



# AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

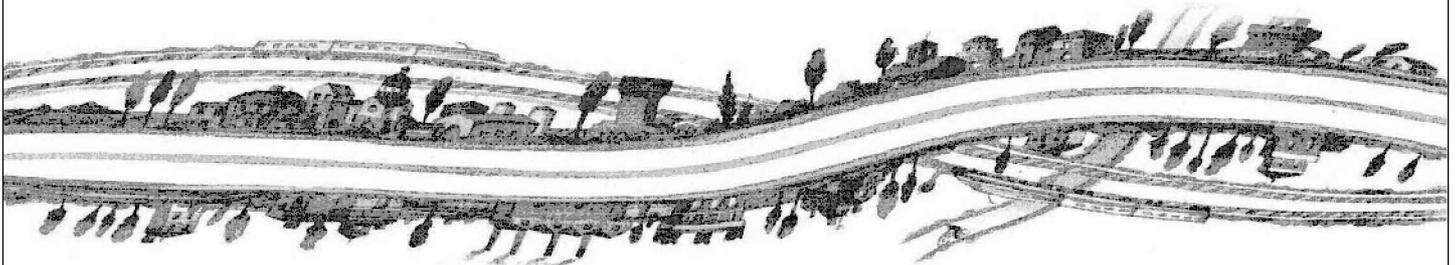
CODICE C.U.P. E81B08000060009

## PROGETTO DEFINITIVO

**VIABILITA' DI ADDUZIONE AL SISTEMA AUTOSTRADALE D04-08 (ex 1FE)  
Raccordo Bondeno-Cento-Autostrada Cispadana  
PROGETTAZIONE STRADALE**

ASSE STRADALE - D06 (EX 1FE - TRATTO A2)

SEZIONI TRASVERSALI ROTATORIA DCS06-C - TAV 4



IL PROGETTISTA

**Alpina S.p.A.**  
Dott. Ing. Marco Bonfanti  
Ordine Ingegneri di Milano  
n. A/23384

RESPONSABILE INTEGRAZIONE  
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Emilio Salsi  
Albo Ing. Reggio-Emilia n° 945



IL CONCESSIONARIO

Autostrada Regionale  
Cispadana S.p.A.  
IL PRESIDENTE  
Graziano Pattuzzi

*G. Pattuzzi*

G										
F										
E										
D										
C										
B										
A	17.04.2012	EMISSIONE				Ing. Magagnino	Ing. Bonfanti	Ing. Salsi		
REV.	DATA	DESCRIZIONE				REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE		
IDENTIFICAZIONE ELABORATO										DATA: <b>MAGGIO 2012</b>
NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.	SCALA: <b>1:250</b>
5417	PD	0	D06	DCS06	A	SD	SZ	04	A	

**DCS06-C**  
**ROTATORIA "C"**



PROFILO DCS06-C

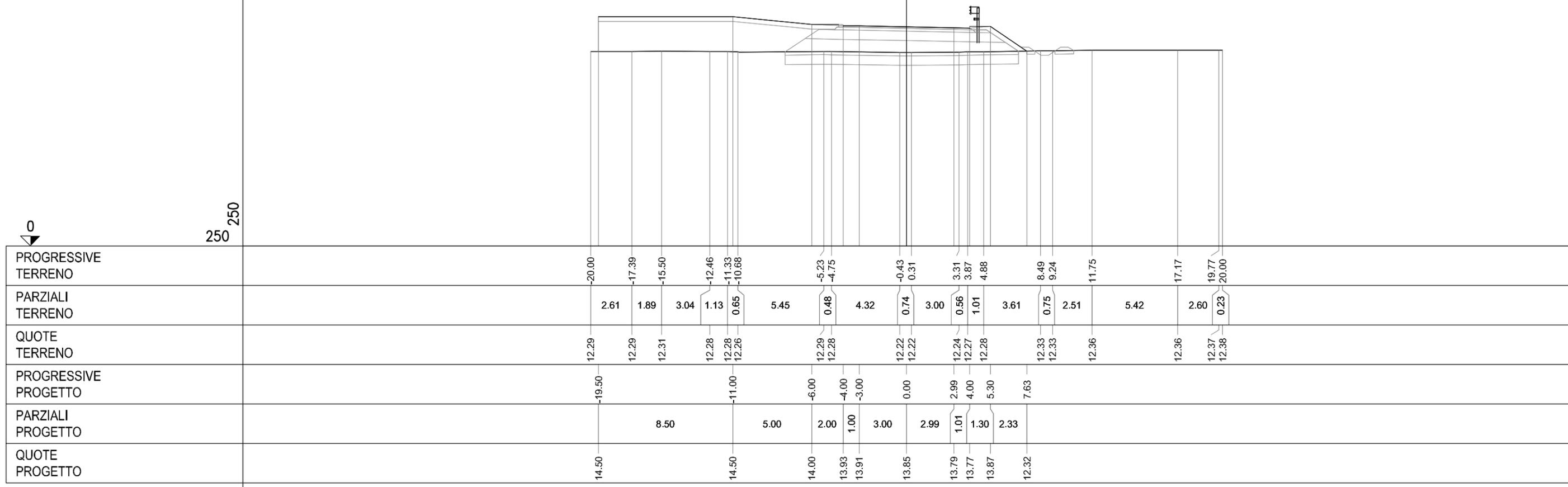
SEZIONE 2

PROGRESSIVA 33.43

BONIFICA IN SITU	
B1	8.89 mq.
RILEVATO STAB. CALCE	
C1	10.00 mq.
SOTTOFONDAZIONE	
D1	7.07 mq.
RINFIANCO RILEVATO	
E1	0.18 mq.
BASE	
F1	1.50 mq.
TERR. VEG. RILEVATO	
G1	1.01 mq.
FOSSO DI GUARDIA RILEVATO	
H1	0.13 mq.
H2	0.20 mq.
Totale:	0.33 mq.
FOSSI DI GUARDIA SCAVO	
HH1	0.22 mq.
RIEMP. ANELLO ROTATORIA	
I1	23.79 mq.
SCOTICO RILEVATO	
a1	14.79 ml.
a2	1.19 ml.
a3	0.48 ml.
Totale:	16.46 ml.
BINDER	
c1	8.10 ml.
USURA	
d1	8.00 ml.
INERBIMENTO	
e1	15.22 ml.
e2	4.10 ml.
Totale:	19.32 ml.

0

250 250



PROFILO DCS06-C

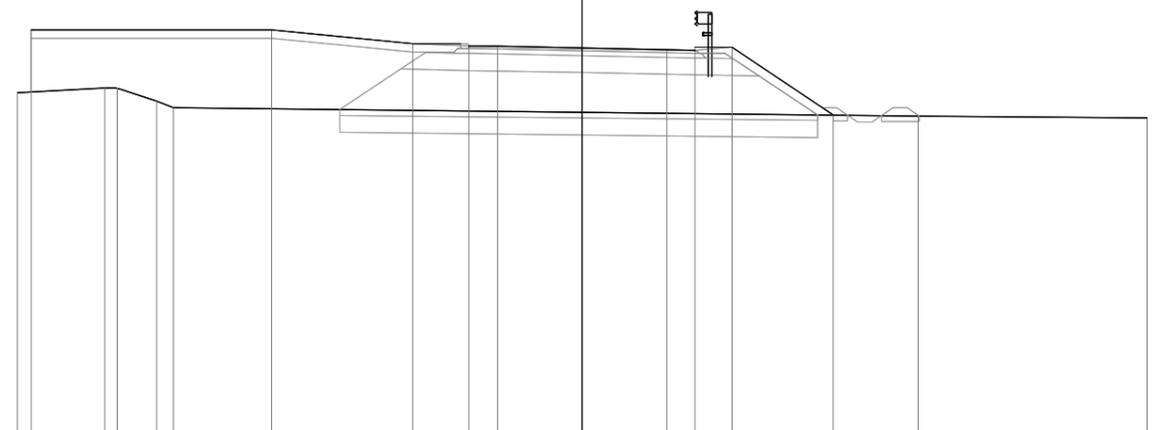
SEZIONE 3

PROGRESSIVA 61.26

BONIFICA IN SITU	
B1	10.15 mq.
RILEVATO STAB. CALCE	
C1	20.77 mq.
SOTTOFONDAZIONE	
D1	7.07 mq.
RINFIANCO RILEVATO	
E1	0.18 mq.
BASE	
F1	1.50 mq.
TERR. VEG. RILEVATO	
G1	1.45 mq.
FOSSO DI GUARDIA RILEVATO	
H1	0.14 mq.
H2	0.26 mq.
Totale:	0.40 mq.
FOSSI DI GUARDIA SCAVO	
HH1	0.20 mq.
RIEMP. ANELLO ROTATORIA	
I1	27.57 mq.
SCOTICO RILEVATO	
a1	1.33 ml.
a2	0.51 ml.
a3	16.91 ml.
Totale:	18.75 ml.
BINDER	
c1	8.10 ml.
USURA	
d1	8.00 ml.
INERBIMENTO	
e1	15.22 ml.
e2	5.60 ml.
Totale:	20.82 ml.

0

250 250



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.89	-16.46	-15.06	-14.46							11.90	20.00	
PARZIALI TERRENO		3.11	0.43	1.40	0.60		26.36					8.10		
QUOTE TERRENO	12.27	12.44	12.42	11.97	11.74							11.45	11.38	
PROGRESSIVE PROGETTO	-19.50					-11.00	-6.00	-4.00	-3.00	0.00	2.99	4.00	5.30	8.88
PARZIALI PROGETTO			8.50			5.00	2.00	1.00	3.00	2.99	1.01	1.30	3.58	
QUOTE PROGETTO	14.50					14.50	14.00	13.93	13.91	13.85	13.79	13.77	13.87	11.48







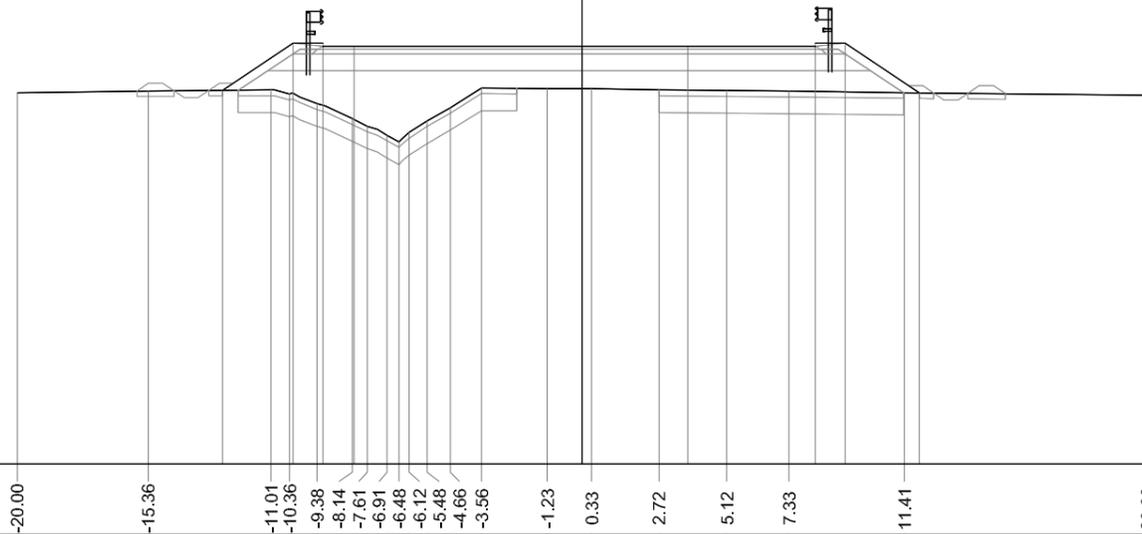


PROFILO DCS06-C1

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 36.32

BONIFICA IN SITU	
B1	5.92 mq.
B2	5.21 mq.
Totale:	11.13 mq.
RILEVATO STAB. CALCE	
C1	21.34 mq.
SOTTOFONDAZIONE	
D1	12.29 mq.
RINFIANCO RILEVATO	
E1	0.11 mq.
E2	0.12 mq.
Totale:	0.23 mq.
BASE	
F1	3.06 mq.
TERR. VEG. RILEVATO	
G1	1.02 mq.
G2	1.07 mq.
Totale:	2.09 mq.
FOSSO DI GUARDIA RILEVATO	
H1	0.25 mq.
H2	0.13 mq.
H3	0.12 mq.
H4	0.24 mq.
Totale:	0.74 mq.
FOSSI DI GUARDIA SCAVO	
HH1	0.20 mq.
HH2	0.21 mq.
Totale:	0.41 mq.
SCOTICO RILEVATO	
a1	1.32 ml.
a2	0.51 ml.
a3	0.50 ml.
a4	1.31 ml.
a5	10.85 ml.
a6	8.67 ml.
Totale:	23.16 ml.
BINDER	
c1	17.63 ml.
USURA	
d1	17.43 ml.
INERBIMENTO	
e1	4.05 ml.
e2	4.20 ml.
Totale:	8.25 ml.



-1

250 250

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.36	-11.01	-10.36	-9.38	-8.14	-7.61	-6.91	-6.48	-6.12	-5.48	-4.66	-3.56	-1.23	0.33	2.72	5.12	7.33	11.41	20.00
PARZIALI TERRENO		4.64	4.35	0.65	0.98	1.24	0.53	0.70	0.43	0.36	0.64	0.82	1.10	2.33	1.56	2.39	2.40	2.21	4.08	8.59
QUOTE TERRENO	12.12	12.19	12.22	12.07	11.73	11.20	10.94	10.62	10.39	10.72	11.12	11.59	12.29	12.27	12.27	12.22	12.20	12.17	12.12	12.04
PROGRESSIVE PROGETTO			-12.72	-10.22	-9.17	-8.07								0.00		3.75		8.26	9.31	11.93
PARZIALI PROGETTO			2.50	1.05	1.10					8.07				3.75		4.51		1.05	2.62	
QUOTE PROGETTO			12.21	13.87	13.77	13.77								13.77		13.77		13.77	13.87	12.12

DCS06-C  
ROTATORIA "C" – RAMO "C2"

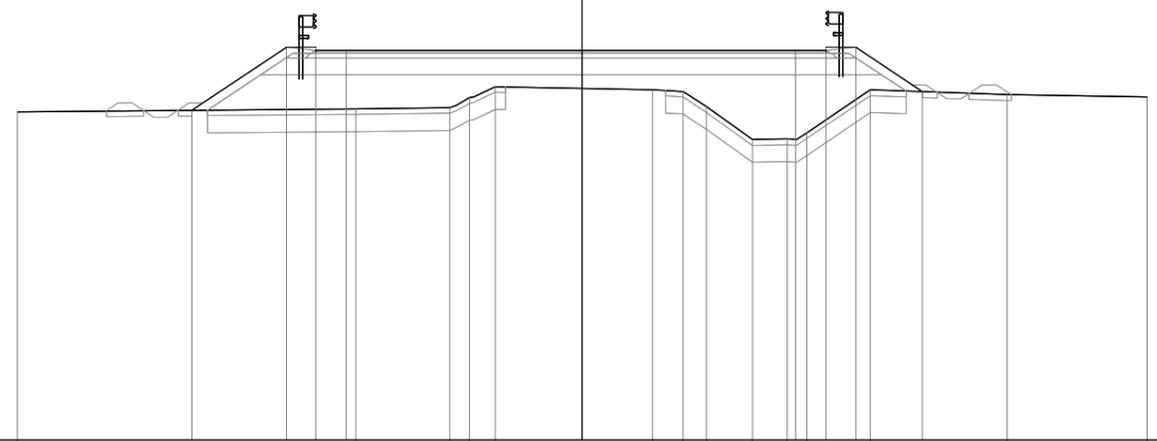


PROFILO DCS06-C3

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 45.38

BONIFICA IN SITU	
B1	6.32 mq.
B2	5.09 mq.
Totale:	11.41 mq.
RILEVATO STAB. CALCE	
C1	24.79 mq.
SOTTOFONDAZIONE	
D1	12.65 mq.
RINFIANCO RILEVATO	
E1	0.11 mq.
E2	0.11 mq.
Totale:	0.22 mq.
BASE	
F1	3.18 mq.
TERR. VEG. RILEVATO	
G1	1.31 mq.
G2	0.96 mq.
Totale:	2.27 mq.
FOSSO DI GUARDIA RILEVATO	
H1	0.24 mq.
H2	0.13 mq.
H3	0.14 mq.
H4	0.33 mq.
Totale:	0.84 mq.
FOSSI DI GUARDIA SCAVO	
HH1	0.21 mq.
HH2	0.17 mq.
Totale:	0.38 mq.
SCOTICO RILEVATO	
a1	1.49 ml.
a2	0.53 ml.
a3	0.51 ml.
a4	1.31 ml.
a5	10.70 ml.
a6	9.58 ml.
Totale:	24.12 ml.
BINDER	
c1	18.25 ml.
USURA	
d1	18.05 ml.
INERBIMENTO	
e1	5.05 ml.
e2	3.88 ml.
Totale:	8.93 ml.



0  
250  
250

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-8.00	-4.68	-3.99	-3.08	2.50	3.56	4.41	6.03	7.25	7.95	10.20	15.04	20.00
PARZIALI TERRENO	12.00	3.32	0.69	0.91	5.58	1.06	0.85	1.62	1.22	0.70	2.25	4.84	4.96	
QUOTE TERRENO	11.60	11.70	11.74	12.09	12.49	12.38	12.32	11.78	10.61	10.63	10.85	12.37	12.20	12.12
PROGRESSIVE PROGETTO		-13.80	-10.47	-9.42	-8.34	0.00				7.55	8.63	9.68	12.03	
PARZIALI PROGETTO		3.33	1.05	1.08	8.34		7.55			1.08	1.05	2.35		
QUOTE PROGETTO		11.65	13.87	13.77	13.77	13.77				13.77	13.77	13.87	12.30	