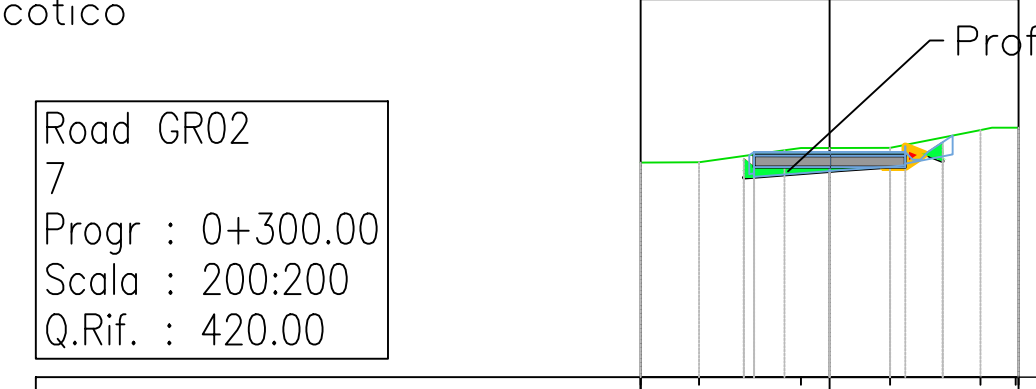


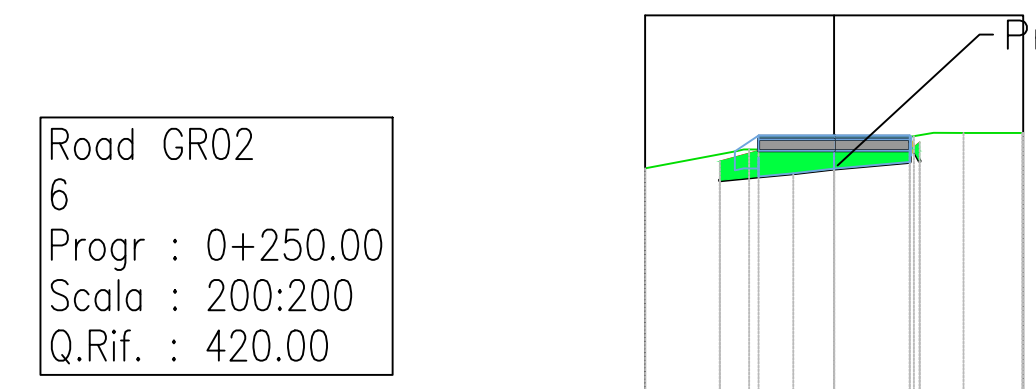
Road GR02
5
Progr : 0+200.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.92	-2.24	0.00	1.67	2.78	4.47	5.00
QUOTE TERRENO	426.75	426.75	427.04	427.03	427.25	427.41	427.41	426.60
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.67	2.24	1.57	1.11	1.69	0.83		
PROGRESSIVE PROGETTO	-2.48	-2.00	0.00	2.00	2.04			
QUOTE PROGETTO	426.88	426.80	426.80	427.17				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.67	2.24	1.57	1.11	1.69	0.83		



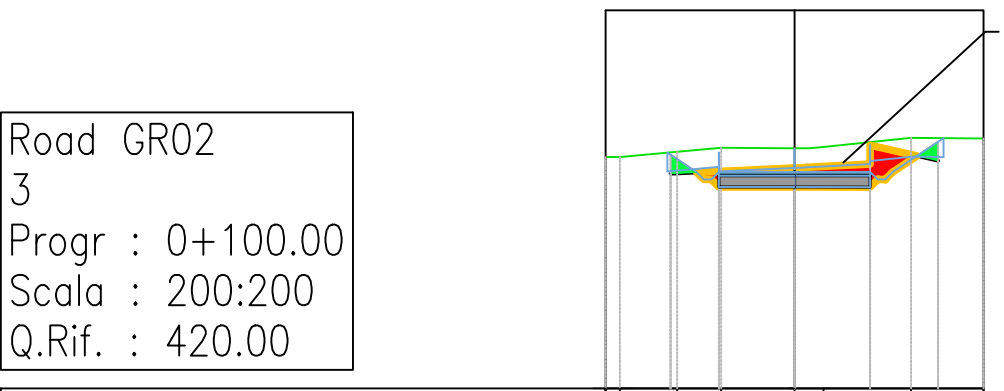
Road GR02
7
Progr : 0+300.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-3.45	-0.76	1.60	3.99	5.00
QUOTE TERRENO	425.66	425.69	426.06	426.07	426.54	426.60
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.55	2.26	1.60	2.39	0.83	
PROGRESSIVE PROGETTO	-2.27	-2.00	2.00	2.89		
QUOTE PROGETTO	425.78	425.56	425.56	426.21	426.22	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.55	2.26	1.60	2.39	0.83	



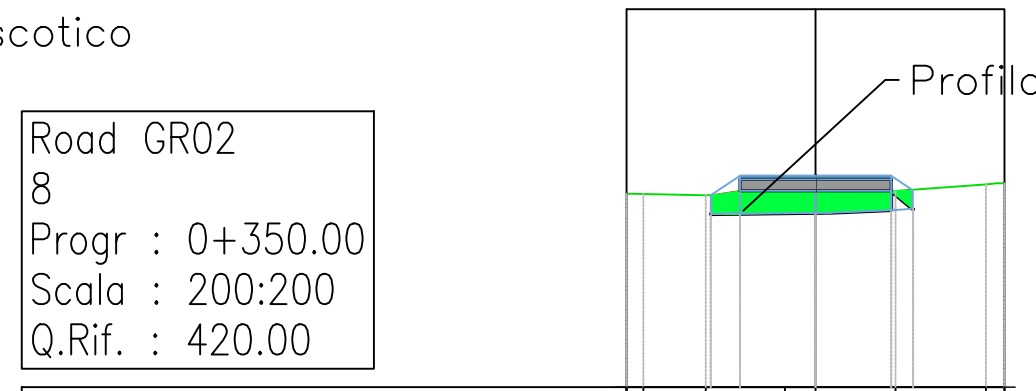
Road GR02
6
Progr : 0+250.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.25	0.00	2.11	2.63	3.42	4.98	5.00
QUOTE TERRENO	425.95	426.45	426.45	426.80	426.89	426.89	426.89	426.89
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.43	2.20	2.11	0.92	0.79	1.55		
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.02	-2.00	0.00	2.00	2.26			
QUOTE PROGETTO	426.14	426.42	426.42	426.42	426.65			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.43	2.20	2.11	0.92	0.79	1.55		



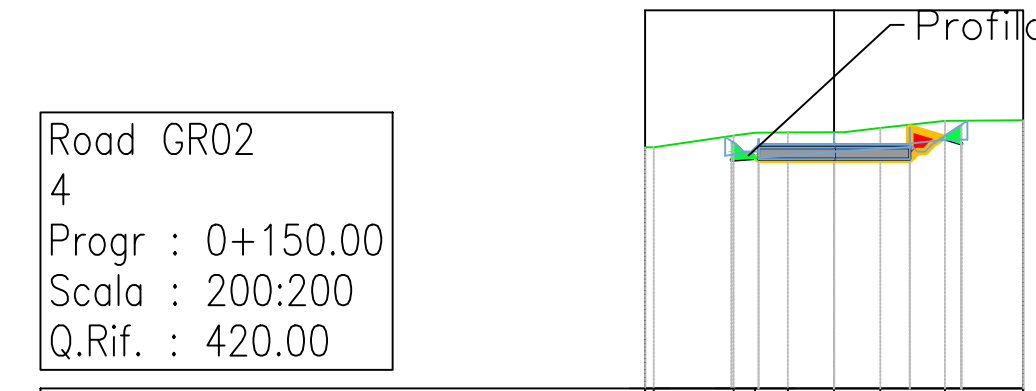
Road GR02
3
Progr : 0+100.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.62	-3.11	-1.94	0.00	0.77	3.08	5.00
QUOTE TERRENO	426.12	426.12	426.26	426.37	426.35	426.39	426.63	426.61
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.51	1.51	1.17	1.78	0.49	2.31	1.92	
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.28	-3.28	-2.40	-2.00	0.00	2.00	3.80	
QUOTE PROGETTO	426.18	426.18	426.53	426.53	426.53	426.53	426.52	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.51	1.17	1.78	0.49	2.31	1.92		



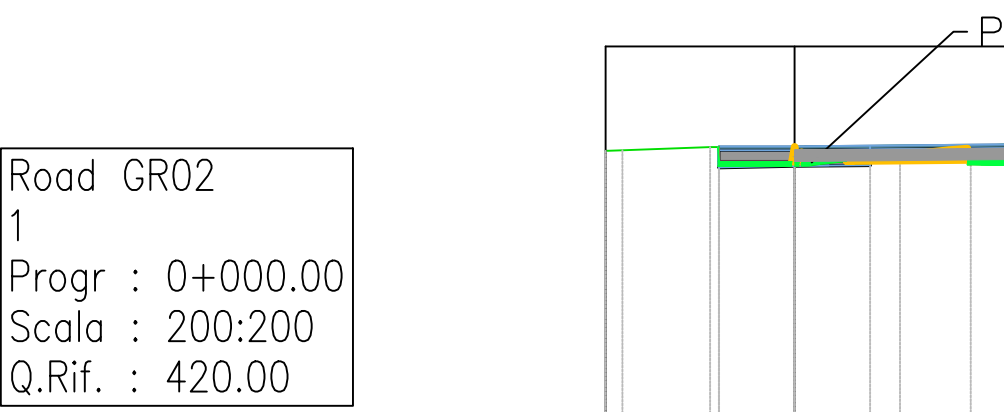
Road GR02
8
Progr : 0+350.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.56	-2.90	-0.81	2.11	4.51	5.00
QUOTE TERRENO	425.12	425.11	425.08	425.18	425.19	425.36	425.40
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.65	2.09	0.98	1.89	2.40	0.26	
PROGRESSIVE PROGETTO	-2.78	-2.00	-2.00	2.00	2.58		
QUOTE PROGETTO	425.08	425.19	425.19	425.19	425.21		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.65	2.09	0.98	1.89	2.40	0.26	



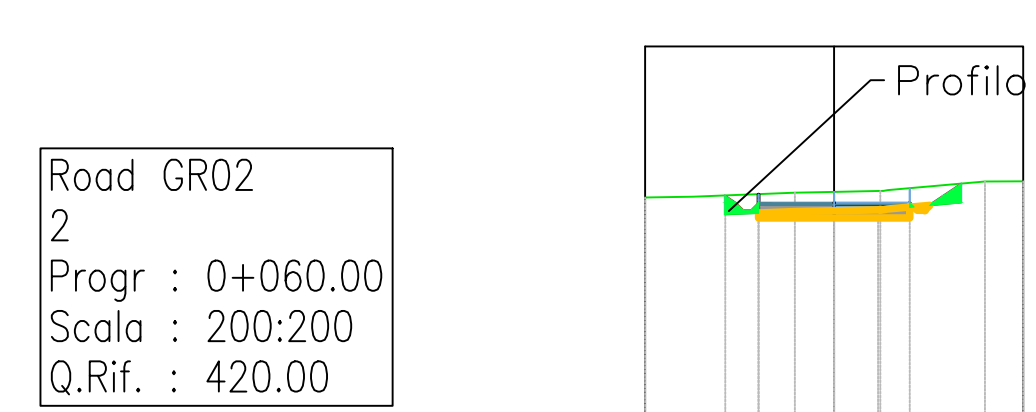
Road GR02
4
Progr : 0+150.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.77	-2.66	-2.09	-1.23	0.00	1.22	2.93	5.00
QUOTE TERRENO	426.38	426.38	426.69	426.76	426.77	426.78	426.89	427.08	427.08
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.11	0.87	0.87	1.23	0.97	1.71	2.07		
PROGRESSIVE PROGETTO	-2.72	-2.40	-2.00	-1.23	0.00	2.00	3.36		
QUOTE PROGETTO	426.54	426.27	426.07	426.06	426.06	426.26	426.97	426.96	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.11	0.87	0.87	1.23	0.97	1.71	2.07		



Road GR02
1
Progr : 0+000.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.56	-2.24	0.00	2.79	4.66	5.75	7.82	9.41	10.16	11.13	12.85	14.16	15.19	16.52	17.87	18.91	20.21	21.91	22.90	23.66	25.24	27.30	27.93	30.26	32.69	35.29	37.66	38.49	40.32	41.47	43.01	45.33	48.03	50.08	50.75	53.06	54.83	55.39	56.14	58.09	58.33							
QUOTE TERRENO	427.24	427.25	427.34	427.34	427.38	427.38	427.41	427.45	427.45	427.44	427.48	427.53	427.53	427.52	427.56	427.59	427.59	427.58	427.62	427.64	427.64	427.63	427.63	427.63	427.64	427.64	427.64	427.72	427.72	427.83	427.85	427.84	427.87	427.92	427.91	427.99	427.98	427.98	428.06	428.06	428.07	428.11	428.11						
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.32	2.15	2.43	1.87	0.61	2.07	1.59	0.75	0.98	1.71	1.31	1.03	1.34	1.35	1.04	1.30	1.70	0.99	0.76	1.58	2.06	0.83	1.86	2.42	0.27	2.13	2.37	0.31	1.83	1.15	1.54	2.32	2.67	2.04	0.33	2.31	1.76	0.92	0.73	1.96									
PROGRESSIVE PROGETTO	-2.48	-2.00	0.00	2.00	2.04																																												
QUOTE PROGETTO	426.88	426.80	426.80	427.17																																													
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.67	2.24	1.57	1.11	1.69	0.83																																											



Road GR02
2
Progr : 0+060.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-3.72	-2.88	-1.04	0.00	1.22	3.99	5.00
QUOTE TERRENO	426.60	426.02	426.06	426.13	426.15	426.18	426.43	426.43
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.28	0.84	1.84	1.04	1.22	2.57	1.01	
PROGRESSIVE PROGETTO	-2.88	-2.00	-1.04	0.00	2.00			
QUOTE PROGETTO	426.02	426.06	426.13	426.15	426.18			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.28	0.84	1.84	1.04	1.22	2.57	1.01	

REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO		CODICE ELABORATO			
COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.		
F0477	A	T09	A		

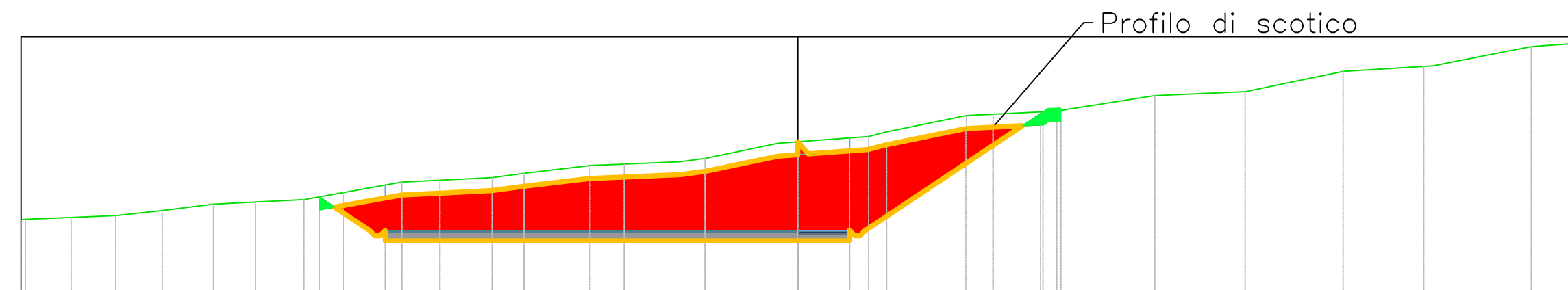
Progetto stradale - Sezioni trasversali della viabilità di progetto
5 di 25

SCALA: 1:200

Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	OMA	CDS
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

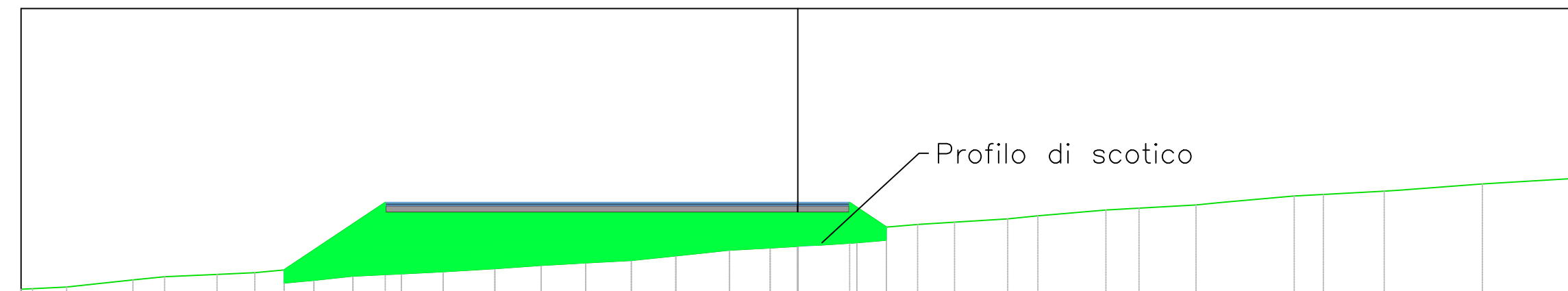
<p>PROPRONTE</p> <p>wpd Silvium s.r.l. Corso d'Italia 83 00198 Roma (RM) Tel: +39 06 960 353 01 wpdsilvium@legaimail.it P.IVA. 16496431004</p>	<p>PROGETTAZIONE</p> <p>F4 ingegneria srl via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza Tel: +39 0971 1 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it</p> <p>Il Direttore Tecnico (ing. Giovanni Di Santo)</p> <p>Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).</p>
---	--

Piazzola GR03
2
Progr : 0+050.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00




PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-29.84	-28.07	-26.34	-24.55	-22.57	-20.95	-19.07	-17.56	-15.30	-13.82	-11.80	-10.57	-8.03	-6.70	-4.53	-3.58	-0.75	0.00	2.73	3.41	6.52	7.54	10.00	13.79	14.66	21.06	21.79	24.18	25.03	28.33	28.91	30.00
QUOTE TERRENO	422.91	422.93	423.01	423.08	423.27	423.52	423.60	423.70	423.97	424.37	424.45	424.55	424.71	425.01	425.07	425.16	425.29	425.88	425.93	426.14	426.31	426.95	427.00	427.12	427.72	427.76	428.66	428.70	428.85	428.97	429.61	429.66	429.73
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.77	1.72	1.79	1.98	1.62	1.87	1.51	2.26	1.47	2.02	1.23	2.55	1.32	2.17	0.95	2.83	0.75	2.31	0.68	3.11	1.03	2.46	3.39	0.88	2.61	3.67	0.73	2.39	3.30	0.58	1.09		
PROGRESSIVE PROGETTO								-18.49	-16.34	-15.94										2.00	2.40	9.38	9.67	10.15									
QUOTE PROGETTO								423.80	422.30	422.10								422.10	422.30	422.30			427.02	427.21	427.23								
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.77	1.72	1.79	1.98	1.62	1.87	1.51	2.26	1.47	2.02	1.23	2.55	1.32	2.17	0.95	2.83	0.75	2.31	0.68	3.11	1.03	2.46	3.39	0.88	2.61	3.67	0.73	2.39	3.30	0.58	1.09		

Piazzola GR03
1
Progr : 0+000.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 410.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-29.56	-28.24	-25.68	-24.46	-22.43	-20.97	-18.69	-17.18	-15.31	-13.70	-11.70	-9.91	-8.19	-6.43	-4.71	-2.64	-1.07	0.00	0.84	2.28	4.63	6.05	8.11	9.27	11.90	13.18	15.38	16.26	19.17	20.30	22.65	23.25	26.44	27.42	29.92	30.00	
QUOTE TERRENO	419.15	419.18	419.24	419.51	419.63	419.73	419.79	420.01	420.16	420.26	420.34	420.45	420.58	420.68	420.77	420.95	421.17	421.26	421.31	421.36	421.46	421.65	421.74	421.87	421.99	422.21	422.29	422.41	422.50	422.76	422.82	422.94	422.98	423.22	423.28	423.43	423.43	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.32	2.56	1.22	2.02	1.46	2.28	1.51	1.87	1.61	2.00	1.79	1.72	1.76	1.72	2.07	1.57	1.07	0.84	1.44	2.35	1.43	2.05	1.16	2.63	1.28	2.20	0.88	2.91	1.13	2.35	0.60	3.19	0.98	2.50				
PROGRESSIVE PROGETTO								-19.84	-15.94											2.00	3.42																	
QUOTE PROGETTO								419.90	422.10									422.10	422.10	422.10																		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.44	1.32	2.56	1.22	2.02	1.46	2.28	1.51	1.87	1.61	2.00	1.79	1.72	1.76	1.72	2.07	1.57	1.07	0.84	1.44	2.35	1.43	2.05	1.16	2.63	1.28	2.20	0.88	2.91	1.13	2.35	0.60	3.19	0.98	2.50			



REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA


AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO		CODICE ELABORATO	
Progetto stradale - Sezioni trasversali della viabilità di progetto	9 di 25	COMMESSA F0477	FASE ELABORATO A T09
Riproduttore o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione		SCALA 1:200	


DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	GMA	CDS

PROPONENTE



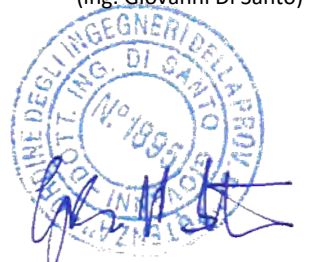
wpd Silvium s.r.l.
via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza
00198 Roma (RM)
Tel: +39 06 960 353 01
wpdsilviumsril@legaimail.it
P.IVA. 16496431004

PROGETTAZIONE

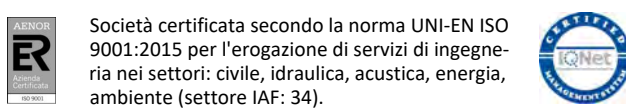


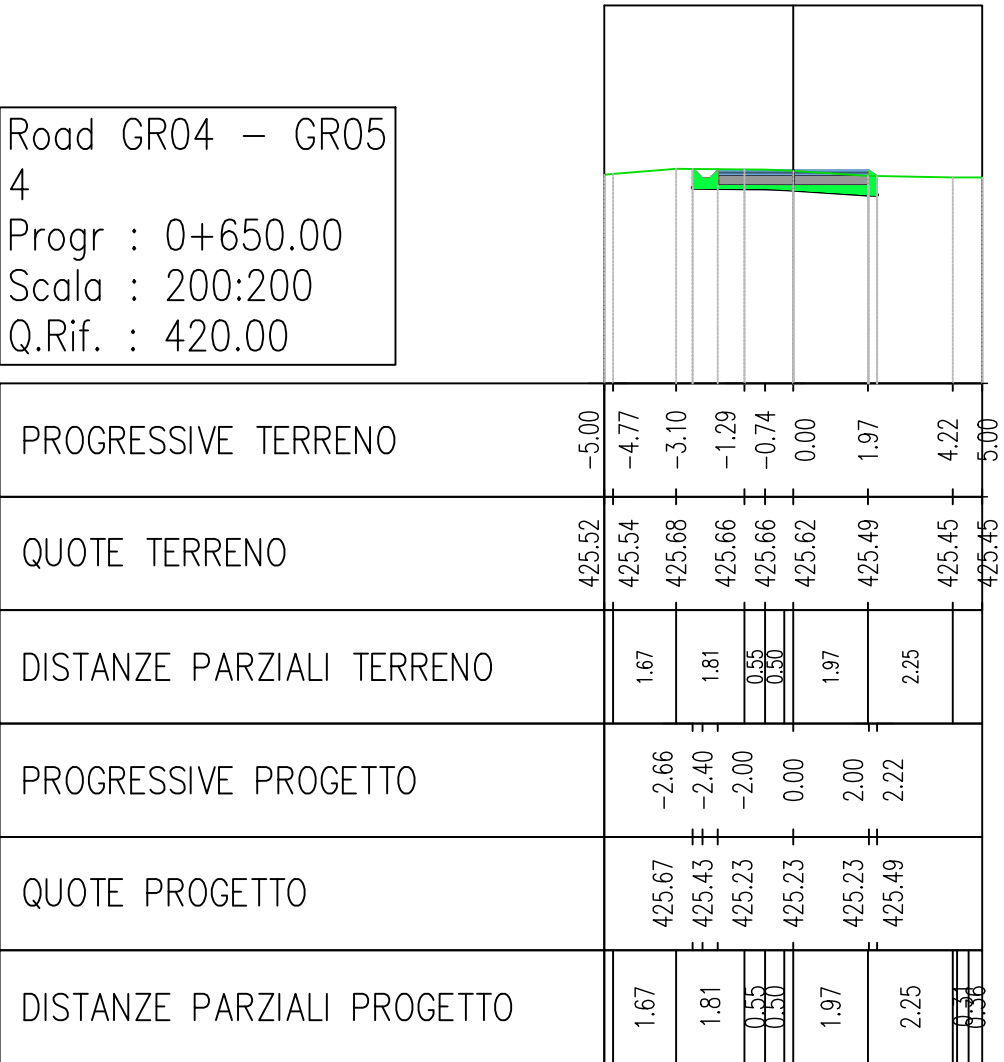
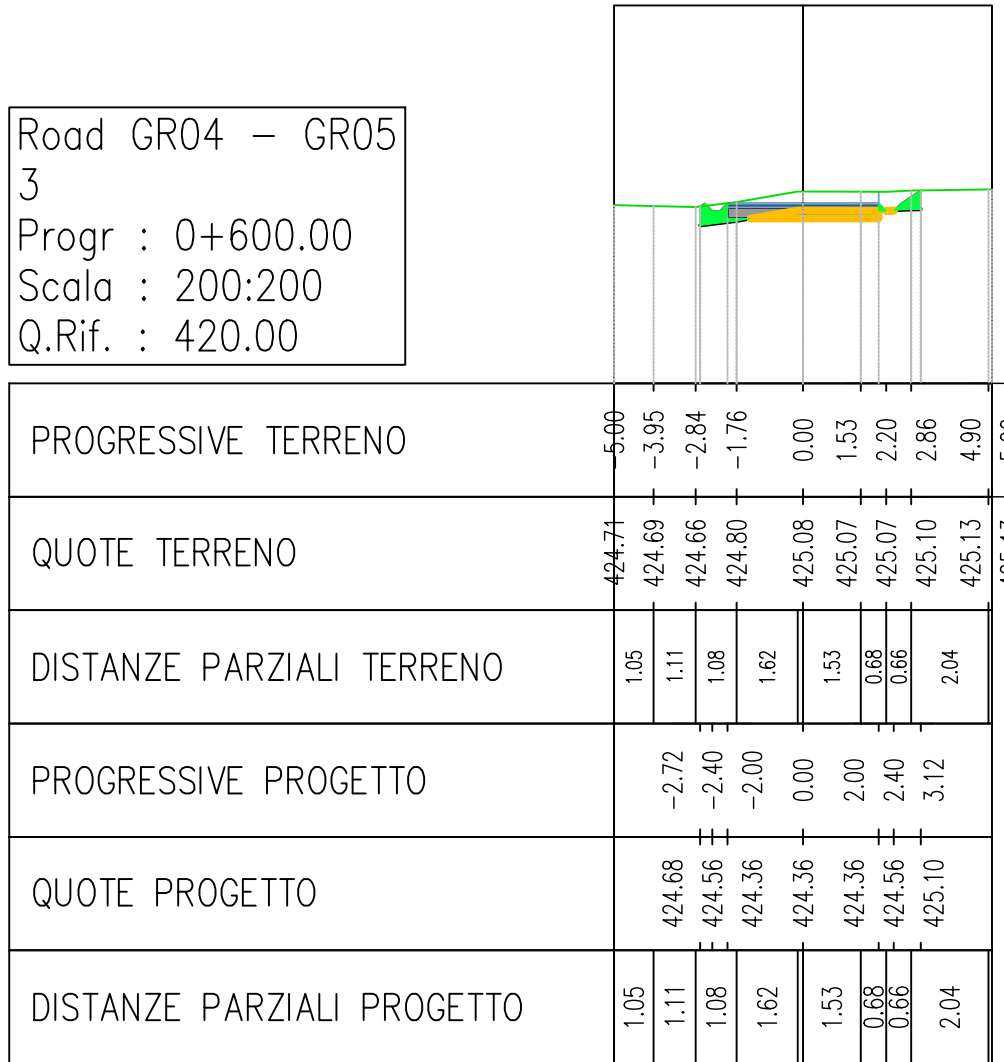
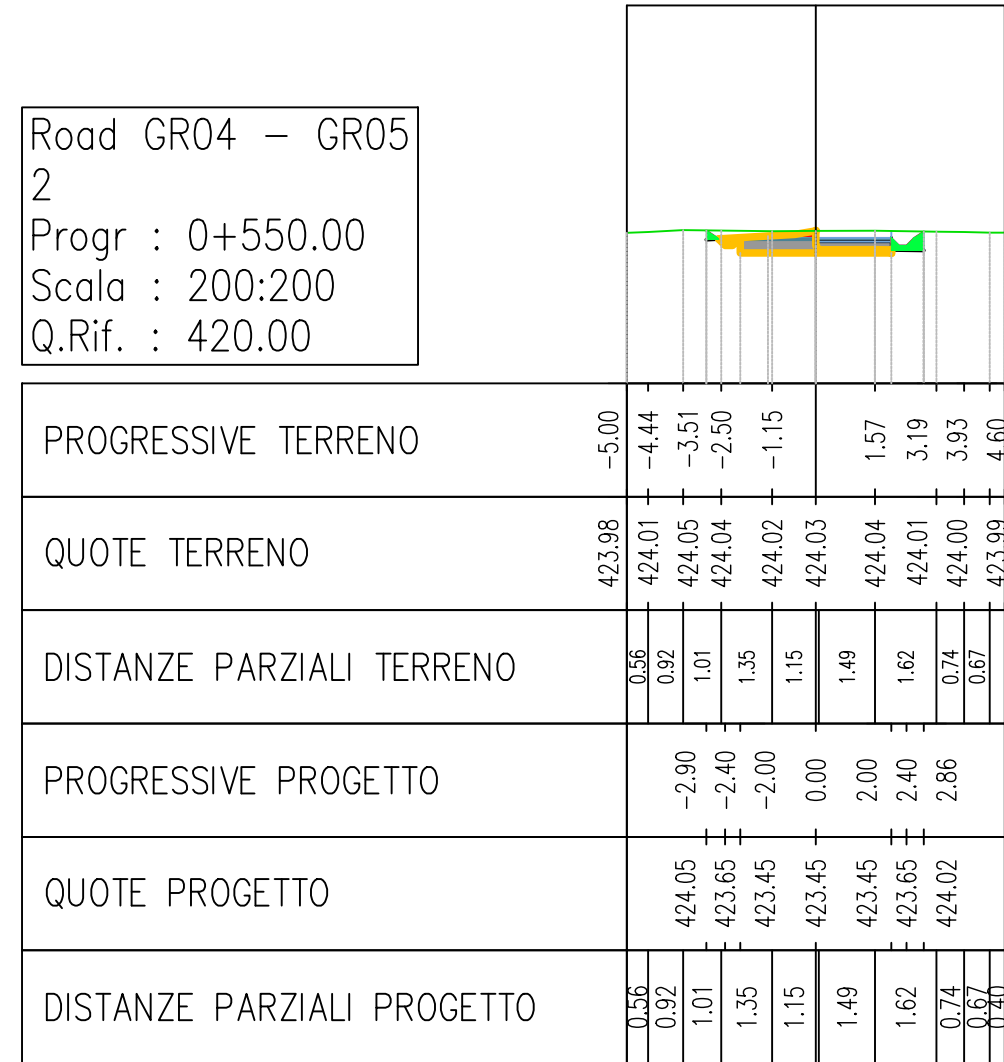
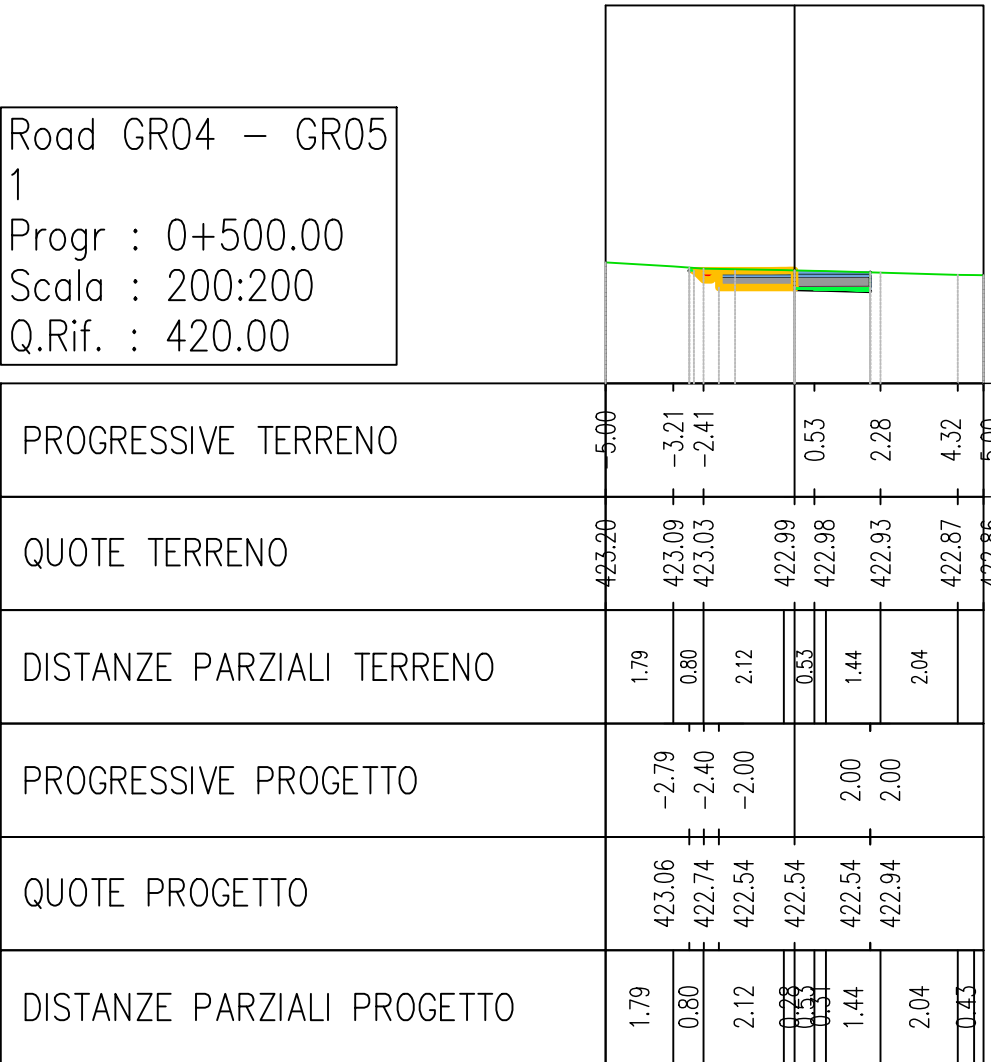
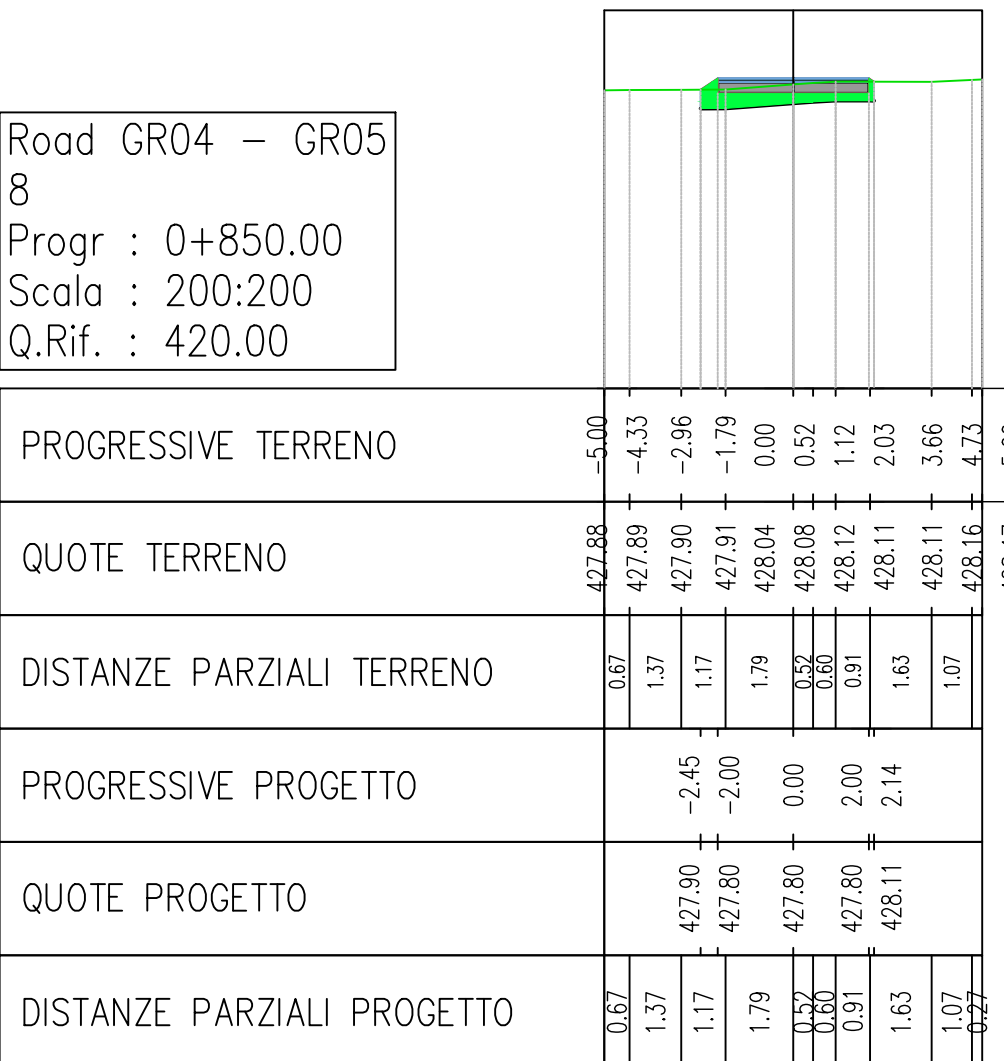
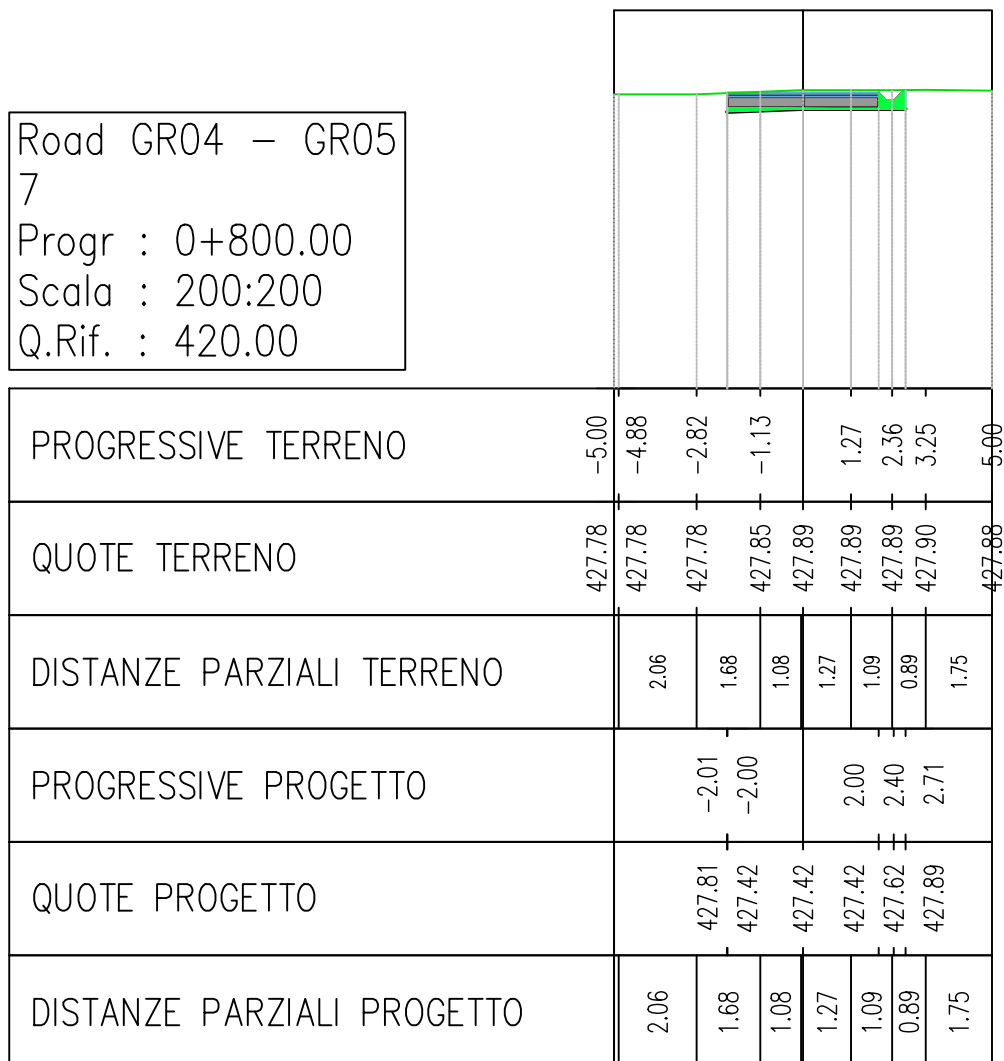
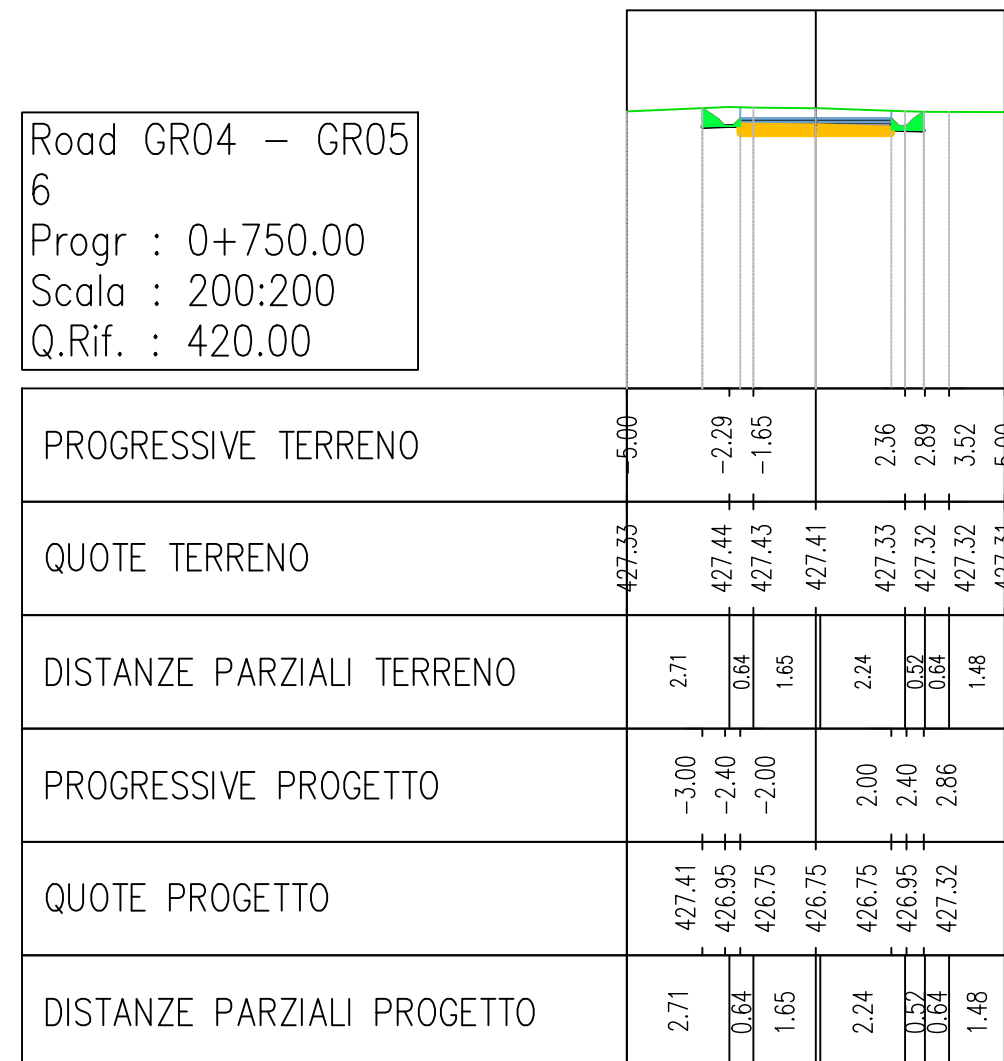
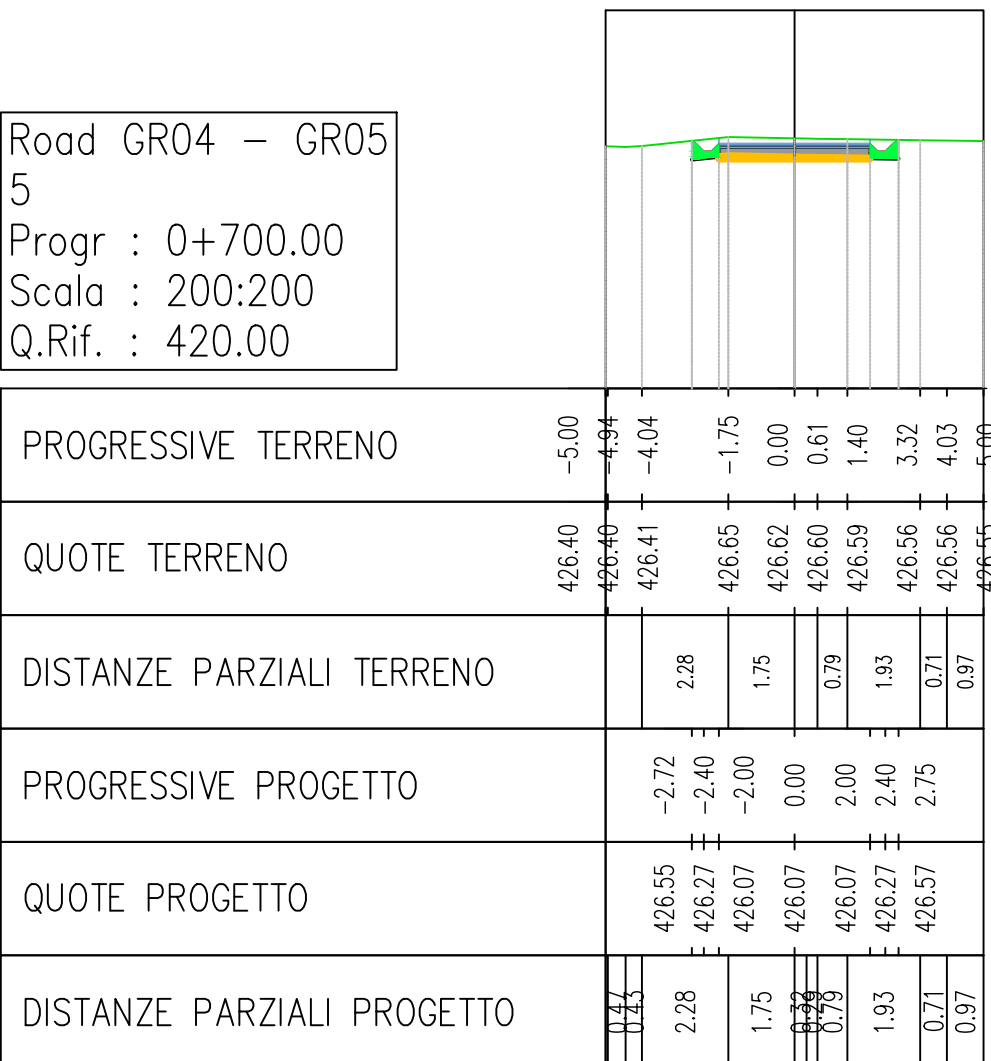
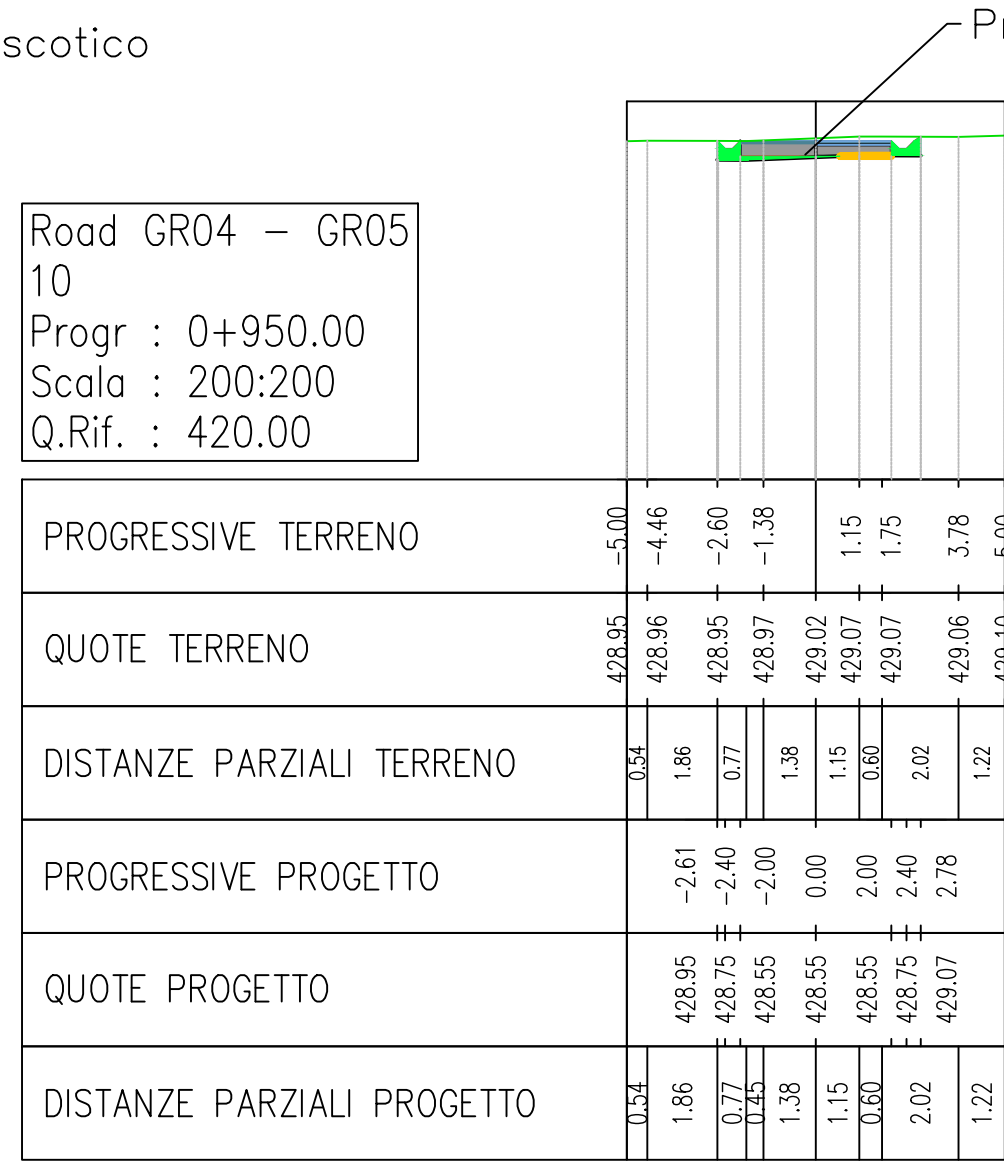
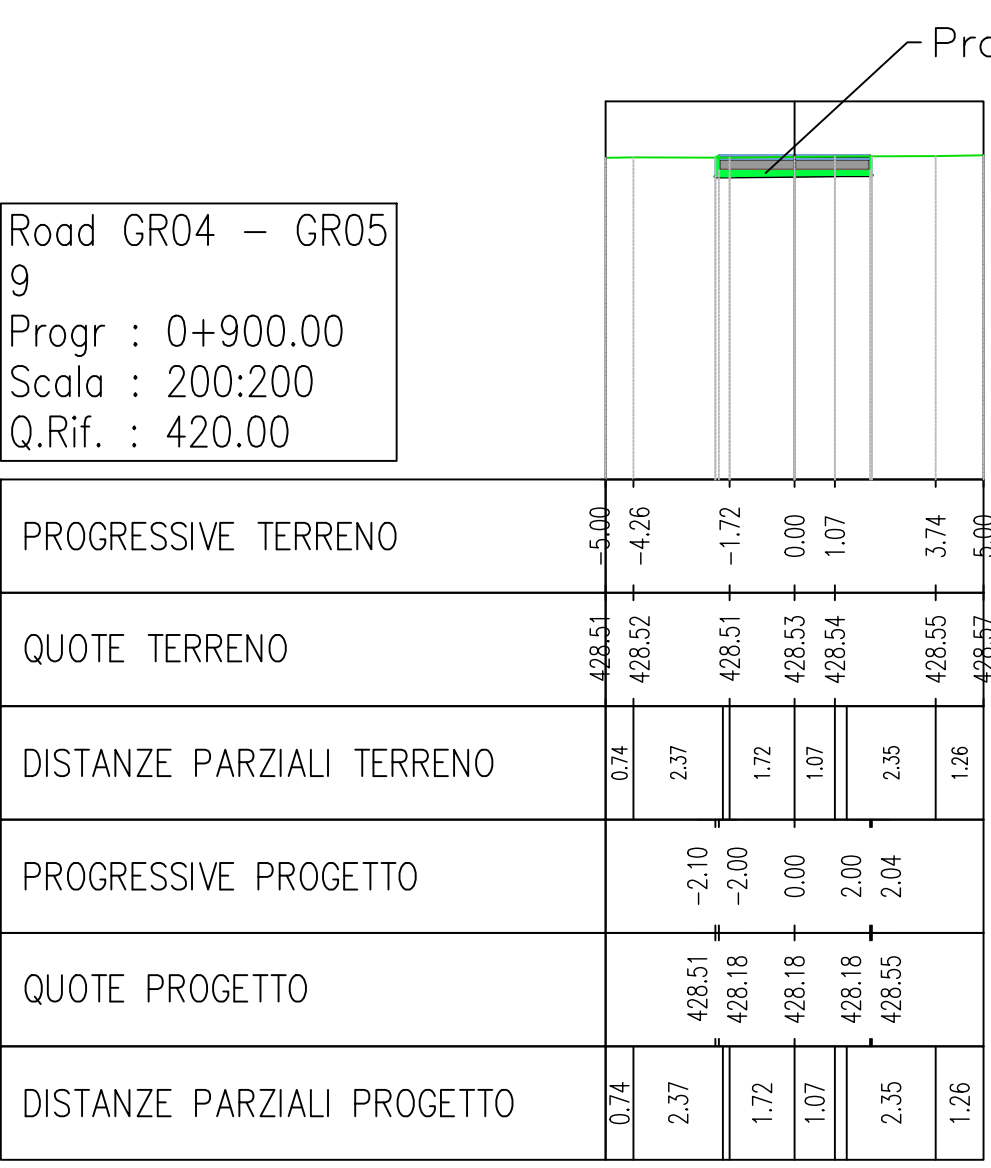
F4 ingegneria srl
via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza
Tel: +39 0971 1 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(ing. Giovanni Di Santo)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settorre IAF: 34).





REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

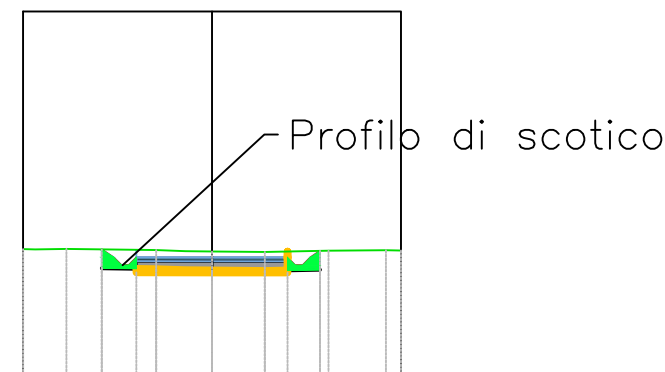
Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO		CODICE ELABORATO	
COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0477	A	T09	A
<small>Il produttore o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione</small>			
SCALA		1:200	

Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	CDS
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO

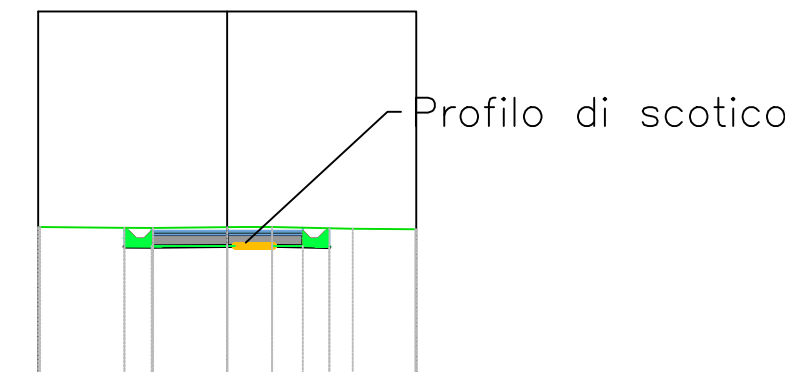
PROPONENTE wpd Silvium s.r.l. Corso d'Italia 83 00198 Roma (RM) Tel: +39 06 960 353 01 wpd.silvium@legaimail.it P.IVA. 16496431004	PROGETTAZIONE F4 ingegneria srl Via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza Tel: +39 0971 1 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it Il Direttore Tecnico (Ing. Giovanni Di Santo) Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).
--	---

Road GR04 - GR05
17
Progr : 1+250.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



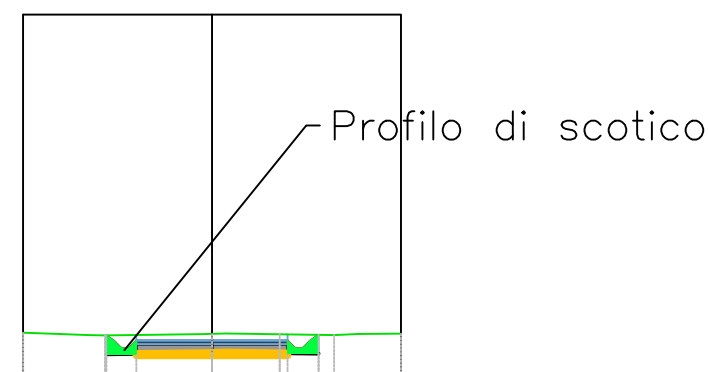
PROGRESSIVE TERRENO		-5.00	-4.68	-3.85	-1.48	-0.71	0.00	1.40	3.08	4.60	5.00
QUOTE TERRENO		433.71	433.71	433.72	433.69	433.66	433.65	433.64	433.67	433.69	433.68
DISTANZE PARZIALI TERRENO		0.83	2.38	0.77	0.71	1.40	1.68	1.52	0.40		
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.92	-2.40	-2.00	0.00	2.00	2.40	2.86			
QUOTE PROGETTO		433.71	433.30	433.10	433.09	433.09	433.29	433.67			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		0.83	2.38	0.77	0.71	1.40	1.68	1.52	0.40		

Road GR04 - GR05
18
Progr : 1+300.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



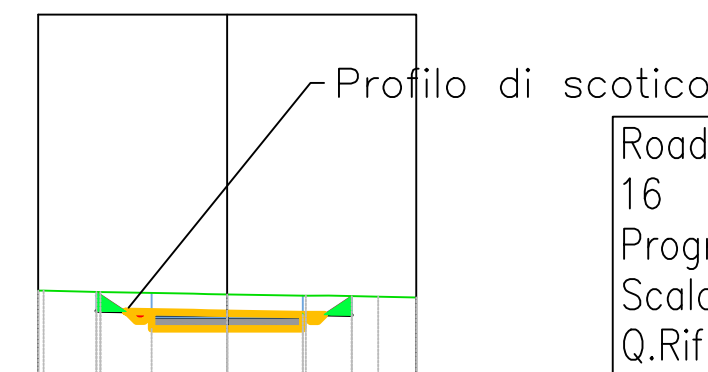
PROGRESSIVE TERRENO		-5.00	-4.95	-2.85	-1.96	1.19	3.32	4.98	5.00		
QUOTE TERRENO		434.30	434.30	434.28	434.28	434.30	434.25	434.24	434.24	434.24	434.24
DISTANZE PARZIALI TERRENO		2.10	0.89	1.96	0.79	2.13	1.66				
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.72	-2.40	-2.00	2.00	2.70					
QUOTE PROGETTO		434.28	434.00	433.80	433.80	434.00	434.27				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		2.10	0.89	1.96	0.79	2.13	1.66				

Road GR04 - GR05
14
Progr : 1+100.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



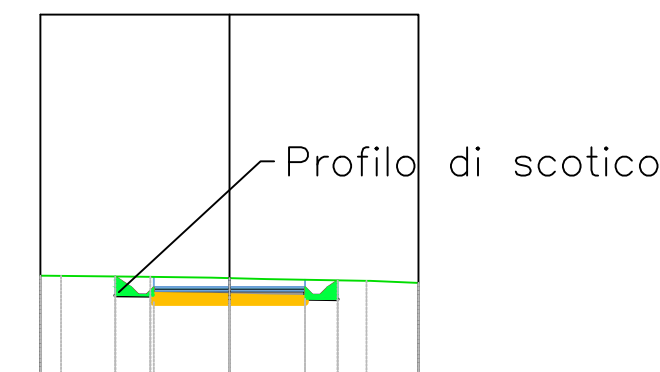
PROGRESSIVE TERRENO		-5.00	-2.83	1.79	3.23	3.88	5.00				
QUOTE TERRENO		431.56	431.51	431.54	431.52	431.55	431.56				
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.74	2.97	1.41	1.44	0.85	1.12				
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.80	-2.40	2.00	2.40	2.82					
QUOTE PROGETTO		431.51	430.98	430.98	431.18	431.53					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.74	2.57	0.85	1.44	0.85	1.12				

Road GR04 - GR05
15
Progr : 1+150.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



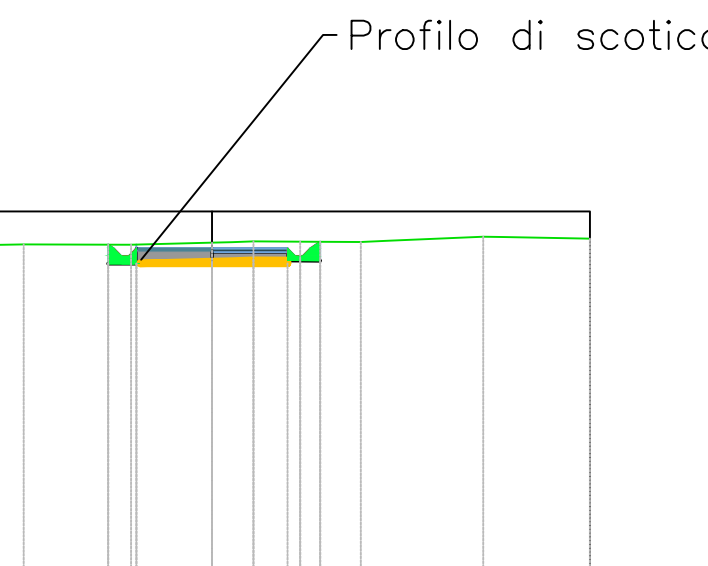
PROGRESSIVE TERRENO		-5.00	-4.86	-3.36	-0.51	2.08	2.68	3.99	5.00		
QUOTE TERRENO		432.69	432.70	432.66	432.60	432.56	432.56	432.54	432.54	432.54	432.54
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.50	2.47	0.31	2.08	0.60	1.31	1.01			
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.46	-2.40	-2.00	2.00	2.40	3.30				
QUOTE PROGETTO		432.66	431.89	431.69	431.69	431.69	432.55				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.50	2.47	0.31	2.08	0.60	1.31	1.01			

Road GR04 - GR05
16
Progr : 1+200.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



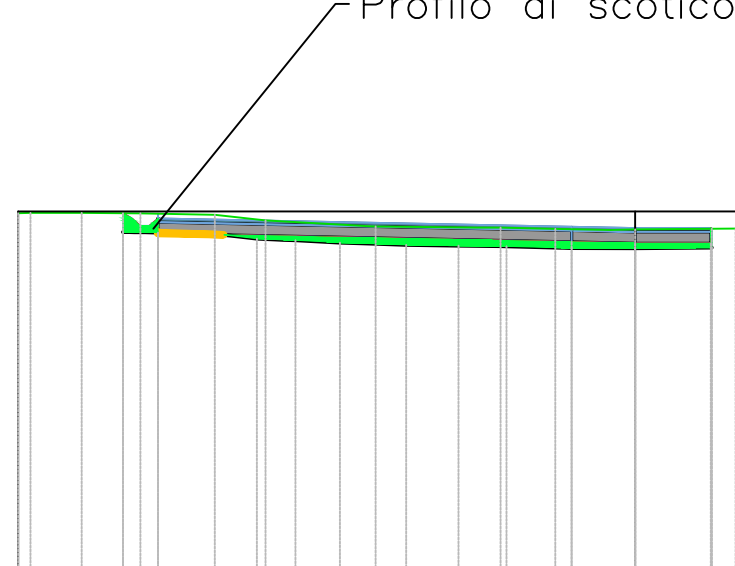
PROGRESSIVE TERRENO		-5.00	-4.46	-2.09	0.98	3.63	5.00				
QUOTE TERRENO		433.06	433.06	433.06	433.03	433.00	432.96	432.96	432.96	432.96	432.96
DISTANZE PARZIALI TERRENO		2.36	1.61	0.98	2.40	2.65	1.28				
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.02	-2.40	0.00	2.00	2.86					
QUOTE PROGETTO		433.07	432.59	432.39	432.39	432.59	432.97				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		2.36	1.61	0.98	2.40	2.65	1.28				

Road GR04 - GR05
11
Progr : 0+960.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00



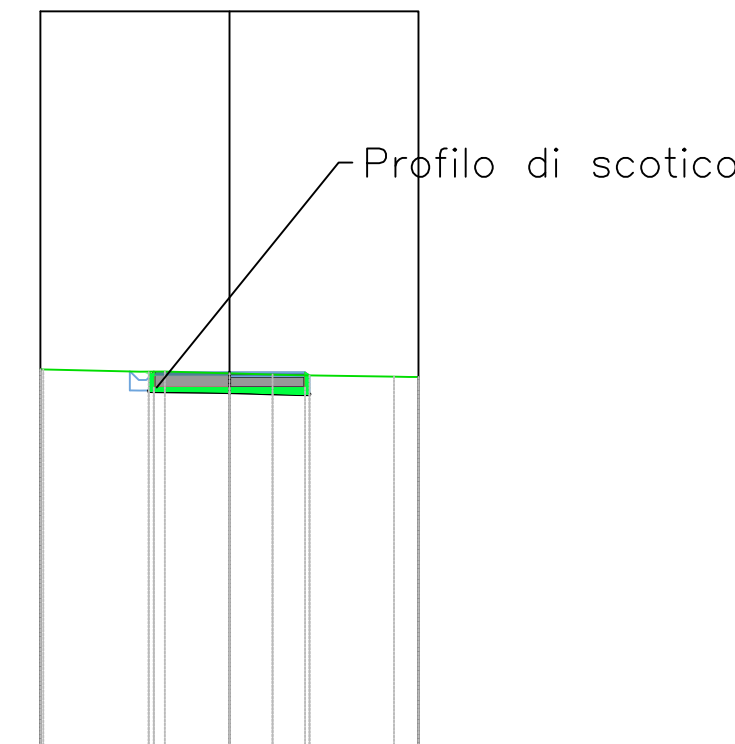
PROGRESSIVE TERRENO		-16.00	-8.22	-6.41	-4.98	-2.14	0.00	0.53	2.33	3.94	4.67	7.17	7.74	16.00
QUOTE TERRENO		429.44	429.31	429.10	429.13	429.12	429.17	429.19	429.21	429.19	429.22	429.33	429.32	429.28
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.78	1.81	1.43	2.59	2.14	0.33	0.38	1.24	1.60	0.73	2.51	0.57	2.26
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.75	-2.40	-2.00	0.00	2.00	2.40	2.86						
QUOTE PROGETTO		429.12	428.82	428.62	428.62	428.62	428.82	429.20						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.78	1.81	1.43	2.59	2.14	0.33	0.38	1.24	1.60	0.73	2.51	0.57	2.26

Road GR04 - GR05
12
Progr : 1+000.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00



PROGRESSIVE TERRENO		-16.33	-16.00	-14.64	-13.09	-11.12	-9.78	-6.87	-4.17	-3.56	-2.11	-0.65	2.66	5.00
QUOTE TERRENO		429.95	429.96	429.96	429.95	429.91	429.76	429.60	429.57	429.54	429.51	429.52	429.55	429.55
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.36	1.55	1.97	1.34	2.71	2.70	0.61	1.45	1.46	0.62	2.66	2.12	
PROGRESSIVE PROGETTO		-13.55	-13.24	-12.90	-12.62	-11.12	-9.78	-6.87	-4.17	-3.56	-2.11	-0.65	2.66	5.00
QUOTE PROGETTO		429.95	429.75	429.62	429.41	429.41	429.16	429.16	429.16	429.16	429.16	429.16	429.54	429.54
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.36	1.55	1.97	1.34	2.71	2.70	0.61	1.45	1.46	0.62	2.66	2.12	

Road GR04 - GR05
13
Progr : 1+050.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00



PROGRESSIVE TERRENO		-5.00	-4.92	-2.38	-1.71	1.14	1.76	4.36	5.00					
QUOTE TERRENO		430.53	430.53	430.47	430.47	430.43	430.39	430.34	430.33	430.33	430.33	430.33	430.33	430.33
DISTANZE PARZIALI TERRENO		2.55	0.67	1.47	1.14	0.63	2.59	0.39						
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.14	-2.00	2.00	2.00	2.12								
QUOTE PROGETTO		430.46	430.05	430.05	430.05	430.37								
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		2.55	0.67	1.47	1.14	0.63	2.59	0.39						



AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO				CODICE ELABORATO			
COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.	F0477	A	T09	A
Prodotto e consegnato a terzi solo dietro specifica autorizzazione							
SCALA							
1:200							

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	GMA	CDS

PROPRONTE

wpd
think energy
wpd Silvium s.r.l.
Corso d'Italia 83
00198 Roma (RM)
Tel: +39 06 960 353 01
wpdsilviumrifi@legaimail.it
P.IVA. 16496431004

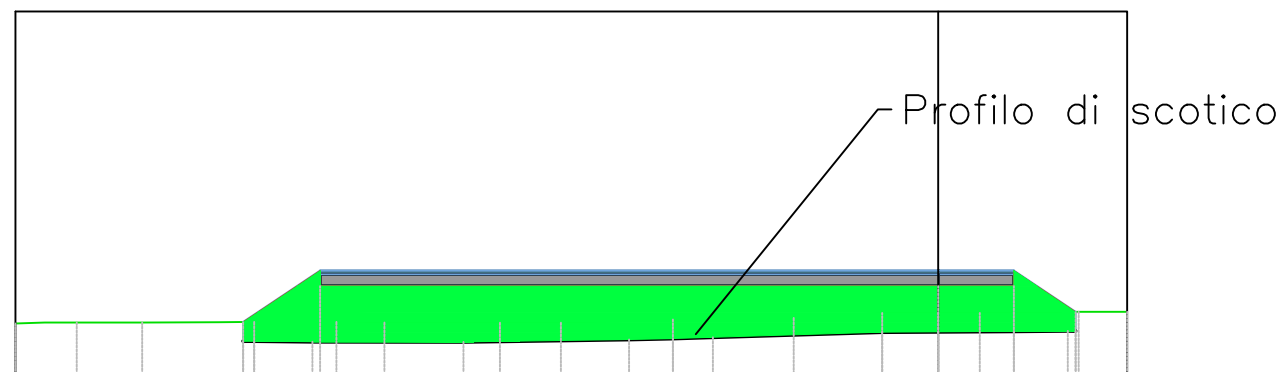
PROGETTAZIONE

F4 ingegneria srl
via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1 944 757 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(ing. Giovanni Di Santo)

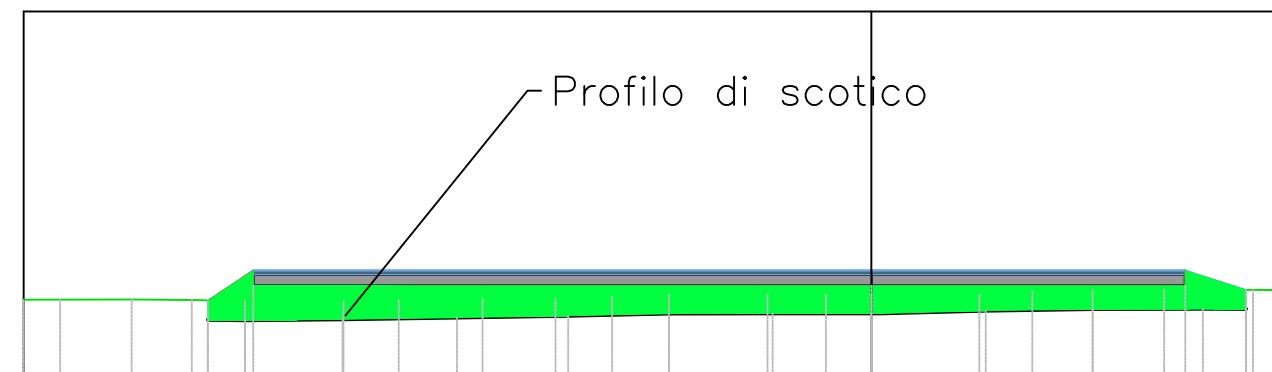
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settorie IAF: 34).

Road GR04
5
Progr : 0+200.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



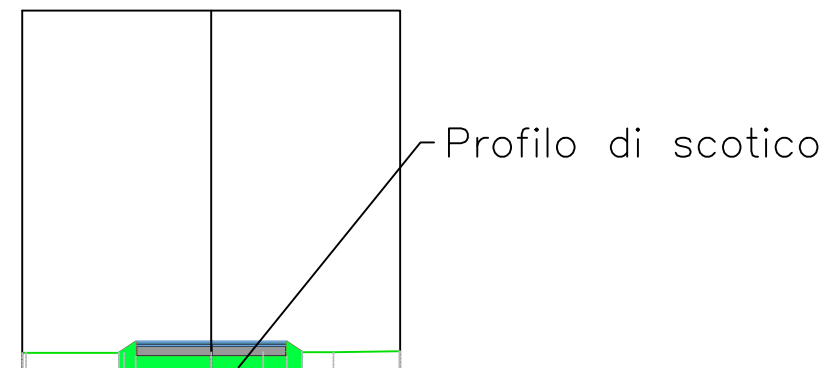
PROGRESSIVE TERRENO	-24.42	-23.64	-22.79	-21.06	-19.02	-18.10	-15.52	-14.65	-12.56	-11.60	-9.98	-7.66	-4.44	0.00	1.10	3.71	5.60	
QUOTE TERRENO	431.75	431.77	431.77	431.77	431.78	431.79	431.79	431.77	431.77	431.77	431.77	431.83	431.85	431.85	432.03	432.03	432.06	432.65
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.78	0.85	1.73	2.04	0.92	2.18	0.87	2.09	0.96	1.62	2.33	0.83	2.30	0.82	2.34	1.08	2.62	0.94
PROGRESSIVE PROGETTO					-18.39	-16.35								0.00	2.00	3.64		
QUOTE PROGETTO					431.78	432.74								432.74	432.74	432.05	432.65	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.78	0.85	1.73	2.04	0.92	2.18	0.87	2.09	0.96	1.62	2.33	0.83	2.30	0.82	2.34	1.08	2.62	0.94

Road GR04
6
Progr : 0+250.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



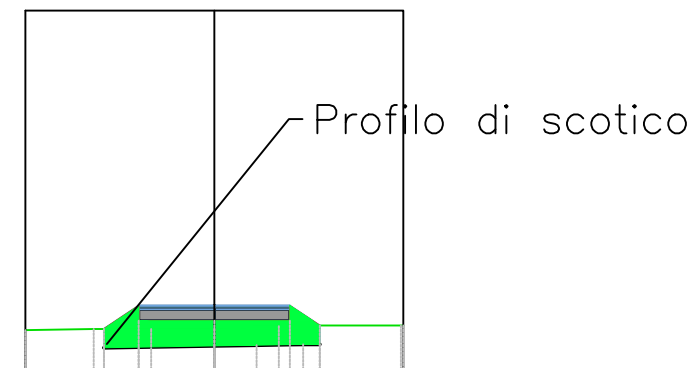
PROGRESSIVE TERRENO	-22.43	-21.46	-19.57	-17.96	-16.57	-14.80	-13.96	-12.50	-10.96	-8.36	-6.86	-5.36	-3.43	-2.75	-1.20	0.00	0.89	2.86	4.26	5.86	7.75	8.47	10.10	10.87		
QUOTE TERRENO	432.37	432.38	432.38	432.37	432.33	432.33	432.33	432.36	432.41	432.40	432.45	432.51	432.51	432.51	432.51	432.51	432.51	432.51	432.51	432.58	432.63	432.63	432.63	432.64	432.63	432.63
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.71	1.89	1.59	1.41	1.96	0.64	1.46	1.54	0.68	1.93	1.50	1.50	1.93	0.88	1.55	1.20	0.84	1.97	1.40	1.60	1.89	0.72	1.63	0.57	0.37	
PROGRESSIVE PROGETTO				-17.55	-16.35										0.00								8.31	9.07	9.91	
QUOTE PROGETTO				432.35	432.75										432.75	432.75	432.05	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.71	1.89	1.59	1.41	1.96	0.64	1.46	1.54	0.68	1.93	1.50	1.50	1.93	0.88	1.55	1.20	0.84	1.97	1.40	1.60	1.89	0.72	1.63	0.57	0.37	

Road GR04
3
Progr : 0+100.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



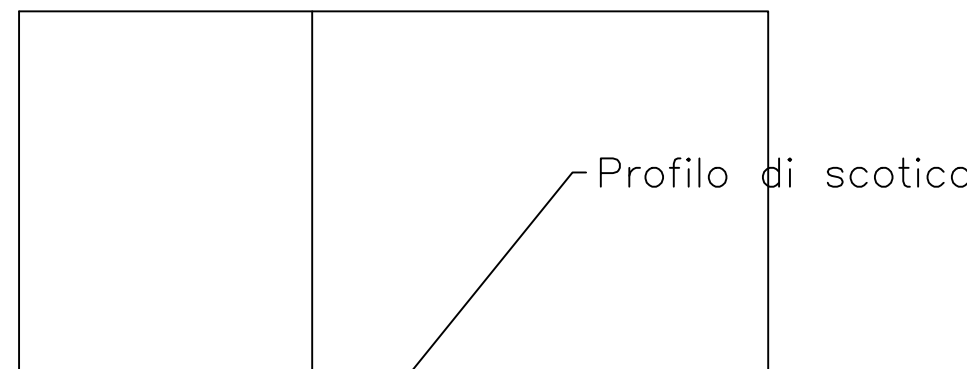
PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.90	-2.94	-2.31	-0.94	0.00	0.64	1.38	3.23	4.98	5.00	
QUOTE TERRENO	430.94	430.94	430.94	430.94	430.95	430.96	430.96	430.96	430.96	430.99	430.99	5.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.96	0.63	1.36	0.94	0.64	0.73	1.85	1.75				
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.44	-2.00	0.00	2.00	2.40					
QUOTE PROGETTO			430.95	430.84	430.84	430.84	430.84	430.98	430.98	430.99	430.99	5.00
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.96	0.63	1.36	0.94	0.64	0.73	1.85	1.75				

Road GR04
4
Progr : 0+150.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



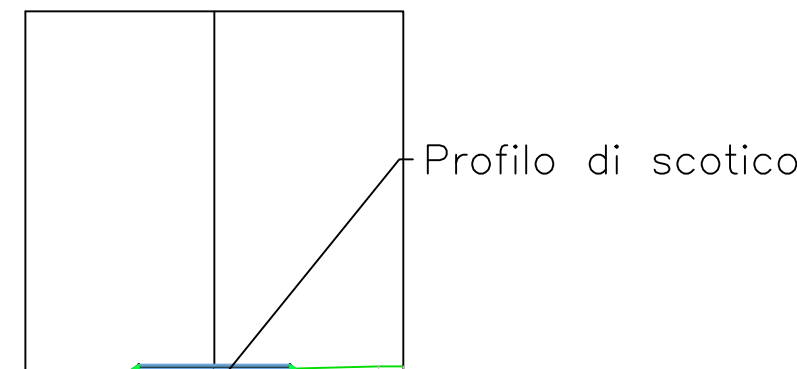
PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-3.19	-1.67	-0.61	0.00	1.71	2.35	4.94	5.00	
QUOTE TERRENO	431.54	431.58	431.58	431.58	431.60	431.65	431.67	431.67	431.67	5.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.81	1.52	1.07	0.61	0.61	0.68	2.29			
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.92	-2.00	0.00	2.00	2.79				
QUOTE PROGETTO		431.58	431.79	431.79	431.79	431.67	431.67	431.67	431.67	5.00
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.81	1.52	1.07	0.61	0.61	0.68	2.29			

Road GR04
1
Progr : 0+022.39
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00



PROGRESSIVE TERRENO	-7.76	-6.11	-5.55	-3.17	-1.57	0.00	1.58	2.37	4.97	5.81	7.91	9.63	10.51	12.06
QUOTE TERRENO	429.99	429.99	430.02	430.15	430.15	430.16	430.16	430.20	430.20	430.23	430.29	430.29	430.29	430.35
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.64	0.56	2.39	1.59	0.57	0.79	2.23	0.84	2.10	1.71	0.88	1.55		
PROGRESSIVE PROGETTO		-6.12	-5.92	-1.96	0.00	1.23	2.75	4.20	5.32	6.67	7.69	9.72	10.09	
QUOTE PROGETTO		430.01	429.73	429.86	429.92	429.94	429.97	429.99	430.00	430.02	430.03	430.05	430.30	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.64	0.56	2.39	1.59	0.57	0.79	2.23	0.84	2.10	1.71	0.88	1.55		

Road GR04
2
Progr : 0+050.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 420.00



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.21	-3.60	-1.07	0.00	1.53	4.34	5.00		
QUOTE TERRENO	430.43	430.43	430.43	430.54	430.54	430.54	430.61	430.61	5.00	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.79	2.53	1.07	1.42	0.68	2.82	0.33			
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.23	-2.00	-0.81	0.00	2.00	2.14			
QUOTE PROGETTO		430.50	430.25	430.25	430.25	430.25	430.35	430.35	5.00	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.79	2.53	1.07	1.42	0.68	2.82	0.33			



REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA



AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

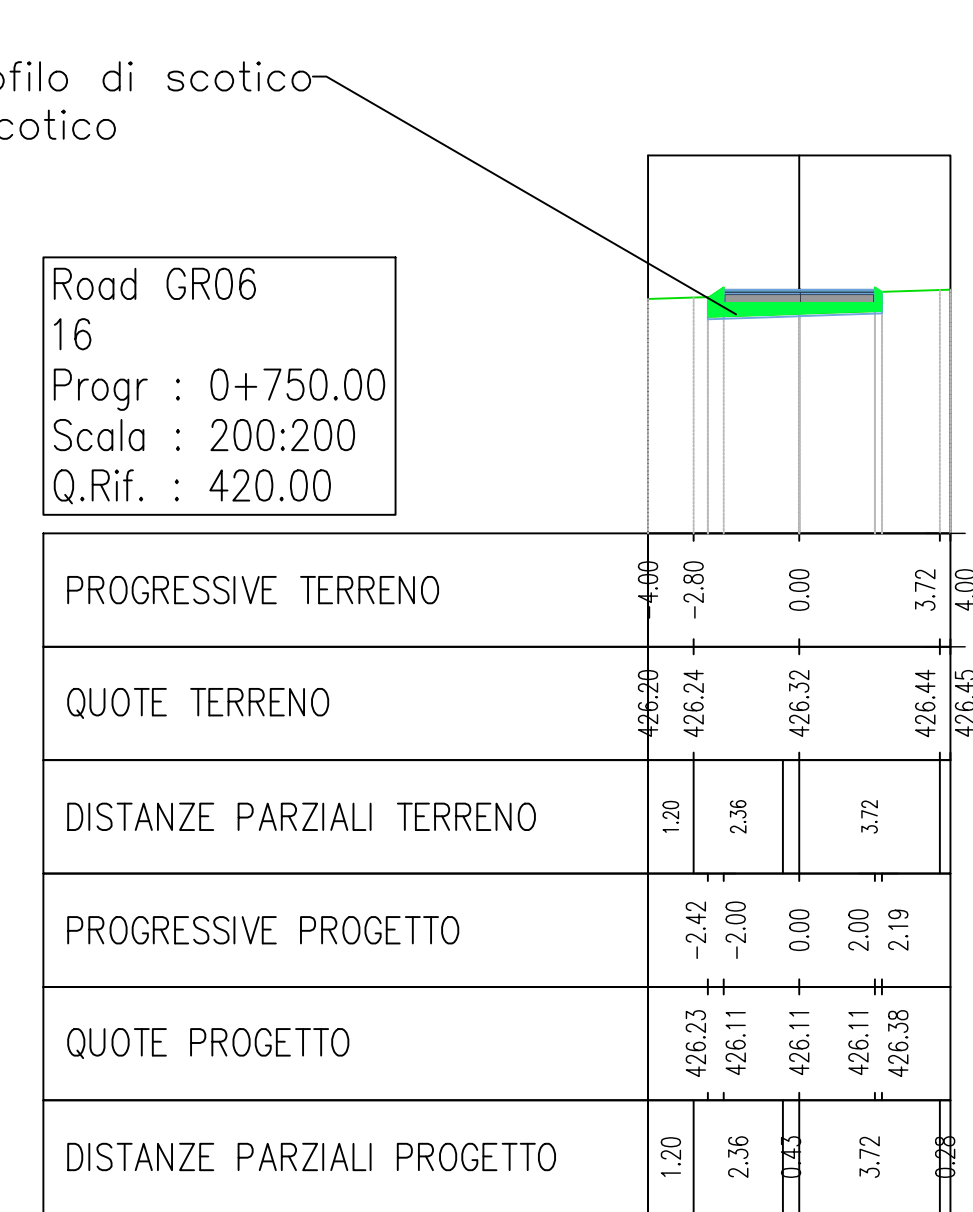
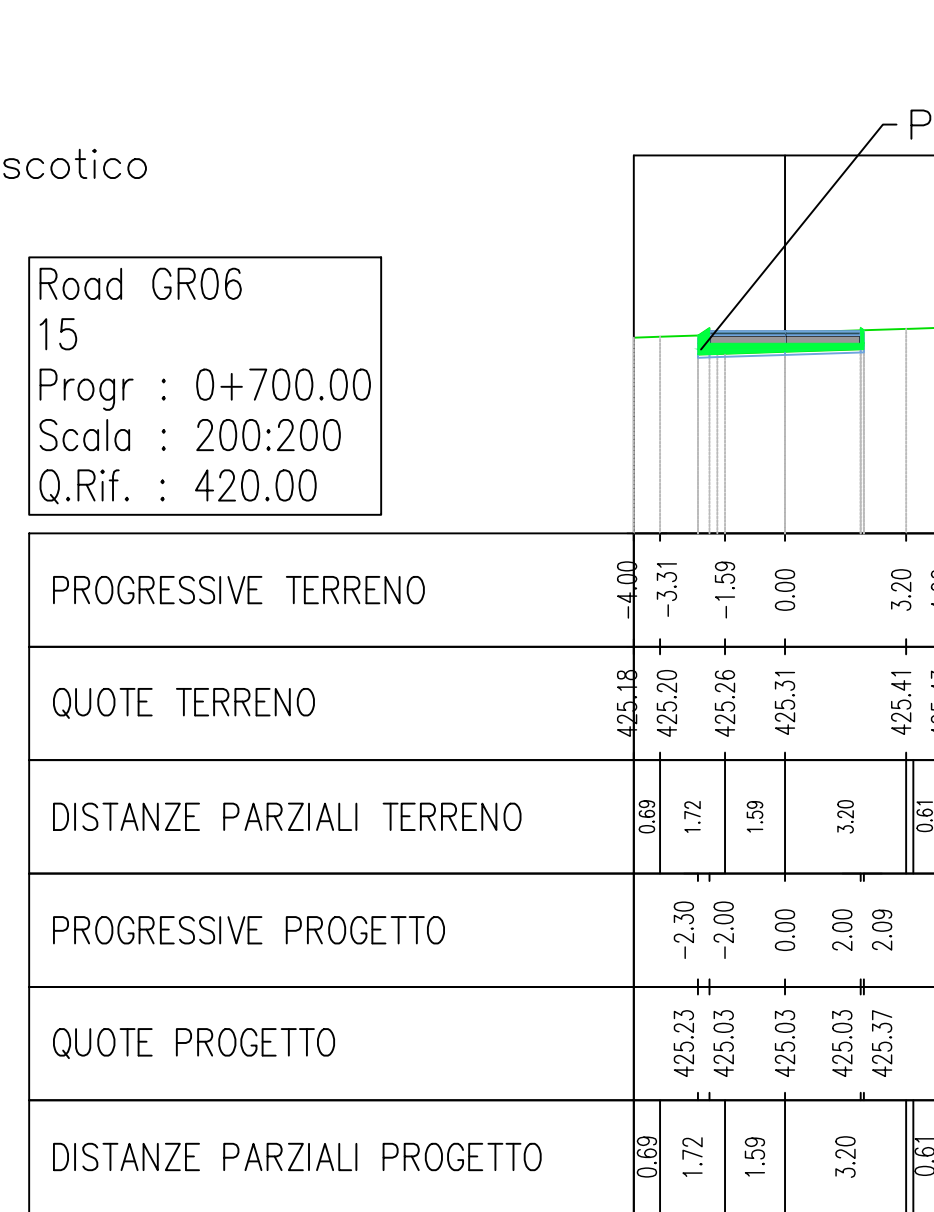
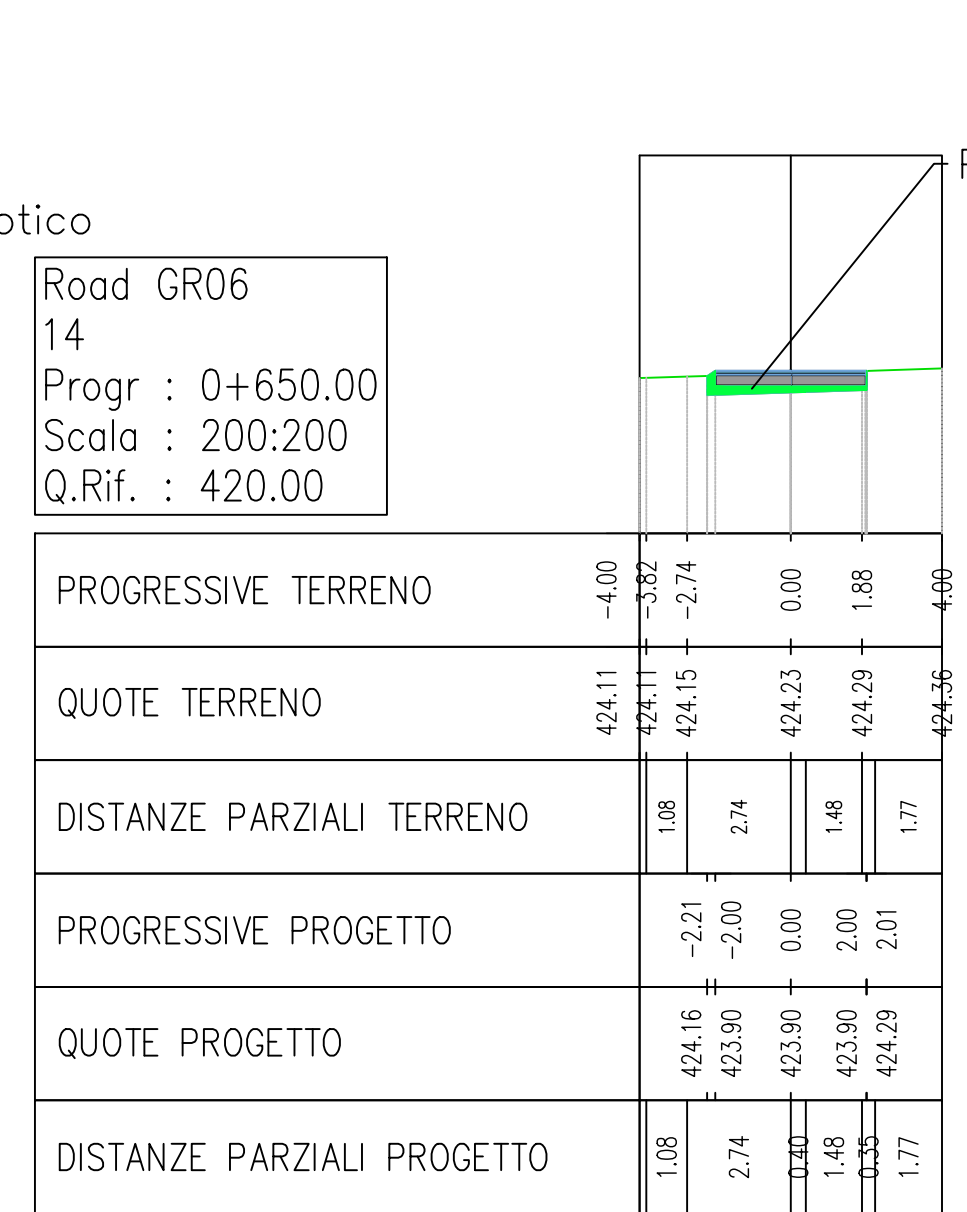
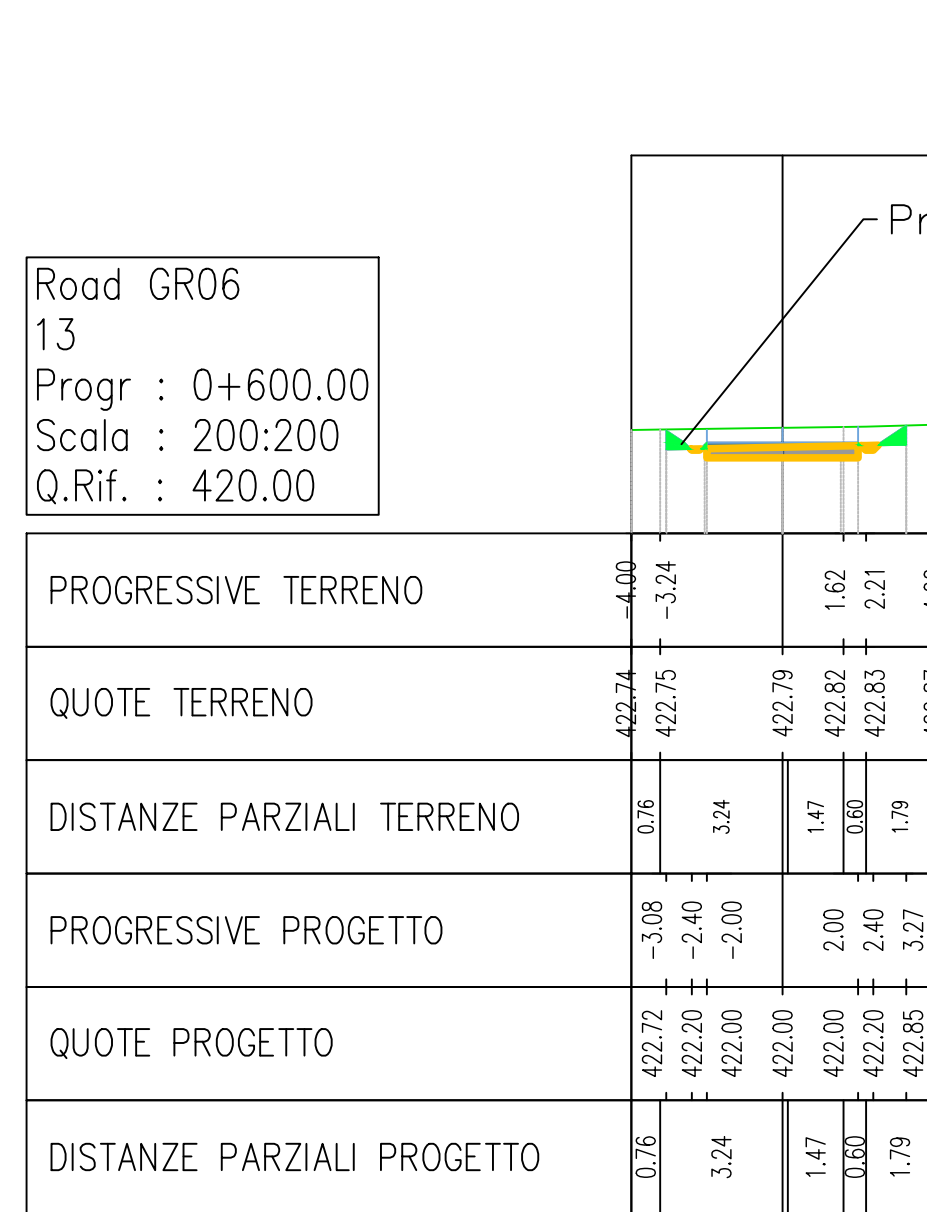
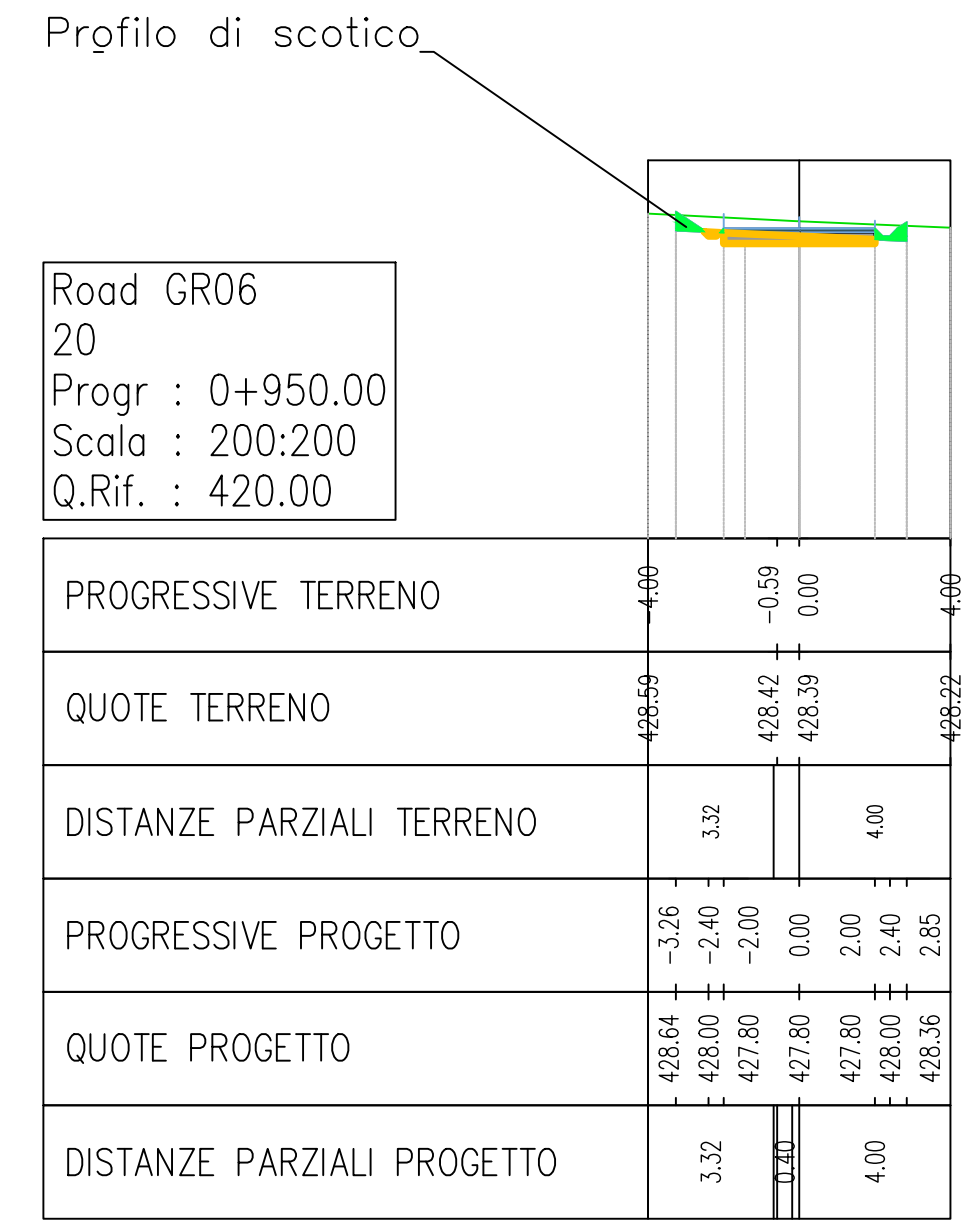
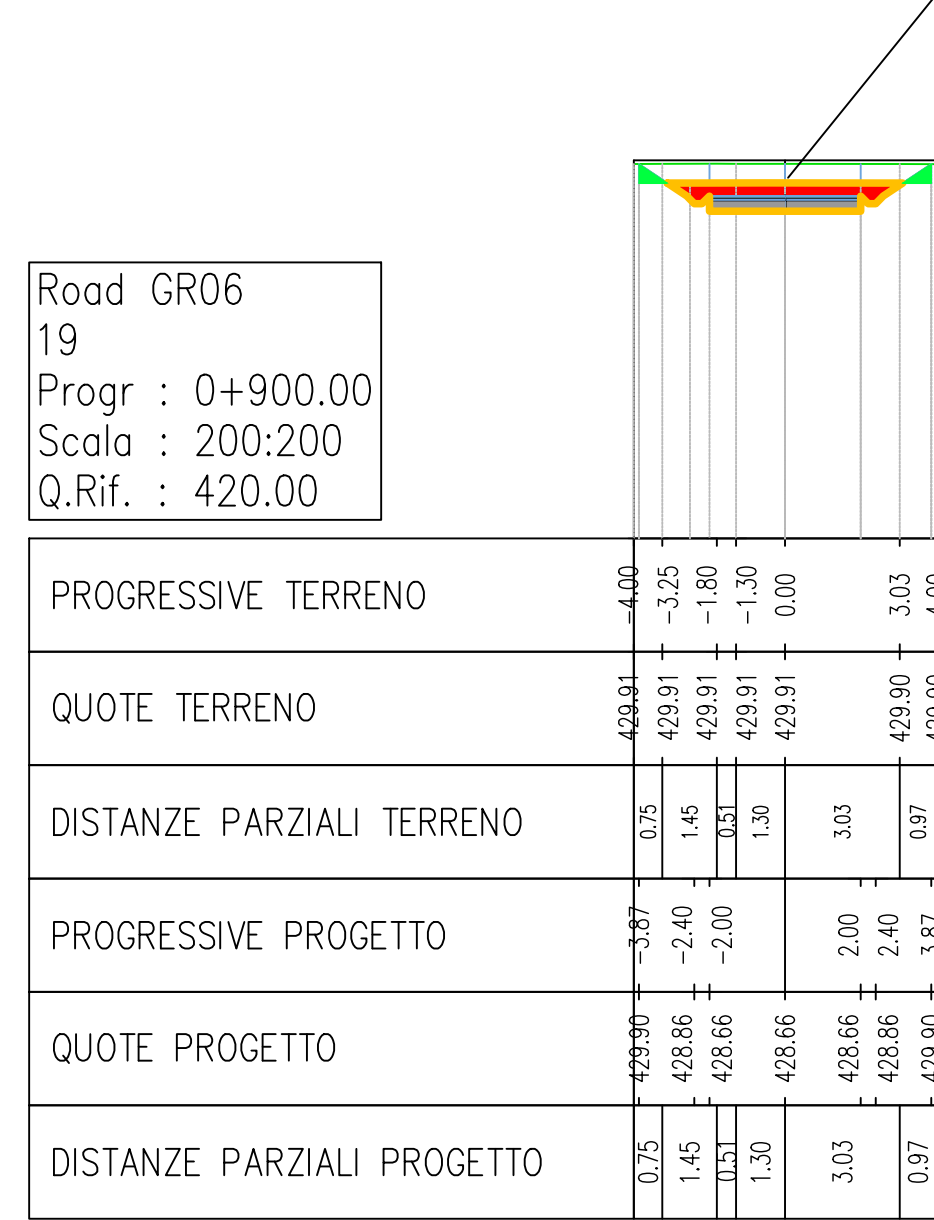
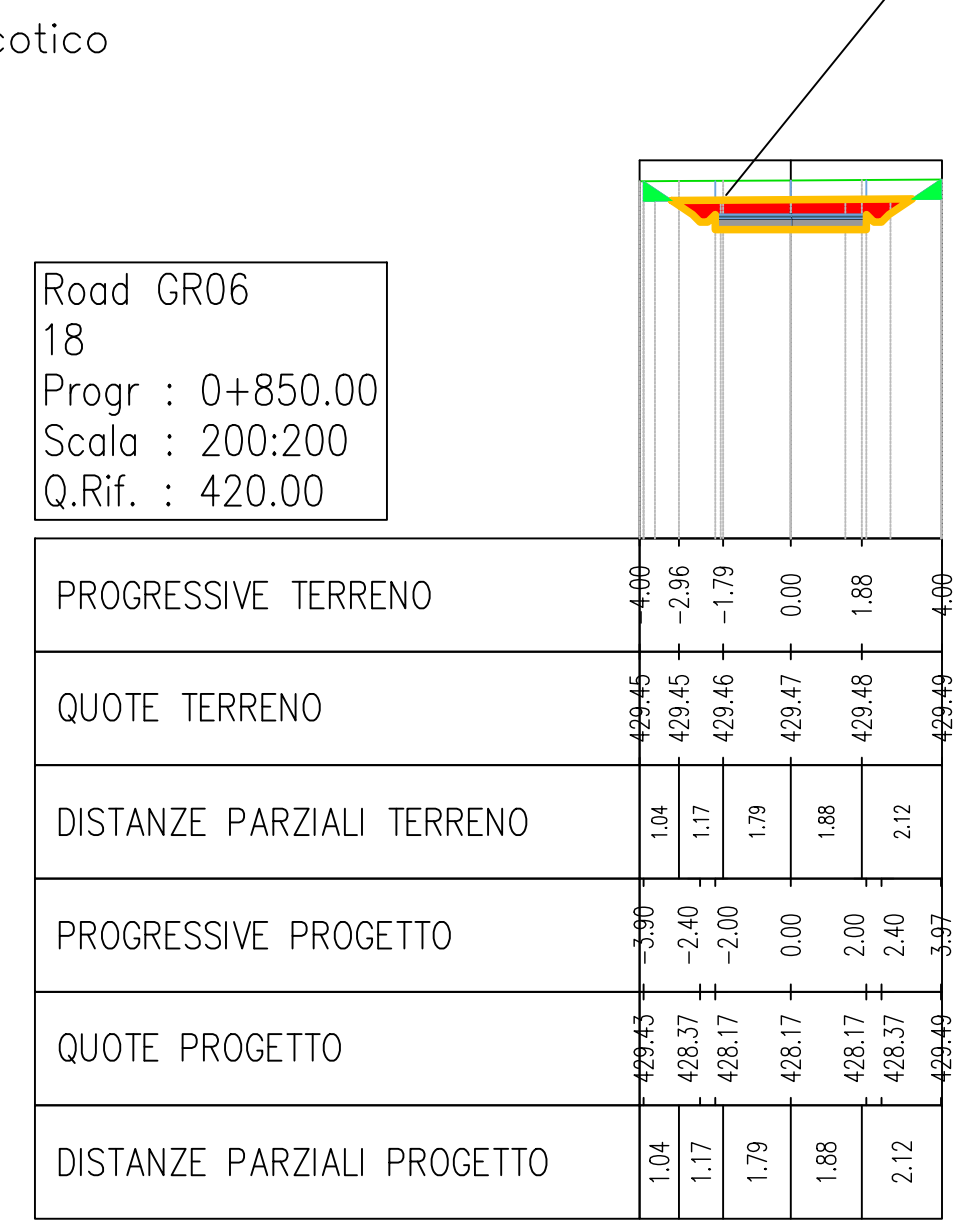
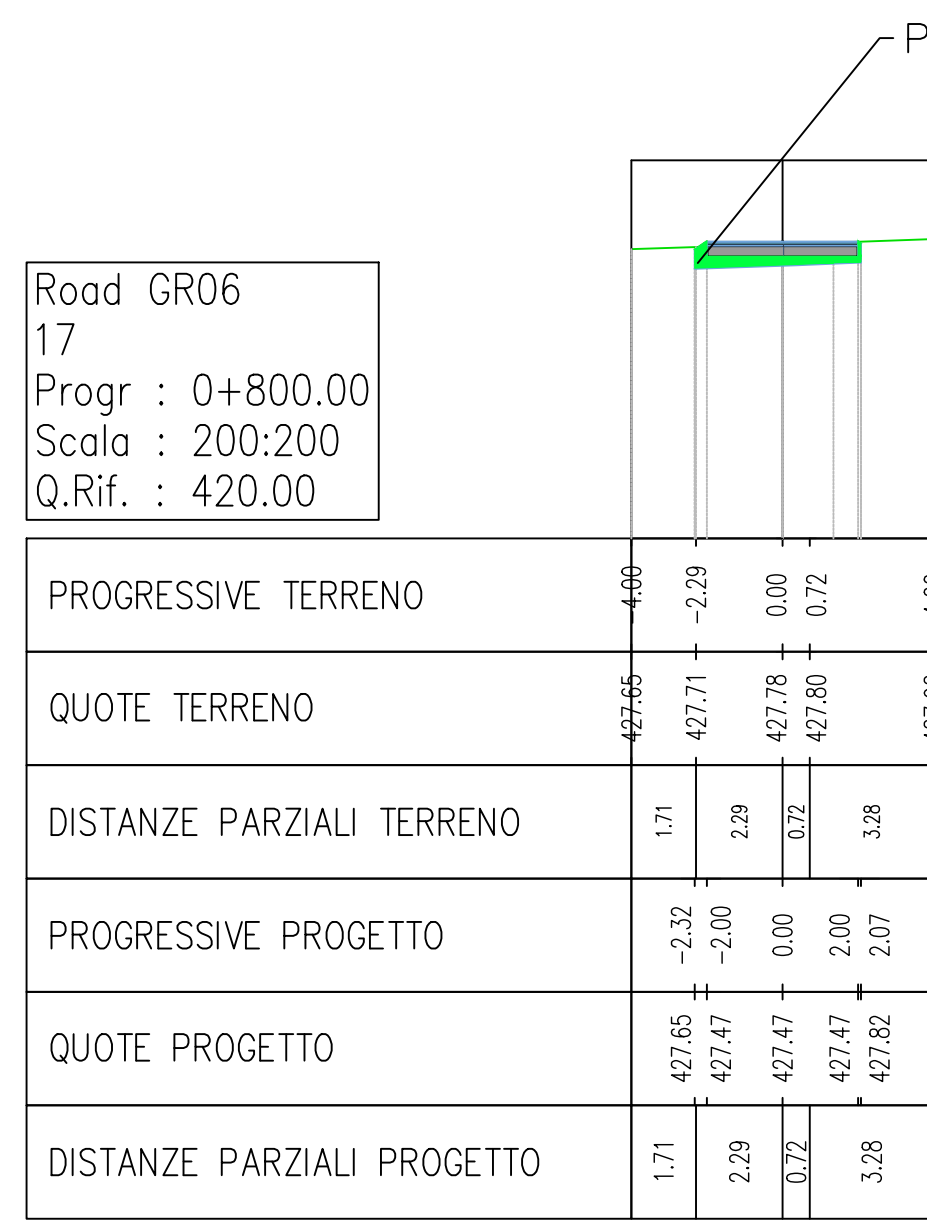
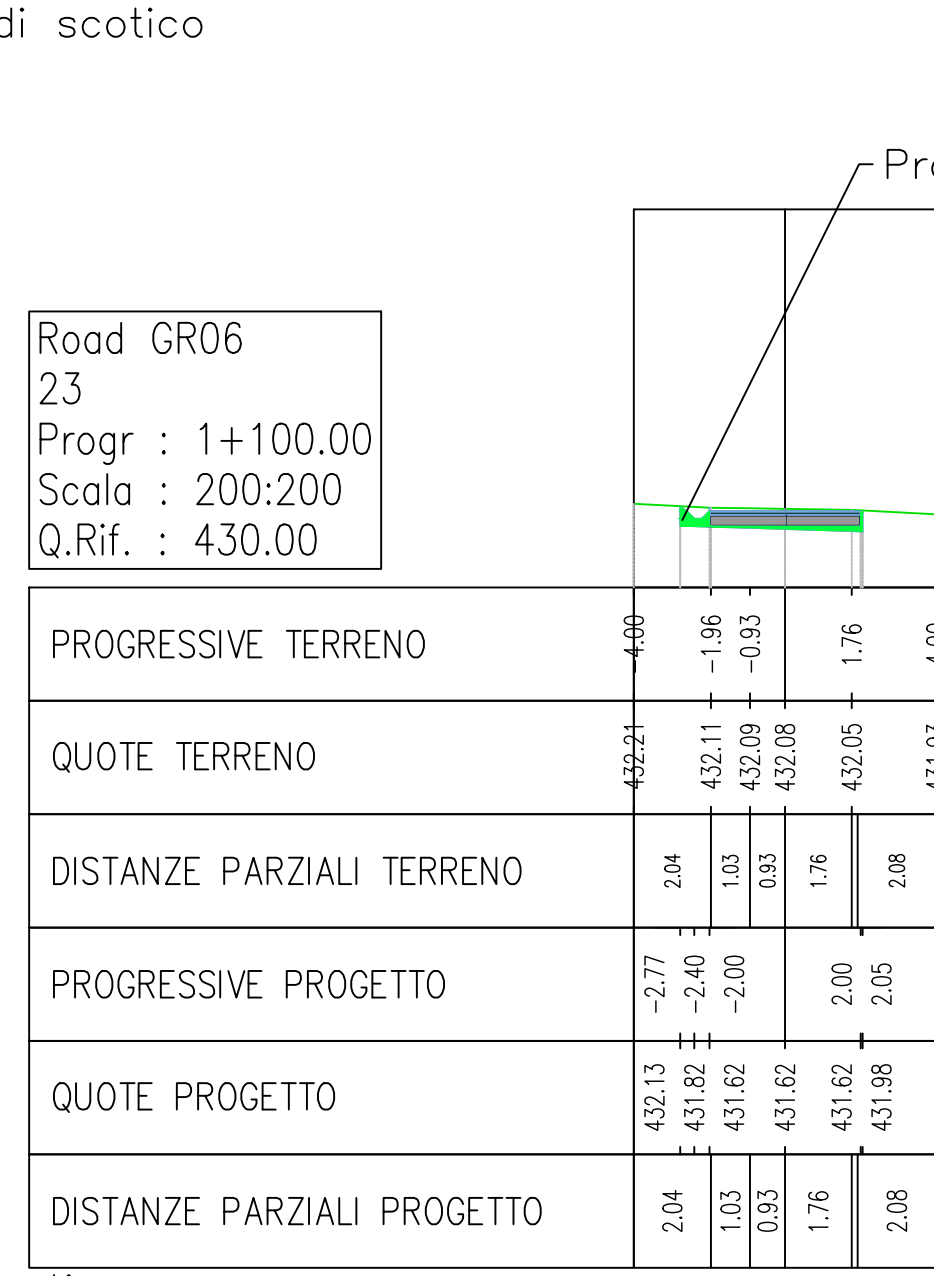
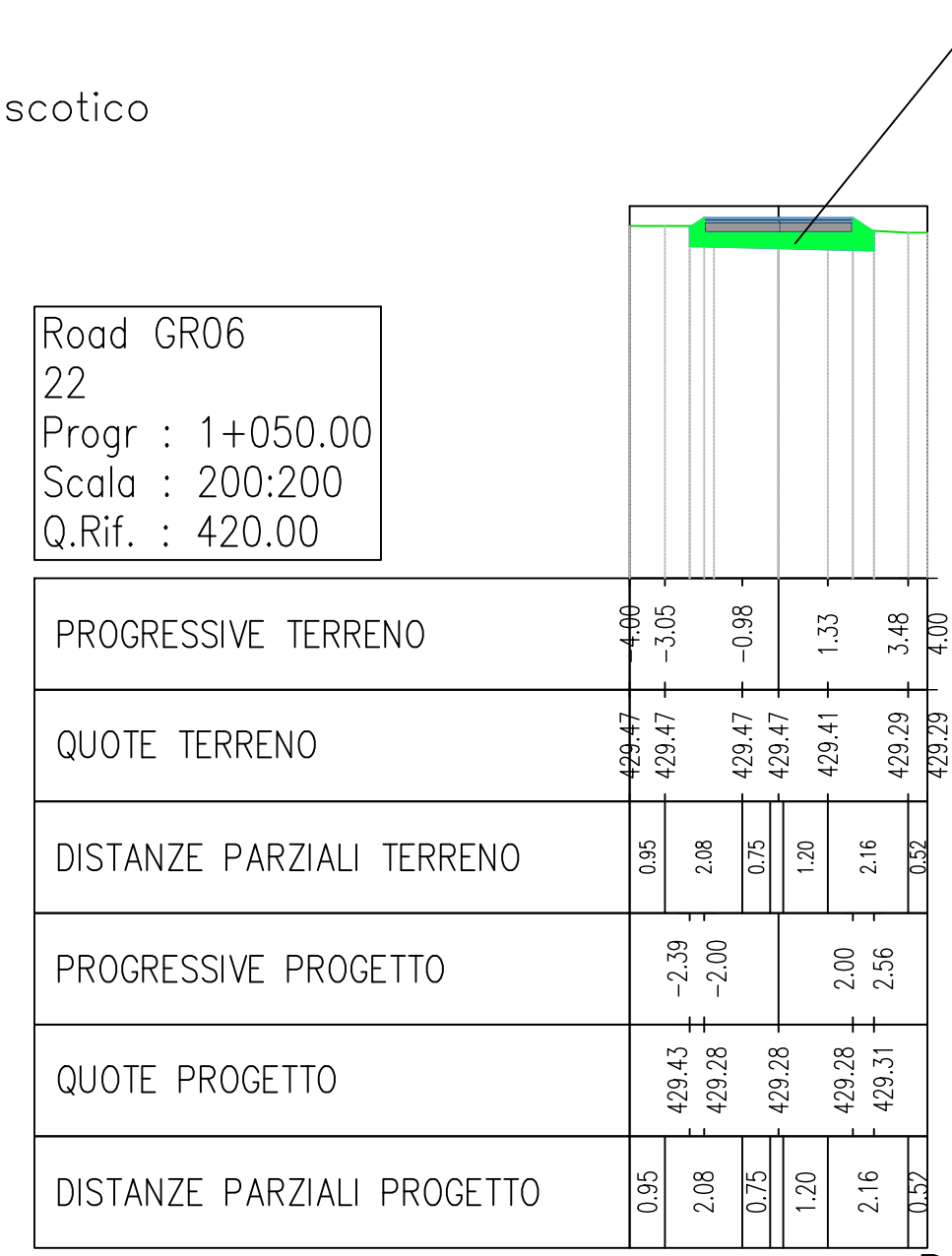
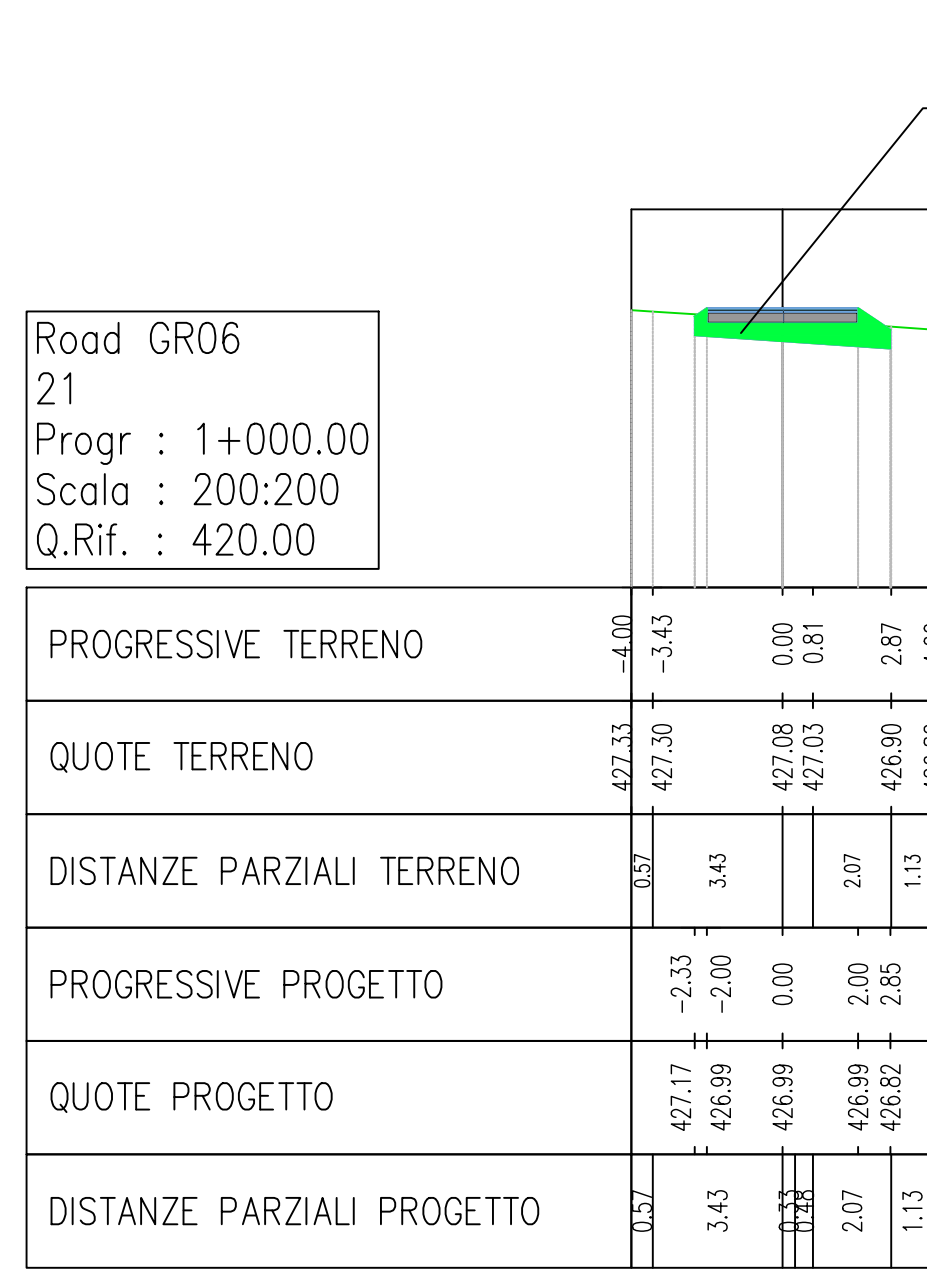
Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO				CODICE ELABORATO			
Progetto stradale - Sezioni trasversali della viabilità di progetto 14 di 25				COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
				F0477	A	T09	A
				Riproduttore o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione			
				SCALA	1:200		

Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	OMA	CDS
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PROPRONTE
wpd
think energy
wpd Silvium s.r.l.
Corso d'Italia 83
00198 Roma (RM)
Tel: +39 06 960 353 01
wpd.silvium@legaimail.it
P.IVA. 16496431004

PROGETTAZIONE
F4 ingegneria srl
via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1 944 757 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it
Il Direttore Tecnico
(ing. Giovanni Di Santo)
00198 Roma (RM)
Tel: +39 06 960 353 01
wpd.silvium@legaimail.it
P.IVA. 16496431004
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settorie IAF: 34).



REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

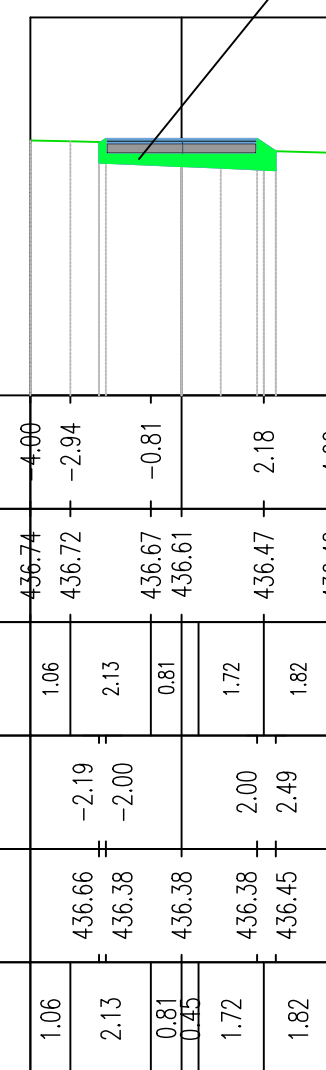
Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO		CODICE ELABORATO	
COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0477	A	T09	A
<small>Il produttore o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione</small> SCALA: 1:200			

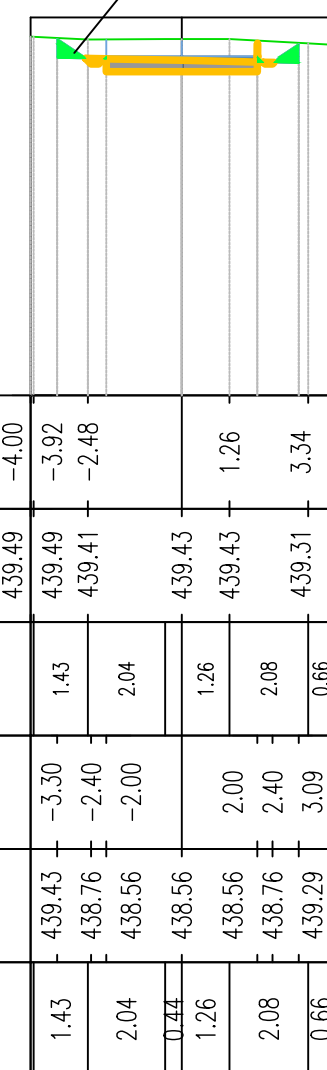
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	GMA	CDS

<p>PROPONENTE</p> <p>wpd Silvium s.r.l. Corso d'Italia 83 00198 Roma (RM) Tel: +39 06 960 353 01 wpdsilvium@legaimail.it P.IVA. 16496431004</p>	<p>PROGETTAZIONE</p> <p>F4 ingegneria srl Via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza Tel: +39 0971 1 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it</p> <p style="text-align: center;"><small>Il Direttore Tecnico (ing. Giovanni Di Santo)</small></p> <p style="text-align: center;"><small>Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).</small></p>
---	--

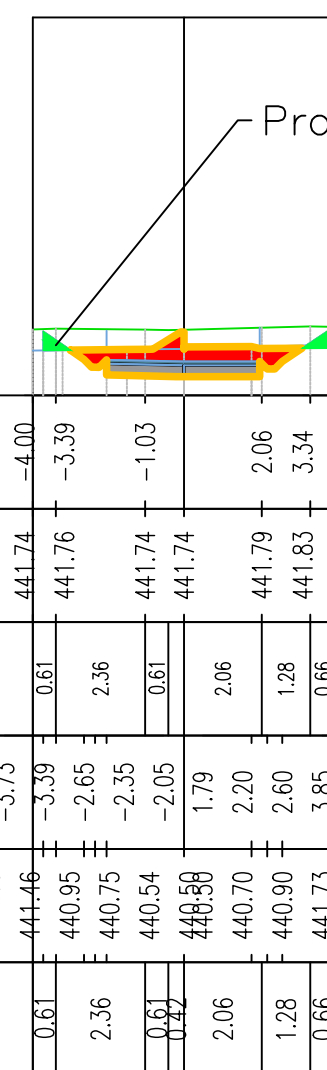
Road GR06
25
Progr : 1+200.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



Road GR06
26
Progr : 1+250.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



Road GR06
27
Progr : 1+300.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 440.00





REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA



AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO

Progetto stradale - Sezioni trasversali della viabilità di progetto 20 di 25

CODICE ELABORATO

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0477	A	T09	A

Riproduttore o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione

SCALA

1:200

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	GMA	CDS

PROPRONTE



wpd Silvium s.r.l.
Corso d'Italia 83
00198 Roma (RM)
Tel: +39 06 960 353 01
wpdsilviumsril@legaimail.it
P.IVA. 16496431004

PROGETTAZIONE



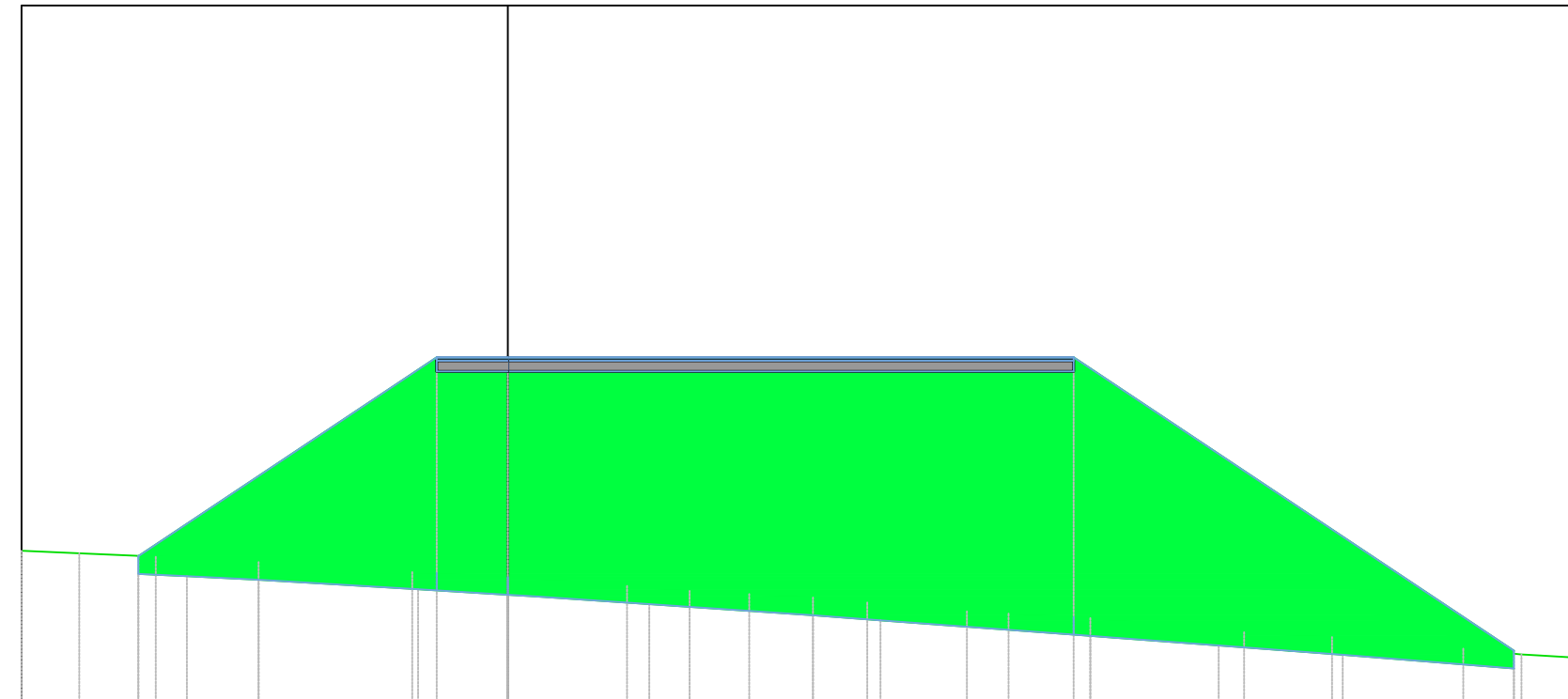
F4 ingegneria srl
via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza
Tel: +39 0971 1 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico (ing. Giovanni Di Santo)



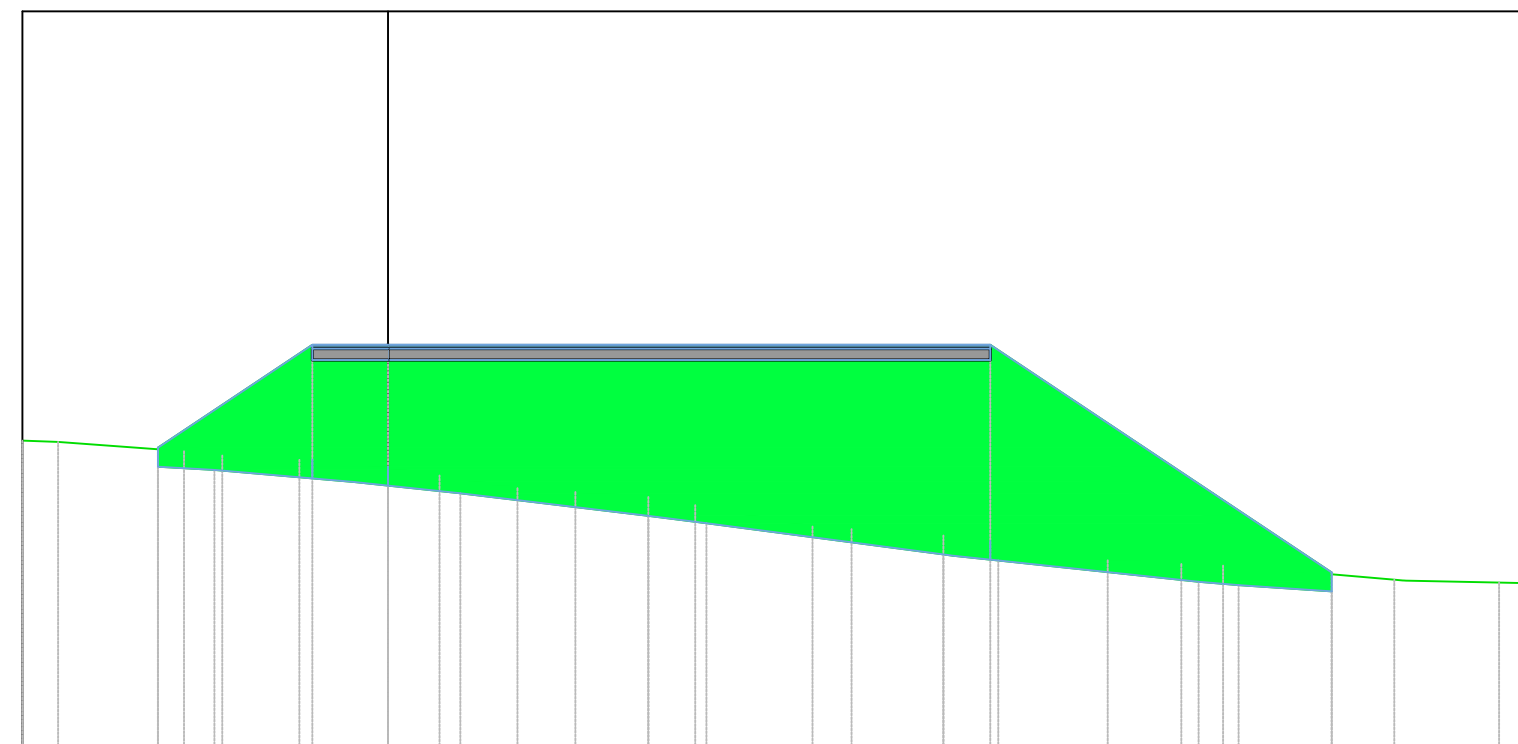
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settoro IAF: 34).

Piazzola GR06
11
Progr : 0+200.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



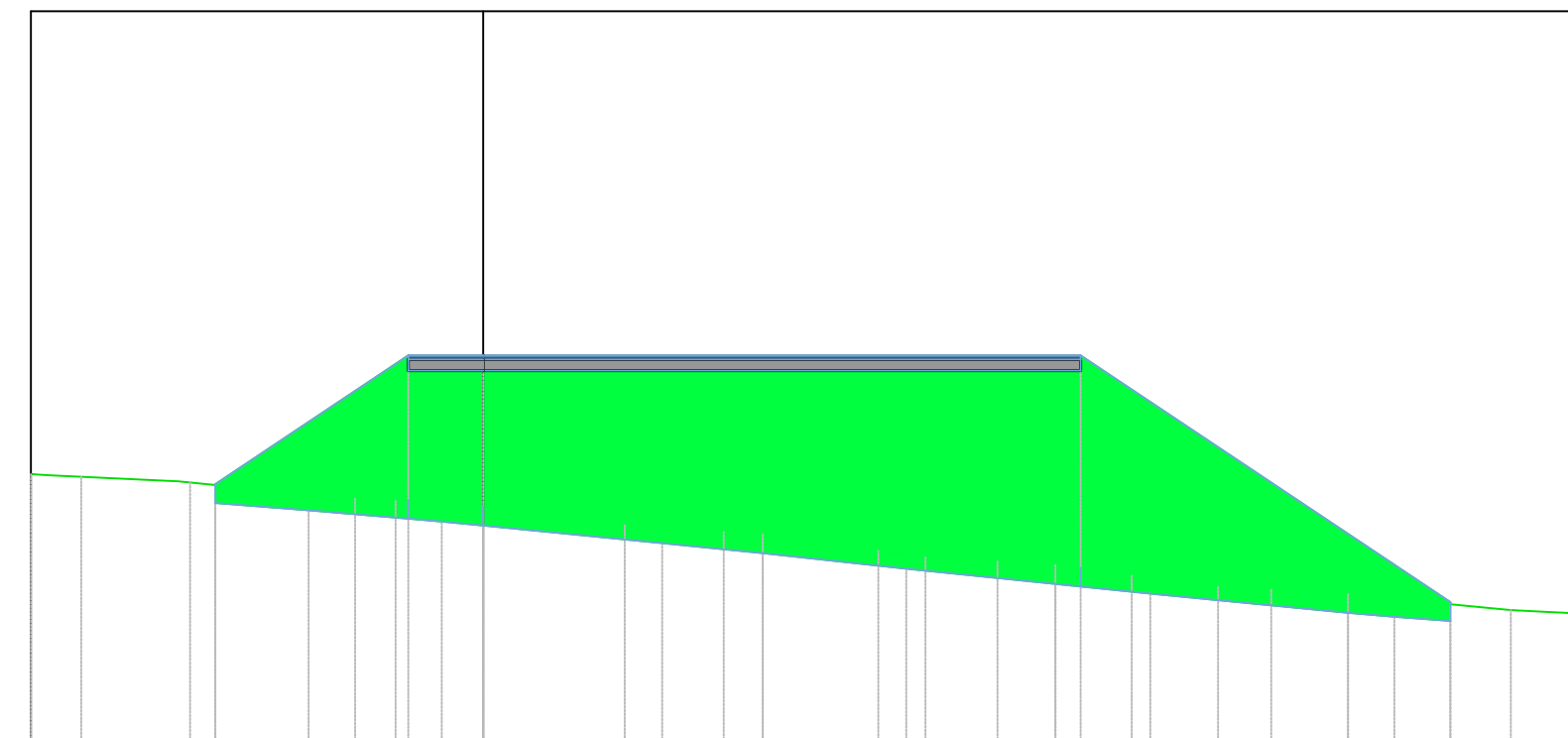
PROGRESSIVE TERRENO	434.65	434.58	434.51	434.48	434.37	434.33	434.09	434.05	433.93	433.90	433.86	433.66	433.52	433.43	433.33	433.19	432.94	432.88	432.75	432.35	432.32	432.22	432.18	431.89	431.73	431.69	431.64
QUOTE TERRENO	1.63	1.57	1.51	1.48	1.37	1.33	1.09	1.05	0.93	0.90	0.86	0.66	0.52	0.43	0.33	0.19	0.14	0.08	0.01	0.61	0.58	0.48	0.44	0.15	0.01	0.04	0.05
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.63	1.57	1.51	1.48	1.37	1.33	1.09	1.05	0.93	0.90	0.86	0.66	0.52	0.43	0.33	0.19	0.14	0.08	0.01	3.85	0.67	1.80	0.73	2.70	1.64	0.04	0.85
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.40																	15.94							
QUOTE PROGETTO	1.63	1.57	1.51	1.48	1.37	1.33	1.09	1.05	0.93	0.90	0.86	0.66	0.52	0.43	0.33	0.19	0.14	0.08	0.01	3.85	0.67	1.80	0.73	2.70	1.64	0.04	0.85
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.63	1.57	1.51	1.48	1.37	1.33	1.09	1.05	0.93	0.90	0.86	0.66	0.52	0.43	0.33	0.19	0.14	0.08	0.01	3.85	0.67	1.80	0.73	2.70	1.64	0.04	0.85

Piazzola GR06
8
Progr : 0+140.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



PROGRESSIVE TERRENO	438.64	438.61	438.56	438.25	438.13	438.05	437.92	437.72	437.39	437.28	437.16	436.94	436.37	435.48	435.45	435.38	435.34	434.96	434.89	434.88	434.88	434.88	434.88	434.88	434.88	434.88	434.88	434.88
QUOTE TERRENO	0.92	3.33	1.01	2.04	1.43	0.92	1.37	2.06	1.54	1.93	1.24	3.10	1.03	2.43	4.15	0.53	1.42	0.41	4.12	2.47	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.92	3.33	1.01	2.04	1.43	0.92	1.37	2.06	1.54	1.93	1.24	3.10	1.03	2.43	4.15	0.53	1.42	0.41	4.12	2.47	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
PROGRESSIVE PROGETTO			-6.08																	15.94								
QUOTE PROGETTO	0.92	3.33	1.01	2.04	1.43	0.92	1.37	2.06	1.54	1.93	1.24	3.10	1.03	2.43	4.15	0.53	1.42	0.41	4.12	2.47	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.92	3.33	1.01	2.04	1.43	0.92	1.37	2.06	1.54	1.93	1.24	3.10	1.03	2.43	4.15	0.53	1.42	0.41	4.12	2.47	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60

Piazzola GR06
9
Progr : 0+160.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



PROGRESSIVE TERRENO	437.66	437.63	437.59	437.43	437.01	436.94	436.85	436.78	436.30	436.11	436.05	435.61	435.44	435.32	435.23	434.95	434.65	434.57	434.46	434.35	434.03	433.98	433.98	433.98	433.98	433.98	433.98	433.98
QUOTE TERRENO	0.91	2.44	0.54	4.00	1.08	1.45	0.52	3.78	2.43	1.04	3.08	1.26	1.92	1.55	2.04	2.30	1.42	2.05	0.99	3.35	0.91	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.91	2.44	0.54	4.00	1.08	1.45	0.52	3.78	2.43	1.04	3.08	1.26	1.92	1.55	2.04	2.30	1.42	2.05	0.99	3.35	0.91	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	
PROGRESSIVE PROGETTO				-7.15																15.94								
QUOTE PROGETTO	0.91	2.44	0.54	4.00	1.08	1.45	0.52	3.78	2.43	1.04	3.08	1.26	1.92	1.55	2.04	2.30	1.42	2.05	0.99	3.35	0.91	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.91	2.44	0.54	4.00	1.08	1.45	0.52	3.78	2.43	1.04	3.08	1.26	1.92	1.55	2.04	2.30	1.42	2.05	0.99	3.35	0.91	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	

REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo Parco eolico "Silvium" e opere connesse

Progetto stradale - Sezioni trasversali della viabilità di progetto			
24 di 25			
CODICE ELABORATO		COMMESSA FASE ELABORATO REV.	
		F0477 A T09 A	
Riproduttore o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione			
SCALA		1:200	

Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	CMA
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO

PROPRONTE

wpd Silvium s.r.l.
Via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza
Tel: +39 0971 5 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(Ing. Giovanni Di Santo)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

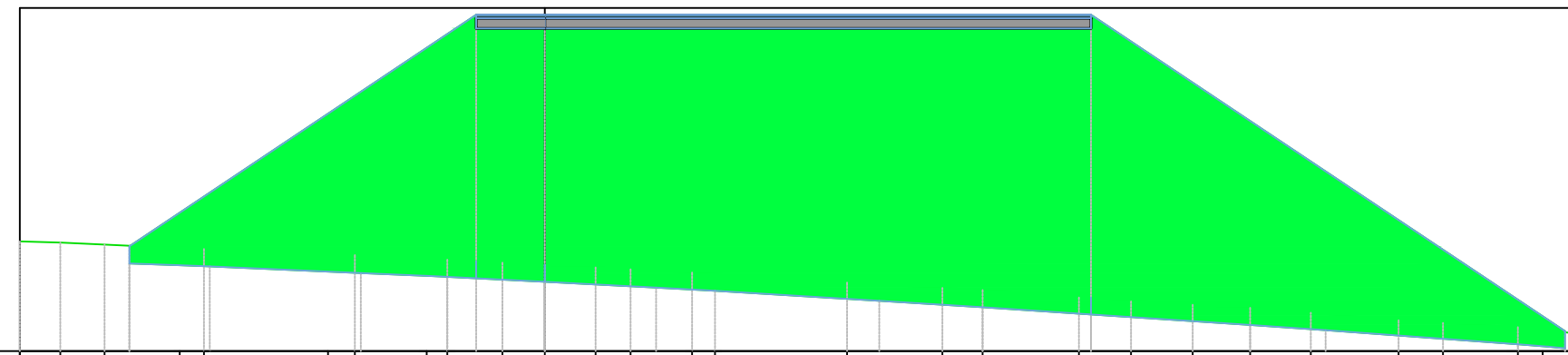
PROGETTAZIONE

F4 ingegneria srl
Via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza
Tel: +39 0971 5 544 757 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(Ing. Giovanni Di Santo)

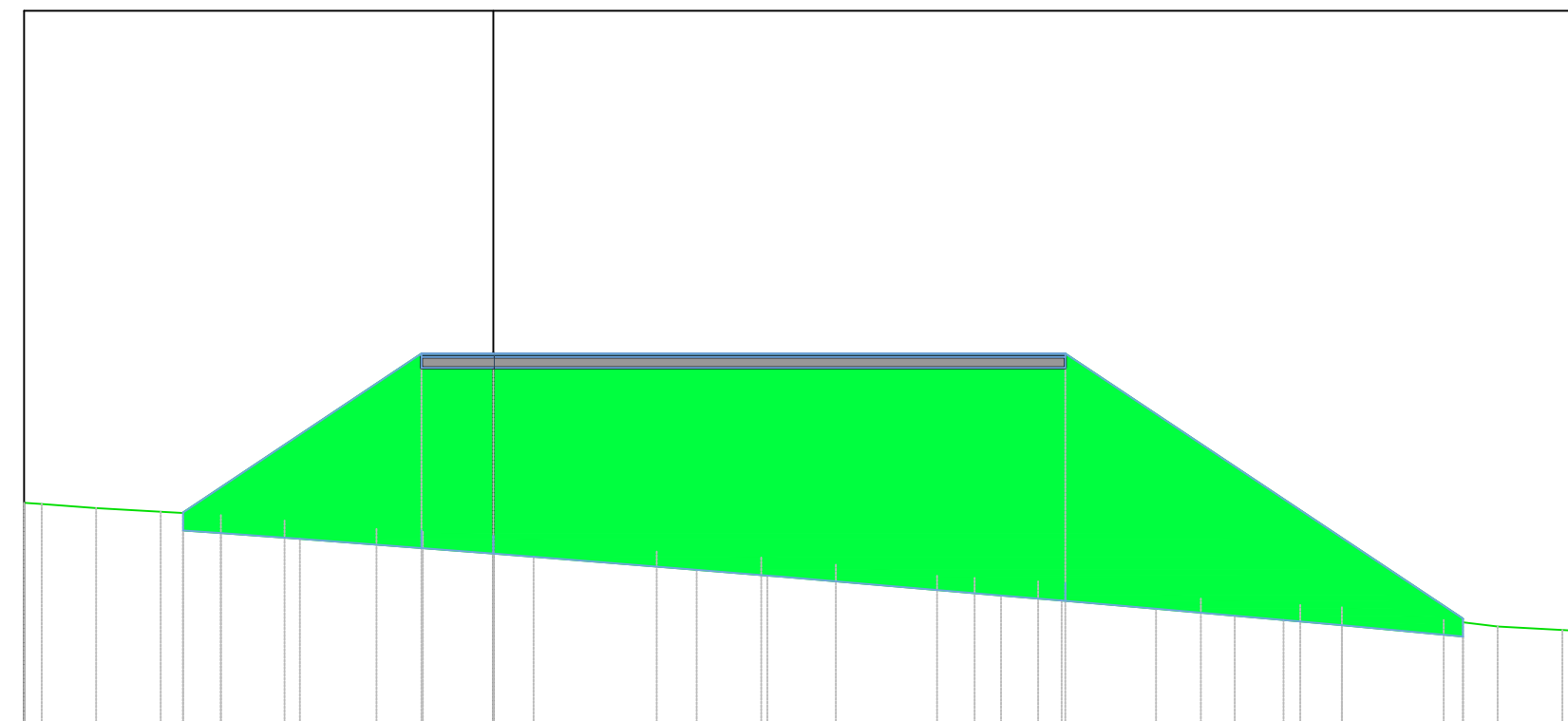
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

Piazzola GR06
12
Progr : 0+216.50
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



PROGRESSIVE TERRENO		15.31	14.13	12.84	10.65	9.94	6.32	5.54	3.44	2.84	1.23	1.48	1.48	2.50	4.30	4.97	8.82	11.60	12.77	15.58	17.10	18.90	20.58	22.35	24.91	26.20	28.39	29.11	30.00
QUOTE TERRENO		433.16	433.10	433.00	432.98	432.84	432.80	432.69	432.66	432.58	432.52	432.44	432.39	432.29	432.26	432.00	431.84	431.78	431.56	431.45	431.35	431.26	431.12	430.90	430.82	430.70	430.62	430.52	
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.18	1.29	2.19	0.71	3.62	0.78	2.10	0.44	1.61	1.23	1.48	0.74	1.79	0.67	3.85	2.31	1.17	2.81	1.52	1.80	1.68	1.77	2.56	1.29	2.18	0.73	0.89	
PROGRESSIVE PROGETTO				12.12						2.00	0.00							15.94											
QUOTE PROGETTO				433.05						439.40	439.40							439.40											
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.18	1.29	2.19	0.71	3.62	0.78	2.10	0.44	1.61	1.23	1.48	0.74	1.79	0.67	3.85	2.31	1.17	2.81	1.52	1.80	1.68	1.77	2.56	1.29	2.18	0.73	0.89	

Piazzola GR06
10
Progr : 0+180.00
Scala : 200:200
Q.Rif. : 430.00



PROGRESSIVE TERRENO		13.07	12.58	11.06	9.26	7.59	5.82	3.26	1.96	0.95	4.55	5.34	7.46	8.03	9.54	12.36	13.41	15.18	15.83	19.71	22.48	23.64	26.48	27.98	29.78	30.00		
QUOTE TERRENO		436.30	436.27	436.15	436.03	435.96	435.80	435.57	435.49	435.38	435.30	434.94	434.89	434.77	434.74	434.27	434.21	434.11	434.08	433.63	433.45	433.39	433.04	432.85	432.76	432.74		
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.52	1.80	1.68	1.77	2.96	1.29	1.96	0.73	3.61	0.79	2.12	1.52	2.82	0.76	1.77	0.66	3.88	2.31	1.16	2.84	1.50	1.80					
PROGRESSIVE PROGETTO				8.64				2.00	0.00									15.94										
QUOTE PROGETTO				436.03				440.06	440.06									440.06										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.52	1.80	1.68	1.77	2.96	1.29	1.96	0.73	3.61	0.79	2.12	1.52	2.82	0.76	1.77	0.66	3.88	2.31	1.16	2.84	1.50	1.80					



AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO	Progetto stradale - Sezioni trasversali della viabilità di progetto 25 di 25			
CODICE ELABORATO	COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
	F0477	A	T09	A
SCALA	1:200			

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Febbraio 2022	Prima emissione	CDS	GMA	CDS

<p>PROPRONENTE</p> <p>wpd Silvium s.r.l. Corso d'Italia 83 00198 Roma (RM) Tel: +39 06 960 353 01 wpdsilviumsril@legaimail.it P.IVA. 16496431004</p>	<p>PROGETTAZIONE</p> <p>F4 ingegneria srl via Di Giura - Centro Direzionale, 85.100 Potenza Tel: +39 0971 1.544.757 - Fax: +39 0971 5.54.52 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it</p> <p>Il Direttore Tecnico (Ing. Giovanni Di Santo)</p> <p>Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settorre IAF: 34).</p>
---	--