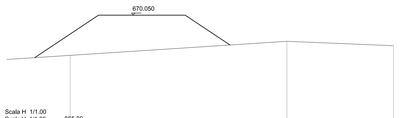
VIABILITA' TRATTO A-B

Progressiva : 90.86
Codice : S04



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 665.00

Quota	668.10		668.75	668.55
Progressiva	0.00		10.00	14.00
Pendenza		4.10		
Sviluppata	0.00		10.00	14.00
Sviluppata par.		4.93		
sezione		4.92		
Codici	1910		1899	1898

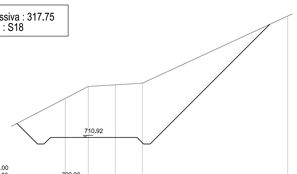
Progressiva : 205.08
Codice : S11



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 688.00

Quota	692.27	692.39	692.62	692.85	**693.31**
Progressiva	0.00	3.96	5.67	7.17	**9.93**
Pendenza	3.11	14.20	14.20	16.57	
Sviluppata	0.00	3.97	5.59	7.21	**10.00**
Sviluppata par.	3.97	1.62	1.62	2.80	0.00
sezione	3.96	1.60	1.60	2.76	
Codici	1866	1867	2033	2021	**1853**

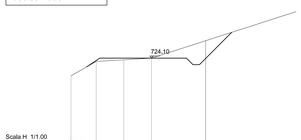
Progressiva : 317.75
Codice : S18



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 709.00

Quota	711.70	713.20	713.33	713.40	716.50
Progressiva	0.00	0.81	2.06	3.21	
Pendenza	-51.82	-6.15	-6.15		
Sviluppata	0.00	1.29	2.54	3.79	
Sviluppata par.	1.20	1.25	1.25		0.00
sezione	1.06	1.25	1.25		
Codici	1910	1909	2039	1908	1907

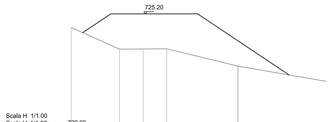
Progressiva : 423.00
Codice : S23



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 720.00

Quota	723.31	723.97	724.05	724.12	**724.93**
Progressiva	0.00	1.16	2.44	3.72	**8.22**
Pendenza	57.06	5.94	5.94	32.19	
Sviluppata	0.00	1.34	2.62	3.90	**8.42**
Sviluppata par.	1.34	1.28	1.28	2.63	0.00
sezione	1.16	1.28	1.28	2.50	
Codici	1782	1781	2040	1779	**1780**

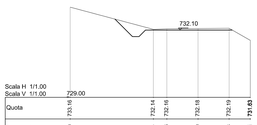
Progressiva : 503.02
Codice : S26



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 720.00

Quota	724.57	723.57	723.58	723.59	**722.79**
Progressiva	0.00	2.23	3.32	4.41	**7.70**
Pendenza	-44.68	0.71	0.71	-24.37	
Sviluppata	0.00	2.44	3.53	4.62	**8.00**
Sviluppata par.	2.44	1.09	1.09	3.38	0.00
sezione	2.23	1.09	1.09	3.28	
Codici	1760	1759	2049	1758	**1761**

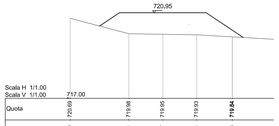
Progressiva : 610.92
Codice : S31



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 729.00

Quota	733.18	732.14	732.16	732.18	732.19		**731.63**
Progressiva	0.00	3.84	4.46	5.90	7.33		**8.31**
Pendenza	-26.69		4.27	0.88	0.88	-57.57	
Sviluppata	0.00	3.97	4.60	6.03	7.47		**8.65**
Sviluppata par.	3.97	0.62	1.44	1.44	1.13	0.00	
sezione	3.84	0.62	1.44	1.44	0.98		
Codici	1726	1723	1461	2005	1724		**1725**

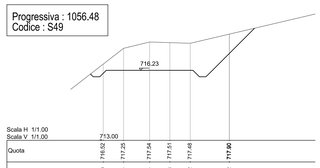
Progressiva : 743.57
Codice : S37



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 717.00

Quota	720.69	719.98	719.95	719.93			**719.84**
Progressiva	0.00	2.71	4.27	5.84			**7.48**
Pendenza	-26.21		-1.62	-1.62	-5.71		
Sviluppata	0.00	2.80	4.37	5.93			**7.57**
Sviluppata par.	2.80	1.56	1.56	1.64	0.00		
sezione	2.71	1.56	1.56	1.64			
Codici	1418	1417	2065	1416			**1419**

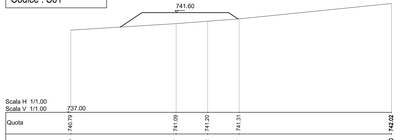
Progressiva : 1056.48
Codice : S49



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 713.00

Quota	716.52	717.25	717.54	717.51	717.48		**717.00**
Progressiva	0.00	0.94	2.14	3.08	4.02		**6.52**
Pendenza	77.65	24.20	-3.23	-3.23	23.44		
Sviluppata	0.00	1.19	2.43	3.37	4.31		**6.15**
Sviluppata par.	1.19	1.24	0.94	0.94	1.85	0.00	
sezione	0.94	1.20	0.94	0.94	1.80		
Codici	1335	1334	1333	2065	1337		**1336**

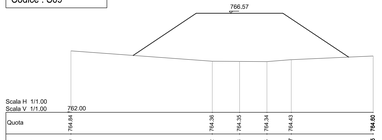
Progressiva : 1345.63
Codice : S61



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 737.00

Quota	740.79	741.09	741.20	741.31	**742.02**
Progressiva	0.00	4.87	6.22	7.77	**14.87**
Pendenza	6.15	7.62	7.62	10.06	
Sviluppata	0.00	4.87	6.33	7.79	**14.85**
Sviluppata par.	4.87	1.46	1.46	7.07	0.00
sezione	4.87	1.45	1.45	7.03	
Codici	1229	1230	2147	1231	**1232**

Progressiva : 1555.88
Codice : S69

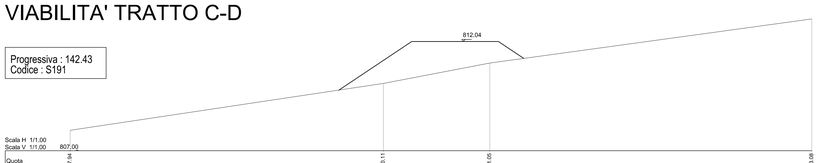


Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 762.00

Quota	764.84			764.36	764.35	764.34	764.43	**764.60**
Progressiva	0.00			6.52	7.78	9.05	10.17	**15.05**
Pendenza	-7.34			-0.64	-0.64	7.86	4.45	
Sviluppata	0.00			6.54	7.80	9.06	10.19	**15.07**
Sviluppata par.	6.54			1.26	1.26	1.13	3.78	0.00
sezione	6.52			1.26	1.26	1.12	3.78	
Codici	1695			1696	2113	1697	1690	**1698**

VIABILITA' TRATTO C-D

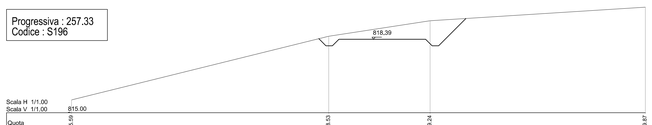
Progressiva : 142.43
Codice : S191



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 807.00

Quota	807.84	813.11	811.65	813.08
Progressiva	0.00	14.86	19.77	34.23
Pendenza	-14.97		-19.16	-13.70
Sviluppata	0.00	15.00	20.00	34.62
Sviluppata par.	14.62		5.00	15.00
sezione	14.45		4.91	14.86
Codici	367		366	365	364

Progressiva : 257.33
Codice : S196



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 815.00

Quota	815.59	818.53	819.24	819.87
Progressiva	0.00	9.94	14.61	26.48
Pendenza	-24.75		-15.26	-6.30
Sviluppata	0.00	9.96	14.69	26.92
Sviluppata par.	12.23		4.73	9.96
sezione	11.87		4.68	9.94
Codici	347		345	346	344

Progressiva : 402.68
Codice : S203



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 817.00

Quota	819.10	819.85	820.32	821.13
Progressiva	0.00	4.85	9.17	13.36
Pendenza	-17.93	-11.13	-16.43	
Sviluppata	0.00	5.00	9.26	13.52
Sviluppata par.	4.26	4.26	5.00	
sezione	4.19	4.24	4.93	
Codici	228	213	220	219

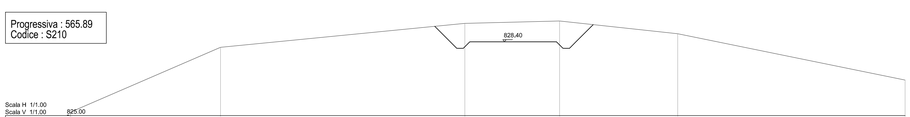
Progressiva : 471.08
Codice : S210



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 828.00

Quota	829.95	831.89	831.97	832.92
Progressiva	0.00	8.25	12.46	20.13
Pendenza	22.46		4.09	12.41
Sviluppata	0.00	8.46	12.67	20.40
Sviluppata par.	8.46		4.21	7.73
sezione	8.25		4.21	7.67
Codici	201		200	199	198

Progressiva : 565.89
Codice : S210



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00 825.00

Quota	**825.18**	828.15	829.25	829.36	828.77	826.64
Progressiva	0.00	10.49	15.95	20.32	31.60	**36.82**
Pendenza	-43.20		-9.79	-2.54	10.80	20.37
Sviluppata	0.00	10.71	16.20	20.57	31.90	**39.45**
Sviluppata par.	7.55		11.33	4.37	5.49	10.71
sezione	6.93		11.28	4.37	5.45	10.49
Codici	**168**	166	167	166	165	164

NOTE:

- Le sezioni sono viste nella direzione di aumento delle progressive planimetriche

- I fronti in rilevato avranno scarpata b/h = 3/2 e alla loro base devono essere raccordati con la morfologia del terreno in modo da consentire il deflusso senza ristagni delle acque meteoriche.

- I fronti in scavo vengono rappresentati con scarpata b/h = 1/1 salvo ove diversamente indicato nelle sezioni trasversali. L'effettiva conformazione della scarpata dovrà comunque essere realizzata in base alle caratteristiche dei terreni riscontrate durante gli scavi. Potrà variare (anche nella stessa sezione) da un minimo di b/h = 2/1 in corrispondenza di strato superficiale detritico, ad un massimo di b/h = 1/5 in corrispondenza di ammassi rocciosi compatti.

- Per ubicazione sezioni vedi dis. D.E36.86.00.036.01

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONI	DIS.	CONTR.	CONV.	APPROV. IN C.O.	APPROV.
0	MARZO 11	EMISSIONE	C. Montanelli	R. Pellegrini			F. Gotti

DIVISIONE AMBIENTE E TERRITORIO DI CESI S.p.A.
Via Pastrengo, 9 Seriate (BG) – Italia
Tel. +39 035557711 Fax +39 0355577999

CESI S.p.A.
Via R. Rubattino, 54 Milano – Italia
website: www.cesi.it
Tel. +39 022125.1 Fax +39 0221255440

COMMITTENTE:	DIS. N.:	NOME FILE	SCALA:	TAVOLA
ENEL GREEN POWER	B1010827	D.E36.86.00.046.00.dwg	1:100	1 di 2

REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	EMISSIONE	MARZO 11			

Enel Green Power

INGEGNERIA
PROGETTI IMPIANTI EOLICI

PROGETTO: IMPIANTO EOLICO "MONTE PORALE"
Comuni di Voltaggio (AL) e Ronco Scrivia (GE)

DATA EMISS.: marzo 11

SCALA: 1:100

TITOLO: PROGETTO DEFINITIVO

SEZIONI TRASVERSALI VIABILITA' D'IMPIANTO

FORMATO: A0

TAVOLA: 1 di 2

VALIDO PER IMPIANTI: **MONTE PORALE**

IDENTIFICAZIONE

TIPO	ARGOMENTO	IMPIANTO	SISTEMA	PROGRESSIVO	REV
D	E36	86	00	0460	0

QUESTO DISEGNO E' PROPRIETA' DI Enel Green Power SpA CHE TUTELERA I PROPRI DIRITTI A TERMINE DI LEGGE