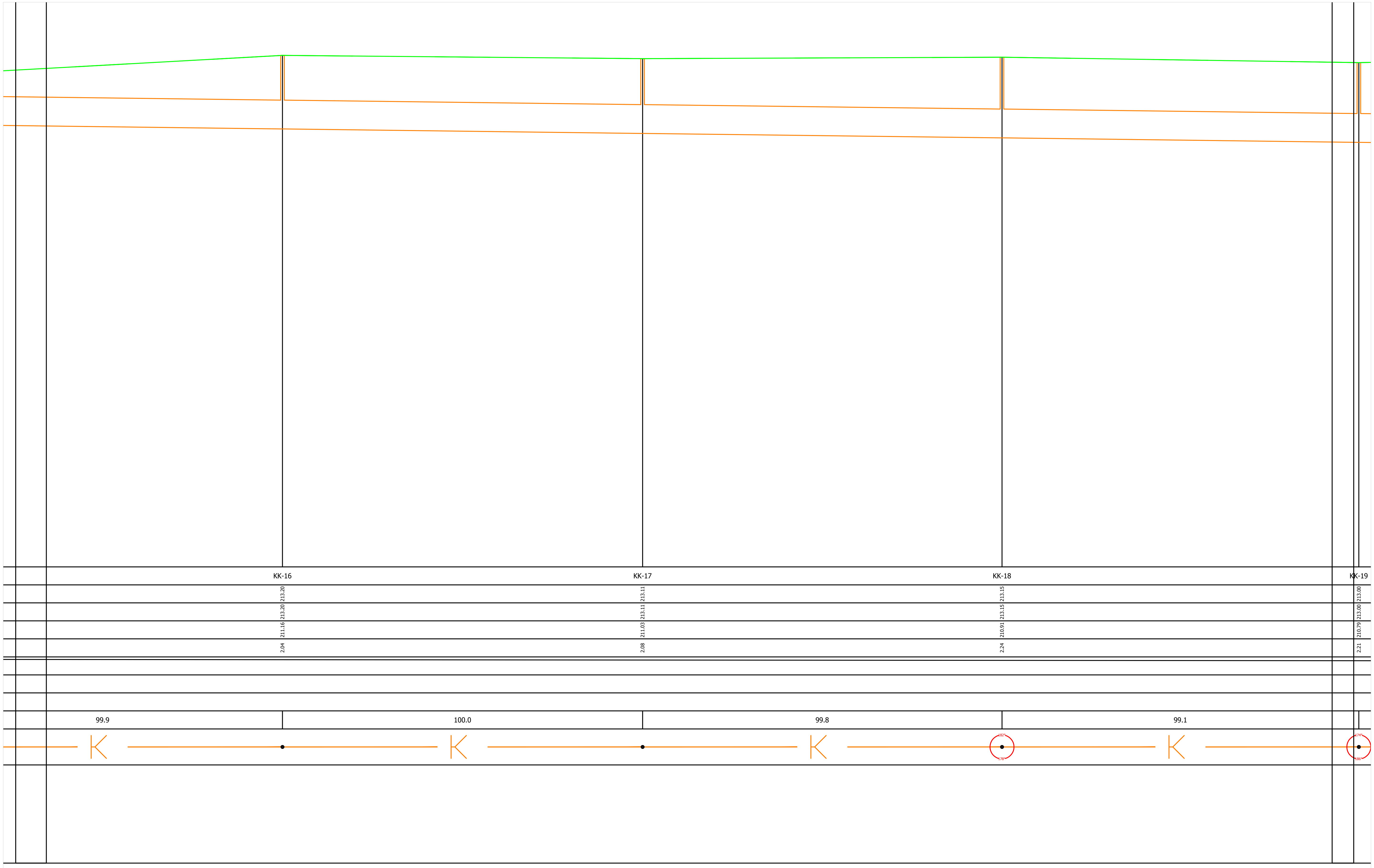
STRAIGHTENED PLAN: PK-1+00 | PK-2+00 | PK-3+00

დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:	დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD		
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის დრძივი პროფილი-1		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:12



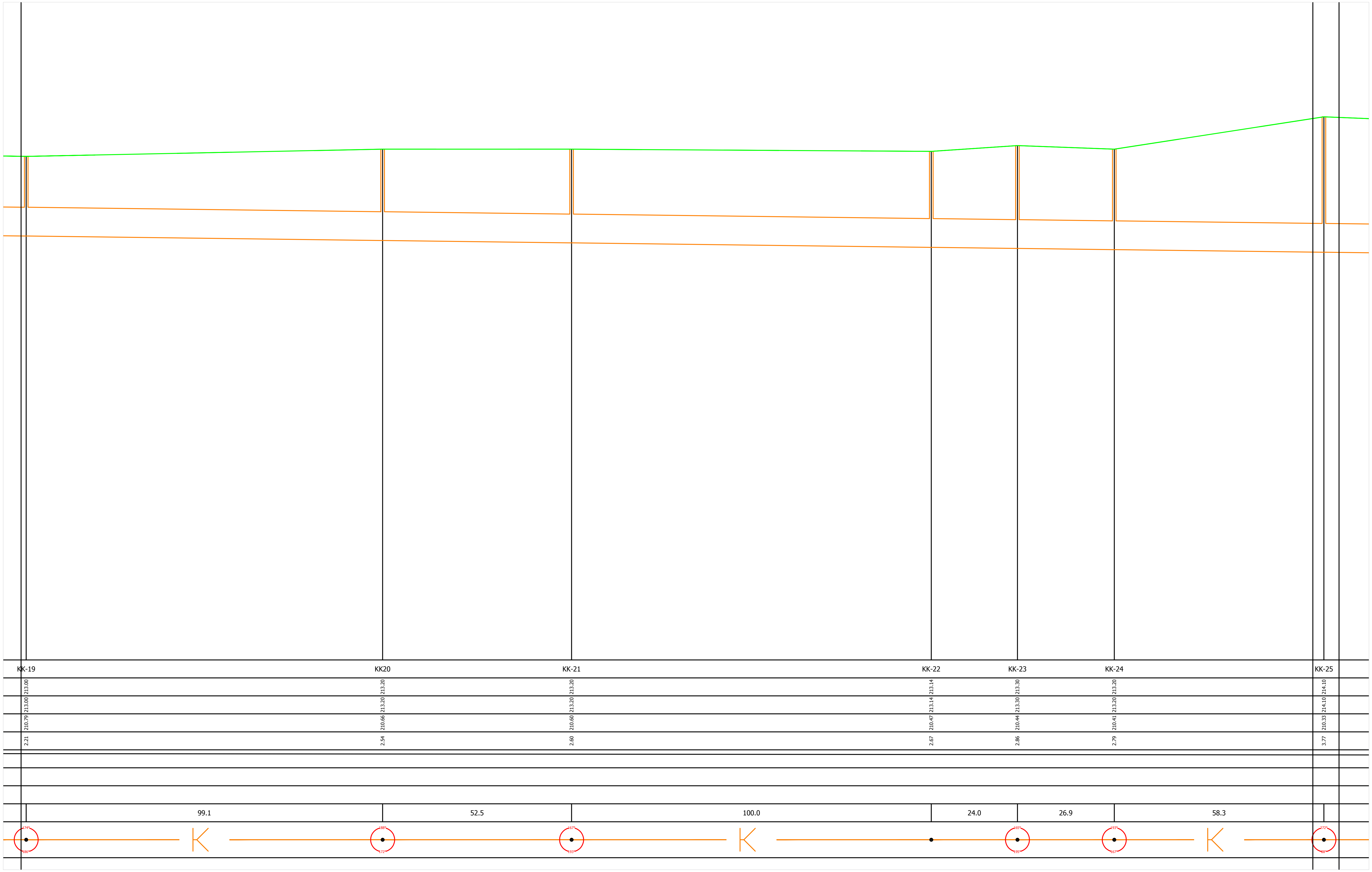
დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქსილნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-2		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჩელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	



დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-3		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

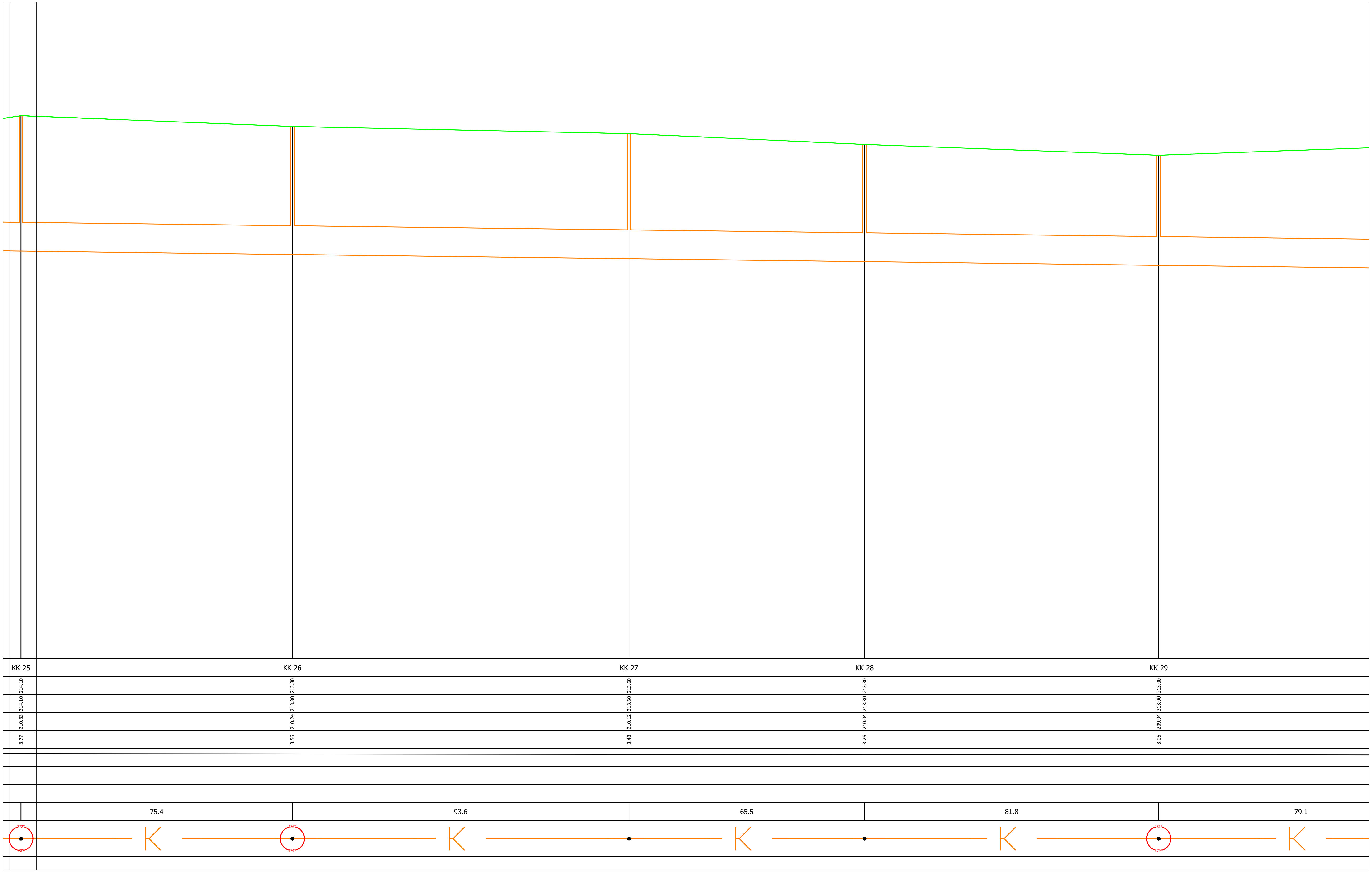
C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:13

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg;14



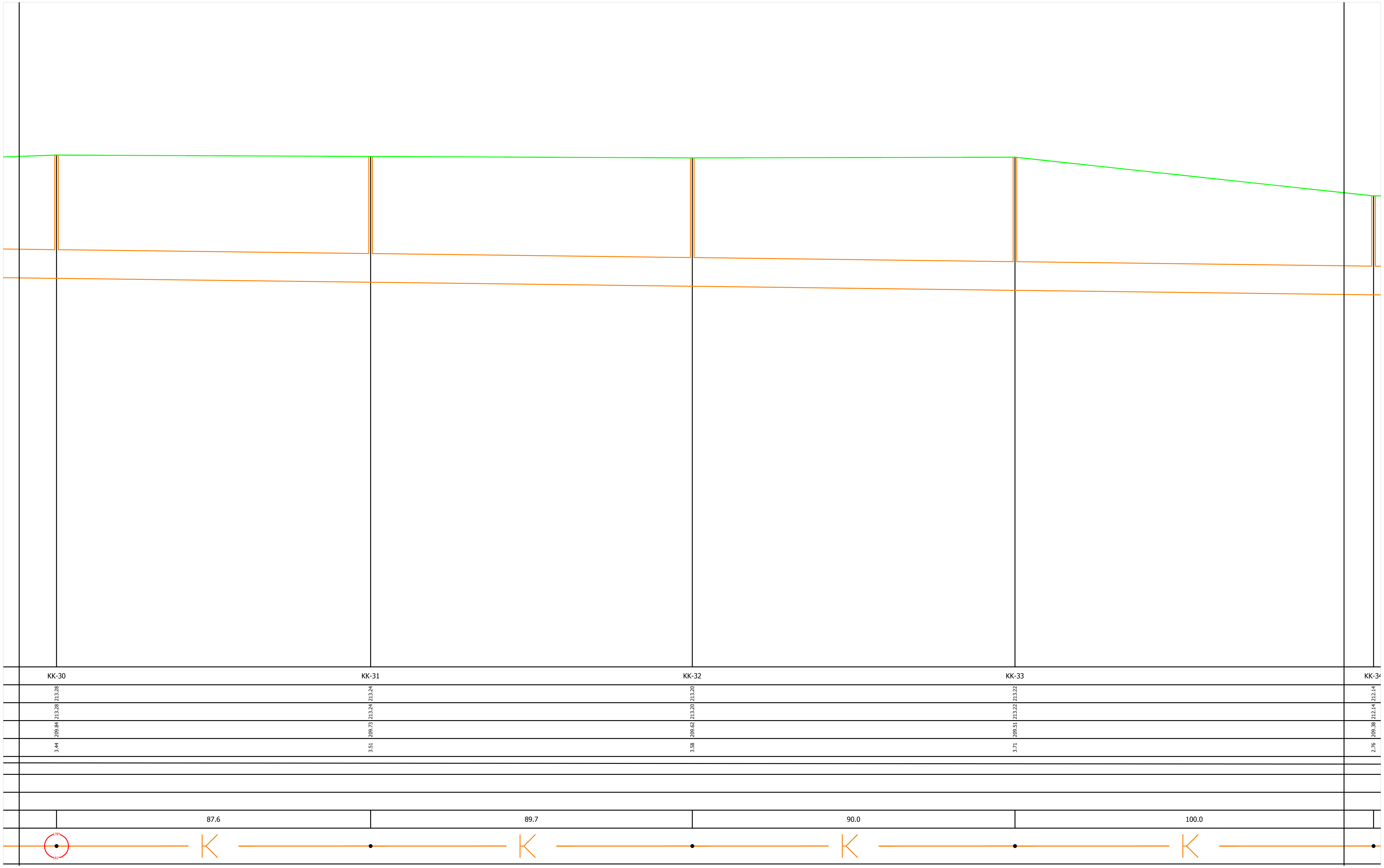
დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი" "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქსიღნაღისა და წნორის წყალანირების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალანირების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის დრძივი პროფილი-4		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:15



დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:	დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD
პროექტი PROJECT	სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-5

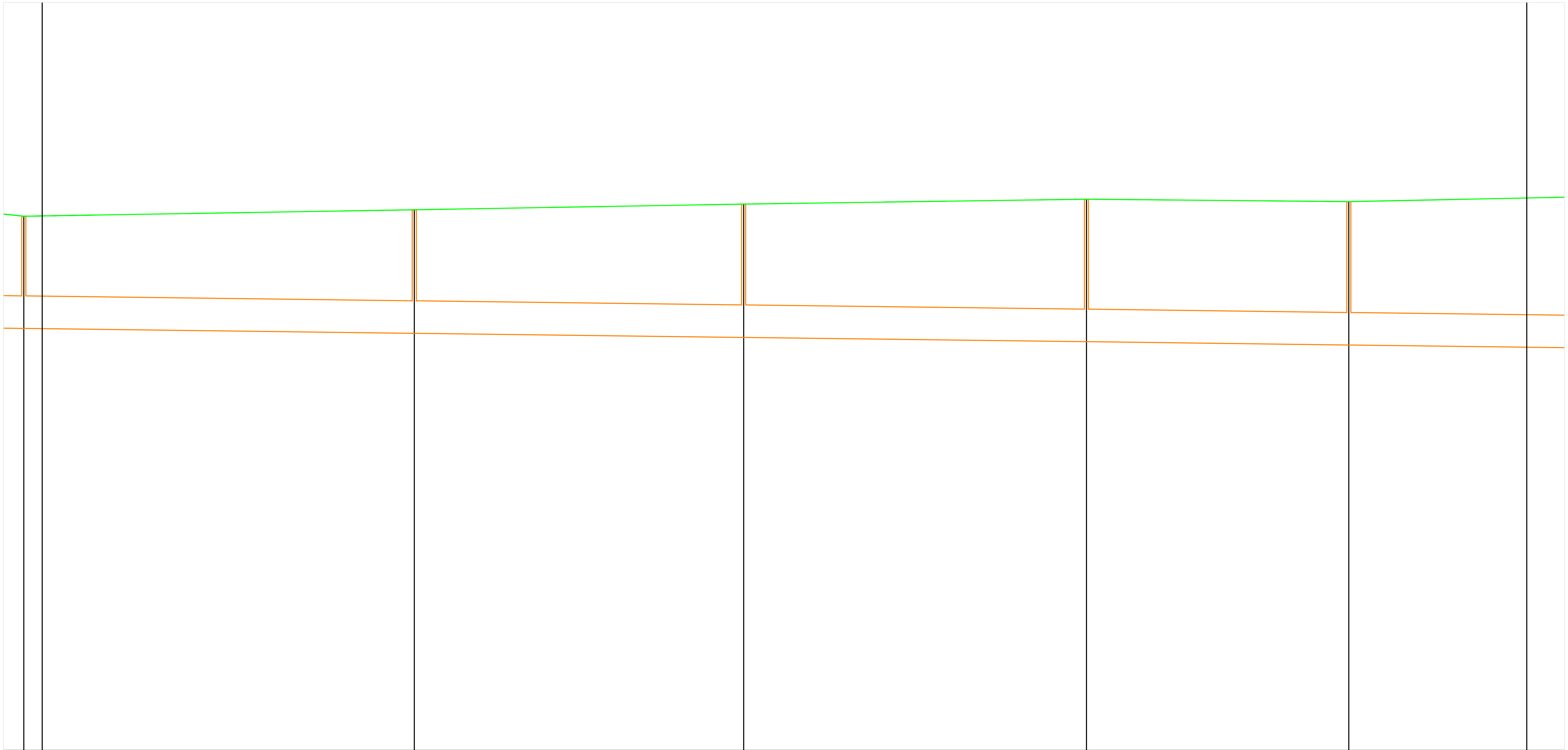
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	



დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი" "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალანირების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალანირების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-6		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

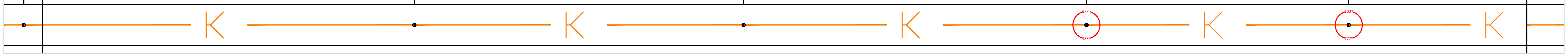
C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:16

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:17

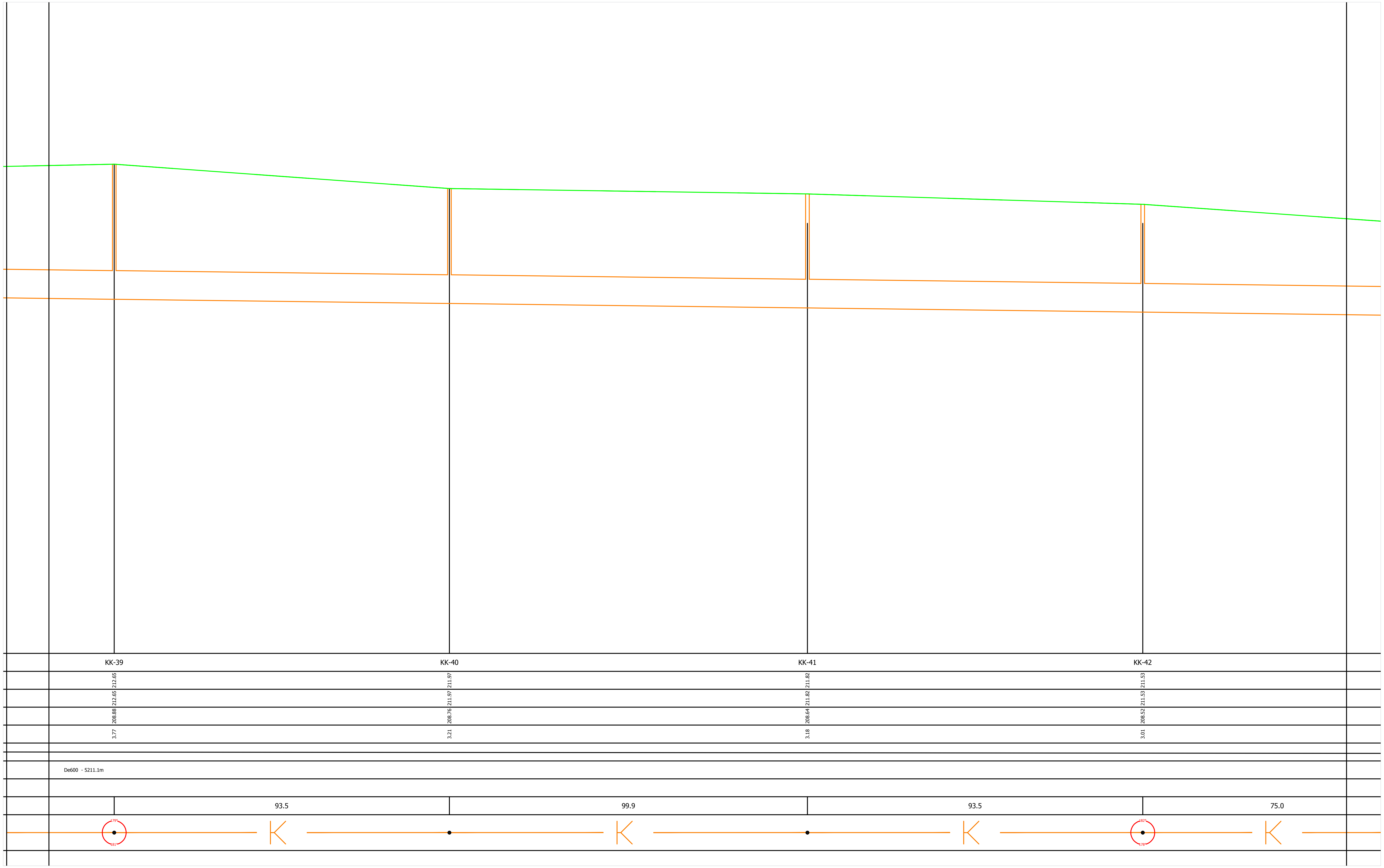


	KK-34	KK-35	KK-36	KK-37	KK-38
	212.14	212.30	212.44	212.56	212.50
	212.14	212.30	212.44	212.56	212.50
	209.38	209.26	209.16	209.05	208.97
	2.76	3.04	3.28	3.51	3.53

96.1	81.1	84.4	64.6	73.8



დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	სიღნაღისა და წნორის წყალანირების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალანირების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის ღრძივი პროფილი-7		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	



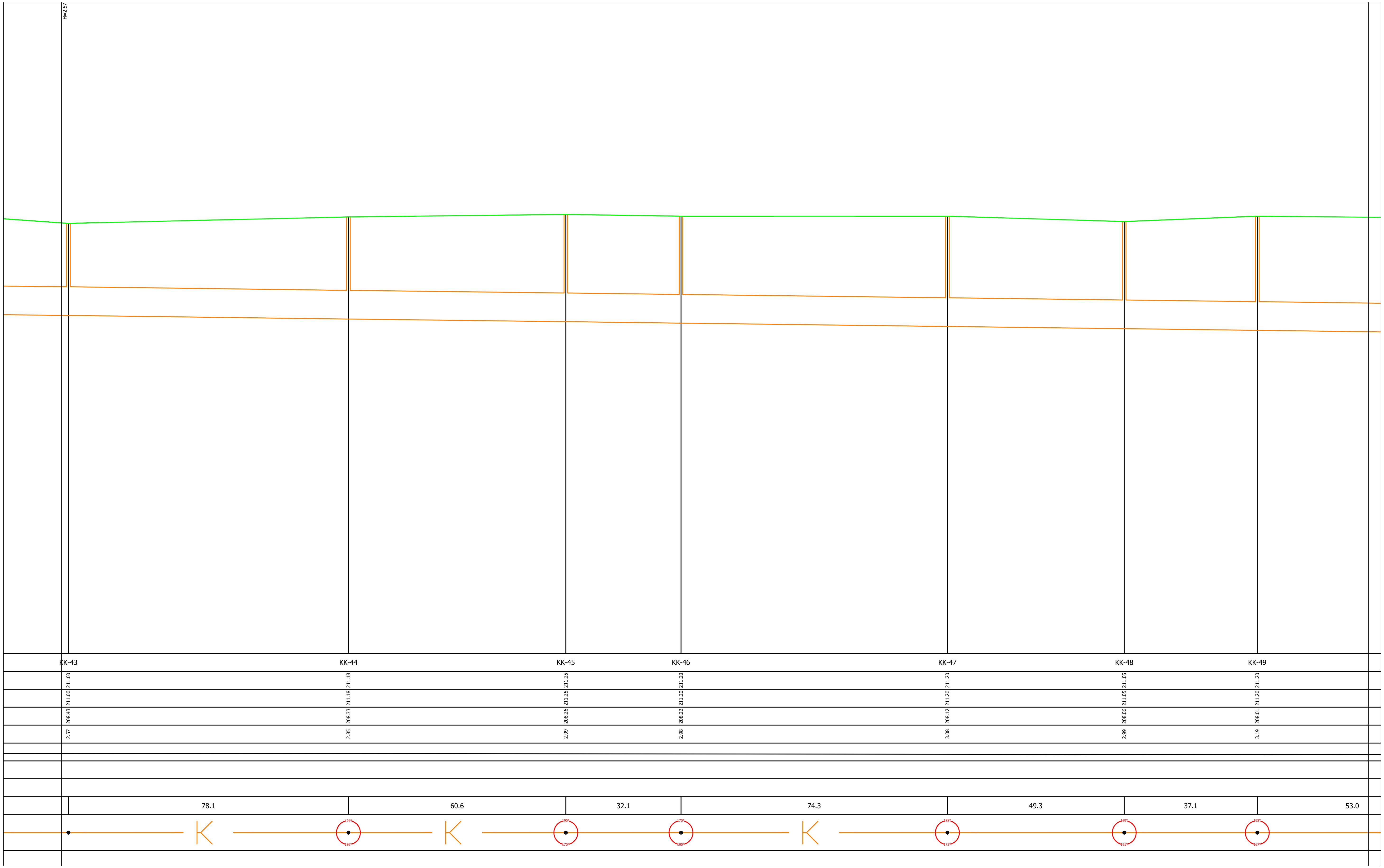
დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:	დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD

პროექტი PROJECT	ქსიღნაღისა და წნორის წყალანირების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns
ობიექტი TITLE	წყალანირების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის დრძივი პროფილი-8

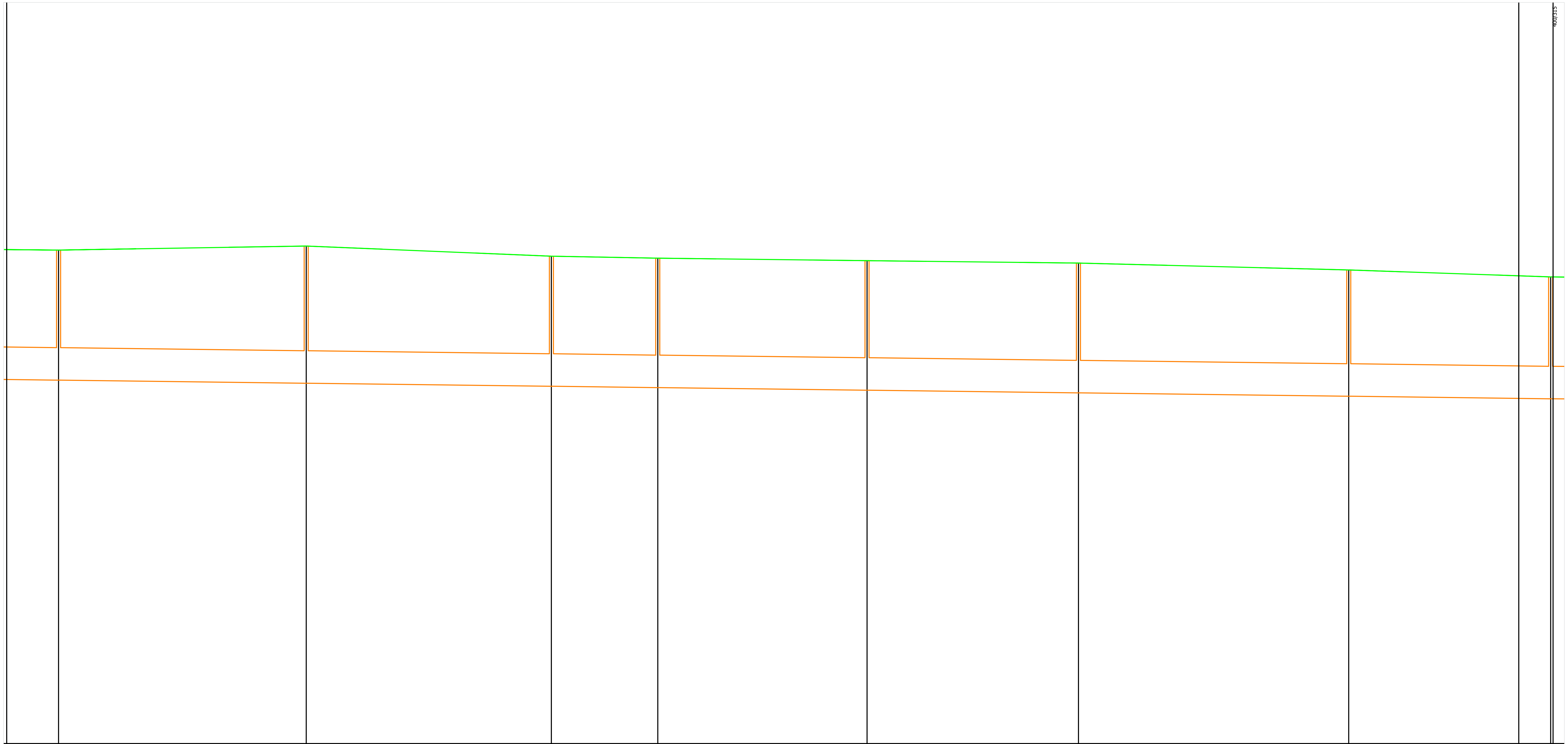
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:18

\WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg:19
C:\Users\tamriko\Desktop\

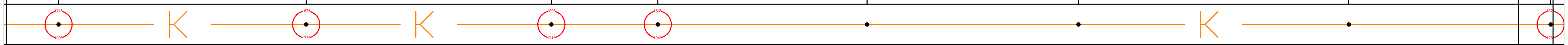


დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქსიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-9		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	



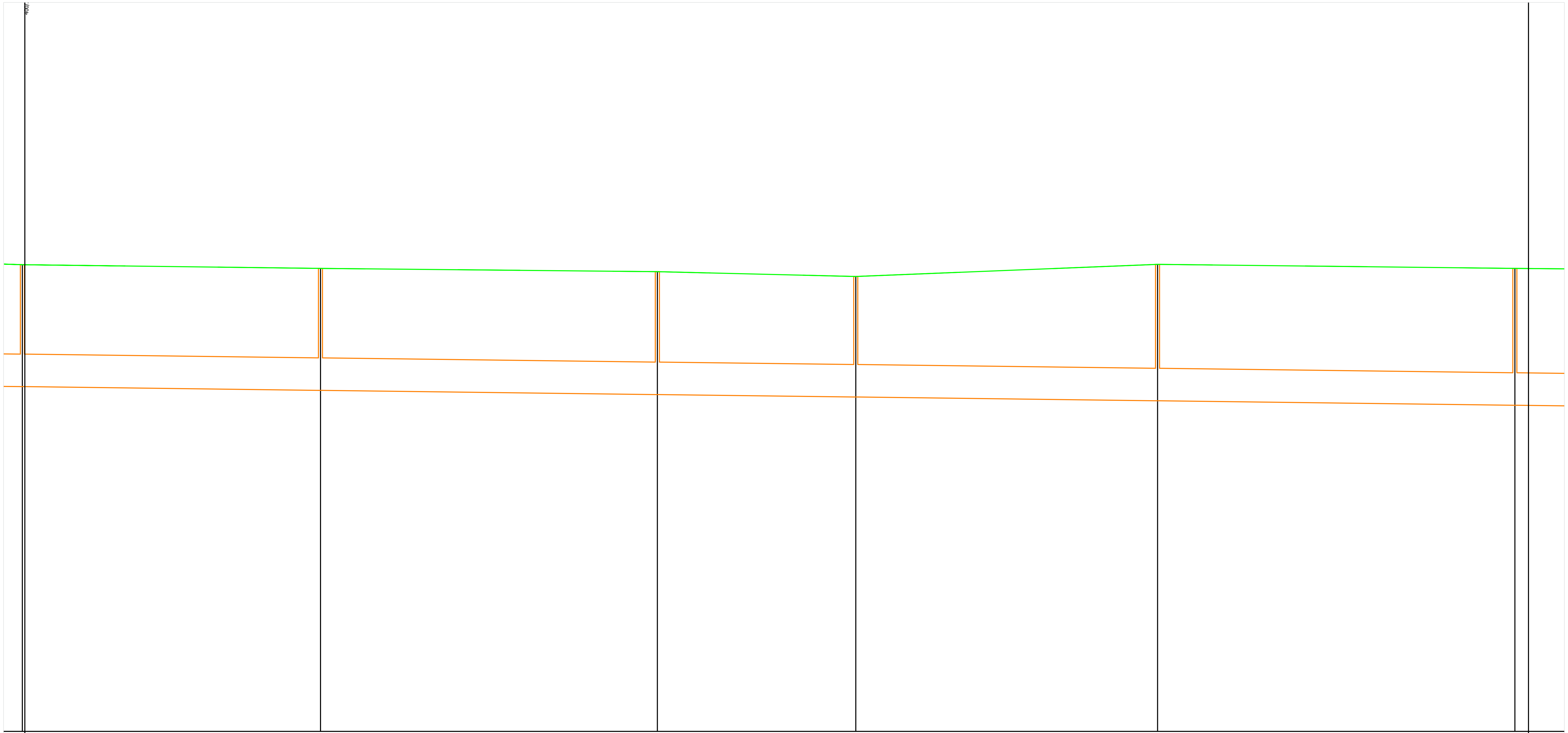
	KK-50	KK-51	KK-52	KK-53	KK-54	KK-55	KK-56	KK-57
	211.15	211.25	211.00	210.95	210.89	210.83	210.66	210.49
	211.15	211.25	211.00	210.95	210.89	210.83	210.66	210.49
	207.95	207.87	207.80	207.76	207.70	207.63	207.55	207.49
	3.20	3.38	3.20	3.19	3.19	3.20	3.11	3.00

61.0	60.4	26.2	51.5	52.0	66.5	49.7



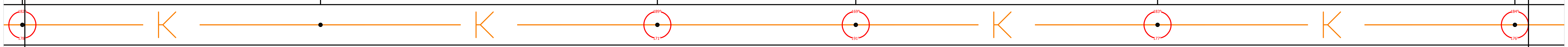
C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg;20

დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:	დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD		
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-10		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	



	KK-57	KK58	KK-59	KK-60	KK-61	KK62
	210.49	210.40	210.32	210.20	210.50	210.40
	210.49	210.40	210.32	210.20	210.50	210.40
	207.49	207.40	207.29	207.23	207.14	207.03
	3.00	3.00	3.03	2.97	3.36	3.37

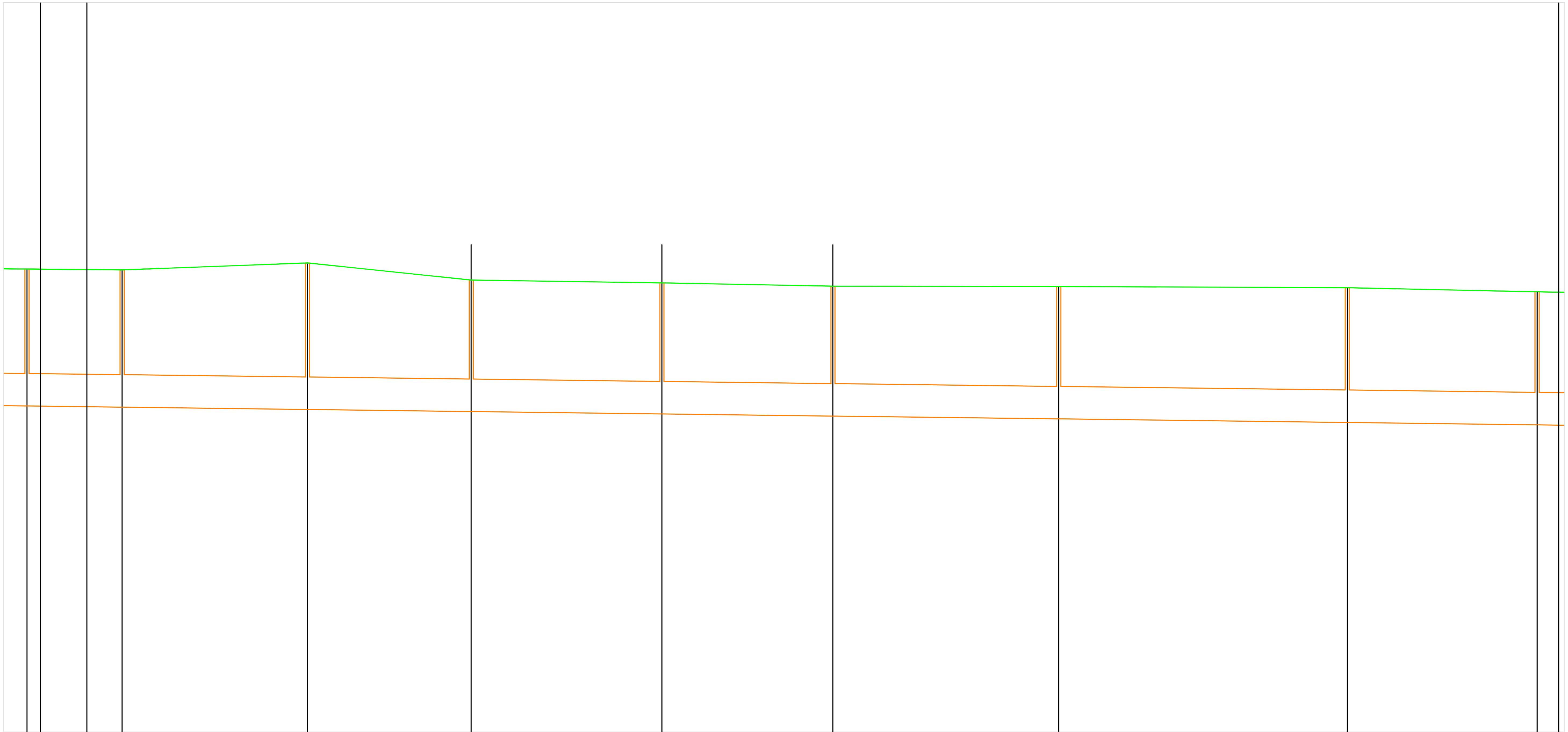
73.4	82.9	48.8	74.3	88.0	23	



C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg;21

დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:	დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD
პროექტი PROJECT	სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-11

დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

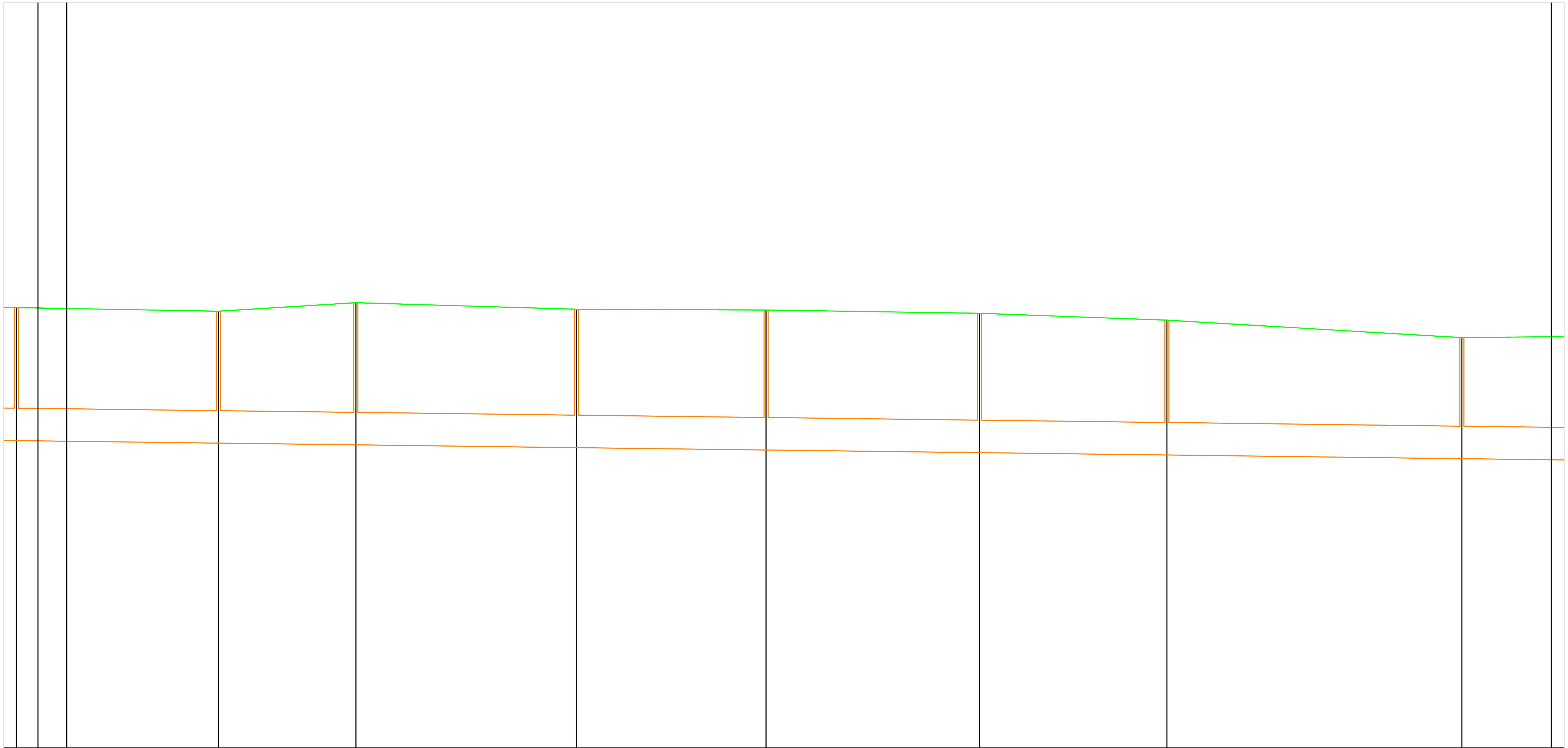


KK62		KK-63	KK-64	KK-65	KK-66	KK-67	KK-68	KK-69	KK-70
210.40		210.38	210.55	210.13	210.06	209.98	209.97	209.94	209.84
210.40		210.38	210.55	210.13	210.06	209.98	209.97	209.94	209.84
207.03		207.00	206.94	206.89	206.83	206.78	206.71	206.62	206.57
3.37		3.38	3.61	3.24	3.23	3.20	3.26	3.32	3.27

23.4	45.7	40.3	47.0	42.1	55.6	71.0	46.7	

დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-12		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg;22



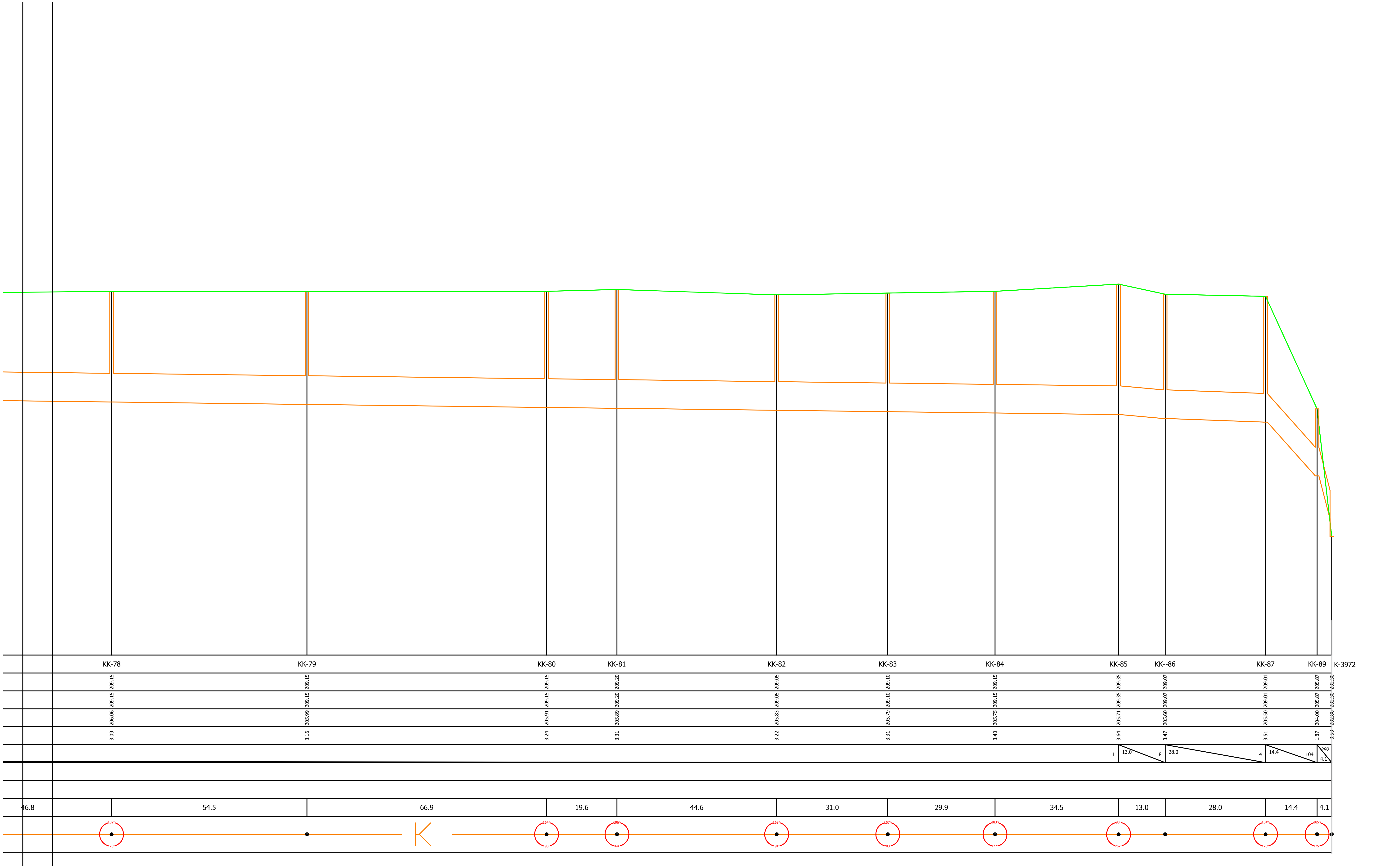
KK-70	KK-71	KK-72	KK-73	KK-74	KK-75	KK-76	KK-77
209.84	209.75	209.96	209.80	209.78	209.70	209.53	209.10
209.84	209.75	209.96	209.80	209.78	209.70	209.53	209.10
206.57	206.50	206.46	206.39	206.33	206.27	206.21	206.12
3.27	3.25	3.50	3.41	3.45	3.43	3.32	2.98

49.8	33.8	54.3	46.7	52.5	46.1	72.6	46.8

დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:	დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის გრძივი პროფილი-13

დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg;23



დამკვეთი/CLIENT: საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია/UWSCG:		დამპროექტებელი/CONSULTANT: შპს „მუნიციპალპროექტი“ "MUNICIPALPROJECT" LTD	
პროექტი PROJECT	ქ.სიღნაღისა და წნორის წყალარინების სისტემისა და გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის საპროექტო სამუშაოები Design works for wastewater system and treatment plant construction of Sighnaghi and Dsnori towns		
ობიექტი TITLE	წყალარინების გამწმენდი ნაგებობების გამყვანი კოლექტორი		
ნახაზი DRAWING	კოლექტორის ღრძივი პროფილი-14		
დახაზა/DRAWN:	შეამოწმა/CHECKED:	მასშტაბი/SCALE:	ნახ./Dwg
დევდარიანი/Devdariani	ჭელიძე/CHELIDZE	H 1:1000 ; V1:100	

C:\Users\tamriko\Desktop\ - \WWTP gengegma da supta cylis gamyvani kolektori .dwg;24