

**S.S. 42 "DEL TONALE E DELLA MENDOLA"
VARIANTE EST DI EDOLO**

PROGETTO DEFINITIVO



VISTO: IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO

RESPONSABILE
DELL'INTEGRAZIONE DELLE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

PROGETTISTA SPECIALISTA

IL COORDINATORE DELLA
SICUREZZA IN FASE DI
PROGETTAZIONE

Ing. Giancarlo LUONGO

Ing. Alessandro RODINO

Ing. Paolo Alberto COLETTI

Dott. Domenico TRIMBOLI

**ELABORATI GENERALI
ELENCO ELABORATI**

CODICE PROGETTO

NOME FILE

T00EG00GENRE00_B

REVISIONE

SCALA:

PROGETTO

LIV. PROG.

N. PROG.

COM I 21 D 1810

CODICE ELAB. T00EG00GENRE00

B

-

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS E PER RICHIESTA MODIFICA TRACCIATO	Agosto 2021	E. Salsano	D. Morgera	A. Rodino
A	EMISSIONE	Aprile 2021	E. Salsano	D. Morgera	A. Rodino

DOCUMENTO : ELENCO ELABORATI
TITOLO : PROGETTO DEFINITIVO
S.S. 42 "Del Tonale e della Mendola" - Variante Est di Edolo
CODICE : COMI21 D 1810
PROGETTISTI: TECHINT Compagnia Tecnica Internazionale S.p.A. (Mandataria)
 CESI S.p.A. - IGEAS ENGINEERING S.r.l. (Mandanti)

NOME FILE: T00EG00GENRE00_B

DATA: 11/10/2021

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato										Nome elaborato		
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
01 ELABORATI GENERALI																	
1.1	Elenco elaborati	A4	B	---	T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	0	B	T00EG00GENRE00_B	
1.2	Relazione generale descrittiva	A4	B	---	T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	1	B	T00EG00GENRE01_B	
1.3	Relazione tecnica generale	A4	B	---	T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	2	B	T00EG00GENRE02_B	
1.4	Corografia generale	A1	B	1:10.000	T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	1	B	T00EG00GENCO01_B	
1.5	Planimetria su fotomosaico di foto aeree	A1	B	1:5.000	T	0	0	EG	0	0	GEN	PO	0	1	B	T00EG00GENPO01_B	
02 RILIEVI E INDAGINI																	
2.1	Rilievi Topografici																
	2.1.1	Relazione sui rilievi topografici	A4	B	-	T	0	0	SG	0	0	CRT	RE	0	1	B	T00SG00CRTRE01_B
	2.1.2	Schede Monografiche caposalda	A4	B	-	T	0	0	SG	0	0	CRT	SC	0	1	B	T00SG00CRTSC01_B
	2.1.3	Schede Monografiche punti topografici d'appoggio	A4	B	-	T	0	0	SG	0	0	CRT	SC	0	2	B	T00SG00CRTSC02_B
	2.1.4	Planimetria e sezioni															
	2.1.4.1	Planimetria stato di fatto - Rotatoria Sud - Tav.1/2	A0	B	1:500	T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	1	B	T00SG00CRTPV01_B
	2.1.4.2	Planimetria stato di fatto - Rotatoria Sud - Tav.2/2	A0	B	1:500	T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	2	B	T00SG00CRTPV02_B
	2.1.4.3	Planimetria stato di fatto - Rotatoria Nord - Tav.1/2	A0	A	1:500	T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	3	A	T00SG00CRTPV03_A
	2.1.4.4	Planimetria stato di fatto - Rotatoria Nord - Tav.2/2	A0	A	1:500	T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	4	A	T00SG00CRTPV04_A
	2.1.4.5	Sovrapposizione planimetria stato di fatto e volo Lidar	A0	B	VARIE	T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	5	B	T00SG00CRTPV05_B
	2.1.4.6	Planimetria con ubicazione sezioni d'alveo Fiume Oglio	A0	A	1:1000	T	0	0	SG	0	0	CRT	SV	0	1	A	T00SG00CRTSV01_A
	2.1.4.7	Sezioni d'alveo Fiume Oglio - Tav.1/3	A0	A	1:200	T	0	0	SG	0	0	CRT	SV	0	2	A	T00SG00CRTSV02_A
	2.1.4.8	Sezioni d'alveo Fiume Oglio - Tav.2/3	A0	A	1:200	T	0	0	SG	0	0	CRT	SV	0	3	A	T00SG00CRTSV03_A
	2.1.4.9	Sezioni d'alveo Fiume Oglio - Tav.3/3	A0	A	1:200	T	0	0	SG	0	0	CRT	SV	0	4	A	T00SG00CRTSV04_A
	2.1.5	Relazione di collaudo dei rilievi celerimetrici	A4	A	-	T	0	0	SG	0	0	CRT	RE	0	2	A	T00SG00CRTRE02_A
03 GEOLOGIA E GEOTECNICA																	
3.1	Relazione sulle indagini geognostiche in sito e sulle prove di laboratorio	A4	A	---	T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	1	A	T00GE00GEORE01_A	
3.2	Planimetria ubicazione indagini	A1	B	1:5.000	T	0	0	GE	0	0	GEO	PU	0	1	B	T00GE00GEOPU01_B	
3.3	Documentazione indagine di caratterizzazione ambientale dei terreni	A4	A	---	T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	2	A	T00GE00GEORE02_A	
3.4	Relazione geologica, geomorfologica e idrogeologica	A4	B	---	T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	3	B	T00GE00GEORE03_B	
3.5	Relazione geotecnica	A4	B	---	T	0	0	GE	0	0	GET	RE	0	1	B	T00GE00GETRE01_B	
3.6	Carta geologica e geomorfologica	A1	B	1:5.000	T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	1	B	T00GE00GEOCG01_B	
3.7	Carta geologica e geomorfologica degli imbocchi	A1	A	1:2000	T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	2	A	T00GE00GEOCG02_A	
3.8	Carta idrogeologica	A1	B	1:5.000	T	0	0	GE	0	0	GEO	CI	0	1	B	T00GE00GEOCI01_B	
3.9	Profilo geologico-geomeccanico	A1	B	1:1.000	T	0	0	GE	0	0	GEO	FG	0	1	B	T00GE00GEOFG01_B	
3.10	Profilo geologico-geotecnico	A1	B	1:1.000	T	0	0	GE	0	0	GET	FG	0	1	B	T00GE00GETFG01_B	
3.11	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo	A4	B	---	T	0	0	GE	0	0	GET	RE	0	2	B	T00GE00GETRE02_B	
04 IDROLOGIA ED IDRAULICA																	
4.1	Relazione idrologica	A4	B	---	T	0	0	ID	0	0	IDR	RE	0	1	B	T00ID00IDRRE01_B	

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato								Nome elaborato							
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione								
4.1.1	Corografia di bacino																			
4.1.1.1	Corografia di bacino - Tavola di insieme	A1	B	1:50.000	T	0	0	ID	0	0	IDR	CO	0	1	B	T00ID00IDRCCO01_B				
4.1.1.2	Corografia di bacino - Dettaglio su Edolo	A1	B	1:25.000	T	0	0	ID	0	0	IDR	CO	0	2	B	T00ID00IDRCCO02_B				
4.2	Fiume Oglio																			
4.2.1	Relazione idraulica	A4	B	---	T	0	0	ID	0	0	IDR	RE	0	1	B	T00ID00IDRRE01_B				
4.2.2	Planimetria idraulica Fiume Oglio - Stato attuale e progetto	A1	B	1:1000	T	0	0	ID	0	0	IDR	PL	0	2	B	T00ID00IDRPL02_B				
4.2.3	Sistemazione d'alveo Fiume Oglio - Planimetria, Sezioni Tipo, Profili e Prospetti	A1	B	1:200/1:50	T	0	0	ID	0	0	IDR	PP	0	3	B	T00ID00IDRPP03_B				
4.2.4	Planimetria aree di esondazione ante e post operam	A1	B	1:5.000	T	0	0	ID	0	0	IDR	PP	0	4	B	T00ID00IDRPP04_B				
4.3	Idraulica di piattaforma																			
4.3.1	Relazione idraulica di piattaforma	A4	B	---	P	0	0	ID	0	0	IDR	RE	0	1	B	P00ID00IDRRE01_B				
4.3.2	Planimetria idraulica di piattaforma																			
4.3.2.1	Planimetria idraulica di piattaforma Tav.1	A0	B	1:500	P	0	0	ID	0	0	IDR	PP	0	1	B	P00ID00IDRPP01_B				
4.3.2.2	Planimetria idraulica di piattaforma Tav.2	A0	B	1:500	P	0	0	ID	0	0	IDR	PP	0	2	B	P00ID00IDRPP02_B				
4.3.2.3	Planimetria idraulica di piattaforma Tav.3	A0	B	1:500	P	0	0	ID	0	0	IDR	PP	0	3	B	P00ID00IDRPP03_B				
4.3.3	Dettagli opere di drenaggio imbocco Sud	A0	B	varie	P	0	0	ID	0	0	IDR	FP	0	1	B	P00ID00IDRFP01_B				
4.3.4	Dettagli opere di drenaggio imbocco Nord	A0	B	varie	P	0	0	ID	0	0	IDR	FP	0	1	B	P00ID00IDRFP01_B				
05	SISMICA																			
5.1	Relazione sismica	A4	B	---	T	0	0	SG	0	0	GET	RE	0	1	B	T00SG00GETRE01_B				
06	ARCHEOLOGIA																			
6.1	Relazione Archeologica	A4	B	-	T	0	0	SG	0	0	AMB	RE	0	1	B	T00SG00AMBRE01_B				
07	PROGETTO STRADALE																			
7.1	Generale																			
7.1.1	Relazione tecnica	A4	B	---	P	0	0	PS	0	0	TRA	RE	0	1	B	P00PS00TRARE01_B				
7.1.2	Planimetria d'insieme	A1	B	1:5.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PL	0	1	B	P00PS00TRAPL01_B				
7.1.3	Sezioni tipo corpo stradale	A0	B	1:100	P	0	0	PS	0	0	TRA	ST	0	1	B	P00PS00TRAST01_B				
7.2	Asse principale																			
7.2.1	Planimetria di progetto																			
7.2.1.1	Planimetria di progetto	A0	B	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PP	0	1	B	P00PS00TRAPP01_B				
7.2.1.2	Planimetria di progetto - Sistemazione finale	A0	A	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PP	0	2	A	P00PS00TRAPP02_A				
7.2.2	Profilo di progetto																			
7.2.2.1	Profilo longitudinale	A0	B	1:2.000/1:200	P	0	0	PS	0	0	TRA	FP	0	1	B	P00PS00TRAFP01_B				
7.2.3	Planimetrie di tracciamento																			
7.2.3.1	Planimetriadi tracciamento	A0	B	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PT	0	1	B	P00PS00TRAPT01_B				
7.2.3.2	Planimetriadi tracciamento - Area Svincolo sud	A0	A	1:500	P	0	0	PS	0	0	TRA	PT	0	2	A	P00PS00TRAPT02_A				
7.2.4	Sezioni trasversali																			
7.2.4.1	Quaderno delle sezioni - Asse principale	A1	B	1:200	P	0	0	PS	0	0	TRA	SZ	0	1	B	P00PS00TRASZ01_B				
7.2.5	Verifiche tracciato																			
7,2,5,1	Verifiche di visibilità corsia sx	A0	B	1:1000	P	0	0	PS	0	0	TRA	DG	0	1	B	P00PS00TRADG01_B				
7,2,5,2	Verifiche di visibilità corsia dx	A0	B	1:1000	P	0	0	PS	0	0	TRA	DG	0	2	B	P00PS00TRADG02_B				
7.3	Svincoli e intersezioni																			
7.3.1	Svincolo Nord																			
7.3.1.1	Planimetria rami di svincolo	A1	B	1:1.000	V	0	1	PS	0	0	TRA	PP	0	1	B	V01PS00TRAPP01_B				
7.3.1.2	Planimetria di tracciamento	A1	B	1:1000	V	0	1	PS	0	0	TRA	PT	0	1	B	V01PS00TRAPT01_B				
	Profili longitudinali																			
7.3.1.3	Profili longitudinali - Tav. 1/2	A1	B	1:200/1:20	V	0	1	PS	0	0	TRA	FP	0	1	B	V01PS00TRAFP01_B				
7.3.1.4	Profili longitudinali - Tav. 2/2	A1	B	1:200/1:20	V	0	1	PS	0	0	TRA	FP	0	2	B	V01PS00TRAFP02_B				
	Sezioni trasversali																			

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato								Nome elaborato			
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione				
7.3.1.5	Quaderno delle sezioni - Anello rotatoria	A3	B	1:200	V	0	1	PS	0	0	TRA	SZ	0	1	B	V01PS00TRASZ01_B
7.3.1.6	Quaderno delle sezioni - Rami svincolo	A3	B	1:200	V	0	1	PS	0	0	TRA	SZ	0	2	B	V01PS00TRASZ02_B
7.3.2	Svincolo Sud															
7.3.2.1	Planimetria rami di svincolo	A1	B	1:1.000	V	0	2	PS	0	0	TRA	PP	0	1	B	V02PS00TRAPP01_B
7.3.2.2	Planimetria di tracciamento	A1	B	1:1000	V	0	2	PS	0	0	TRA	PT	0	1	B	V02PS00TRAPT01_B
7.3.2.3	Sezioni tipo e particolari costruttivi	A1	B	1:100	V	0	2	PS	0	0	TRA	ST	0	1	B	V02PS00TRAST01_B
	Profili longitudinali															
7.3.2.4	Profili longitudinali - Tav. 1/2	A1	B	1:200/1:20	V	0	2	PS	0	0	TRA	FP	0	1	B	V02PS00TRAFP01_B
7.3.2.5	Profili longitudinali - Tav. 2/2	A1	B	1:200/1:20	V	0	2	PS	0	0	TRA	FP	0	2	B	V02PS00TRAFP02_B
	Sezioni trasversali															
7.3.2.6	Quaderno delle sezioni - Anello rotatoria	A3	B	1:200	V	0	2	PS	0	0	TRA	SZ	0	1	B	V02PS00TRASZ01_B
7.3.2.7	Quaderno delle sezioni - Rami svincolo	A3	B	1:200	V	0	2	PS	0	0	TRA	SZ	0	2	B	V02PS00TRASZ02_B
7.4	Segnaletica e Barriere di Sicurezza															
7.4.1	Relazione sulle barriere di sicurezza	A4	B	---	P	0	0	PS	0	0	TRA	RE	0	2	B	P00PS00TRARE02_B
7.4.2	Planimetria delle barriere di sicurezza	A1	B	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PN	0	1	B	P00PS00TRAPN01_B
7.4.3	Svincolo Nord - Planimetria della segnaletica	A1	B	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PN	0	2	B	P00PS00TRAPN02_B
7.4.4	Svincolo Sud - Planimetria della segnaletica	A1	B	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PN	0	3	B	P00PS00TRAPN03_B
7.4.5	Galleria - Planimetria della segnaletica	A1	A	1:1.000	P	0	0	PS	0	0	TRA	PN	0	4	A	P00PS00TRAPN04_A
7.4.6	Tipologici barriere di sicurezza	A1	B	Varie	P	0	0	PS	0	0	TRA	DC	0	1	B	P00PS00TRADC01_B
08	OPERE D'ARTE MAGGIORI															
8.1	Opere in sotterraneo															
8.1.1	Galleria Edolo - Generale															
8.1.1.1	Relazione tecnico descrittiva	A4	B	---	T	0	1	EG	0	0	OST	RE	0	1	B	T01EG00OSTRE01_B
8.1.1.2	Planimetria ubicazione piazzole di sosta	A0	B	1:1000	T	0	1	EG	0	0	OST	PP	0	2	B	T01EG00OSTPP02_B
8.1.1.3	Profilo longitudinale	A0	B	1:1.000	T	0	1	EG	0	0	OST	FP	0	1	B	T01EG00OSTFP01_B
8.1.1.4	Sezioni tipo - Galleria Naturale	A1	B	1:100	T	0	1	EG	0	0	OST	ST	0	1	B	T01EG00OSTST01_B
8.1.1.5	Sezioni tipo - Galleria Naturale - Piazzola di sosta	A1	B	1:100	T	0	1	EG	0	0	OST	ST	0	2	B	T01EG00OSTST02_B
8.1.1.6	Sezioni tipo - Galleria Artificiale	A1	B	1:100	T	0	1	EG	0	0	OST	ST	0	3	B	T01EG00OSTST03_B
8.1.2	Galleria Edolo artificiale lato Sud															
8.1.2.1	Relazione geotecnica e di calcolo	A4	B	---	T	0	1	GA	0	2	OST	RE	0	1	B	T01GA02OSTRE01_B
8.1.2.2	Opere di sostegno degli scavi - Planimetria generale e prospetti sviluppati	A0	B	1:250	T	0	1	GA	0	2	OST	DI	0	1	B	T01GA02OSTDI01_B
8.1.2.3	Sezioni trasversali	A0	B	1:100	T	0	1	GA	0	2	OST	SZ	0	1	B	T01GA02OSTSZ01_B
8.1.2.4	Carpenteria Generale	A0	B	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	CP	0	1	B	T01GA02OSTCP01_B
8.1.2.5	Paratia frontale di imbocco della galleria naturale	A0	B	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	PS	0	1	B	T01GA02OSTPS01_B
8.1.2.6	Paratia trasversale alla progr. 0+468,43	A0	A	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	PS	0	2	A	T01GA02OSTPS02_A
8.1.2.7	Uscita cunicolo di sicurezza - Carpenteria Generale	A0	B	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	DI	0	2	B	T01GA02OSTDI02_B
8.1.2.8	Planimetria sistemazione finale	A0	B	1:250	T	0	1	GA	0	2	OST	PP	0	1	B	T01GA02OSTPP01_B
8.1.2.9	Planimetria generale di progetto	A0	B	1:500	T	0	1	GA	0	2	OST	PP	0	2	B	T01GA02OSTPP02_B
8.1.2.10	Fasi realizzative	A0	B	1:200	T	0	1	GA	0	2	OST	PE	0	1	B	T01GA02OSTPE01_B
8.1.2.11	Opere di regimentazione delle acque	A0	B	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	DI	0	3	B	T01GA02OSTDI03_B
8.1.2.12	Opere di sostegno degli scavi - Sistema di monitoraggio	A0	B	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	MO	0	1	B	T01GA02OSTMO01_B
8.1.2.13	Sottoattraversamento linea FFSS	A0	A	1:100	T	0	1	GA	0	2	OST	DI	0	4	A	T01GA02OSTDI04_A
8.1.2.14	Nuovo percorso ciclo-pedonale	A2	A	varie	T	0	1	GA	0	2	OST	DI	0	5	A	T01GA02OSTDI05_A
8.1.2.15	Materiali	A0	A	---	T	0	1	GA	0	2	OST	ET	0	1	A	T01GA02OSTET01_A
8.1.3	Galleria Edolo artificiale lato Nord															
8.1.3.1	Relazione geotecnica e di calcolo	A4	B	---	T	0	1	GA	0	1	OST	RE	0	1	B	T01GA01OSTRE01_B
8.1.3.2	Planimetria generale e sezione longitudinale	A1	B	1:200	T	0	1	GA	0	1	OST	DI	0	1	B	T01GA01OSTDI01_B

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato								Nome elaborato				
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
	8.1.3.3	Sezioni Trasversali	A0	B	1:200	T	0	1	GA	0	1	OST	SZ	0	1	B	T01GA01OSTSZ01_B
	8.1.3.4	Interventi stabilizzazione degli scavi	A0	B	varie	T	0	1	GA	0	1	OST	PS	0	1	B	T01GA01OSTPS01_B
	8.1.3.5	Carpenteria generale	A1	B	1:100	T	0	1	GA	0	1	OST	CP	0	1	B	T01GA01OSTCP01_B
	8.1.3.6	Planimetria sistemazione finale	A1	B	1:200	T	0	1	GA	0	1	OST	PL	0	1	B	T01GA01OSTPL01_B
	8.1.3.7	Materiali	A1	A	varie	T	0	2	GA	0	1	OST	ET	0	1	A	T02GA01OSTET01_A
	8.1.3.8	Deviazione strada esistente	A1	A	varie	T	0	1	GA	0	1	OST	DI	0	2	A	T01GA01OSTDIO2_A
	8.1.4	Galleria Edolo Naturale															
	8.1.4.1	Relazione geotecnica e di calcolo	A4	B	---	T	0	1	GN	0	0	OST	RE	0	1	B	T01GN00OSTRE01_B
	8.1.4.2	Sezioni tipo di monitoraggio	A1	B	varie	T	0	1	GN	0	0	OST	MO	0	1	B	T01GN00OSTMO01_B
	8.1.4.3	Profilo geotecnico-geomeccanico della galleria naturale	A0	B	1:1000	T	0	1	GN	0	0	OST	FG	0	1	B	T01GN00OSTFG01_B
	8.1.4.4	Carpenteria Sezioni tipo	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	1	B	T01GN00OSTCP01_B
	8.1.4.5	Piazzola di sosta N. 1 - carpenteria generale	A1	A	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	2	A	T01GN00OSTCP02_A
	8.1.4.6	Piazzola di sosta N. 2 - carpenteria generale	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	3	B	T01GN00OSTCP03_B
	8.1.4.7	Piazzola di sosta N. 3 - carpenteria generale	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	4	B	T01GN00OSTCP04_B
	8.1.4.8	Piazzola di sosta N. 4 - carpenteria generale	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	5	B	T01GN00OSTCP05_B
	8.1.4.9	Piazzola di sosta N. 5 - carpenteria generale	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	6	B	T01GN00OSTCP06_B
	8.1.4.10	Piazzola di sosta N. 6 - carpenteria generale	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	CP	0	7	B	T01GN00OSTCP07_B
	8.1.4.11	Sezione tipo A1 - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	1	B	T01GN00OSTST01_B
	8.1.4.12	Sezione tipo A1 - Con Piazzola di sosta - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	2	B	T01GN00OSTST02_B
	8.1.4.13	Sezione tipo A2 - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	3	B	T01GN00OSTST03_B
	8.1.4.14	Sezione tipo A2 - Con Piazzola di sosta - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	4	B	T01GN00OSTST04_B
	8.1.4.15	Sezione tipo A3 - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	5	B	T01GN00OSTST05_B
	8.1.4.16	Sezione tipo A3 - Con Piazzola di sosta - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	6	B	T01GN00OSTST06_B
	8.1.4.17	Sezione tipo A4 - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	7	B	T01GN00OSTST07_B
	8.1.4.18	Sezione tipo A4 - Con Piazzola di sosta - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	B	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	8	B	T01GN00OSTST08_B
	8.1.4.19	Sezione tipo B1 - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	A	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	0	9	A	T01GN00OSTST09_A
	8.1.4.20	Sezione tipo B2 - consolidamenti e modalità di avanzamento	A1	A	1:100	T	0	1	GN	0	0	OST	ST	1	0	A	T01GN00OSTST10_A
8,2		Ponte sul Fiume Oglio															
	8.2.1	Relazione tecnico descrittiva	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	1	B	T02VI01STRRE01_B
	8.2.2	Impalcato - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	2	B	T02VI01STRRE02_B
	8.2.3	Spalla SX - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	3	B	T02VI01STRRE03_B
	8.2.4	Spalla DX - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	4	B	T02VI01STRRE04_B
	8.2.5	Spalla SX - Paratia di presostegno degli scavi - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	5	B	T02VI01STRRE05_B
	8.2.6	Planimetria con individuazione dell'opera	A0	B	1:200	T	0	2	VI	0	1	STR	PP	0	1	B	T02VI01STRPP01_B
	8.2.7	Planimetria tracciamento fondazioni	A1	B	1:200	T	0	2	VI	0	1	STR	PT	0	1	B	T02VI01STRPT01_B
	8.2.8	Carpenteria Generale	A1	B	Varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	1	B	T02VI01STRCP01_B
	8.2.9	Carpenteria Impalcato - Piante	A1	B	Varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	2	B	T02VI01STRCP02_B
	8.2.10	Carpenteria Impalcato - Sezioni trasversali e longitudinali	A1	B	Varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	3	B	T02VI01STRCP03_B
	8.2.11	Carpenteria Impalcato - Archi	A1	B	Varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	4	B	T02VI01STRCP04_B
	8.2.12	Appoggi, giunti e dispositivi di protezione sismica: pianta e particolari	A1	B	Varie	T	0	2	VI	0	1	STR	DC	0	1	B	T02VI01STRDC01_B
	8.2.13	Planimetria di cantiere	A0	B	1:200	T	0	2	VI	0	1	STR	PE	0	1	B	T02VI01STRPE01_B
	8.2.14	Planimetria regimentazione acque e particolari	A0	B	Varie	T	0	2	VI	0	1	STR	PP	0	2	B	T02VI01STRPP02_B
	8.2.15	Spalla DX - Carpenteria	A1	B	1:50	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	5	B	T02VI01STRCP05_B
	8.2.16	Spalla DX - Fondazioni	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	6	B	T02VI01STRCP06_B
	8.2.17	Spalla SX - Carpenteria	A1	B	1:50	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	7	B	T02VI01STRCP07_B
	8.2.18	Spalla SX - Fondazioni	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	8	B	T02VI01STRCP08_B
	8.2.19	Spalla SX - Paratia di presostegno degli scavi	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	DI	0	1	B	T02VI01STRDIO1_B

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato								Nome elaborato			
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione				
8.2.20	Materiali	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	ET	0	1	B	T02VI01STRET01_B
09	OPERE D'ARTE MINORI															
9.1	Muri in c.a.															
9.1.1	Spalla SX Ponte - Muro andatore - Carperteria	A1	B	1:50	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	0	9	B	T02VI01STRCP09_B
9.1.2	Spalla DX ponte - Muri andatori - Inquadramento generale	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	DI	0	2	B	T02VI01STRDI02_B
9.1.3	Spalla DX ponte - Muro Nord 1 - Carperteria	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	1	0	B	T02VI01STRCP10_B
9.1.4	Spalla DX ponte - Muro Nord 2 - Carperteria	A1	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	1	1	B	T02VI01STRCP11_B
9.1.5	Spalla SX Ponte - Muro andatore - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	6	B	T02VI01STRRE06_B
9.1.6	Spalla DX Ponte - Muro andatore Nord 1 - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	7	B	T02VI01STRRE07_B
9.1.7	Spalla DX Ponte - Muro andatore Nord 2 - Relazione di calcolo	A4	B	---	T	0	2	VI	0	1	STR	RE	0	8	B	T02VI01STRRE08_B
9.1.8	Svincolo nord - Tombino su SS42	A0	B	varie	T	0	2	VI	0	1	STR	CP	1	2	B	T02VI01STRCP12_B
9.2	Reti e chiodature															
9.2.1	Rotatoria Nord - Interventi su versante	A1	B	varie	T	0	0	OM	0	2	STR	DT	0	1	B	T00OM02STRDT01_B
9.2.2	Rotatoria Nord - Interventi su versante - Relazione di Calcolo	A4	A	---	T	0	0	OM	0	2	STR	RE	0	1	A	T00OM02STRRE01_A
10	AMBIENTALE E PAESAGGISTICA															
10.1	Ambiente															
10.1.1	Studio di impatto ambientale	A4	B	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	1	B	T00IA01AMBRE01_B
10.1.2	Corografia generale	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CO	0	1	B	T00IA01AMBCO01_B
10.1.3	Stralci piani territoriali PTCP	A1	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	1	B	T00IA01AMBCT01_B
10.1.4	Localizzazione degli interventi	A2	B	1:10.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	8	B	T00IA01AMBCT08_B
10.1.5	Carta dei vincoli	A2	B	1:20.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	2	B	T00IA01AMBCT02_B
10.1.6	Sistema delle aree protette e/o tutelate	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	3	B	T00IA01AMBCT03_B
10.1.7	Carta di uso del suolo	A1	B	1:10.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	4	B	T00IA01AMBCT04_B
10.1.8	Carta della vegetazione	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	5	B	T00IA01AMBCT05_B
10.1.9	Sintesi degli elementi morfologici, naturali e antropici del territorio	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	6	B	T00IA01AMBCT06_B
10.1.10	Documentazione fotografica	A1	B	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	PV	0	1	B	T00IA01AMBPV01_B
10.1.11	Carta di intervisibilità	A1	B	1:5.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	7	B	T00IA01AMBCT07_B
10.1.12	Stralci piani territoriali PGT di Edolo	A2	B	varie	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	9	B	T00IA01AMBCT09_B
10.1.13	Stralci piani territoriali PGT di Sonico	A2	A	varie	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	1	0	A	T00IA01AMBCT10_A
10.1.14	Carta geologica e geomorfologica	A1	A	1:5.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	1	1	A	T00IA01AMBCT11_A
10.1.15	Carta del reticolo idrografico	A1	A	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	1	2	A	T00IA01AMBCT12_A
10.1.16	Carta del contesto paesaggistico	A2	A	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	1	3	A	T00IA01AMBCT13_A
10.1.17	Fotoinserimento N.1	A2	A	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	FO	0	1	A	T00IA01AMBFO01_A
10.1.18	Fotoinserimento N.2	A2	A	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	FO	0	2	A	T00IA01AMBFO02_A
10.1.19	Fotoinserimento N.3	A2	A	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	FO	0	3	A	T00IA01AMBFO03_A
10.1.20	Fotoinserimento N.4	A2	A	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	FO	0	4	A	T00IA01AMBFO04_A
10.1.21	Fotoinserimento N.5	A2	A	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	FO	0	5	A	T00IA01AMBFO05_A
10.1.22	Fotoinserimento N.6	A2	A	---	T	0	0	IA	0	1	AMB	FO	0	6	A	T00IA01AMBFO06_A
10.1.23	Sintesi Non Tecnica	A4	B	-	T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	2	B	T00IA01AMBRE02_B
10.1.24	Inquadramento territoriale della SNT	A2	A	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CO	0	2	A	T00IA01AMBCO02_A
10.1.25	Screening VINCA	A4	A	-	T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	3	A	T00IA01AMBRE03_A
10.1.26	Screening VINCA - tematismi di progetto in shapefile	A2	A	1:25.000	T	0	0	IA	0	1	AMB	CO	0	3	A	T00IA01AMBCO03_A
10.1.27	Analisi delle interferenze sulle superfici boscate	A4	A	-	T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	4	A	T00IA01AMBRE04_A
10.1.28	Nota sulla trasformazione di uso del suolo	A4	A	-	T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	5	A	T00IA01AMBRE05_A
10.2	Paesaggio															
10.2.1	Relazione Paesaggistica	A4	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	RE	0	1	B	T00IA02AMBRE01_B
10.2.2	Corografia generale	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CO	0	1	B	T00IA02AMBCO01_B

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato								Nome elaborato			
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione				
10.2.3	Localizzazione degli interventi	A2	B	1:10.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	6	B	T00IA01AMBCT06_B
10.2.4	Stralci piani territoriali PTCP	A1	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	1	B	T00IA02AMBCT01_B
10.2.5	Carta dei vincoli	A2	B	1:20.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	2	B	T00IA02AMBCT02_B
10.2.6	Sistema delle aree protette e/o tutelate	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	3	B	T00IA02AMBCT03_B
10.2.7	Sintesi degli elementi morfologici, naturali e antropici del territorio	A2	B	1:25.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	4	B	T00IA02AMBCT04_B
10.2.8	Planimetria interventi opere a verde - imbocco sud	A1	B	varie	T	0	0	IA	0	2	AMB	PP	0	1	B	T00IA02AMBPP01_B
10.2.9	Sezioni tipo e dettagli interventi opere a verde - imbocco sud	A1	B	varie	T	0	0	IA	0	2	AMB	ST	0	1	B	T00IA02AMBST01_B
10.2.10	Planimetria interventi opere a verde - imbocco nord	A2	B	varie	T	0	0	IA	0	2	AMB	PP	0	2	B	T00IA02AMBPP02_B
10.2.11	Sezioni tipo e dettagli interventi opere a verde - imbocco nord	A3	B	varie	T	0	0	IA	0	2	AMB	ST	0	2	B	T00IA02AMBST02_B
10.2.12	Documentazione fotografica	A1	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	PV	0	1	B	T00IA02AMBPV01_B
10.2.13	Carta di intervisibilità	A1	B	1:5.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	5	B	T00IA02AMBCT05_B
10.2.14	Fotoinserimento N.1	A2	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	FO	0	1	B	T00IA02AMBFO01_B
10.2.15	Fotoinserimento N.2	A2	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	FO	0	2	B	T00IA02AMBFO02_B
10.2.16	Fotoinserimento N.3	A2	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	FO	0	3	B	T00IA02AMBFO03_B
10.2.17	Fotoinserimento N.4	A2	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	FO	0	4	B	T00IA02AMBFO04_B
10.2.18	Fotoinserimento N.5	A2	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	FO	0	5	B	T00IA02AMBFO05_B
10.2.19	Fotoinserimento N.6	A2	B	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	FO	0	6	B	T00IA02AMBFO06_B
10.2.20	Stralci piani territoriali PGT di Edolo	A2	B	varie	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	7	B	T00IA02AMBCT07_B
10.2.21	Stralci piani territoriali PGT di Sonico	A2	A	varie	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	0	A	T00IA02AMBCT10_A
10.2.22	Carta del contesto paesaggistico	A2	A	1:10.000	T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	1	A	T00IA02AMBCT11_A
10.2.23	Opere a Verde - Relazione illustrativa degli interventi	A4	A	---	T	0	0	IA	0	2	AMB	RE	0	2	A	T00IA02AMBRE02_A
10.3	Acustica															
10.3.1	Relazione acustica	A4	B	---	T	0	0	IA	0	3	AMB	RE	0	1	B	T00IA03AMBRE01_B
10.3.2	Planimetria di localizzazione, dei ricettori censiti	A1	B	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	1	B	T00IA03AMBCT01_B
10.3.3	Planimetria del Piano Comunale di Classificazione Acustica	A1	B	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	2	B	T00IA03AMBCT02_B
10.3.4	Schede di censimento dei ricettori impattati	A4	B	---	T	0	0	IA	0	3	AMB	SC	0	1	B	T00IA03AMBSC01_B
10.3.5	Simulazione del rumore stradale ante-operam, periodi diurno e notturno (curve isofoniche della strada nell'assetto attuale - mappe orizzontali)	A1	B	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	1	B	T00IA03AMBPL01_B
10.3.6	Simulazione del rumore post-operam, periodi diurno e notturno - Ipotesi cautelativa (curve isofoniche della nuova strada - mappe orizzontali)	A1	B	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	2	B	T00IA03AMBPL02_B
10.3.7	Simulazione del rumore post-operam, periodi diurno e notturno - Ipotesi di ripartizione dei flussi (curve isofoniche della nuova strada - mappe orizzontali)	A1	B	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	3	B	T00IA03AMBPL03_B
10.3.8	Simulazione del rumore prodotto in fase di cantiere, tratti Nord e Sud (curve isofoniche della fase di cantiere più impattante - mappe orizzontali)	A1	B	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	4	B	T00IA03AMBPL04_B
10.3.9	Simulazione del rumore prodotto in fase di cantiere post-mitigazione, tratto Sud (curve isofoniche delle fasi di cantiere più impattanti - mappe orizzontali)	A1	A	1:2.500	T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	5	A	T00IA03AMBPL05_A
10.3.10	Planimetria con ubicazione degli interventi di mitigazione lungo il tracciato e Tipologici degli interventi di protezione acustica	A1	A	Varie	T	0	0	IA	0	3	AMB	PP	0	1	A	T00IA03AMBPP01_A
11	MONITORAGGIO AMBIENTALE															
11.1	Relazione del Piano di Monitoraggio Ambientale	A4	B	---	T	0	0	MO	0	0	MOA	RE	0	1	B	T00MO00MOARE01_B
11.2	Planimetria con ubicazione punti di misura	A2	B	1:10.000	T	0	0	MO	0	0	MOA	PU	0	1	B	T00MO00MOAPU01_B
11.3	MONITORAGGIO AMBIENTALE A.O – COMPONENTE RUMORE - RISULTATI DEI RILIEVI FONOMETRICI	A4	A	-	T	0	0	MO	0	0	MOA	RE	0	3	A	T00MO00MOARE03_A
11.4	MONITORAGGIO AMBIENTALE A.O. – COMPONENTE ATMOSFERA - RISULTATI DEI RILIEVI	A4	A	-	T	0	0	MO	0	0	MOA	RE	0	2	A	T00MO00MOARE02_A
11.5	Sintesi del Computo Metrico Estimativo - PMA - Fasi AO e PO e Fase CO	A4	A	-	T	0	0	MO	0	0	MOA	EC	0	1	A	T00MO00MOAEC01_A
12	INTERFERENZE															
12.1	Relazione descrittiva delle interferenze	A4	B	---	T	0	0	IN	0	0	INT	RE	0	1	B	T00IN00INTRE01_B
12.2	Planimetria generale delle interferenze	A1	B	1:2.000	T	0	0	IN	0	0	INT	PL	0	1	B	T00IN00INTPL01_B
13	ESPROPRI															

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato								Nome elaborato			
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione				
13.1	Relazione espropri	A4	B	---	T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	1	B	T00ES00ESP01_B
13.2	Elenco ditte Comune di Edolo	A3	B	---	T	0	0	ES	0	0	ESP	ET	0	1	B	T00ES00ESP01_B
13.3	Elenco ditte Comune di Sonico	A3	A	---	T	0	0	ES	0	0	ESP	ET	0	2	A	T00ES00ESP02_A
13.4	Piano Particellare Comune di Edolo Tav 1/3	A1	B	1:2.000	T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	1	B	T00ES00ESP01_B
13.5	Piano Particellare Comune di Edolo Tav 2/3	A1	B	1:2.000	T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	2	B	T00ES00ESP02_B
13.6	Piano Particellare Comune di Edolo Tav 3/3	A1	B	1:2.000	T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	3	B	T00ES00ESP03_B
13.7	Piano Particellare Comune di Sonico Tav1/1	A1	A	1:2.000	T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	4	A	T00ES00ESP04_A
13.8	Sovrapposizione del Piano Particellare sul Prg Comune di Edolo	A1	B	1:5.000	T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	5	B	T00ES00ESP05_B
13.9	Sovrapposizione del Piano Particellare sul Prg Comune di Sonico	A1	A	1:2.000	T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	6	A	T00ES00ESP06_A
13.10	Tabella elenco ditte con indennità Comuni di Sonico ed Edolo	A1	A	---	T	0	0	ES	0	0	ESP	ET	0	3	A	T00ES00ESP03_A
14	CANTIERIZZAZIONE															
14.1	Cantierizzazione															
14.1.1	Relazione descrittiva sulla cantierizzazione	A4	B	---	T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	1	B	T00CA00CANRE01_B
14.2	Ubicazione aree di cantiere															
14.2.1	Planimetria generale aree di cantiere e viabilità di cantiere	A1	B	1:5.000	T	0	0	CA	0	0	CAN	PL	0	1	B	T00CA00CANPL01_B
14.2.2	Planimetria aree di cantiere - Svincolo nord	A1	B	1:2.000	V	0	1	CA	0	0	CAN	PL	0	1	B	V01CA00CANPL01_B
14.2.3	Planimetria aree di cantiere - Svincolo sud	A1	B	1:2.000	V	0	2	CA	0	0	CAN	PL	0	1	B	V02CA00CANPL01_B
14.3	Layout di cantiere															
14.3.1	Schede aree di cantiere - Svincolo nord	A1	B	1:500	V	0	1	CA	0	0	CAN	SC	0	1	B	V01CA00CANS01_B
14.3.2	Schede aree di cantiere - Svincolo sud	A1	B	1:500	V	0	2	CA	0	0	CAN	SC	0	1	B	V02CA00CANS01_B
15	IMPIANTI TECNOLOGICI															
15.0	Parte Generale															
15.0.1	Relazione generale descrittiva impianti	A4	B	---	P	0	0	IM	0	0	IMP	RE	0	1	B	P00IM00IMPRE01_B
15.0.2	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	A4	B	---	P	0	0	IM	0	0	IMP	ET	0	1	B	P00IM00IMP01_B
15.0.3	Tavola sinottica impianti elettromeccanici e speciali di galleria	A0	B	---	P	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	1	B	P00IM00IMP01_B
15.1	Impianti Meccanici															
15.1.1	Relazione illustrativa e di Calcolo Impianti di Ventilazione	A4	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	RE	0	1	B	P00IM10IMPRE01_B
15.1.2	Relazione illustrativa e di Calcolo Impianti Antincendio	A4	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	RE	0	2	B	P00IM10IMPRE02_B
15.1.3	Impianto di ventilazione e monitoraggio galleria - Planimetria. Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	PL	0	1	B	P00IM10IMP01_B
15.1.4	Impianto di ventilazione e monitoraggio galleria - Sezioni tipologiche Galleria Edolo	A0	B	1:50	P	0	0	IM	1	0	IMP	SE	0	1	B	P00IM10IMPSE01_B
15.1.5	Impianto di ventilazione e monitoraggio cunicolo di sicurezza - Planimetria. Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	PL	0	2	B	P00IM10IMP02_B
15.1.6	Impianto di ventilazione e monitoraggio cunicolo di sicurezza - Sezioni tipologiche Galleria Edolo	A0	B	1:50 - 1:100	P	0	0	IM	1	0	IMP	SE	0	2	B	P00IM10IMPSE02_B
15.1.7	Particolari Impianto di ventilazione e monitoraggio. Galleria Edolo	A2	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	PL	0	3	B	P00IM10IMP03_B
15.1.8	Particolari Impianto di ventilazione e monitoraggio cunicolo di sicurezza. Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	PL	0	4	B	P00IM10IMP04_B
15.1.9	Impianto idrico antincendio - Planimetria. Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	PL	0	5	B	P00IM10IMP05_B
15.1.10	Impianto idrico antincendio - Schema. Galleria Edolo	A2	B	---	P	0	0	IM	1	0	IMP	SC	0	1	B	P00IM10IMPSC01_B
15.1.11	Impianto idrico antincendio - Sala Pompe antincendio. Galleria Edolo	A2	B	1:50 - 1:25	P	0	0	IM	1	0	IMP	PL	0	6	B	P00IM10IMP06_B
15.2	Impianti Elettrici															
15.2.1	Relazione illustrativa e di calcolo Impianti Elettrici	A4	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	RE	0	1	B	P00IM20IMPRE01_B
15.2.2	Relazione illustrativa e di calcolo impianti di illuminazione	A4	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	RE	0	2	B	P00IM20IMPRE02_B
15.2.3	Cabina MT/bt lato sud e lato nord. schema a blocchi	A2	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	SC	0	1	B	P00IM20IMPSC01_B
15.2.4	Cabina MT/bt lato sud e Shelter bt lato nord. Fascicolo schemi unifilari	A1	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	SC	0	2	B	P00IM20IMPSC02_B
15.2.5	Cabina MT/bt lato sud e Shelter bt lato nord. Disposizione apparati di cabina	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	1	B	P00IM20IMP01_B
15.2.6	Cabina MT/bt lato sud e Shelter bt lato nord. Distribuzione Impianti Luce, FM, Terra e Speciali	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	2	B	P00IM20IMP02_B
15.2.7	Impianti di illuminazione e PMV esterno - Planimetria Svincolo rotatoria sud	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	3	B	P00IM20IMP03_B
15.2.8	Impianti di illuminazione e PMV esterno - Planimetria Svincolo rotatoria nord	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	4	B	P00IM20IMP04_B
15.2.9	Impianti di illuminazione - Schemi quadri elettrici armadi stradali	A1	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	SC	0	4	B	P00IM20IMPSC04_B

Elaborati	Titolo	Formato	Revisione	Scala	codice elaborato										Nome elaborato	
					macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione				
15.2.10	Impianti di illuminazione - Illuminazione Permanente e Rinforzo. Galleria Edolo tav.1 di 2	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	5	B	P00IM20IMPPL05_B
15.2.11	Impianti di illuminazione - Illuminazione Permanente e Rinforzo. Galleria Edolo tav.2 di 2	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	6	B	P00IM20IMPPL06_B
15.2.12	Illuminazione cunicolo di emergenza Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	7	B	P00IM20IMPPL07_B
15.2.13	Cabina MT/bt lato sud - Planimetria vie cavi e apprestamenti piazzale tecnologico	A0	B	1:100	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	8	B	P00IM20IMPPL08_B
15.2.14	Shelter bt lato nord - Planimetria vie cavi e apprestamenti piazzale tecnologico	A0	B	1:100	P	0	0	IM	2	0	IMP	PL	0	9	B	P00IM20IMPPL09_B
15.3	Impianti Speciali - Sistemi di Comunicazione, Sicurezza, Antincendio Gallerie e Cunicoli															
15.3.1	Relazione illustrativa Impianti Speciali	A4	B	---	P	0	0	IM	3	0	IMP	RE	0	1	B	P00IM30IMPPE01_B
15.3.2	Impianti SOS, segnaletica di sicurezza e di evacuazione. Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	3	0	IMP	PL	0	1	B	P00IM30IMPPL01_B
15.3.3	Impianti TVcc, Radio e Rilevamento traffico. Galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	3	0	IMP	PL	0	2	B	P00IM30IMPPL02_B
15.3.4	Impianto rivelazione incendi. Galleria Edolo	A0	B	1:2000	P	0	0	IM	3	0	IMP	PL	0	3	B	P00IM30IMPPL03_B
15.3.5	Impianti audio e TVcc, cunicolo di sicurezza. Planimetria galleria Edolo	A0	B	---	P	0	0	IM	3	0	IMP	PL	0	4	B	P00IM30IMPPL04_B
15.4	Impianti - Tipici e Particolari															
15.4.1	Planimetria e sezioni con Tipologici vie cavi. Galleria Edolo	A0	B	1:2000 - 1:50	P	0	0	IM	4	0	IMP	ST	0	1	B	P00IM40IMPST01_B
15.4.2	Pianta e Sezioni tipologiche installazione impianti galleria e nicchie	A0	B	1:50	P	0	0	IM	4	0	IMP	ST	0	2	B	P00IM40IMPST02_B
15.4.3	Pianta e Sezioni tipologiche impianti piazzola servizio con prima uscita sud cunicolo	A0	B	1:100	P	0	0	IM	4	0	IMP	ST	0	3	B	P00IM40IMPST03_B
15.4.4	Pianta e Sezioni tipologiche impianti piazzole servizio con uscite cunicolo emergenza	A0	B	1:100	P	0	0	IM	4	0	IMP	ST	0	4	B	P00IM40IMPST04_B
15.4.5	Impianto di supervisione e telecontrollo PLC utenze galleria	A0	B	---	P	0	0	IM	4	0	IMP	SC	0	1	B	P00IM40IMPSC01_B
16	DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA															
16.1	Quadro economico	A4	B	---	T	0	0	CM	0	0	CMS	EE	0	1	B	T00CM00CMSEE01_B
16.2	Elenco prezzi unitari	A4	B	---	T	0	0	CM	0	0	CMS	EP	0	1	B	T00CM00CMSEP01_B
16.3	Analisi nuovi prezzi	A4	B	---	T	0	0	CM	0	0	CMS	EP	0	2	B	T00CM00CMSEP02_B
16.4	Computo metrico estimativo	A4	B	---	T	0	0	CM	0	0	CMS	EC	0	1	B	T00CM00CMSEC01_B
16.5	Incidenza Mano d'Opera	A4	B	---	T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	1	B	T00CT00TAMET01_B
16.6	Cronoprogramma lavori	A4	B	---	T	0	0	CT	0	0	TAM	CR	0	1	B	T00CT00TAMCR01_B
17	SICUREZZA															
17.1	Piano di sicurezza e coordinamento	A4	B	---	T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0	1	B	T00SI00SICRE01_B
17.2	Piano di sicurezza e coordinamento - Layout di cantiere	A0	B	varie	T	0	0	SI	0	0	SIC	LF	0	1	B	T00SI00SICLF01_B
17.3	Piano di sicurezza e coordinamento - Stima dei costi della sicurezza	A4	B	---	T	0	0	SI	0	0	SIC	ES	0	1	B	T00SI00SICES01_B
18	PREVENZIONE INCENDI															
18.1	Relazione Tecnica Antincendio ai sensi del D.P.R. 151/11, art. 3	A4	B	---	T	0	0	SI	0	1	SIC	RE	0	1	B	T00SI01SICRE01_B
18.2	Planimetria Antincendio D.P.R. 151/11, art. 3 - Inquadramento Generale	A0	B	---	T	0	0	SI	0	1	SIC	PL	0	1	B	T00SI01SICPL01_B
18.3	Planimetria Antincendio D.P.R. 151/11, art. 3 - Gruppo Elettrogeno di Emergenza	A0	B	---	T	0	0	SI	0	1	SIC	PL	0	2	B	T00SI01SICPL02_B