

Struttura Territoriale Emilia Romagna

Viale A. Masini, 8 - 40126 Bologna T [+30] 051 6301111 - F [+39] 051 244970
 Pec anas.emiliaromagna@postacert.stradeanas.it - www.stradeanas.it

S.S. 309 "ROMEA"

**INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE ED ADEGUAMENTO
 DELLE INTERSEZIONI A RASO LUNGO LA S.S. 309
 I STRALCIO
 DAL KM 24+300 AL KM 52+800**

PROGETTO DEFINITIVO

IL PROGETTISTA:

ing. Silvano ROSSATO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

PROGETTI SERVIZI VERONA s.r.l.



Ing. Silvano Rossato
 Geol. Claudio Leoncini
 Geom. Giulio Zampini
 Geom. Nicola Cordioli

UFFICIO TECNICO: via Osteria Grande, 61 - 37066 Sommacampagna (VR)
 Tel. 045 510288 - Fax 045 510514
 e-mail: info@psvsrl.com

Ing. Silvano ROSSATO

VISTO: IL RESPONSABILE STRUTTURA TECNICA PROGETTAZIONE

ing. Annalisa LAMBERTI

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Francesco PISANI

ELENCO ELABORATI

CODICE PROGETTO			NOME FILE					REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	CODICE ELAB.						
CO	BO	001	D	19	01	T	00	E	00
						G	EN	E	TOO
D									
C									
B									
A	EMISSIONE					Agosto 2019	Ing. M.Costanzi	Ing. A.Anderloni	Ing. S.Rossato
REV.	DESCRIZIONE					DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

S.S. 309 "ROMEA"
INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE ED ADEGUAMENTO DELLE INTERSEZIONI A RASO LUNGO LA S.S. 309
I STRALCIO
DAL KM 24+600 AL KM 52+800

PROGETTO DEFINITIVO

n. progr.	macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione	Descrizione	Scala	formato
01. INQUADRAMENTO DELL'OPERA											
1	T	0	0	EG	0	0	GEN	ET	0	R	A4
2	T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	R	A4
3	T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	1	A
4	T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	2	A
5	T	0	0	EG	0	0	GEN	PO	0	1	A
6	T	0	0	EG	0	0	GEN	PO	0	2	A
7	T	0	0	EG	0	0	GEN	ST	0	1	A
8	T	0	0	EG	0	0	GEN	ST	0	2	A
9	T	0	0	EG	0	0	GEN	ST	0	3	A
02. GEOLOGIA E GEOTECNICA											
10	T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	1	A
03. ARCHEOLOGIA											
11	T	0	0	SG	0	0	AMB	RE	0	1	A
04. INT. n°6 - Intersezione Via Dante Alighieri											
12	T	0	0	PS	0	1	TRA	RE	0	1	A
13	T	0	0	PS	0	1	TRA	RE	0	2	A
14	T	0	0	PS	0	1	TRA	RE	0	3	A
15	T	0	0	SG	0	1	GEN	PV	0	1	A
16	T	0	0	PS	0	1	TRA	PP	0	1	A
17	T	0	0	PS	0	1	TRA	ST	0	1	A
18	T	0	0	PS	0	1	TRA	PN	0	1	A
05. INT. n°7 - Corsia di decelerazione di Via Cagliari											
19	T	0	0	PS	0	2	TRA	RE	0	1	A
20	T	0	0	PS	0	2	TRA	RE	0	2	A
21	T	0	0	PS	0	2	TRA	RE	0	3	A
22	T	0	0	PS	0	2	TRA	RE	0	4	A
23	T	0	0	SG	0	2	GEN	PV	0	1	A
24	T	0	0	PS	0	2	TRA	PP	0	1	A
25	T	0	0	PS	0	2	TRA	ST	0	1	A
26	T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	1	A
27	T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	1	A
28	T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	1	A
29	T	0	0	PS	0	2	TRA	PN	0	1	A
30	T	0	0	PS	0	2	TRA	PN	0	2	A
06. INT. n°8 - Corsia di decelerazione via Acciaioli											
31	T	0	0	PS	0	3	TRA	RE	0	1	A
32	T	0	0	PS	0	3	TRA	RE	0	2	A
33	T	0	0	PS	0	3	TRA	RE	0	3	A
34	T	0	0	SG	0	3	GEN	PV	0	1	A
35	T	0	0	PS	0	3	TRA	PP	0	1	A
36	T	0	0	PS	0	3	TRA	ST	0	1	A
37	T	0	0	PS	0	3	TRA	PL	0	1	A
38	T	0	0	PS	0	3	TRA	FP	0	1	A
39	T	0	0	PS	0	3	TRA	SZ	0	1	A
40	T	0	0	PS	0	3	TRA	PN	0	1	A
41	T	0	0	PS	0	3	TRA	PN	0	2	A
42	T	0	0	IM	0	3	IMP	PP	0	1	A
07. INT. n°11 - Rotatoria via Delle Arti											
43	T	0	0	PS	0	4	TRA	RE	0	1	A
44	T	0	0	PS	0	4	TRA	RE	0	2	A
45	T	0	0	PS	0	4	TRA	RE	0	3	A
46	T	0	0	SG	0	4	GEN	PV	0	1	A
47	T	0	0	PS	0	4	TRA	PP	0	1	A
48	T	0	0	PS	0	4	TRA	ST	0	1	A
49	T	0	0	PS	0	4	TRA	PL	0	1	A
50	T	0	0	PS	0	4	TRA	PL	0	2	A
51	T	0	0	PS	0	4	TRA	DG	0	1	A
52	T	0	0	PS	0	4	TRA	FP	0	1	A
53	T	0	0	PS	0	4	TRA	SZ	0	1	A

S.S. 309 "ROMEA"
INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE ED ADEGUAMENTO DELLE INTERSEZIONI A RASO LUNGO LA S.S. 309
I STRALCIO
DAL KM 24+600 AL KM 52+800

PROGETTO DEFINITIVO

n. progr.	macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione	Descrizione	Scala	formato
54	T	0	0	PS	0	4	TRA	FP	0 2 A Assi AA-AB - Prof. long. e sez. trasv		varie
55	T	0	0	PS	0	4	TRA	FP	0 3 A Assi AC-AD - Prof. long. e sez. trasv		varie
56	T	0	0	PS	0	4	TRA	FP	0 4 A Assi AE-AF - Prof. long. e sez. trasv		varie
57	T	0	0	PS	0	4	TRA	PN	0 1 A Barriere stradali - Planimetria e Sez. tipo		1:10-20-200
58	T	0	0	PS	0	4	TRA	PN	0 2 A Planimetria segnaletica		1:200
59	T	0	0	IM	0	4	IMP	PP	0 1 A Impianto di illuminazione		1:200
									08. INT. n°18 - Rotatoria Via della Cooperazione		
60	T	0	0	PS	0	5	TRA	RE	0 1 A Relazione tecnica		R
61	T	0	0	PS	0	5	TRA	RE	0 2 A Documentazione fotografica		R
62	T	0	0	PS	0	5	TRA	RE	0 3 A Relazione VINCA		R
63	T	0	0	SG	0	5	GEN	PV	0 1 A Planimetria stato attuale		1:200
64	T	0	0	PS	0	5	TRA	PP	0 1 A Planimetria di progetto		1:200
65	T	0	0	PS	0	5	TRA	ST	0 1 A Sezioni tipo		1:20-25-50
66	T	0	0	PS	0	5	TRA	PL	0 1 A Planimetria di tracciamento		1:200
67	T	0	0	PS	0	5	TRA	PL	0 2 A Caratteristiche geometriche		1:200
68	T	0	0	PS	0	5	TRA	DG	0 1 A Verifiche di visibilità		-
69	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 1 A Asse A - Profilo longitudinale e sezioni trasversali		1:500/100-200
70	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 2 A Asse B - Profilo longitudinale		1:500/100
71	T	0	0	PS	0	5	TRA	SZ	0 1 A Asse B - Sezioni trasversali		1:200
72	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 3 A Asse C - Profilo longitudinale e sezioni trasversali		1:500/100-200
73	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 4 A Asse D - Profilo longitudinale e sezioni trasversali		1:500/100-200
74	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 5 A Asse E - Profilo longitudinale e sezioni trasversali		1:500/100-200
75	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 6 A Asse RA - Profilo longitudinale		1:500/100
76	T	0	0	PS	0	5	TRA	SZ	0 2 A Asse RA - Sezioni trasversali dalla n. 1 alla n. 18		1:200
77	T	0	0	PS	0	5	TRA	SZ	0 3 A Asse RA - Sezioni trasversali dalla n. 19 alla n. 37		1:200
78	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 7 A Assi AA-AB - Profili longitudinali e sezioni trasversali		1:500/100-1:200
79	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 8 A Assi AC-AD - Profili longitudinali e sezioni trasversali		1:500/100-1:200
80	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	0 9 A Assi AE-AF - Profili longitudinali e sezioni trasversali		1:500/100-1:200
81	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	1 0 A Assi AG-AH - Profili longitudinali e sezioni trasversali		1:500/100-1:200
82	T	0	0	PS	0	5	TRA	FP	1 1 A Assi AI-AL - Profilo longitudinale e sezioni trasversali		1:500/100-1:200
83	T	0	0	PS	0	5	STR	CP	0 1 A Manufatto scatolare		1:50/100
84	T	0	0	PS	0	5	TRA	PN	0 1 A Barriere stradali - Planimetria e sezioni tipo		1:200-20-10
85	T	0	0	PS	0	5	TRA	PN	0 2 A Segnaletica - Planimetria		1:200
86	T	0	0	IM	0	5	IMP	PP	0 1 A Impianto di illuminazione		1:250
									09. INT. n°19 - Rotatoria via delle Riforme – SP 27 "Romea Goro Cristina"		
87	T	0	0	PS	0	6	TRA	RE	0 1 A Relazione tecnica		R
88	T	0	0	PS	0	6	TRA	RE	0 2 A Documentazione fotografica		R
89	T	0	0	PS	0	6	TRA	RE	0 3 A Relazione VINCA		R
90	T	0	0	SG	0	6	GEN	PV	0 1 A Planimetria stato attuale		1:200
91	T	0	0	PS	0	6	TRA	PP	0 1 A Planimetria di progetto		1:200
92	T	0	0	PS	0	6	TRA	PL	0 2 A Caratteristiche geometriche		1:200
93	T	0	0	PS	0	6	TRA	DG	0 1 A Verifiche di visibilità		-
94	T	0	0	PS	0	6	TRA	ST	0 1 A Sezioni tipo		1:20-25-50
95	T	0	0	PS	0	6	TRA	PL	0 1 A Planimetria di tracciamento		1:200
96	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 1 A Asse RA - Profilo longitudinale		1:500/100
97	T	0	0	PS	0	6	TRA	SZ	0 1 A Asse RA - Sezioni trasversali		1:200
98	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 2 A Assi AA-AB - Prof. long. e sez. trasv		varie
99	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 3 A Assi AC - Prof. long. e sez. trasv		varie
100	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 4 A Assi AD - Prof. long. e sez. trasv		varie
101	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 5 A Assi AE-AF - Prof. long. e sez. trasv		varie
102	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 6 A Assi AG-AH - Prof. long. e sez. trasv		varie
103	T	0	0	PS	0	6	TRA	FP	0 7 A Asse B - Prof long e sez trasv		varie
104	T	0	0	PS	0	6	STR	CP	0 1 A Manufatto scatolare - Carpenteria		1:50-100
105	T	0	0	PS	0	6	TRA	PN	0 1 A Barriere stradali - Planimetria e Sez. tipo		1:10-20-200
106	T	0	0	PS	0	6	TRA	PN	0 2 A Planimetria segnaletica		1:200
107	T	0	0	IM	0	6	IMP	PP	0 1 A Impianto di illuminazione		1:200
									10. INT. n°20 - Intersezione via Dell'artigianato		
108	T	0	0	PS	0	7	TRA	RE	0 1 A Relazione tecnica		R
109	T	0	0	PS	0	7	TRA	RE	0 2 A Documentazione fotografica		R
110	T	0	0	PS	0	7	TRA	RE	0 3 A Relazione VINCA		R

S.S. 309 "ROMEA"
INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE ED ADEGUAMENTO DELLE INTERSEZIONI A RASO LUNGO LA S.S. 309
I STRALCIO
DAL KM 24+600 AL KM 52+800

PROGETTO DEFINITIVO

n. progr.	macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione	Descrizione	Scala	formato
111	T	0	0	SG	0	7	GEN	PV	0 1 A Planimetria stato attuale	1:200	A0
112	T	0	0	PS	0	7	TRA	PP	0 1 A Planimetria di progetto	1:200	A0
113	T	0	0	PS	0	7	TRA	ST	0 1 A Sezioni tipo	1:20-25-50	A1
114	T	0	0	PS	0	7	TRA	PN	0 2 A Planimetria segnaletica	1:200	A0
115	T	0	0	IM	0	7	IMP	PP	0 1 A Impianto di illuminazione	1:200	A1
									11. INT. n°21 - Intersezione SP 51 nuova Corriera		
116	T	0	0	PS	0	8	TRA	RE	0 1 A Relazione tecnica	R	A4
117	T	0	0	PS	0	8	TRA	RE	0 2 A Documentazione fotografica	R	A4
117	T	0	0	PS	0	8	TRA	RE	0 3 A Relazione VINCA	R	A4
118	T	0	0	PS	0	8	TRA	RE	0 4 A Relazione PAE	R	A4
118	T	0	0	SG	0	8	GEN	PV	0 1 A Planimetria stato attuale	1:200	A0
119	T	0	0	PS	0	8	TRA	PP	0 1 A Planimetria di progetto	1:200	A0
119	T	0	0	PS	0	8	TRA	ST	0 1 A Sezioni tipo	1:20-25-50	
120	T	0	0	PS	0	8	TRA	PL	0 1 A Planimetria di tracciamento	1:200	A1
120	T	0	0	PS	0	8	TRA	FP	0 1 A Assi A - Prof. long. e sez. trasv	varie	A1+
121	T	0	0	PS	0	8	TRA	FP	0 2 A Assi B - Prof. long. e sez. trasv	varie	A1+
121	T	0	0	PS	0	8	TRA	PN	0 1 A Barriere stradali - Planimetria e Sez. tipo	1:10-20-200	A1+
122	T	0	0	PS	0	8	TRA	PN	0 2 A Planimetria segnaletica	1:200	A1
									12. CANTIERIZZAZIONE E FASI COSTRUTTIVE		
123	T	0	0	CA	0	0	CAN	PL	0 1 A Planimetria ubicazione aree di cantiere Tav 1/2	1:2.000	A1
124	T	0	0	CA	0	0	CAN	PL	0 2 A Planimetria ubicazione aree di cantiere Tav 2/2	1:2.000	A1
125	T	0	0	CA	0	0	CAN	DG	0 1 A Fasi realizzative - Int. 11 schema planimetrico	1:1000	A1
126	T	0	0	CA	0	0	CAN	DG	0 2 A Fasi realizzative - Int. 18 schema planimetrico	1:1000	A1
127	T	0	0	CA	0	0	CAN	DG	0 3 A Fasi realizzative - Int. 19 schema planimetrico	1:500	A1
128	T	0	0	CA	0	0	CAN	CD	0 1 A Corografia ubicazione cave e viabilità di collegamento	varie	A1
									13. IMPIANTI		
129	T	0	0	IM	0	0	IMP	RE	0 1 A Relazione tecnica impianti	R	A4
									14. INTERFERENZE		
130	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 1 A Int. N°06 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
131	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 2 A Int. N°07 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
132	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 3 A Int. N°08 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
133	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 4 A Int. N°11 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
134	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 5 A Int. N°18 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
135	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 6 A Int. N°19 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
136	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 7 A Int. N°20 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
137	T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0 8 A Int. N°21 - Planimetria di censimento Interferenze	1:200	A1
									15. ESPROPRII		
138	T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0 1 A Relazione sugli epropri	varie	A4
139	T	0	0	ES	0	0	ESP	EE	0 1 A Elenco ditte	varie	A4
140	T	0	0	ES	0	1	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 6	1:2000	A3+
141	T	0	0	ES	0	2	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 7	1:2000	A3+
142	T	0	0	ES	0	3	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 8	1:2000	A3+
143	T	0	0	ES	0	4	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 11	1:2000	A3+
144	T	0	0	ES	0	5	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 18	1:2000	A3+
145	T	0	0	ES	0	6	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 19	1:2000	A3+
146	T	0	0	ES	0	7	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 20	1:2000	A3+
147	T	0	0	ES	0	8	ESP	PL	0 1 A Piano particellare - Int. 21	1:2000	A3+
									16. COMPUTI E STIME		
148	T	0	0	CM	0	0	CMS	CM	0 1 A Computo metrico estimativo	R	A4
149	T	0	0	CM	0	0	CMS	EE	0 2 A Quadro economico	R	A4
									17. DOCUMENTI TECNICO AMMINISTRATIVI		
150	T	0	0	CM	0	0	CMS	CM	0 1 A Cronoprogramma	R	A4
									18. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO		
151	T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0 1 A Prime indicazioni sulla sicurezza	R	A4