



N=6582600  
 N=6582400  
 N=6582200  
 N=6582000  
 N=6581800  
 N=6581600

E=148000  
 E=148200  
 E=148400  
 E=148600

Koordinatsystem:  
 Plan: SWEREF 99 16 30  
 Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvska

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM	
		Prel.handling 210202			
Eskilstuna Kommun					
FLR - Höjdstudie					
<b>VAP</b>		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se			
UPPDRAG NR	20150	RITAD/KONSTR AV	L. Riggers		
DATUM	2020-12-18	ANSVARIG	N. Norén		
Eskilstuna Kommun					
Väg 1 och Väg 2					
Höjdsättningsplan					
SKALA	1:2000	NUMMER	20150-201	IBET	

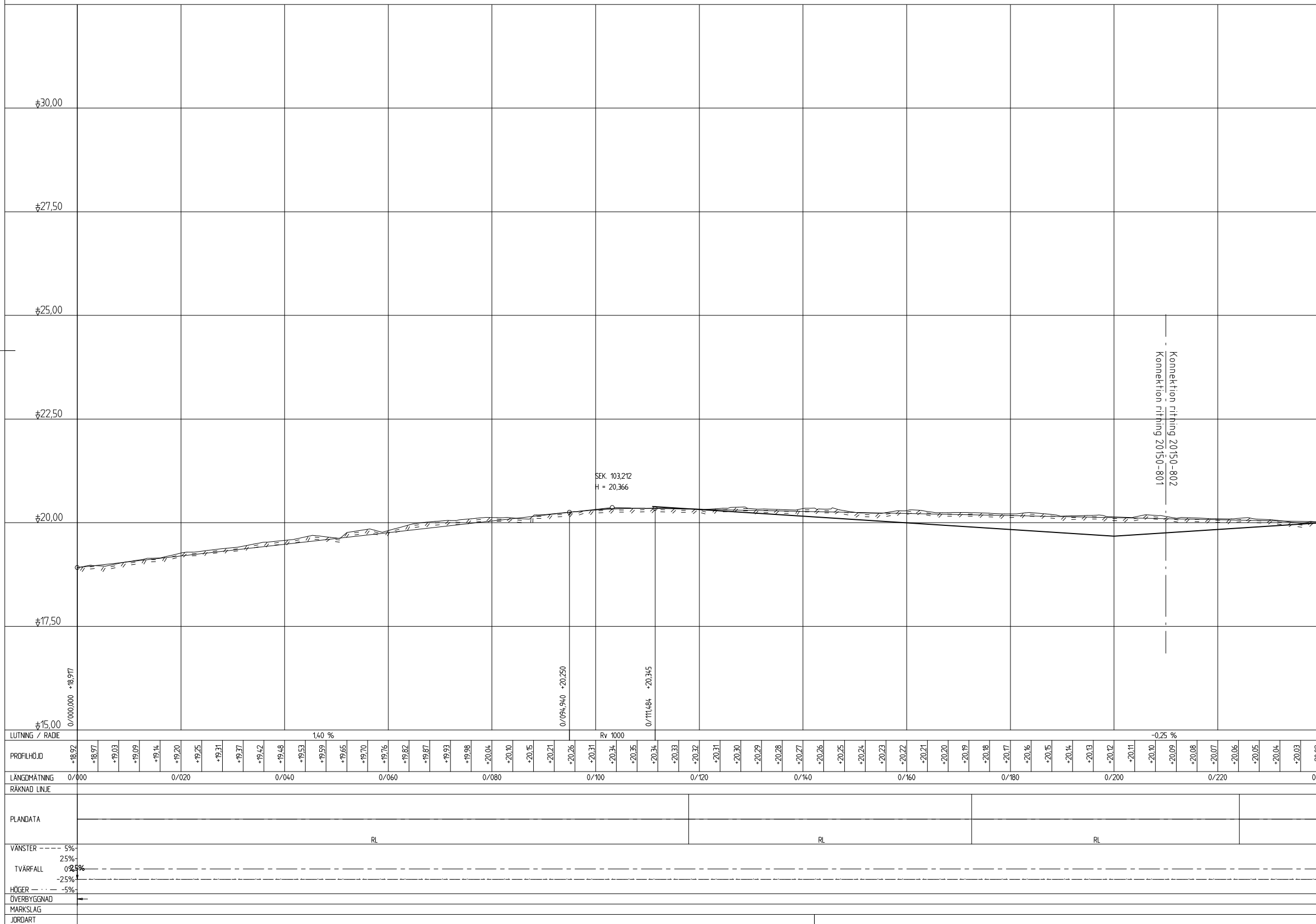


Koordinatsystem:  
 Plan: SWEREF 99 16 30  
 Höjd: RH2000

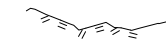


0 50 100 150 200  
 SKALA 1:2000

OBS! Vid A3 format gäller halvska

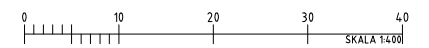
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
Prel.handling 210202				
Eskilstuna Kommun				
FLR - Höjdstudie				
<b>VAP</b>		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	20150	RITAD/KONSTR AV	L. Riggers	
DATUM	2020-12-18	ANSVARIG	N. Norén	
Eskilstuna Kommun				
Väg 3, Väg 4 och Väg 5				
Höjdsättningsplan				
SKALA	1:2000	NUMMER	20150-202	



FÖRKLARINGAR

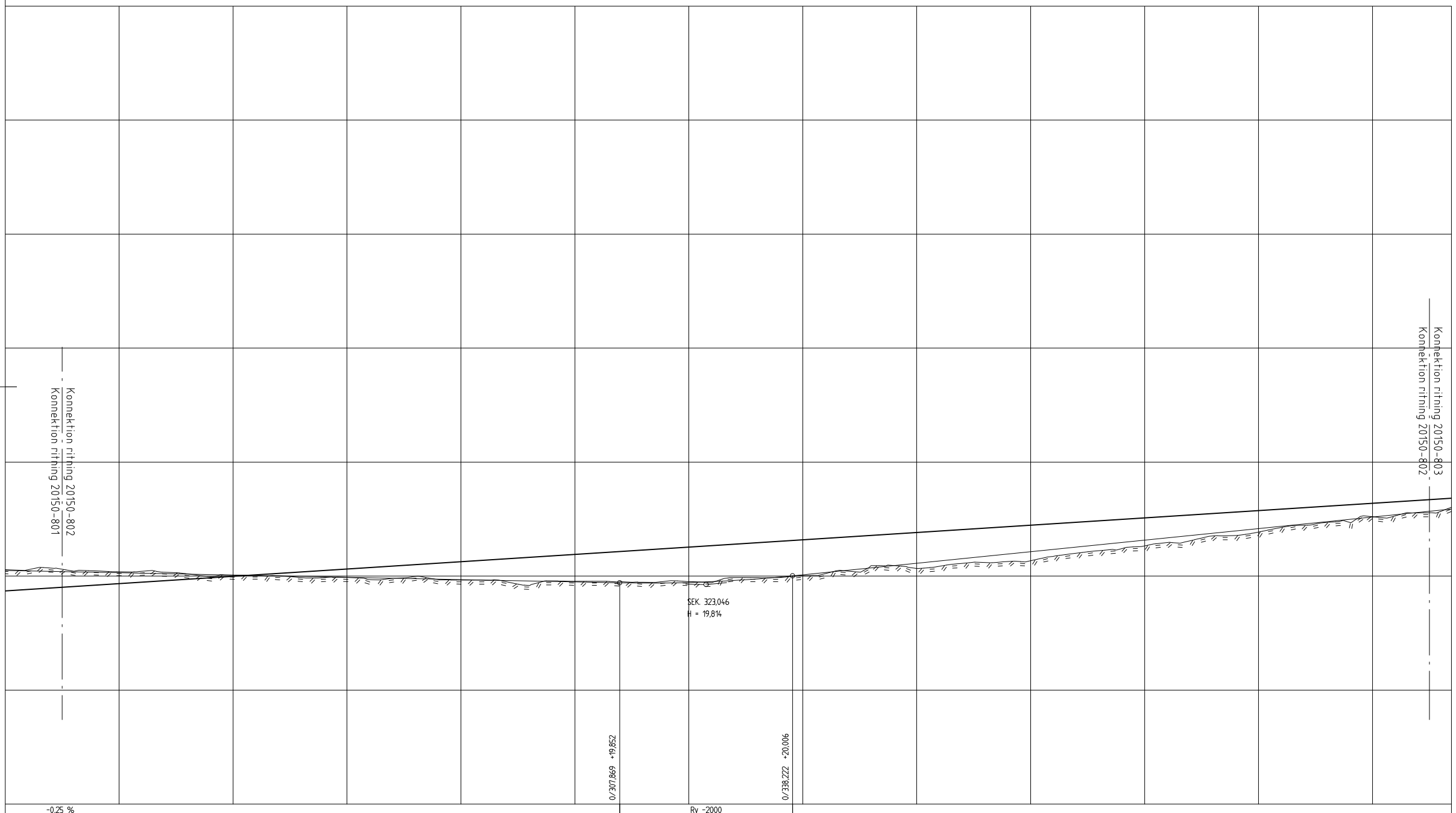
-  BEFINTLIGT MARK
-  FÖRESLAGET
-  PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	20150	RITAD/KONSTR AV	L Riggers	
DATUM	2020-12-18	ANSVARIG	N Norén	
Eskilstuna Kommun Väg 1 Profil 0/000-0/210				
SKALA	H=1:50 A1 L=1:400	NUMMER	I BET 20150-801	



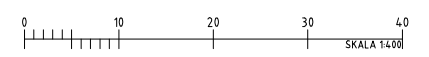
Konnektion ritning 20150-802  
Konnektion ritning 20150-801

Konnektion ritning 20150-803  
Konnektion ritning 20150-802

**FÖRKLARINGAR**

- BEFINTLIGT
- MARK
- FÖRESLAGET
- PROJETERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



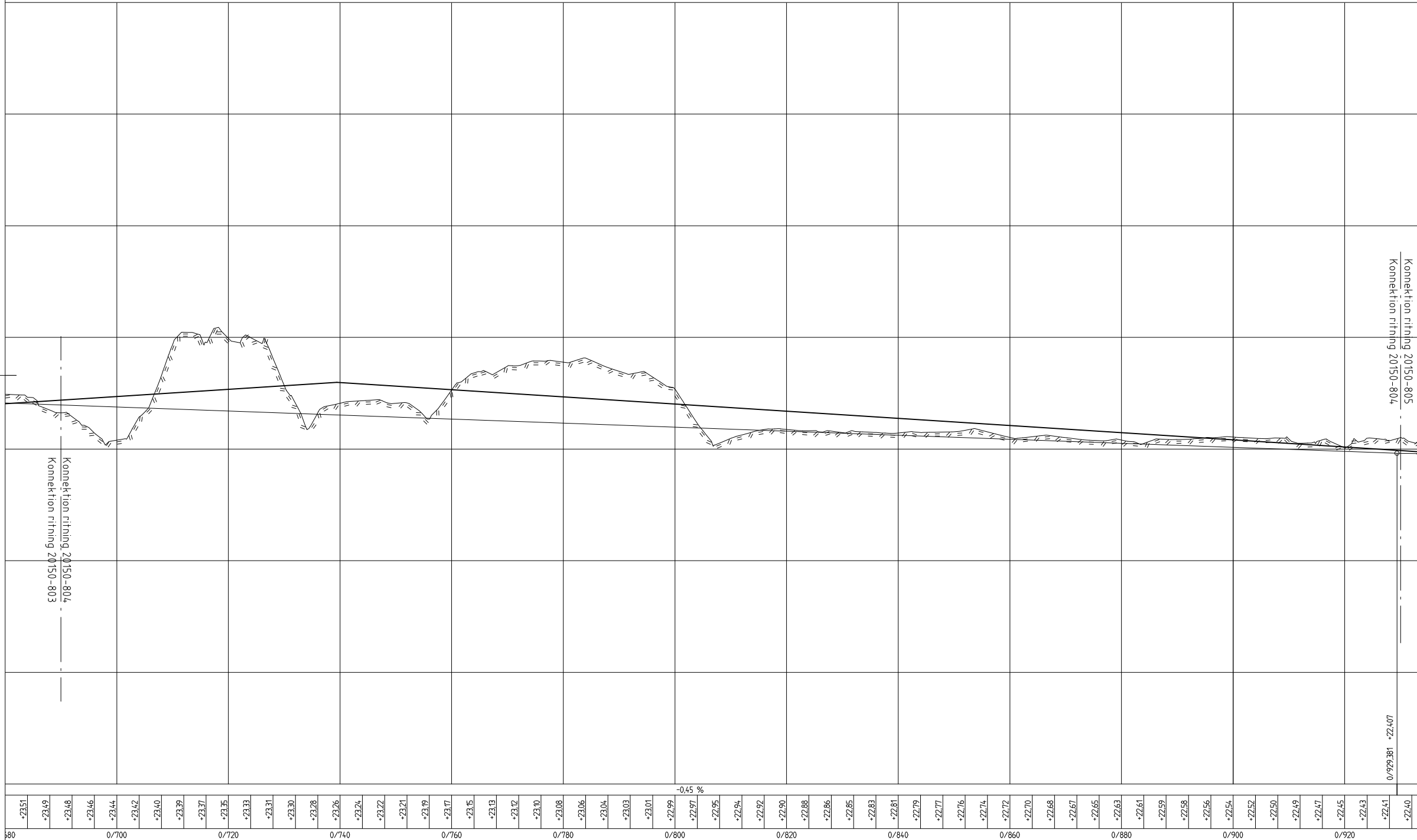
OBS! Vid A3 format gäller halvskala

-0.25 ‰																																																																																																																							
+20.11	+20.10	+20.09	+20.08	+20.07	+20.06	+20.05	+20.04	+20.03	+20.02	+20.01	+20.00	+19.99	+19.98	+19.97	+19.96	+19.95	+19.94	+19.93	+19.92	+19.91	+19.90	+19.89	+19.88	+19.87	+19.86	+19.85	+19.85	+19.85	+19.86	+19.88	+19.90	+19.94	+19.98	+20.03	+20.08	+20.13	+20.18	+20.23	+20.28	+20.33	+20.38	+20.43	+20.48	+20.54	+20.59	+20.64	+20.69	+20.74	+20.79	+20.84	+20.89	+20.94	+20.99	+21.04	+21.09	+21.14	+21.19	+21.24	+21.30	+21.35	+21.40	+21.45																																																									
0/220										0/240										0/260										0/280										0/300										0/320										0/340										0/360										0/380										0/400										0/420										0/440									

PL	PL	PL	PL
R	R	R	R

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun				
<b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR AV			
20150	L Riggers			
DATUM	ANSVARIG			
2020-12-18	N Norén			
Eskilstuna Kommun				
Väg 1				
Profil 0/210-0/450				
SKALA	H=1:50	NUMMER	BET	
A1	L=1:400	20150-802		

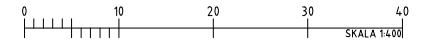




FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

+23151	+23146	+23144	+23142	+23140	+23139	+23137	+23135	+23133	+23131	+23130	+23128	+23126	+23124	+23122	+23121	+23119	+23117	+23115	+23113	+23112	+23110	+23108	+23106	+23104	+23103	+23101	+22999	+22997	+22995	+22994	+22992	+22990	+22988	+22986	+22985	+22983	+22981	+22979	+22977	+22976	+22974	+22972	+22970	+22968	+22967	+22965	+22963	+22961	+22959	+22958	+22956	+22954	+22952	+22950	+22949	+22947	+22945	+22943	+22941	+22940
0/700			0/720			0/740			0/760			0/780			0/800			0/820			0/840			0/860			0/880			0/900			0/920																											

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				

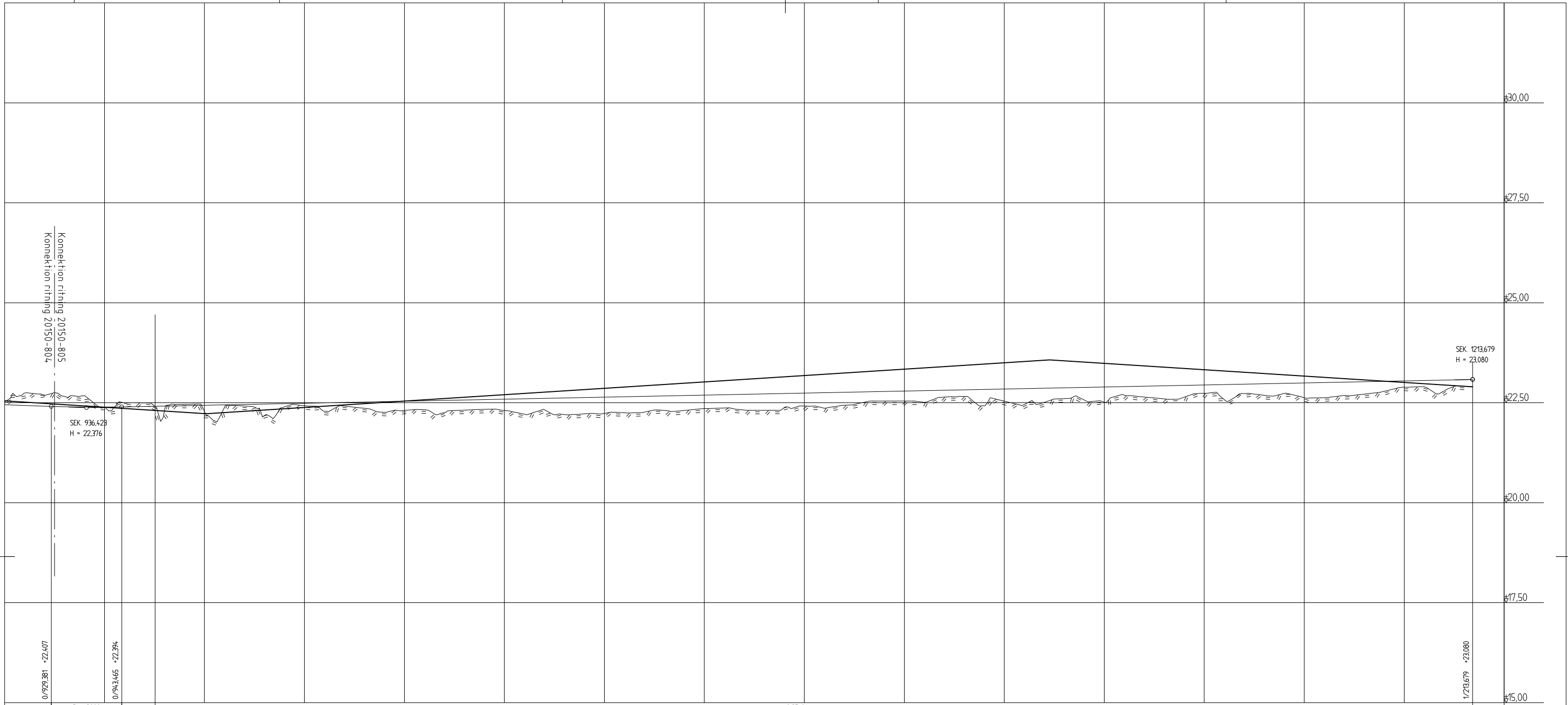
Eskilstuna Kommun  
**FLR - Höjdstudie**



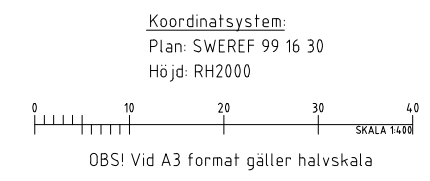
UPPDRAG NR 20150	RITAD/KONSTR AV L Riggers
DATUM 2020-12-18	ANSVARIG N Norén

Eskilstuna Kommun  
Väg 1  
Profil 0/690-0/930

SKALA H=1:50 A1 L=1:400	NUMMER 20150-804	IBET
----------------------------	---------------------	------



+22.43	+22.41	+22.40	+22.39	+22.39	+22.39	+22.41	+22.42	+22.43	+22.44	+22.45	+22.46	+22.47	+22.48	+22.49	+22.50	+22.51	+22.52	+22.53	+22.54	+22.55	+22.56	+22.57	+22.58	+22.59	+22.60	+22.61	+22.62	+22.63	+22.64	+22.65	+22.66	+22.67	+22.68	+22.69	+22.70	+22.71	+22.72	+22.73	+22.74	+22.75	+22.76	+22.77	+22.78	+22.79	+22.80	+22.81	+22.82	+22.83	+22.84	+22.85	+22.86	+22.87	+22.88	+22.89	+22.90	+22.91	+22.92	+22.93	+22.94	+22.95	+22.96	+22.97	+22.98	+22.99	+23.00	+23.01	+23.02	+23.04	+23.05	+23.06	+23.07	+23.08	+23.08
0/940	0/960	0/980	1/000	1/020	1/040	1/060	1/080	1/100	1/120	1/140	1/160	1/180	1/200	1/220																																																											
RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL																																																											
																				2.5%																																																					



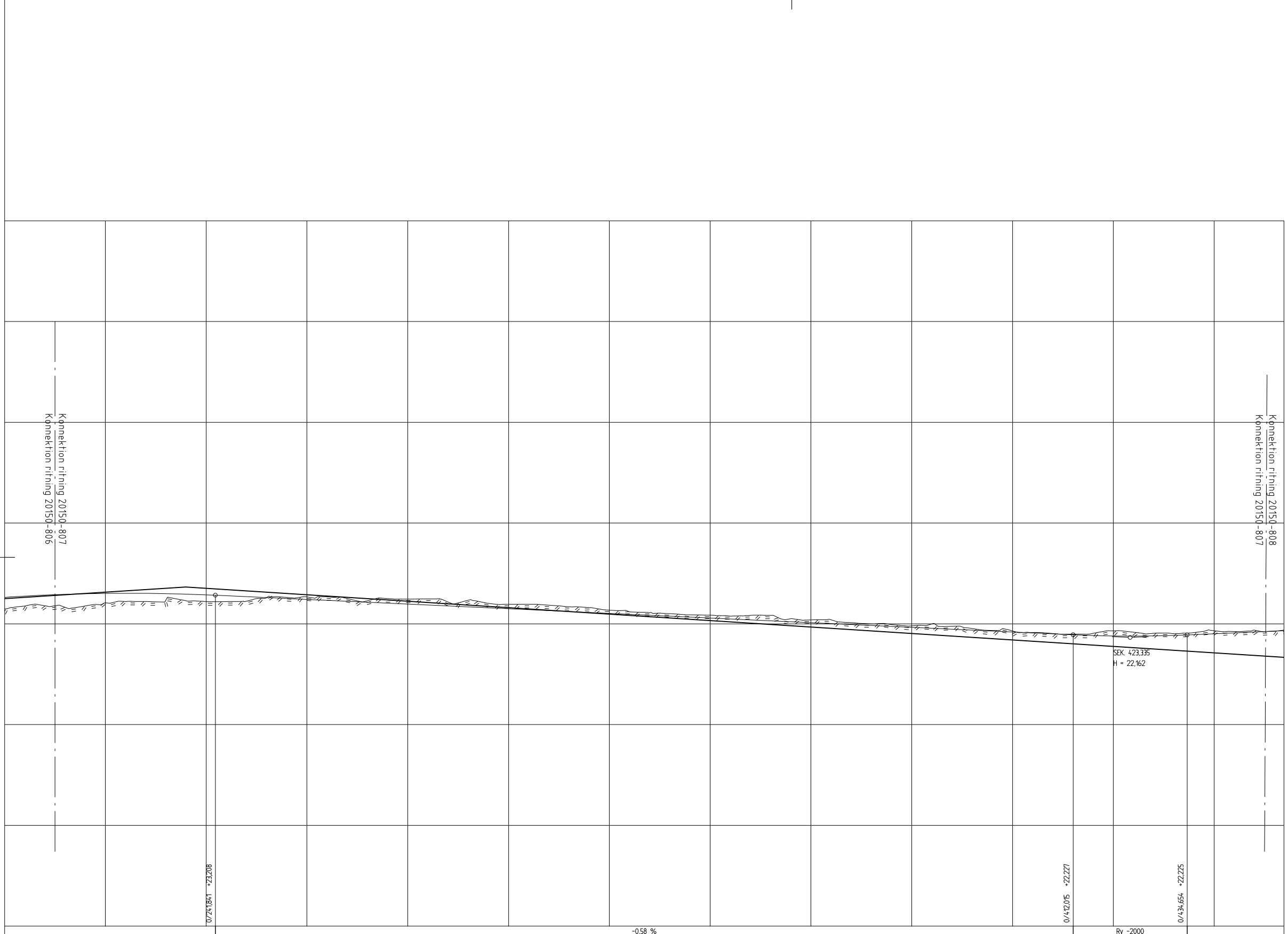
FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT
- MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
<b>VAP</b>		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR 20150	RITAD/KONSTR AV L Riggers			
DATUM 2020-12-18	ANSVARIG N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 1 Profil 0/930-1/214				
SKALA A1 L=1:400	H=1:50	NUMMER 20150-805	IBET	







+23.19	+23.21	+23.23	+23.25	+23.26	+23.26	+23.25	+23.24	+23.22	+23.20	+23.17	+23.15	+23.13	+23.10	+23.08	+23.06	+23.03	+23.01	+22.99	+22.97	+22.94	+22.92	+22.90	+22.87	+22.85	+22.83	+22.80	+22.78	+22.76	+22.73	+22.71	+22.69	+22.67	+22.64	+22.62	+22.60	+22.57	+22.55	+22.53	+22.50	+22.48	+22.46	+22.43	+22.41	+22.39	+22.37	+22.34	+22.32	+22.30	+22.27	+22.25	+22.23	+22.21	+22.20	+22.19	+22.20	+22.21	+22.23	+22.25	+22.28	+22.30	+22.32																																																																																		
0/220												0/240												0/260												0/280												0/300												0/320												0/340												0/360												0/380												0/400												0/420												0/440											
RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL		RL																																																																									

**FÖRKLARINGAR**

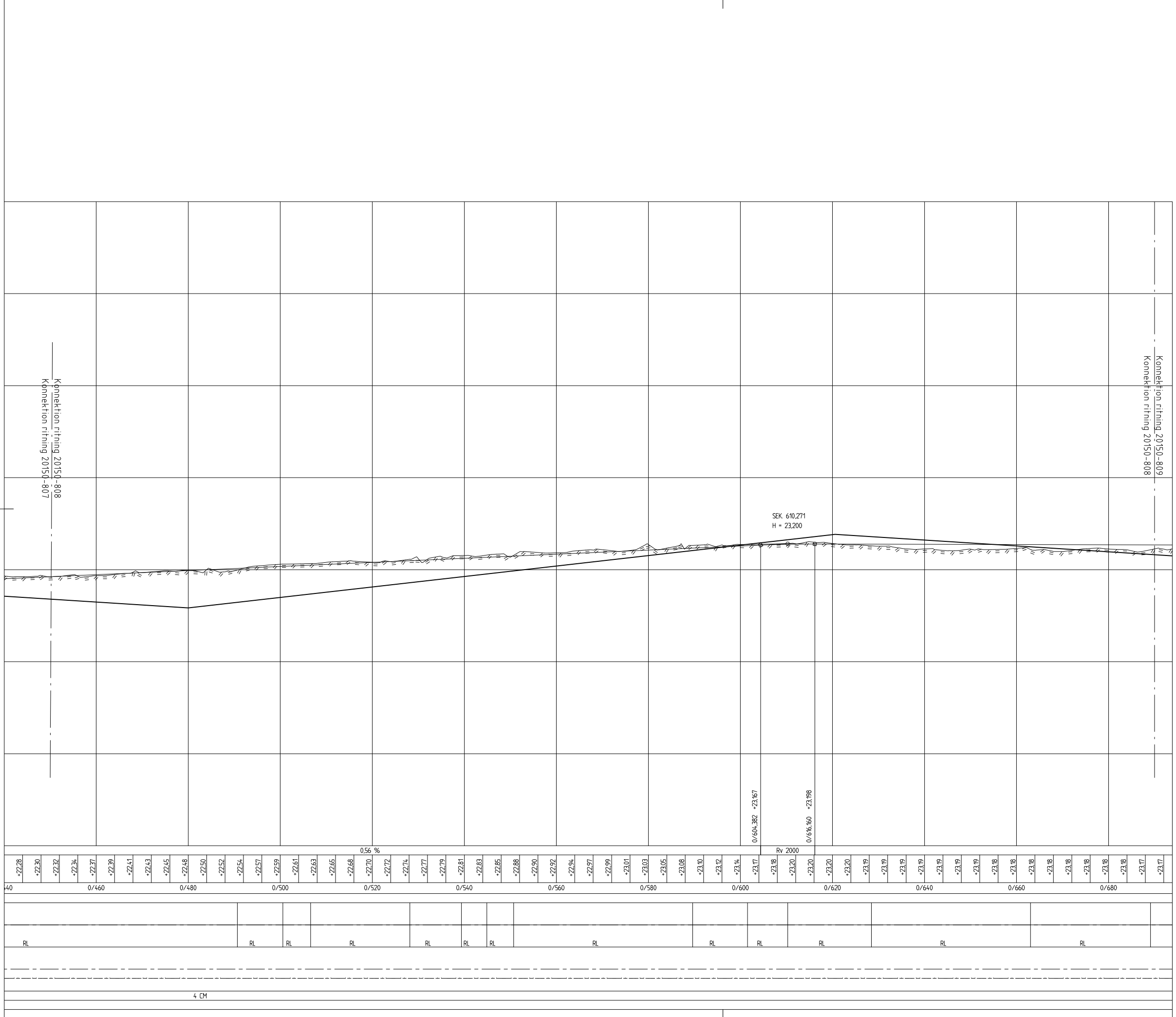
BEFINTLIGT MARK

FÖRESLAGET PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000

SKALA 1:400  
OBS! Vid A3 format gäller halvskala

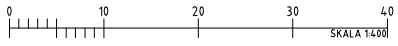
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
			VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR AV			
20150	L Riggers			
DATUM	ANSVARIG			
2020-12-18	N Norén			
Eskilstuna Kommun				
Väg 2				
Profil 0/210-0/450				
SKALA	H=1:50	NUMMER	IBET	
A1	L=1:400	20150-807		



FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

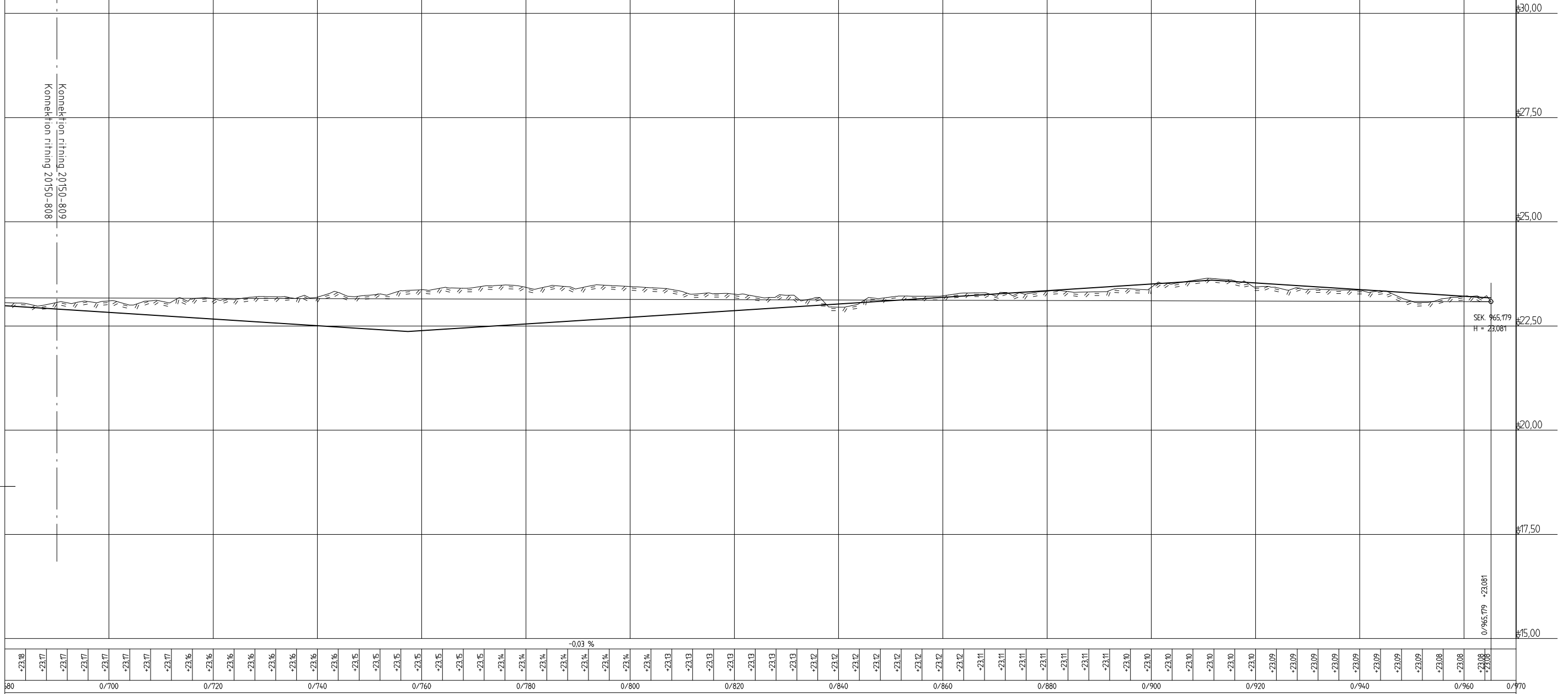
Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR AV			
20150	L Riggers			
DATUM	ANSVARIG			
2020-12-18	N Norén			
Eskilstuna Kommun				
Väg 2				
Profil 0/450-0/690				
SKALA	H=1:50	NUMMER	IBET	
A1	L=1:400	20150-808		

Konnection ritning 20150-809  
Konnection ritning 20150-808



Station	Elevation
0/680	+23.18
0/685	+23.17
0/690	+23.17
0/695	+23.17
0/700	+23.17
0/705	+23.17
0/710	+23.17
0/715	+23.17
0/720	+23.16
0/725	+23.16
0/730	+23.16
0/735	+23.16
0/740	+23.16
0/745	+23.16
0/750	+23.15
0/755	+23.15
0/760	+23.15
0/765	+23.15
0/770	+23.15
0/775	+23.15
0/780	+23.14
0/785	+23.14
0/790	+23.14
0/795	+23.14
0/800	+23.14
0/805	+23.14
0/810	+23.14
0/815	+23.13
0/820	+23.13
0/825	+23.13
0/830	+23.13
0/835	+23.13
0/840	+23.12
0/845	+23.12
0/850	+23.12
0/855	+23.12
0/860	+23.12
0/865	+23.12
0/870	+23.12
0/875	+23.11
0/880	+23.11
0/885	+23.11
0/890	+23.11
0/895	+23.11
0/900	+23.10
0/905	+23.10
0/910	+23.10
0/915	+23.10
0/920	+23.10
0/925	+23.10
0/930	+23.09
0/935	+23.09
0/940	+23.09
0/945	+23.09
0/950	+23.09
0/955	+23.09
0/960	+23.08
0/965	+23.08
0/970	+23.08

RL

RL

RL

RL

RL

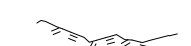

2.5%

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000

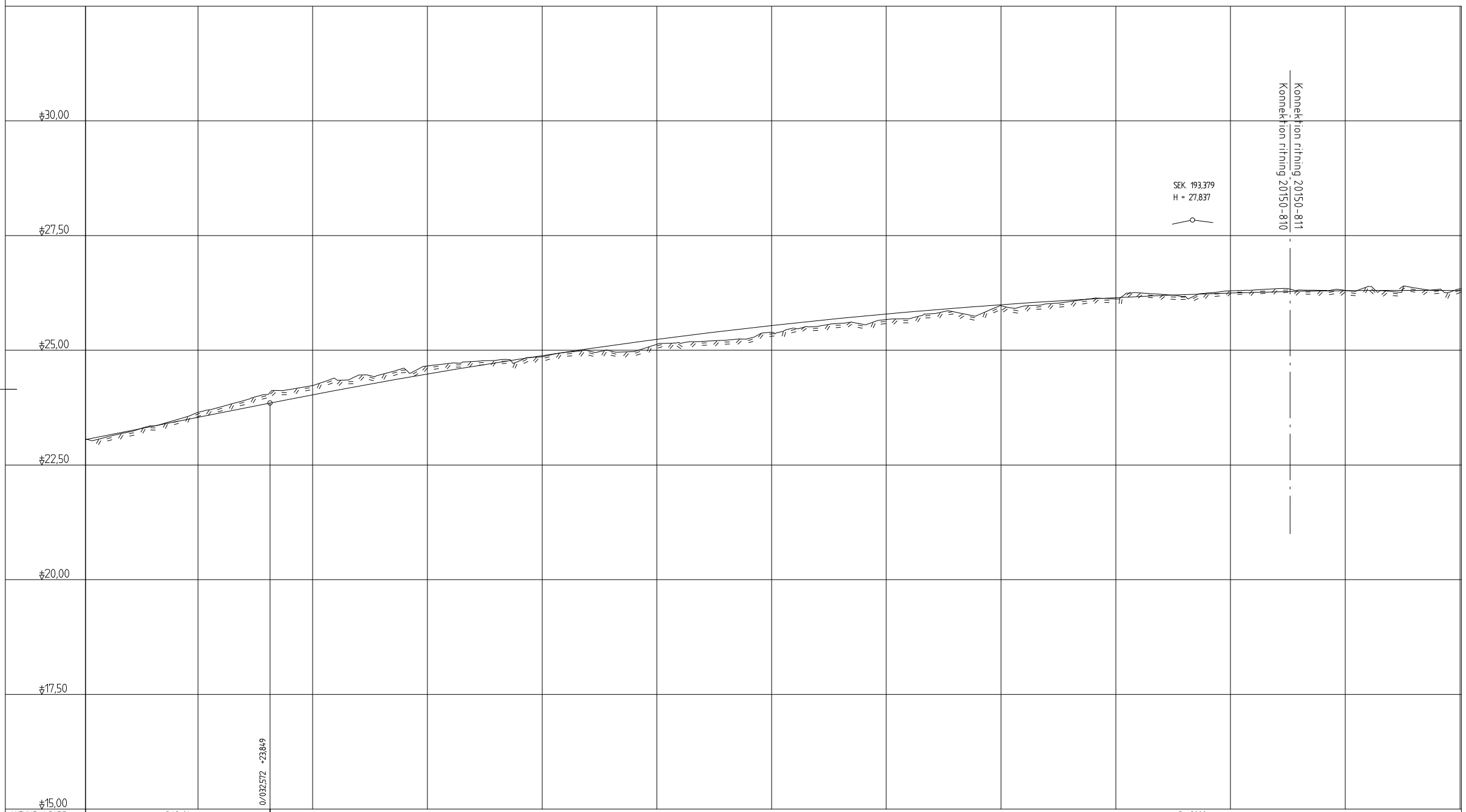
0 10 20 30 40  
SKALA 1:400

OBS! Vid A3 format gäller halvskala

FÖRKLARINGAR

-  BEFINTLIGT MARK
-  FÖRESLAGET PROJEKTERAD LINJE

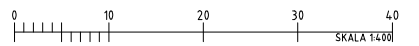
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR 20150	RITAD/KONSTR AV L Riggers			
DATUM 2020-12-18	ANSVARIG N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 2 Profil 0/690-0/965				
SKALA A1 L=1:400	H=1:50	NUMMER 20150-809	IBET	



FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT
- MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

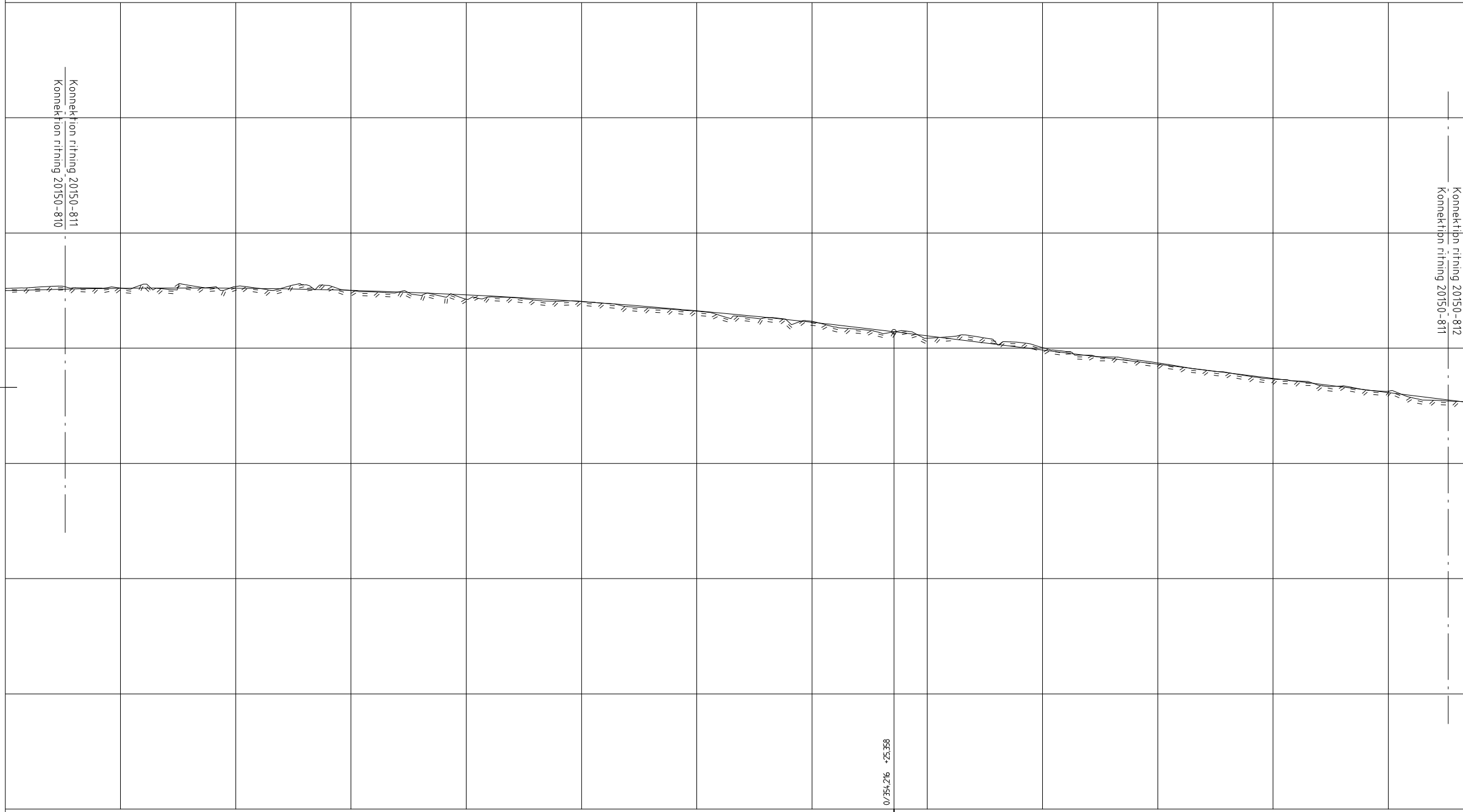
Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000




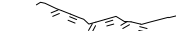


OBS! Vid A3 format gäller halvskala

LUTNING / RADI	2,48 %										Rv 8000																																																		
PROFILHÖJD	+23,05	+23,14	+23,24	+23,34	+23,44	+23,54	+23,64	+23,74	+23,83	+23,93	+24,03	+24,12	+24,22	+24,31	+24,40	+24,48	+24,57	+24,65	+24,73	+24,81	+24,88	+24,96	+25,03	+25,10	+25,17	+25,24	+25,30	+25,36	+25,42	+25,48	+25,54	+25,59	+25,65	+25,70	+25,74	+25,79	+25,84	+25,88	+25,92	+25,96	+25,99	+26,03	+26,06	+26,09	+26,12	+26,15	+26,17	+26,19	+26,21	+26,23	+26,25	+26,26	+26,28	+26,29	+26,29	+26,30	+26,31	+26,31	+26,31	+26,31	+26,30
LANGMÄTNING	0/000	0/020				0/040				0/060				0/080				0/100				0/120				0/140				0/160				0/180				0/200				0/220				0/210															
RAKNAD LINJE																																																													
PLANDATA																																																													
VANSTER																																																													
TVÄRFALL																																																													
HÖGER																																																													
ÖVERBYGGNAD																																																													
MARKSLAG																																																													
JORDART																																																													

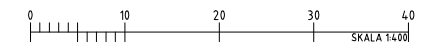
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	20150	RITAD/KONSTR AV	L Riggers	
DATUM	2020-12-18	ANSVARIG	N Norén	
Eskilstuna Kommun Väg 3 Profil 0/000-0/210				
SKALA	H=1:50 A1 L=1:400	NUMMER	20150-810	



FÖRKLARINGAR


-  BEFINTLIGT
-  MARK
-  FÖRESLAGET
-  PROJEKTAD LINJE

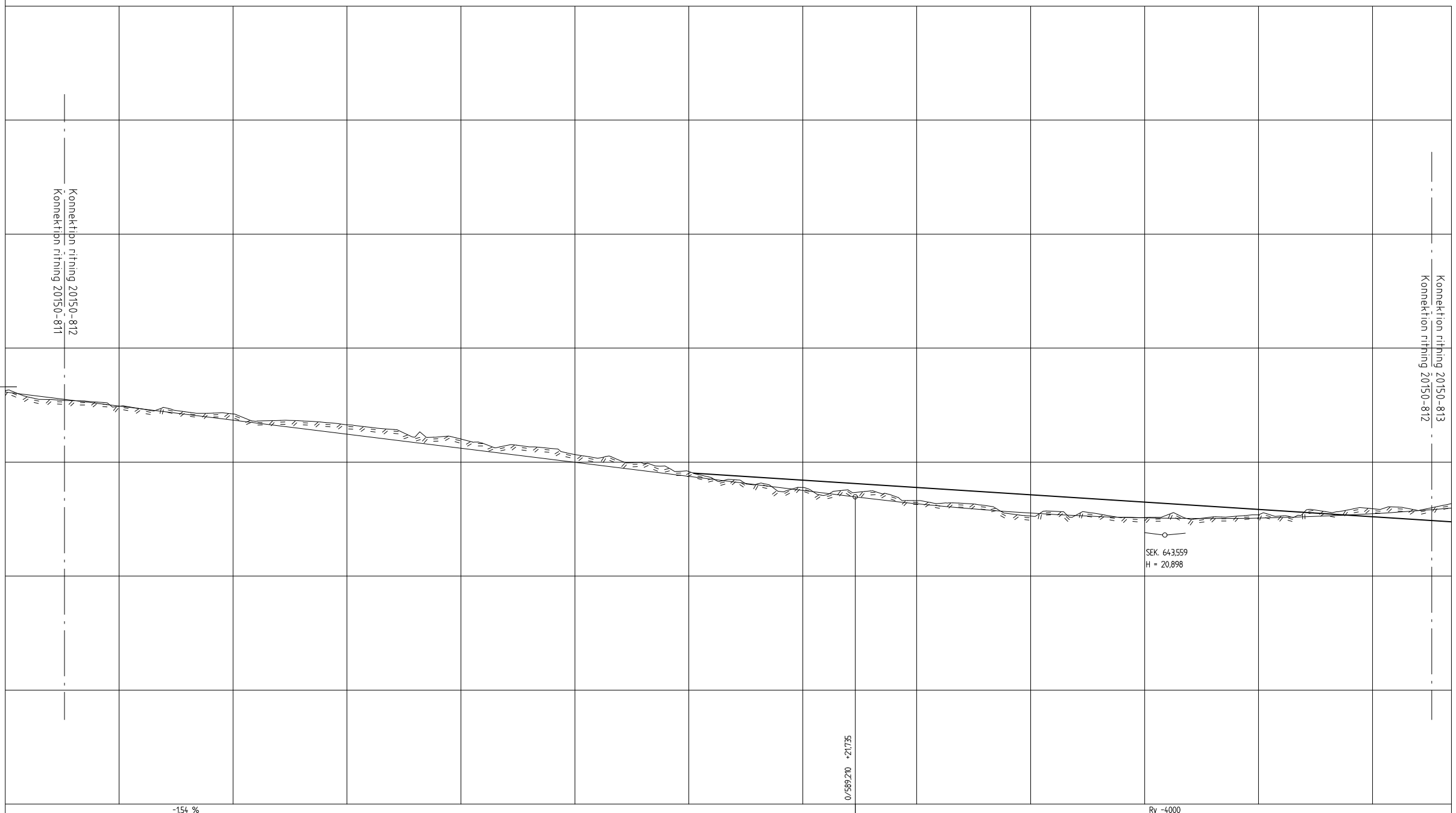
Koordinatsystem:  
 Plan: SWEREF 99 16 30  
 Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

+26.26	+26.28	+26.29	+26.29	+26.30	+26.31	+26.31	+26.31	+26.31	+26.30	+26.30	+26.29	+26.28	+26.27	+26.26	+26.24	+26.22	+26.20	+26.18	+26.16	+26.13	+26.10	+26.07	+26.04	+26.01	+25.97	+25.94	+25.90	+25.86	+25.81	+25.77	+25.72	+25.67	+25.62	+25.56	+25.51	+25.45	+25.39	+25.33	+25.27	+25.21	+25.15	+25.08	+25.02	+24.96	+24.90	+24.84	+24.78	+24.71	+24.65	+24.59	+24.53	+24.47	+24.41	+24.34	+24.28	+24.22	+24.16	+24.10	+24.04	+23.97	+23.91	+23.85																																																																			
0/220										0/240										0/260										0/280										0/300										0/320										0/340										0/360										0/380										0/400										0/420										0/440																			
RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL									
4 CM																																																																																																																																	

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR 20150	RITAD/KONSTR AV L Riggers			
DATUM 2020-12-18	ANSVARIG N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 3 Profil 0/210-0/450				
SKALA A1 L=1:400	NUMMER 20150-811	IBET		



+23.97	+23.91	+23.85	+23.79	+23.73	+23.67	+23.60	+23.54	+23.48	+23.42	+23.36	+23.30	+23.23	+23.17	+23.11	+23.05	+22.99	+22.93	+22.86	+22.80	+22.74	+22.68	+22.62	+22.56	+22.49	+22.43	+22.37	+22.31	+22.25	+22.19	+22.12	+22.06	+22.00	+21.94	+21.88	+21.82	+21.75	+21.69	+21.64	+21.58	+21.53	+21.49	+21.45	+21.41	+21.38	+21.35	+21.33	+21.30	+21.29	+21.28	+21.27	+21.26	+21.26	+21.26	+21.26	+21.27	+21.28	+21.30	+21.32	+21.34	+21.37	+21.40	+21.43	+21.47																																																								
-1.54 %										Rv -4000																																																																																																													
0/460										0/480										0/500										0/520										0/540										0/560										0/580										0/600										0/620										0/640										0/660										0/680									
RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL										RL									

Konnection rithing 20150-812  
Konnection rithing 20150-811

Konnection rithing 20150-813  
Konnection rithing 20150-812

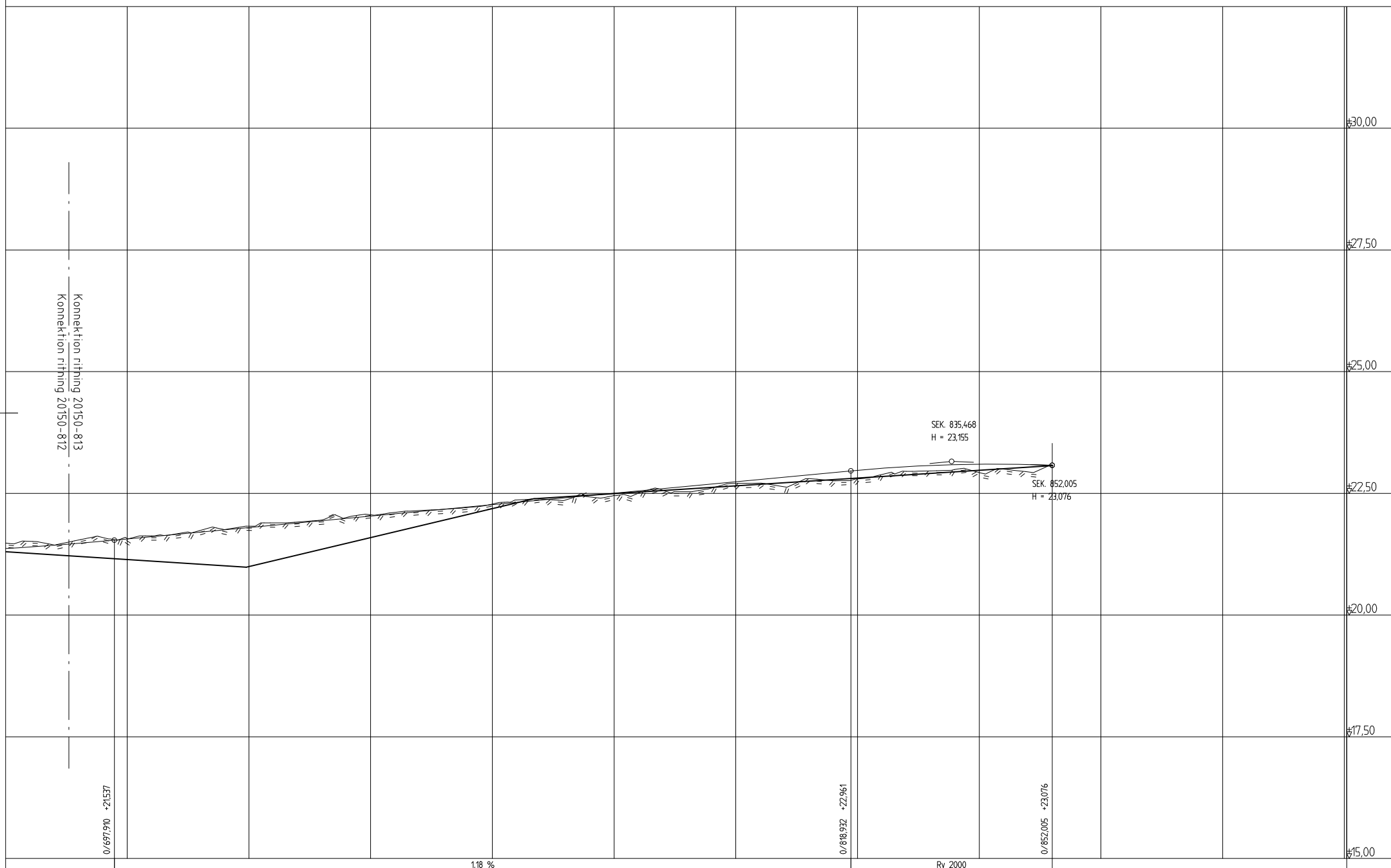
**FÖRKLARINGAR**

- BEFINTLIGT MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWREF 99 16 30  
Höjd: RH2000

SKALA 1:400  
OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
			VAP VA-Projekt AB Ribbingsgöten 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR AV			
20150	L Riggers			
DATUM	ANSVARIG			
2020-12-18	N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 3 Profil 0/450-0/690				
SKALA	H=1:50	NUMMER	IBET	
A1	L=1:400	20150-812		



+21.40	+21.43	+21.47	+21.51	+21.55	+21.61	+21.66	+21.70	+21.75	+21.80	+21.84	+21.89	+21.94	+21.99	+22.03	+22.08	+22.13	+22.17	+22.22	+22.27	+22.31	+22.36	+22.41	+22.46	+22.50	+22.55	+22.60	+22.64	+22.69	+22.74	+22.78	+22.83	+22.88	+22.93	+22.97	+23.01	+23.05	+23.07	+23.09	+23.10	+23.10	+23.09	+23.08
0/690	0/700	0/710	0/720	0/730	0/740	0/750	0/760	0/770	0/780	0/790	0/800	0/810	0/820	0/830	0/840	0/850	0/860	0/870	0/880	0/890	0/900																					

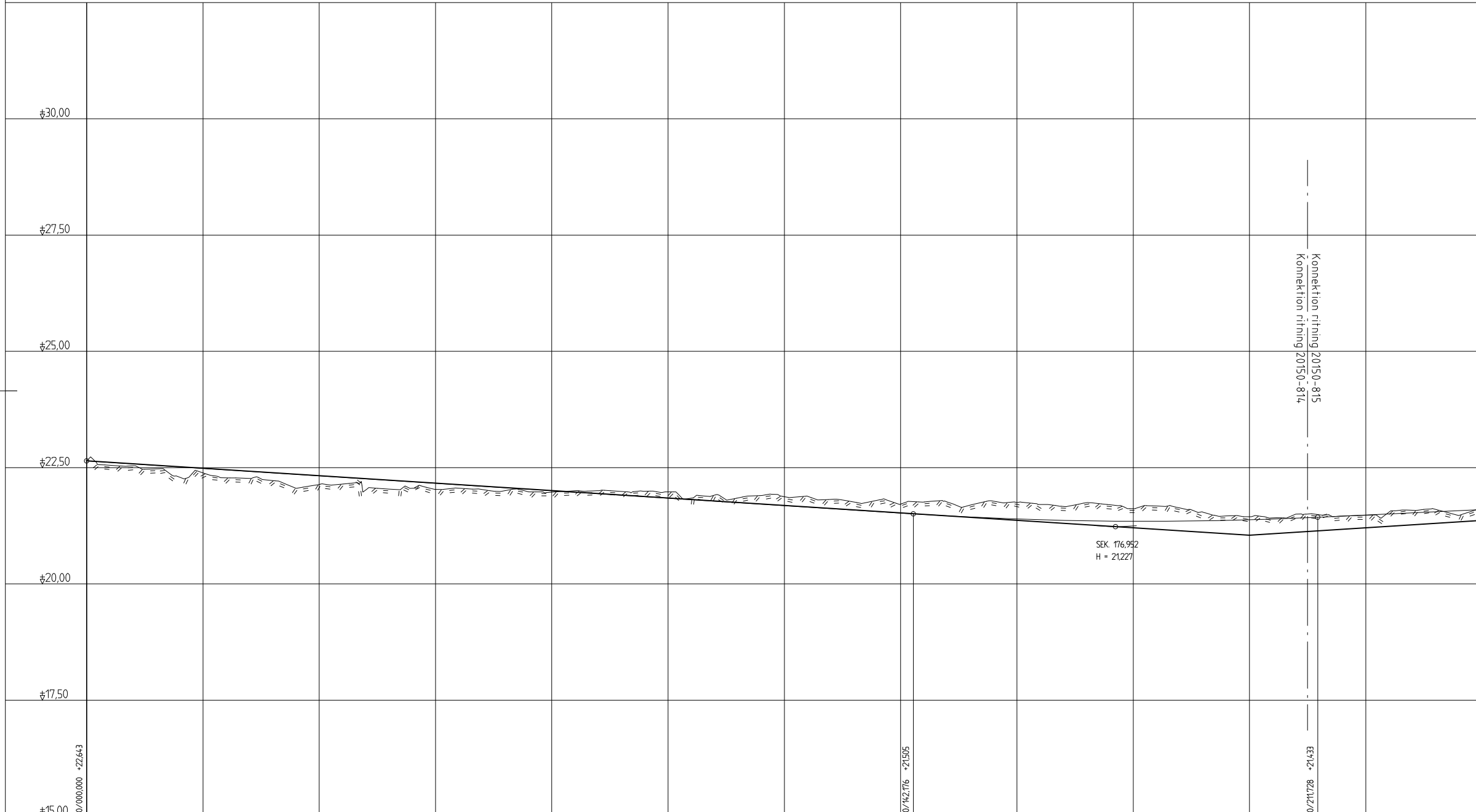
**FÖRKLARINGAR**

BEFINTLIGT MARK  
 FÖRESLAGET PROJEKTERAD LINJE

Koordinatssystem:  
 Plan: SWEREF 99 16 30  
 Höjd: RH2000

OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR 20150	RITAD/KONSTR AV L Riggers			
DATUM 2020-12-18	ANSVÄRIG N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 3 Profil 0/690-0/852				
SKALA H=1:50 A1 L=1:400	NUMMER 20150-813	IBET		

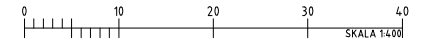


LÖSNING / RÄDE	-0.80 %																																																										
PROFILHÖJD	+22.64	+22.61	+22.58	+22.55	+22.51	+22.48	+22.45	+22.42	+22.39	+22.35	+22.32	+22.29	+22.26	+22.23	+22.19	+22.16	+22.13	+22.10	+22.07	+22.03	+22.00	+21.97	+21.94	+21.91	+21.87	+21.84	+21.81	+21.78	+21.75	+21.71	+21.68	+21.65	+21.62	+21.59	+21.55	+21.52	+21.49	+21.46	+21.44	+21.41	+21.39	+21.38	+21.37	+21.36	+21.35	+21.35	+21.35	+21.36	+21.38	+21.39	+21.41	+21.43	+21.46	+21.48	+21.51	+21.53	+21.55	+21.58	+21.60
LANGMÄTNING	0/000	0/020				0/040				0/060				0/080				0/100				0/120				0/140				0/160				0/180				0/200				0/220				0/210													
RAKNAD LINJE																																																											
PLANDATA																																																											
VANSTER	5%																																																										
TVÄRFALL	0.25%																																																										
HÖGER	5%																																																										
ÖVERBYGGNAD																																																											
MARKSLAG																																																											
JORDART																																																											

FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT
- MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

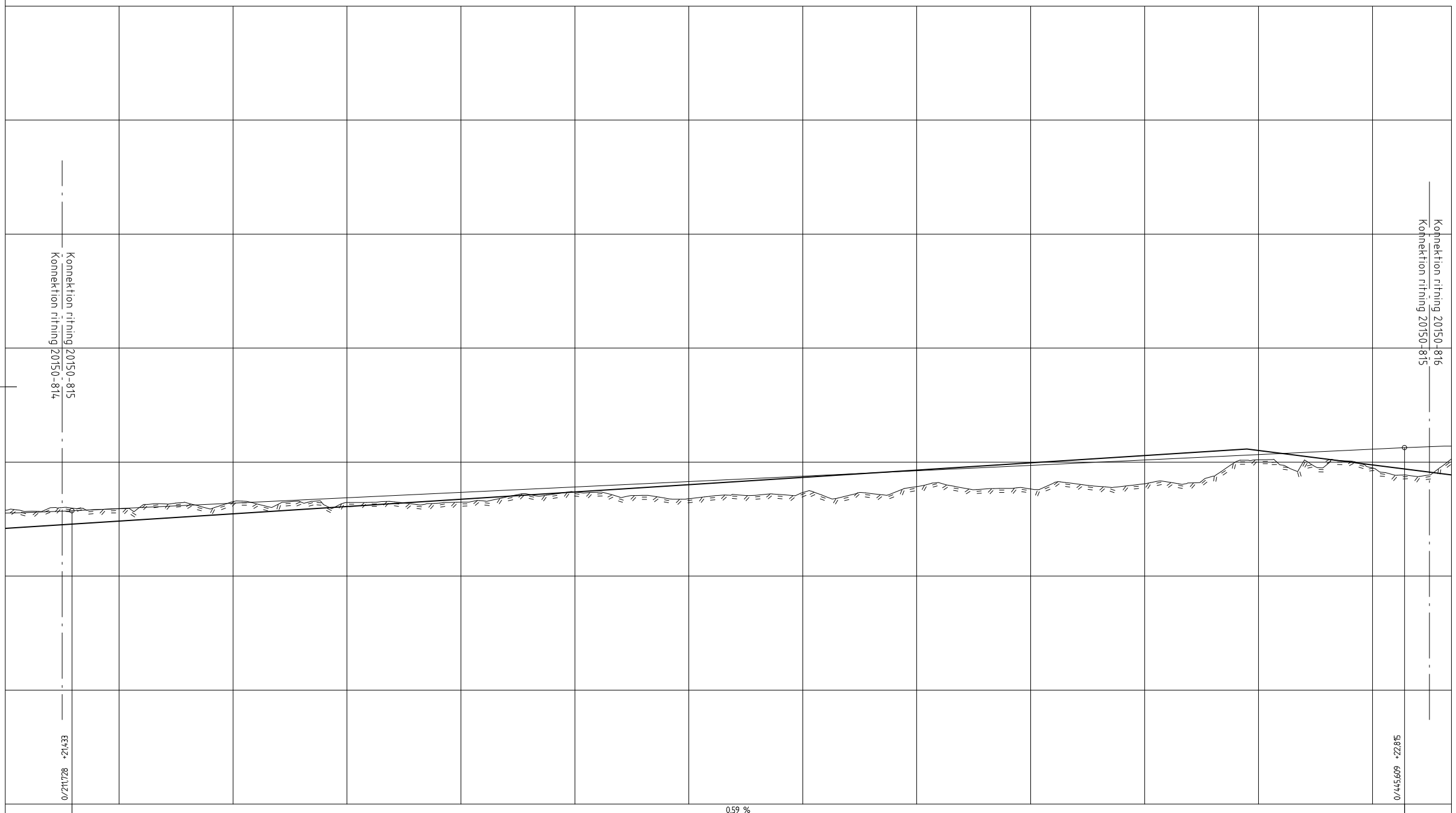
Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR AV			
20150	L Riggers			
DATUM	ANSVARIG			
2020-12-18	N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 4 Profil 0/000-0/210				
SKALA	H=1:50	NUMMER	IBET	
A1	L=1:400	20150-814		





Konnektion ritning 20150-815  
Konnektion ritning 20150-814

Konnektion ritning 20150-816  
Konnektion ritning 20150-815

0/211728 +21.433

0/445609 +22.85

+21.39	+21.41	+21.43	+21.46	+21.48	+21.51	+21.53	+21.55	+21.58	+21.60	+21.62	+21.65	+21.67	+21.69	+21.72	+21.74	+21.77	+21.79	+21.81	+21.84	+21.86	+21.88	+21.91	+21.93	+21.95	+21.98	+22.00	+22.03	+22.05	+22.07	+22.10	+22.12	+22.14	+22.17	+22.19	+22.21	+22.24	+22.26	+22.29	+22.31	+22.33	+22.36	+22.38	+22.40	+22.43	+22.45	+22.47	+22.50	+22.52	+22.55	+22.57	+22.59	+22.62	+22.64	+22.66	+22.69	+22.71	+22.73	+22.76	+22.78	+22.81	+22.83	+22.85
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

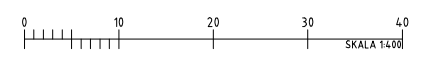
0.59 %

0/220	0/240	0/260	0/280	0/300	0/320	0/340	0/360	0/380	0/400	0/420	0/440
RL											
4 CM											

**FÖRKLARINGAR**

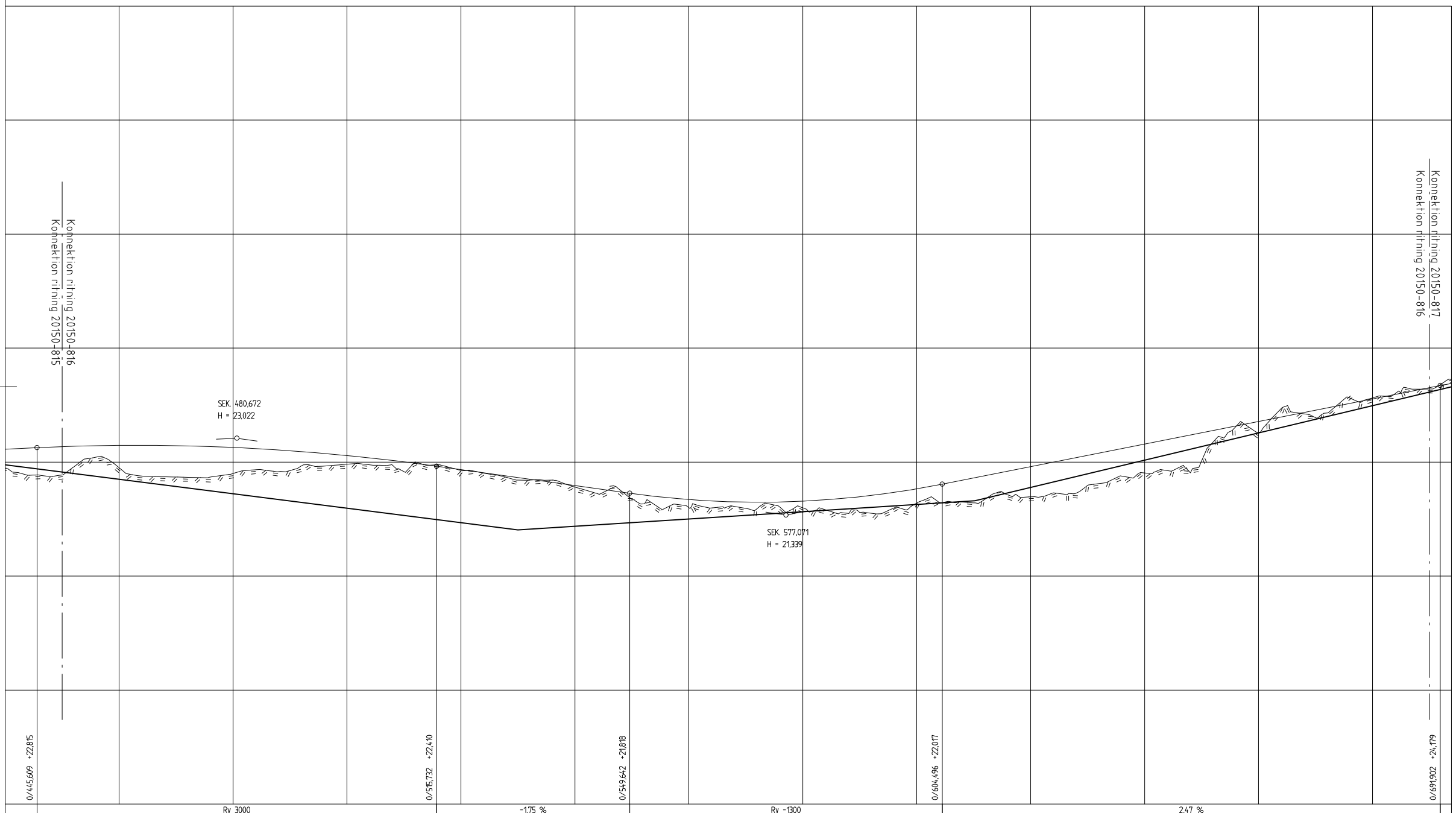
- BEFINTLIGT MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
VAP VA-Projekt AB Ribbingsgöten 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se				
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR AV			
20150	L Riggers			
DATUM	ANSVARIG			
2020-12-18	N Norén			
Eskilstuna Kommun				
Väg 4				
Profil 0/210-0/450				
SKALA	H=1:50	NUMMER	IBET	
A1	L=1:400	20150-815		



0+450	0+460	0+480	0+500	0+520	0+540	0+560	0+580	0+600	0+620	0+640	0+660	0+680	0+690																																																
+22.81	+22.83	+22.85	+22.86	+22.87	+22.86	+22.85	+22.84	+22.82	+22.80	+22.77	+22.73	+22.69	+22.64	+22.59	+22.54	+22.47	+22.41	+22.34	+22.27	+22.20	+22.13	+22.06	+21.99	+21.92	+21.85	+21.78	+21.72	+21.66	+21.65	+21.63	+21.62	+21.62	+21.64	+21.67	+21.71	+21.77	+21.83	+21.91	+22.00	+22.10	+22.20	+22.30	+22.40	+22.50	+22.60	+22.70	+22.80	+22.90	+22.99	+23.09	+23.19	+23.29	+23.39	+23.49	+23.59	+23.69	+23.79	+23.88	+23.98	+24.07	+24.18

**FÖRKLARINGAR**

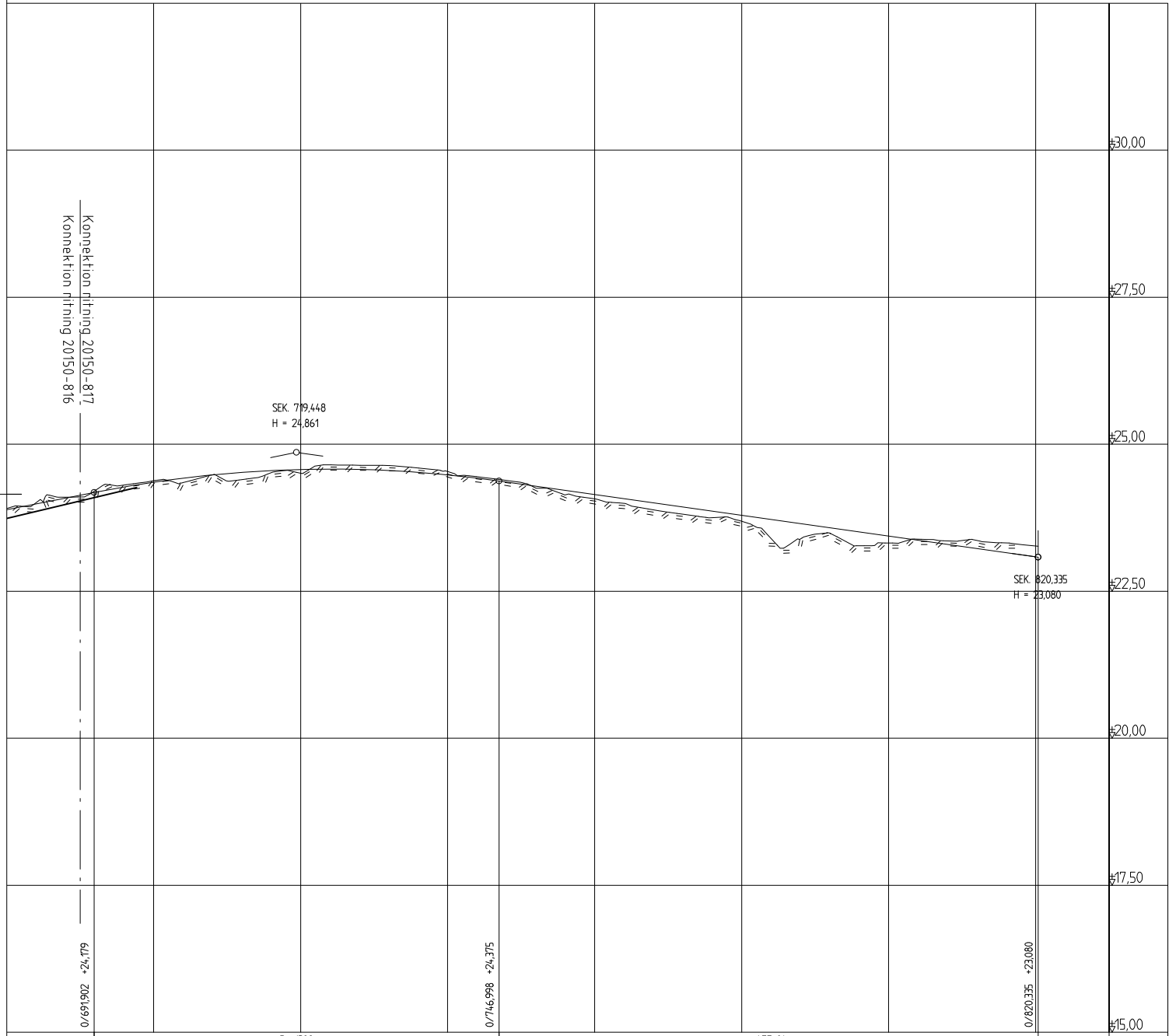
BEFINTLIGT MARK  
 FÖRESLAGET  
 PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000

0 10 20 30 40  
SKALA 1:400

OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
<b>VAP</b>		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR 20150	RITAD/KONSTR AV L Riggers			
DATUM 2020-12-18	ANSVARIG N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 4 Profil 0/450-0/690				
SKALA A1 L=1:400	NUMMER 20150-816	IBET		

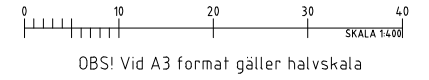


Station	Elevation (m)
0+690	+23.98
0+700	+24.27
0+710	+24.35
0+720	+24.42
0+730	+24.48
0+740	+24.52
0+750	+24.55
0+760	+24.52
0+770	+24.48
0+780	+24.42
0+790	+24.36
0+800	+24.29
0+810	+24.22
0+820	+24.15
0+830	+24.07
0+840	+24.00
0+850	+23.93
0+860	+23.86
0+870	+23.79
0+880	+23.72
0+890	+23.65
0+900	+23.58
0+910	+23.51
0+920	+23.44
0+930	+23.37
0+940	+23.30
0+950	+23.23
0+960	+23.16
0+970	+23.08

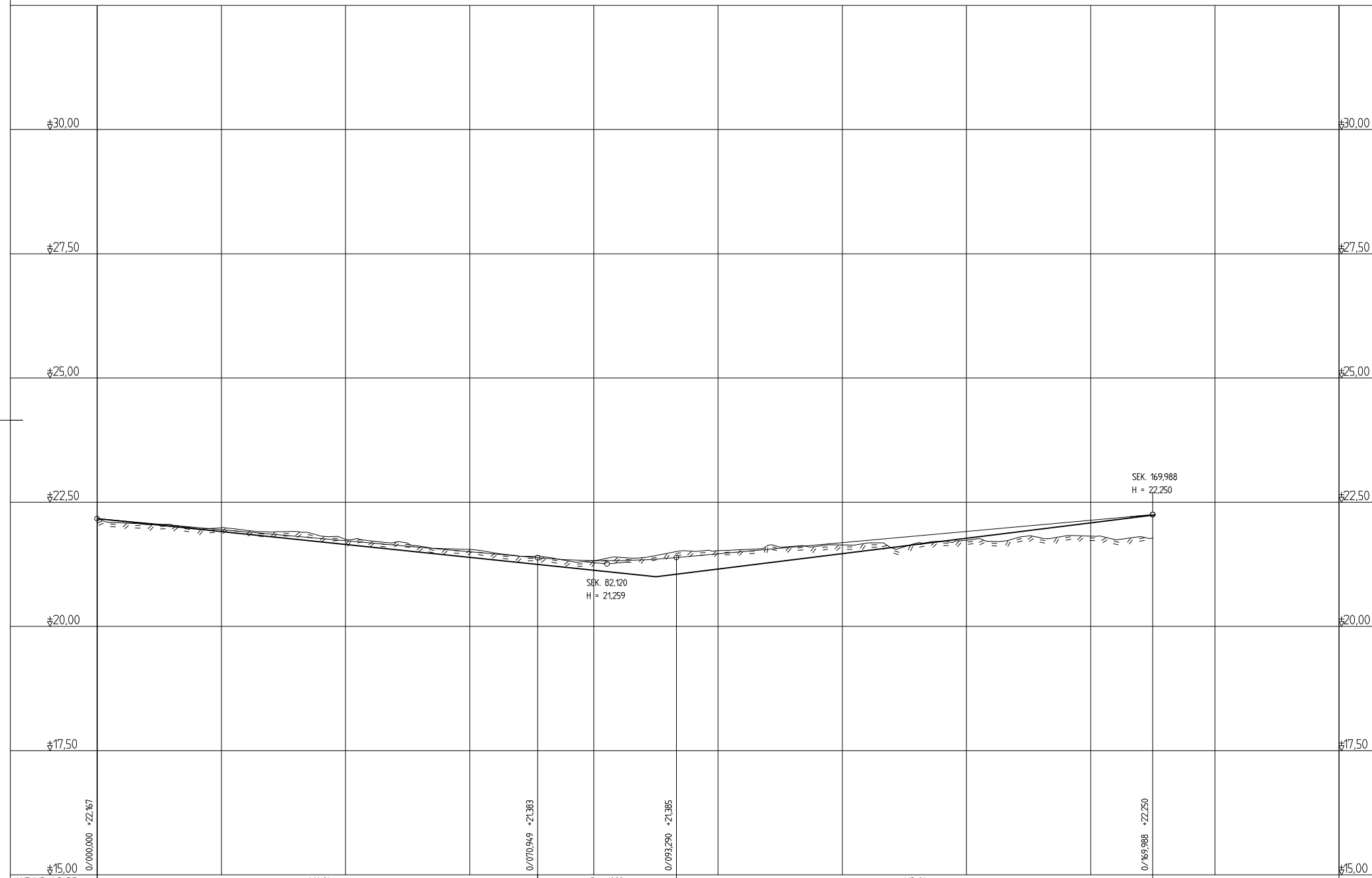
FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT
- MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	20150			
RITAD/KONSTR AV	L Riggers			
DATUM	2020-12-18			
ANSVARIG	N Norén			
Eskilstuna Kommun Väg 4 Profil 0/690-0/820				
SKALA	H=1:50 A1 L=1:400	NUMMER	20150-817	

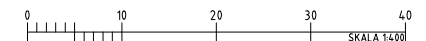


LUTNING / RÄDE		-1.11 %												RV -1000										1.13 %																											
PROFILHÖJD		+22.17	+22.12	+22.08	+22.03	+21.99	+21.95	+21.90	+21.86	+21.81	+21.77	+21.72	+21.68	+21.64	+21.59	+21.55	+21.50	+21.46	+21.42	+21.37	+21.34	+21.32	+21.32	+21.34	+21.37	+21.42	+21.46	+21.51	+21.55	+21.60	+21.64	+21.69	+21.73	+21.78	+21.82	+21.87	+21.91	+21.96	+22.00	+22.05	+22.09	+22.14	+22.18	+22.23	+22.25						
LÅNGMÄTNING		0/000				0/020				0/040				0/060				0/080				0/100				0/120				0/140				0/160				0/180				0/200									
RAKNAD LINJE																																																			
PLANDATA																																																			
VANSTER		-----5%																																																	
TVÄRFALL		-----25%																																																	
HÖGER		-----5%																																																	
ÖVERBYGGNAD																																																			
MARKSLAG		4 CM																																																	
JORDART																																																			

FÖRKLARINGAR

- BEFINTLIGT MARK
- FÖRESLAGET
- PROJEKTERAD LINJE

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 16 30  
Höjd: RH2000



OBS! Vid A3 format gäller halvskala

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
<b>Prel.handling 210202</b>				
Eskilstuna Kommun <b>FLR - Höjdstudie</b>				
<b>VAP</b>		VAP VA-Projekt AB Ribbingsgatan 11 703 63 ÖREBRO www.vap.se		
UPPDRAG NR	20150	RITAD/KONSTR AV	L Riggers	
DATUM	2020-12-18	ANSVÄRIG	N Norén	
Eskilstuna Kommun Väg 5 Profil 0/000-0/170				
SKALA	H=1:50 A1 L=1:400	NUMMER	I BET 20150-818	