



Coordinamento Territoriale Nord Est

Area Compartimentale Veneto

Via E. Millosevich, 49 - 30173 Venezia Mestre T [+39] 041 2911411 - F [+39] 041 5317321
Pec anas.veneto@postacert.stradeanas.it - www.stradeanas.it

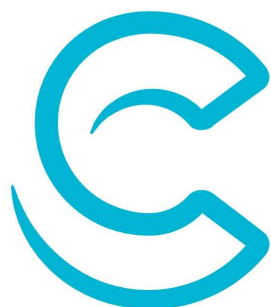
Anas S.p.A. - Società con Socio Unico

Sede Legale

Via Monzambano, 10 - 00185 Roma T [+39] 06 44461 - F [+39] 06 4456224

Pec anas@postacert.stradeanas.it

Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587



cortina
2021

S.S. n° 51 "di Alemagna" Provincia di Belluno

Piano straordinario per l'accessibilità a Cortina 2021

Miglioramento della viabilità di accesso
all'abitato di cortina

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE ANAS S.p.A.

Coordinamento Territoriale Nord Est - Area Compartimentale Veneto

IL PROGETTISTA:

Ing. Pietro Leonardo CARLUCCI

IL GEOLOGO:

Geol. Emanuela AMICI

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Dott. Marco FORMENTELLO

Arch. Lisa ZANNONER

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE:



*Amministratore unico e
Direttore Tecnico*

Dott. Ing. Alberto Cecchini

visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gabriella MANGINELLI

PROTOCOLLO:

DATA:

N. ELABORATO:

ELABORATI GENERALI

Elenco Elaborati

CODICE PROGETTO

NOME FILE

TOOEG00GENEE01_C.doc

REVISIONE

SCALA:

PROGETTO

LIV. PROG.

N. PROG.

MSVE14

D

1728

CODICE
ELAB.

T00EG00GENEE01

C

-

D

C

AGGIORNAMENTO PROGETTUALE

NOVEMBRE 2018

B

EMISSIONE

A

EMISSIONE

REV.

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO



**PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITA' A CORTINA 2021
SS 51 DI ALEMAGNA
MIGLIORAMENTO DELLA VIABILITA' DI ACCESSO ALL'ABITATO DI CORTINA**

Cod. Elaborato - Nome file										PROGETTO DEFINITIVO							
N° elaborato	progetto	liv. Prog.	n. prog.	macro opera	progressivo	antico/nuovo	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione	Titolo	Scala	Formato			
EG												01. ELABORATI GENERALI					
1	MSVE14	D	1728	T	0	0	EG	0	0	GEN	EF	0	1	C	Elenco Elaborati	R	A4
2	MSVE14	D	1728	T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	1	C	Corografia	1:10.000	A1
3	MSVE14	D	1728	T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	1	C	Planimetria di progetto	1:5.000	A1
4	MSVE14	D	1728	T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	1	C	Relazione Generale Descrittiva	R	A4
GE												02. INDAGINI E RILIEVI					
5	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	IND	PV	0	1	B	Planimetria di rilievo	1:1.250	A0
GE												03. GEOLOGIA E GEOTECNICA					
Geologia																	
6	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	1	D	Relazione Geologica, Idrogeologica e Sismica	R	A4
7	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	1	B	Carta Geologica	1:2.000	A0
8	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	2	B	Carta Geomorfologica	1:2.000	A0
9	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	3	B	Carta Idrogeologica	1:2.000	A0
10	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	FG	0	1	B	Profilo Geologico	1:2.000/200	A1
11	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	SG	0	1	B	Sezioni Geologiche	varie	A1
12	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	2	B	Fascicolo sulle indagini	varie	A4
13	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GEO	PU	0	1	B	Planimetria con ubicazione delle indagini	1:2.000	A1
Geotecnica																	
14	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GET	RE	0	1	D	Relazione Geotecnica	R	A4
15	MSVE14	D	1728	T	0	0	GE	0	0	GET	FG	0	1	B	Profilo Geotecnico	1:2.000/200	A1
ID												04. IDROLOGIA ED IDRAULICA					
Elaborati generali																	
16	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	RE	0	1	D	Relazione Idrologica e idraulica	-	A4
17	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	RE	0	2	B	Studio di compatibilità idraulica	-	A4
18	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	CO	0	1	B	Planimetria dei bacini maggiori	1:25.000	A0
19	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	CO	0	2	B	Planimetria dei bacini minori	1:2.000	A0
Sistema di drenaggio del corpo stradale																	
20	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	PL	0	5	B	Planimetria idraulica	1:2000	A0
21	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	DI	0	1	B	Drenaggio di piattaforma - Particolari	varie	A1
22	MSVE14	D	1728	T	0	0	ID	0	0	IDR	DI	0	1	B	Vasca trattamento acque di piattaforma - Carpenteria	varie	A1
SG												05. ARCHEOLOGIA					
23	MSVE14	D	1728	T	0	0	SG	0	0	AMB	RE	0	1	B	Relazione Archeologica	R	A4
PS												06. PROGETTO STRADALE					
24	MSVE14	D	1728	T	0	1	PS	0	0	TRA	RE	0	1	B	Relazione Tecnica sul progetto stradale	R	A4
Planimetrie																	
25	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	PL	0	1	C	Planimetria dello stato attuale	1:2.000	A0
26	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	PO	0	1	C	Planimetria di Progetto su fotomosaico	1:2.000	A1
27	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	PP	0	1	C	Asse principale - Planimetria di Progetto	1:1.000	A0
28	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	PT	0	1	C	Asse principale - Planimetria di Tracciamento	1:1.000	A0
Profili																	
29	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	FL	0	2	B	Asse principale - Profilo longitudinale Tratto 2	1:1.000/1:100	A1
Visuali libere																	
30	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	DG	0	1	B	Asse Principale - Diagramma di visuale libera e velocità	1:1000	A0
Sezioni trasversali, tipologici e particolari costruttivi																	
31	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	ST	0	1	B	Asse principale - Sezioni tipologiche in rilevato e scavo	varie	A1
32	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	ST	0	2	B	Asse principale - Sezioni tipologiche opere d'arte	varie	A1
33	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	ST	0	3	B	Viabilità minore - Sezioni tipologiche	varie	A1
34	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	ST	0	4	B	Svincoli - Sezioni tipologiche	varie	A1
35	MSVE14	D	1728	P	0	1	PS	0	0	TRA	SZ	0	1	B	Asse principale - Sezioni trasversali	1:200	A3
Segnaletica e barriere di sicurezza																	
36	MSVE14	D	1728	T	0	1	PS	0	0	TRA	PN	0	1	B	Asse principale, svincoli e viabilità secondaria - Planimetria della segnaletica e delle barriere di sicurezza - Particolari costruttivi tav. 1/2	varie	A1
37	MSVE14	D	1728	T	0	1	PS	0	0	TRA	PN	0	2	B	Asse principale, svincoli e viabilità secondaria - Planimetria della segnaletica e delle barriere di sicurezza - Particolari costruttivi tav. 2/2	varie	A1
Intersezioni e svincoli - Rotatoria 3																	
38	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	2	TRA	PP	0	1	C	Planimetria di Progetto e di tracciamento	1:1.000	A1
39	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	2	TRA	FL	0	1	B	Profilo longitudinale	1:1.000/1:100	A1
40	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	2	TRA	SZ	0	1	B	Sezioni trasversali	1:200	A3
Intersezioni e svincoli - Rotatoria 4																	
41	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	3	TRA	PP	0	1	C	Planimetria di Progetto e di tracciamento	1:1.000	A1
42	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	3	TRA	FL	0	1	B	Profilo longitudinale tav. 1/3	1:1.000/1:100	A1
43	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	3	TRA	FL	0	2	B	Profilo longitudinale tav. 2/3	1:1.000/1:100	A1
44	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	3	TRA	FL	0	3	B	Profilo longitudinale tav. 3/3	1:1.000/1:100	A1
45	MSVE14	D	1728	V	0	1	PS	0	3	TRA	SZ	0	1	B	Sezioni trasversali	1:200	A3
V/IA												07. OPERE D'ARTE MAGGIORI					
Ponte Rio Bigontina																	
46	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	RE	0	1	B	Relazione Tecnica e di Calcolo	R	A4
47	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	DI	0	1	B	Sezione longitudinale, prospetto e schema appoggi	varie	A0
48	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	PP	0	1	B	Pianta fondazioni e pianta impalcato	1:100	A0
49	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	PP	0	2	B	Pianta e sezione scavi	1:100	A0
50	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	CP	0	1	B	Impalcato : carpenterie metalliche	varie	A0
51	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	DC	0	1	B	Dettagli costruttivi	varie	A0
52	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	CP	0	2	B	Spalla A : carpenteria	1:50	A0+1
53	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	CP	0	3	B	Spalla B : carpenteria	1:50	A0+1
54	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	2	STR	DI	0	2	A	Planimetria e sezione Pozzi dreno	varie	A0
Galleria artificiale Sote Raries																	
55	MSVE14	D	1728	T	0	1	GA	0	1	OST	RE	0	1	B	Relazione Tecnica e di Calcolo	R	A4
56	MSVE14	D	1728	T	0	1	GA	0	1	OST	PF	0	1	B	Planimetria, profilo longitudinale tav. 1/2	varie	A0
57	MSVE14	D	1728	T	0	1	GA	0	1	OST	PF	0	2	B	Planimetria, profilo longitudinale tav. 2/2	varie	A0
58	MSVE14	D	1728	T	0	1	GA	0	1	OST	PF	0	3	B	Sezioni trasversali	1:100	A1
Ponte Rio																	
59	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	3	STR	RE	0	1	B	Relazione Tecnica e di Calcolo	R	A4
60	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	3	STR	DI	0	1	B	Pianta impalcato, sezione longitudinale e dettagli	varie	A0
61	MSVE14	D	1728	T	0	1	VI	0	3	STR	DI	0	2	B	Pianta fondazioni, pianta scavi e sezioni spalle	varie	A0
CV/S/T/IM/OM/TR												08. OPERE D'ARTE MINORI					
Opere minori																	
62	MSVE14	D	1728	T	0	1	CV	0	0	STR	RE	0	1	B	Relazione Tecnica e di Calcolo	R	A4
Tombini idraulici																	
63	MSVE14	D	1728	T	0	1	TM	0	0	STR	DI	0	1	B	Tombino idraulico Ø1500 - Planimetria d'inquadramento, pianta e sezioni	varie	A1
Opere di sostegno																	
64	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	0	STR	DI	0	1	B	Opere di sostegno in c.a. - Sezioni tipologiche	1:50	A1
65	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	3	STR	DI	0	1	B	Asse Principale Tratto 2 - Muro di sostegno PK 0+083 - PK 0+112 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni	1:100	A0
66	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	4	STR	DI	0	1	B	Asse Principale Tratto 2 - Paratia di pali PK 0+403 - PK 0+417 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni	1:100	A1
67	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	5	STR	DI	0	1	B	Asse Principale Tratto 2 - Muro di sostegno PK 0+403 - PK 0+673 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni tav. 1/3	1:150	A0
68	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	5	STR	DI	0	2	B	Asse Principale Tratto 2 - Muro di sostegno PK 0+403 - PK 0+673 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni tav. 2/3	1:150	A0
69	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	5	STR	DI	0	3	B	Asse Principale Tratto 2 - Muro di sostegno PK 0+403 - PK 0+673 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni tav. 3/3	1:100	A1
70	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	6	STR	DI	0	1	B	Asse Principale Tratto 2 - Paratia di pali PK 0+445 - PK 0+507 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni	varie	A1
71	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	0	7	STR	DI	0	1	B	Asse Principale Tratto 2 - Paratia di pali PK 0+588 - PK 0+628 - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni	1:100	A1
72	MSVE14	D	1728	T	0	1	OM	1	1	STR	DI	0	1	B	Rotatoria 4 - Muro di sostegno - Pianta, prospetto longitudinale e sezioni	1:100	A1
IA												09. VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE E PAESAGGISTICA					
Valutazione di Impatto Ambientale																	
73	MSVE14	D	1728	T													



PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITA' A CORTINA 2021
SS 51 DI ALEMAGNA
MIGLIORAMENTO DELLA VIABILITA' DI ACCESSO ALL'ABITATO DI CORTINA

Cod. Elaborato - Nome file										PROGETTO DEFINITIVO							
N° elaborato	progetto	liv. Prog.	n. prog.	macro opera	progr. opera	ambito opera	progr. disciplina	tipo elaborato	progr. revisione	Titolo	Scala	Formato					
87	MSVE14	D	1728	T	0	1	IA	0	0	AMB	FO	0	1	B	Fotosimulazione del Ponte Rio Bigontina	varie	A1
88	MSVE14	D	1728	T	0	1	IA	0	0	AMB	FO	0	2	B	Fotosimulazione dei tratti in trincea e rilevato	varie	A1
10. INTERFERENZE																	
89	MSVE14	D	1728	T	0	1	IN	0	0	INT	RE	0	1	A	Relazione interferenze	R	A4
90	MSVE14	D	1728	T	0	1	IN	0	0	INT	PL	0	1	A	Planimetria delle Interferenze	1:2.000	A0
11. ESPROPRI																	
91	MSVE14	D	1728	T	0	1	ES	0	0	ESP	PC	0	2	B	Piano Particolare di Esproprio - Foglio 69	1:1.000	A0
92	MSVE14	D	1728	T	0	1	ES	0	0	ESP	PC	0	3	B	Piano Particolare di Esproprio - Foglio 80	1:1.000	A0
93	MSVE14	D	1728	T	0	1	ES	0	0	ESP	RF	0	2	B	Elenco Ditte	R	A4
12. IMPIANTI TECNOLOGICI																	
94	MSVE14	D	1728	T	0	1	IM	0	0	IMP	RE	0	2	B	Relazione tecnica dell'impianto di illuminazione	R	A4
Intersezioni e svincoli - Rotatoria 3																	
95	MSVE14	D	1728	T	0	1	IM	0	1	IMP	PL	0	1	B	Planimetria dell'impianto di illuminazione	varie	A1
Intersezioni e svincoli - Rotatoria 4																	
96	MSVE14	D	1728	T	0	1	IM	0	2	IMP	PL	0	1	B	Planimetria dell'impianto di illuminazione	varie	A1
Galleria artificiale Sote Raries																	
97	MSVE14	D	1728	T	0	1	IM	0	3	IMP	PL	0	1	B	Planimetria dell'impianto di illuminazione	varie	A0
98	MSVE14	D	1728	T	0	1	IM	0	3	IMP	PL	0	2	B	Planimetria locale tecnico galleria	varie	A1
13. CANTIERIZZAZIONE, CAVE E SITI DI DEPOSITO																	
99	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	RE	0	1	B	Relazione Cantierizzazione	R	A4
100	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	1	B	Planimetria generale cantieri, aree di deposito e viabilità di servizio	1:2.000	A0
101	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	2	B	Planimetria Fase 1	1:1.000	A0
102	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	3	B	Planimetria Fase 2	1:1.000	A0
103	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	4	B	Planimetria Fase 3	1:1.000	A0
104	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	5	B	Planimetria Fase 4	1:1.000	A0
105	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	6	B	Planimetria Layout di cantiere	1:200	A0
14. GESTIONE DELLE MATERIE																	
106	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	0	0	CAN	RE	0	2	B	Relazione del Piano Gestione delle Materie	R	A4
107	MSVE14	D	1728	T	0	1	CA	1	0	CAN	CO	0	1	B	Corografia ubicazione cave e siti di conferimento	1:25.000	A0
15. DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA																	
108	MSVE14	D	1728	T	0	1	CM	0	0	CMS	EC	0	1	A	Computo metrico estimativo	R	A4
109	MSVE14	D	1728	T	0	1	CM	0	0	CMS	EC	0	2	A	Tabulato dei movimenti terra	R	A4
110	MSVE14	D	1728	T	0	1	CM	0	0	CMS	ET	0	1	A	Capitolato Norme tecniche	R	A4
111	MSVE14	D	1728	T	0	1	CM	0	0	CMS	EP	0	1	A	Elenco prezzi unitari	R	A4
112	MSVE14	D	1728	T	0	1	CM	0	0	CMS	CL	0	1	A	Cronoprogramma dei lavori	R	A3