

SS38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio

**Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano
e nuove connessioni alla viabilità locale tra le Pk 40+000 e la Pk 40+700
nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina**

PROGETTO DEFINITIVO

COD. MI634

PROGETTAZIONE:



PROGETTISTI:

*Ing. Stefano Monni
Ordine Ing. Prato n. 155*

*Ing. Carlo Mazzetti
Ordine Ing. Siena n. 1177*

*Dott. Luciano Luciani
Dott. Sc. Forestali*

*Dott. Giulio Tona
Ordine Agronomi e Forestali Firenze n. 1045*

*Ing. Michele Frizzarin
Ordine Ing. Verona n. A4547*

**Il responsabile
dell'integrazione tra le varie
discipline specialistiche:**

*Ing. Stefano Monni
Ordine Ing. Prato n. 155*

**Il coordinatore della sicurezza
in fase di progettazione:**

*Arch. Giorgio Salimbene
Ordine Arch. Firenze n. 3997*

Il geologo:

*Dott. Geol. Pier Paolo Binazzi
Ordine Geologi Toscana n. 130*

**VISTO
Il responsabile
del procedimento:**

Ing. Giancarlo Luongo

INQUADRAMENTO DELL'OPERA

ELENCO ELABORATI

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO			LIV. PROG.		ANNO	
DPMI0634			D		23	
			CODICE ELAB.			
			TOOEGOOGENRE00		B	—
B	EMISSIONE PER INTEGRAZIONI VIA		FEBBRAIO 2024	G.TONA	S. MONNI	S. MONNI
A	EMISSIONE		AGOSTO 2023	G.TONA	S. MONNI	S. MONNI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

													Elenco Elaborati										Mod.PR.01-5							
																							Vers. 1.0 del 06/06/2022							
CODICE: DPMI0634 D 23													S.S. 38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano e nuove connessioni alla viabilità locale tra la pk 40+000 e la pk 40+700 nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina Progetto Definitivo										cod. Elaborato T00EG00GENRE00A							
PROGETTO DEFINITIVO																														
Cod. Elaborato													Nome file		progressivo		Titolo										Scala		Formato	
inacq	opera	progressivo	ambito/oper	a	progressivo	disciplina	tipo	elaborato	progressivo	Revisione																				
01 - Inquadramento dell'opera																														
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	0	B	T00EG00GENRE00B.pdf	001	Elenco elaborati										R	A4						
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	1	A	T00EG00GENRE01A.pdf	002	Relazione tecnica generale										R	A4						
T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	1	A	T00EG00GENCO01A.pdf	003	Corografia generale										1:25.000							
T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	2	A	T00EG00GENCO02A.pdf	004	Planimetria di inquadramento su fotomosaico										1:2.000							
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	2	A	T00EG00GENRE02A.pdf	005	Relazione di inserimento urbanistico										R							
T	0	0	EG	0	0	GEN	CT	0	1	A	T00EG00GENCT01A.pdf	006	Stralci dei piani territoriali e di settore - Piano Paesaggistico										1:50000							
T	0	0	EG	0	0	GEN	CT	0	2	A	T00EG00GENCT02A.pdf	007	Stralci dei piani territoriali e di settore - Piano Provinciale										1:10000							
T	0	0	EG	0	0	GEN	CT	0	3	A	T00EG00GENCT03A.pdf	008	Stralci dei piani territoriali e di settore - PGT Comunale										1:5000							
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	3	A	T00EG00GENRE03A.pdf	009	Relazione Tecnica di Riscontro Integrazioni VIA										R	A4						
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	4	A	T00EG00GENRE04A.pdf	010	DNSH										R	A4						
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	5	A	T00EG00GENRE05A.pdf	011	Relazione Tecnica di Riscontro Integrazioni VIA - Ministero della Cultura										R	A4						
02 - Indagini																														
02.01 - Rilievi topografici																														
T	0	0	SG	0	0	CRT	RE	0	1	A	T00SG00CRTRE01A.pdf	012	Relazione sui rilievi topografici										R	A4						
T	0	0	SG	0	0	CRT	SC	0	1	A	T00SG00CRTSC01A.pdf	013	Schede monografiche										R	A4						
T	0	0	SG	0	0	CRT	RE	0	2	A	T00SG00CRTRE02A.pdf	014	Relazione collaudo rilievi										R	A4						
T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	1	A	T00SG00CRTPV01A.pdf	015	Planimetria rilievi topografici Tav. 1/3										1:1.000							
T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	2	A	T00SG00CRTPV02A.pdf	016	Planimetria rilievi topografici Tav. 2/3										1:1.000							
T	0	0	SG	0	0	CRT	PV	0	3	A	T00SG00CRTPV03A.pdf	017	Planimetria rilievi topografici Tav. 3/3										1:1.000							
02.02 - Indagini geognostiche ed ambientali																														
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	1	A	T00GE00GEORE01A.pdf	018	Relazione sulle indagini geognostiche ed ambientali (risultati indagini in sito e certificati delle prove di laboratorio)										R	A4						
T	0	0	GE	0	0	GEO	PU	0	1	A	T00GE00GEOPU01A.pdf	019	Planimetria di ubicazione delle indagini geognostiche, ambientali e geofisiche										1:2.000							
03 - Studi generali																														
03.01 - Geologia																														
T	0	0	GE	0	1	GEO	RE	0	1	A	T00GE01GEORE01A.pdf	020	Relazione geologica, geomorfologica e idrogeologica										R	A4						
T	0	0	GE	0	1	GEO	CG	0	1	A	T00GE01GEOCG01A.pdf	021	Carta geologica e geomorfologica										1:10.000 - 1:2.000							
T	0	0	GE	0	1	GEO	FG	0	1	A	T00GE01GEOFG01A.pdf	022	Profilo geologico										1:500							
T	0	0	GE	0	1	GEO	CI	0	1	A	T00GE01GEOCI01A.pdf	023	Carta idrogeologica										1:2.000							
03.02 - Geotecnica																														
T	0	0	GE	0	2	GET	RE	0	1	A	T00GE02GETRE01A.pdf	024	Relazione geotecnica										R	A4						
T	0	0	GE	0	2	GET	FG	0	1	A	T00GE02GETFG01A.pdf	025	Profilo geotecnico										1:500							
03.03 - Sismica																														
T	0	0	GE	0	3	GET	RE	0	1	A	T00GE03GETRE01A.pdf	026	Relazione sismica con studio di Risposta Sismica Locale										R	A4						
04 - Idrologia e idraulica																														
04.01 - Reticolo idrografico																														
T	0	0	ID	0	1	IDR	RE	0	1	B	T00ID01IDRRE01B.pdf	027	Relazione Idrologica										R	A4						
T	0	0	ID	0	1	IDR	RE	0	2	B	T00ID01IDRRE02B.pdf	028	Relazione compatibilità idraulica										R	A4						
T	0	0	ID	0	1	IDR	CO	0	1	A	T00ID01IDRCO01A.pdf	029	Corografia dei bacini										1:5.000							
T	0	0	ID	0	1	IDR	CI	0	1	A	T00ID01IDRCI01A.pdf	030	Planimetria interferenze con reticolo idrografico di riferimento										1:5.000							
T	0	0	ID	0	1	IDR	CI	0	2	A	T00ID01IDRCI02A.pdf	031	Pianificazione assetto idrogeologico - PAI										1:5.000							
T	0	0	ID	0	1	IDR	CI	0	3	A	T00ID01IDRCI03A.pdf	032	Planimetria delle aree di esondazione - PGRA										1:5.000							
T	0	0	ID	0	1	IDR	CT	0	1	A	T00ID01IDRCT01A.pdf	033	Profilo e Sezioni Torrente Davaglione Attuale e Progetto										varie							
04.02 - Idraulica di piattaforma																														
T	0	0	ID	0	2	IDR	RE	0	1	A	T00ID02IDRRE01A.pdf	034	Relazione Idraulica di piattaforma										R	A4						
T	0	0	ID	0	2	IDR	PL	0	1	A	T00ID02IDRPL01A.pdf	035	Drenaggio acque di piattaforma - Planimetria Tav. 1/2										1:1.000							
T	0	0	ID	0	2	IDR	PL	0	2	A	T00ID02IDRPL02A.pdf	036	Drenaggio acque di piattaforma - Planimetria Tav. 2/2										1:500							
T	0	0	ID	0	2	IDR	ST	0	1	A	T00ID02IDRST01A.pdf	037	Drenaggio acque di piattaforma - Sezioni tipo e particolari										varie							
05 - Progetto Stradale																														
05.01 - Ambito generale																														
P	0	0	PS	0	0	TRA	RE	0	1	A	P00PS00TRARE01A.pdf	038	Studio di traffico										R	A4						
P	0	0	PS	0	0	TRA	RE	0	2	A	P00PS00TRARE02A.pdf	039	Relazione tecnica stradale										R	A4						
P	0	0	PS	0	0	TRA	PL	0	1	A	P00PS00TRAPL01A.pdf	040	Planimetria di insieme										1:5000							
P	0	0	PS	0	0	TRA	ST	0	1	A	P00PS00TRAST01A.pdf	041	Sezioni tipo										1:100							
P	0	0	PS	0	0	TRA	ST	0	2	A	P00PS00TRAST02A.pdf	042	Sezioni caratteristiche										varie							
05.02 - Asse principale																														
P	0	0	PS	0	1	TRA	PP	0	1	A	P00PS01TRAPP01A.pdf	043	Planimetria di progetto										1:1.000							
P	0	0	PS	0	1	TRA	PT	0	1	A	P00PS01TRAPT01A.pdf	044	Planimetria di tracciamento										1:1.000							
P	0	0	PS	0	1	TRA	FP	0	1	A	P00PS01TRAFP01A.pdf	045	Profilo longitudinale										1:1.000-1:100							
P	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	1	A	P00PS01TRASZ01A.pdf	046	Sezioni trasversali										1:200							
05.03 - Segnaletica e barriere di sicurezza																														
P	0	0	PS	0	2	TRA	PN	0	1	A	P00PS02TRAPN01A.pdf	047	Planimetria di segnaletica stradale										1:1.000							
P	0	0	PS	0	2	TRA	PP	0	1	A	P00PS02TRAPP01A.pdf	048	Planimetria e particolari barriere di sicurezza										varie							
05.04 - Svincoli e intersezioni																														
05.04.01 - Rotatoria via Europa																														
V	0	0	SV	0	1	TRA	PP	0	1	A	V00SV01TRAPP01A.pdf	049	Planimetria, profilo longitudinale e sezione tipo										varie							
05.04.02 - Rotatoria SP19																														
V	0	0	SV	0	2	TRA	PP	0	1	A	V00SV02TRAPP01A.pdf	050	Planimetria, profilo longitudinale e sezione tipo										varie							
05.04.03 - Corsia uscita Tirano - Sondrio (Trippi)																														
V	0	0	SV	0	3	TRA	PP	0	1	A	V00SV03TRAPP01A.pdf	051	Planimetria di progetto, sezioni e profili										varie							
V	0	0	SV	0	3	TRA	PT	0	1	A	V00SV03TRAPT01A.pdf	052	Planimetria di tracciamento										1:500							
V	0	0	SV	0	3	TRA	SZ	0	1	A	V00SV03TRASZ01A.pdf	053	Sezioni trasversali										1:200							
05.04.04 - Rampa Sud e Rampa Nord																														
V	0	0	SV	0	4	TRA	PP	0	1	A	V00SV04TRAPP01A.pdf	054	Planimetria di progetto										1:1.000							
V	0	0	SV	0	4	TRA	PT	0	1	A	V00SV04TRAPT01A.pdf	055	Planimetria di tracciamento										1:1.000							
V	0	0	SV	0	4	TRA	FP	0	1	A	V00SV04TRAFP01A.pdf	056	Profili longitudinali										1:1.000-1:100							
V	0	0	SV	0	4	TRA	SZ	0	1	A	V00SV04TRASZ01A.pdf	057	Sezioni trasversali rampa nord										1:200							
V	0	0	SV	0	4	TRA	SZ	0	2	A	V00SV04TRASZ02A.pdf	058	Sezioni trasversali rampa sud										1:200							
05.05 - Pista Ciclopedonale																														
P	0	0	PS	0	3	TRA	PP	0	1	A	P00PS03TRAPP01A.pdf	059	Planimetria di progetto, planimetria di tracciamento e profilo longitudinale										varie							

CODICE: DPMI0634 D 23											S.S. 38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano e nuove connessioni alla viabilità locale tra la pk 40+000 e la pk 40+700 nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina Progetto Definitivo											cod. Elaborato T00EG00GENRE00A		
Cod. Elaborato															Nome file		progressivo	Titolo	Scala	Formato				
macro opera	progressivo	ambito/oper a	progressivo	disciplina	tipo	elaborato	progressivo	Revisione																
P	0	0	PS	0	3	TRA	SZ	0	1	A	P00PS03TRASZ01A.pdf	060	Sezioni trasversali					1:200						
06 - Opera d'arte																								
06.01 - Viadotto Montagna																								
T	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	1	A	T00VI01STRRE01A.pdf	061	Relazione tecnica e di calcolo viadotto					R	A4					
T	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	2	A	T00VI01STRRE02A.pdf	062	Relazione di calcolo impalcato ed elevazione					R	A4					
T	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	3	A	T00VI01STRRE03A.pdf	063	Indicazioni piano di monitoraggio					R	A4					
T	0	0	VI	0	1	STR	PP	0	1	A	T00VI01STRPP01A.pdf	064	Pianta scavi opere provvisionali e tracciamento - Tav. 1/2					1:100						
T	0	0	VI	0	1	STR	PP	0	2	A	T00VI01STRPP02A.pdf	065	Pianta scavi opere provvisionali e tracciamento - Tav. 2/2					1:100						
T	0	0	VI	0	1	STR	DI	0	1	A	T00VI01STRDI01A.pdf	066	Planimetria, prospetto e sezioni - Tav. 1/2					1:200						
T	0	0	VI	0	1	STR	DI	0	2	A	T00VI01STRDI02A.pdf	067	Planimetria, prospetto e sezioni - Tav. 2/2					1:200						
T	0	0	VI	0	1	STR	PP	0	3	A	T00VI01STRPP03A.pdf	068	Pianta fondazioni - Tav. 1/2					1:200						
T	0	0	VI	0	1	STR	PP	0	4	A	T00VI01STRPP04A.pdf	069	Pianta fondazioni - Tav. 2/2					1:200						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	1	A	T00VI01STRCP01A.pdf	070	Carpenteria spalla a					1:50						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	2	A	T00VI01STRCP02A.pdf	071	Carpenteria spalla b					1:50						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	3	A	T00VI01STRCP03A.pdf	072	Carpenteria pila1					1:50						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	4	A	T00VI01STRCP04A.pdf	073	Carpenteria pila2					1:50						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	5	A	T00VI01STRCP05A.pdf	074	Carpenteria pila3					1:50						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	6	A	T00VI01STRCP06A.pdf	075	Carpenteria impalcato metallico - Tav. 1/2					1:100						
T	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	7	A	T00VI01STRCP07A.pdf	076	Carpenteria impalcato metallico - Tav. 2/2					1:100						
T	0	0	VI	0	1	STR	DC	0	1	A	T00VI01STRDC01A.pdf	077	Sezioni trasversali e particolari impalcato metallico					1:20-1:10						
T	0	0	VI	0	1	STR	DC	0	2	A	T00VI01STRDC02A.pdf	078	Schema apparecchi d'appoggio e giunti					1:100						
06.02 - Opere di sostegno																								
T	0	0	OS	0	1	STR	RE	0	1	A	T00OS01STRRE01A.pdf	079	Relazione di calcolo muri di sostegno e opere provvisionali					R	A4					
T	0	0	OS	0	1	STR	PP	0	1	A	T00OS01STRPP01A.pdf	080	Pianta scavi e tracciamento muri di sostegno lato Sondrio					1:100						
T	0	0	OS	0	1	STR	PP	0	2	A	T00OS01STRPP02A.pdf	081	Pianta scavi e tracciamento muri di sostegno lato Tirano					1:100						
T	0	0	OS	0	1	STR	DI	0	1	A	T00OS01STRDI01A.pdf	082	Planimetria, prospetto e sezioni					1:200						
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	1	A	T00OS01STRCP01A.pdf	083	Carpenteria muri lato Sondrio - Tav. 1/2					1:100						
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	2	A	T00OS01STRCP02A.pdf	084	Carpenteria muri lato Sondrio - Tav. 2/2					1:100						
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	3	A	T00OS01STRCP03A.pdf	085	Carpenteria muri lato Tirano					1:100						
06.03 - Sottopasso ciclopeditonale																								
T	0	0	ST	0	1	STR	RE	0	1	A	T00ST01STRRE01A.pdf	086	Relazione di calcolo sottopasso ciclopeditonale					R	A4					
T	0	0	ST	0	1	STR	PP	0	1	A	T00ST01STRPP01A.pdf	087	Pianta scavi e tracciamento					1:100						
T	0	0	ST	0	1	STR	DI	0	1	A	T00ST01STRDI01A.pdf	088	Planimetria, profilo e sezioni					1:100						
T	0	0	ST	0	1	STR	CP	0	1	A	T00ST01STRCP01A.pdf	089	Carpenteria sottopasso e muri					1:50						
06.04 - Ponte sul torrente Davaglione																								
T	0	0	VI	0	2	STR	RE	0	1	A	T00VI02STRRE01A.pdf	090	Ponte sul torrente Davaglione - Relazione di calcolo					R	A4					
T	0	0	VI	0	2	STR	DI	0	1	A	T00VI02STRDI01A.pdf	091	Ponte sul torrente Davaglione - Planimetria e sezioni					1:100						
T	0	0	VI	0	2	STR	CP	0	1	A	T00VI02STRCP01A.pdf	092	Ponte sul torrente Davaglione - Carpenteria					1:50						
07 - Impianti Tecnologici																								
T	0	0	IM	0	0	IMP	RE	0	1	A	T00IM00IMPRES01A.pdf	093	Relazione di tecnica impiantistica					R	A4					
T	0	0	IM	0	0	IMP	RE	0	2	B	T00IM00IMPRES02B.pdf	094	Relazione di calcolo illuminotecnico					R	A4					
T	0	0	IM	0	0	IMP	ST	0	1	A	T00IM00IMPST01A.pdf	095	Sezione tipo e dettagli Impianti					R	A4					
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	1	A	T00IM00IMPPL01A.pdf	096	Planimetria Impianti					1:1.000						
08 - Interferenze																								
T	0	0	IN	0	0	INT	RE	0	1	A	T00IN00INTRES01A.pdf	097	Relazione delle interferenze					R	A4					
T	0	0	IN	0	0	INT	PP	0	1	A	T00IN00INTPP01A.pdf	098	Planimetria di censimento delle interferenze					1:2.000						
T	0	0	IN	0	0	INT	PP	0	2	A	T00IN00INTPP02A.pdf	099	Planimetria di risoluzione delle interferenze - Illuminazione pubblica - Linee elettriche					1:2.000						
T	0	0	IN	0	0	INT	PP	0	3	A	T00IN00INTPP03A.pdf	100	Planimetria di risoluzione delle interferenze - Acquedotto - Fognatura					1:2.000						
T	0	0	IN	0	0	INT	PP	0	4	A	T00IN00INTPP04A.pdf	101	Planimetria di risoluzione delle interferenze - Telecomunicazioni					1:2.000						
T	0	0	IN	0	0	INT	PP	0	5	A	T00IN00INTPP05A.pdf	102	Planimetria di risoluzione delle interferenze - Metanodotto - Gasdotto					1:2.000						
09 - Espropri																								
T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	1	A	T00ES00ESPRES01A.pdf	103	Relazione giustificativa delle indennità di esproprio					R	A4					
T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	2	A	T00ES00ESPRES02A.pdf	104	Elenco ditte					R	A4					
T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	3	A	T00ES00ESPRES03A.pdf	105	Elenco ditte per pubblicazione					R	A4					
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	1	A	T00ES00ESPPC01A.pdf	106	Planimetria catastale delle aree interessate Comune di Sondrio					1:2.000						
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	2	A	T00ES00ESPPC02A.pdf	107	Planimetria catastale delle aree interessate Comune di Montagna in Valtellina					1:2.000						
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	3	A	T00ES00ESPPC03A.pdf	108	Piano particellare di esproprio Comune di Sondrio					1:2.000						
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	4	A	T00ES00ESPPC04A.pdf	109	Piano particellare di esproprio Comune di Montagna in Valtellina					1:2.000						
10 - Cantierizzazione, cave e siti di deposito																								
T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	1	B	T00CA00CANRES01B.pdf	110	Relazione sulla cantierizzazione					R	A4					
T	0	0	CA	0	0	CAN	PU	0	1	A	T00CA00CANPU01A.pdf	111	Corografia con l'ubicazione dei siti di cava, di deposito e dei percorsi di cantiere					1:5.000						
T	0	0	CA	0	0	CAN	CO	0	1	A	T00CA00CANCO01A.pdf	112	Planimetria con Indicazione aree e piste di cantiere					1:2.000						
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	1	A	T00CA00CANPE01A.pdf	113	Planimetrie fasi di lavoro - Tav. 1/6					varie						
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	2	A	T00CA00CANPE02A.pdf	114	Planimetrie fasi di lavoro - Tav. 2/6					varie						
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	3	A	T00CA00CANPE03A.pdf	115	Planimetrie fasi di lavoro - Tav. 3/6					varie						
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	4	A	T00CA00CANPE04A.pdf	116	Planimetrie fasi di lavoro - Tav. 4/6					varie						
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	5	A	T00CA00CANPE05A.pdf	117	Planimetrie fasi di lavoro - Tav. 5/6					varie						
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	6	A	T00CA00CANPE06A.pdf	118	Planimetrie fasi di lavoro - Tav. 6/6					varie						
T	0	0	CA	0	0	CAN	CR	0	1	A	T00CA00CANCRO1A.pdf	119	Cronoprogramma lavori					R	A4					
11 - Elaborati sicurezza																								
T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0	1	A	T00SI00SICRES01A.pdf	120	Piano di sicurezza e coordinamento - Relazione					R	A4					
T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0	2	A	T00SI00SICRES02A.pdf	121	Analisi delle fasi lavorative e dei rischi					R	A4					
T	0	0	SI	0	0	SIC	ES	0	1	A	T00SI00SICES01A.pdf	122	Stima dei costi della sicurezza					R	A4					
T	0	0	SI	0	0	SIC	EP	0	1	A	T00SI00SICEPO1A.pdf	123	Elenco Prezzi della sicurezza					R	A4					
T	0	0	SI	0	0	SIC	LF	0	1	A	T00SI00SICLFO1A.pdf	124	Layout di cantiere 1/3					1:200						
T	0	0	SI	0	0	SIC	LF	0	2	A	T00SI00SICLFO2A.pdf	125	Layout di cantiere 2/3					1:200						
T	0	0	SI	0	0	SIC	LF	0	3	A	T00SI00SICLFO3A.pdf	126	Layout di cantiere 3/3					1:200						
T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0	3	A	T00SI00SICRES03A.pdf	127	Fascicolo dell'opera					R	A4					
12 - Bonifica del territorio da ordigni esplosivi residuati bellici																								
T	0	0	SI	0	1	SIC	RE	0	1	A	T00SI01SICRES01A.pdf	128	Relazione sulla B.O.E.					R	A4					
T	0	0	SI	0	1	SIC	EC	0	1	A	T00SI01SICECO1A.pdf	129	Computo Metrico Estimativo B.O.E.					R	A4					
T	0	0	SI	0	1	SIC	PL	0	1	A	T00SI01SICPLO1A.pdf	130	Planimetria di progetto B.O.E.					1:2.000						
13 - Elaborati economici e amministrativi																								
T	0	0	CM	0	0	CMS	EE	0	1	A	T00CM00CMSEEO1A.pdf	131	Quadro Economico					R	A4					
T	0	0	CM	0	0	CMS	EP	0	1	A	T00CM00CMSEPO1A.pdf	132	Elenco Prezzi unitari					R	A4					
T	0	0	CM	0	0	CMS	EP	0	2	A	T00CM00CMSEPO2A.pdf	133	Elenco descrittivo delle voci di prezzo senza prezzi					R	A4					
T	0	0	CM	0	0	CMS	EC	0	1	A	T00CM00CMSECO1A.pdf	134	Computo Metrico Estimativo					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	EC	0	2	A	T00CT00TAMECO2A.pdf	135	Allegati al computo metrico estimativo					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	PL	0	1	A	T00CT00TAMPL01A.pdf	136	Planimetria delle WBS					1:1000						
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	1	A	T00CT00TAMETO1A.pdf	137	Riepilogo di stima per articolo					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	2	A	T00CT00TAMETO2A.pdf	138	Lista lavorazioni e forniture					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	3	A	T00CT00TAMETO3A.pdf	139	Incidenza manodopera					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	4	A	T00CT00TAMETO4A.pdf	140	Percentualizzazione opere a corpo					R	A4					

CODICE: DPMI0634 D 23											S.S. 38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano e nuove connessioni alla viabilità locale tra la pk 40+000 e la pk 40+700 nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina Progetto Definitivo											cod. Elaborato T00EG00GENRE00A		
Cod. Elaborato															Nome file		progressivo	Titolo	Scala	Formato				
macro opera	progressivo	ambito/oper a	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione																	
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	5	A	T00CT00TAMET05A.pdf	141	Analisi giustificative per calcolo anomalia					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	6	A	T00CT00TAMET06A.pdf	142	Riepilogo categorie SOA					R	A4					
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	7	A	T00CT00TAMET07A.pdf	143	Capitolato Speciale d'Appalto - Norme Tecniche					R	A4					
14 - Studio impatto ambientale																								
14.01 - Elaborati generali																								
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	1	A	T00IA10AMBRE01A.pdf	144	Parte 1 - L'iniziativa: obiettivi, coerenze e conformità					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	2	B	T00IA10AMBRE02B.pdf	145	Parte 2 - Lo scenario di base					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	3	A	T00IA10AMBRE03A.pdf	146	Parte 3 - Documento di fattibilità delle alternative					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	4	A	T00IA10AMBRE04A.pdf	147	Parte 4 - L'assetto futuro e l'intervento					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	5	B	T00IA10AMBRE05B.pdf	148	Parte 5 - Gli impatti della cantierizzazione					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	6	B	T00IA10AMBRE06B.pdf	149	Parte 6 - Gli impatti delle opere, dell'esercizio e le ottimizzazioni					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	7	A	T00IA10AMBRE07A.pdf	150	Relazione calcolo CO2					R	A4					
T	0	0	IA	1	0	AMB	RE	0	8	A	T00IA10AMBRE08A.pdf	151	Relazione sul bilancio del valore ecologico					R	A4					
14.02 - Contesto territoriale di riferimento																								
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	1	A	T00IA20AMBCO01A.pdf	152	Inquadramento rispetto alla pianificazione regionale					1:25.000						
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	2	A	T00IA20AMBCO02A.pdf	153	Inquadramento rispetto alla pianificazione provinciale					1:10.000						
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	3	A	T00IA20AMBCO03A.pdf	154	Quadro di unione di Sovrapposizione con gli strumenti urbanistici comunali					1:10.000						
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	4	A	T00IA20AMBCO04A.pdf	155	Inquadramento rispetto al PAI - Assetto geomorfologico					1:5.000						
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	5	A	T00IA20AMBCO05A.pdf	156	Inquadramento rispetto al PGRA - Assetto idraulico					1:5.000						
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	6	A	T00IA20AMBCO06A.pdf	157	Carta dei vincoli e delle tutele					1:10.000						
T	0	0	IA	2	0	AMB	CO	0	7	A	T00IA20AMBCO07A.pdf	158	Carta delle aree naturali protette e della Rete Natura 2000					1:25.000						
14.03 - Inquadramento territoriale e progettuale																								
T	0	0	IA	3	0	AMB	CO	0	1	A	T00IA30AMBCO01A.pdf	159	Corografia generale ed organizzazione attuale del sistema infrastrutturale					1:10.000						
T	0	0	IA	3	0	AMB	PO	0	1	A	T00IA30AMBPO01A.pdf	160	Planimetria di progetto su ortofoto					1:2000						
T	0	0	IA	3	0	AMB	PL	0	1	A	T00IA30AMBPL01A.pdf	161	Planimetrie di progetto					1:2000						
T	0	0	IA	3	0	AMB	FP	0	1	A	T00IA30AMBFPO1A.pdf	162	Profilo di progetto					1:1000/1:100						
T	0	0	IA	3	0	AMB	SZ	0	1	A	T00IA30AMBSZ01A.pdf	163	Sezioni tipo corpo stradale e opere d'arte					varie						
T	0	0	IA	3	0	AMB	CD	0	1	A	T00IA30AMBCD01A.pdf	164	Cantierizzazione: ubicazione cave, discariche e impianti e viabilità					1:50.000						
T	0	0	IA	3	0	AMB	PL	0	2	A	T00IA30AMBPL02A.pdf	165	Cantierizzazione: ubicazione delle aree di cantiere e viabilità di servizio					1:10.000/5.000						
T	0	0	IA	3	0	AMB	SC	0	1	A	T00IA30AMBSC01A.pdf	166	Schede di cantiere					varie						
T	0	0	IA	3	0	AMB	SZ	0	2	A	T00IA30AMBSZ02A.pdf	167	Sezioni tipo interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e architettonico					1:200						
T	0	0	IA	3	0	AMB	PL	0	3	A	T00IA30AMBPL03A.pdf	168	Sovrapposizione progetto stradale con le opere RFI					1:2000						
T	0	0	IA	3	0	AMB	PL	0	4	A	T00IA30AMBPL04A.pdf	169	Fotopiano degli interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e architettonico					1:5.000						
14.04 - Analisi ambientale																								
14.04.01 - Aria																								
T	0	0	IA	4	1	AMB	RE	0	1	A	T00IA41AMBRE01A.pdf	170	Relazione aria					R	A4					
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	1	B	T00IA41AMBPL01B.pdf	171	Planimetria dei recettori e concentrazioni NOx - Ante Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	2	B	T00IA41AMBPL02B.pdf	172	Planimetria dei recettori e concentrazioni NOx - Post Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	3	B	T00IA41AMBPL03B.pdf	173	Planimetria dei recettori e concentrazioni CO - Ante Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	4	B	T00IA41AMBPL04B.pdf	174	Planimetria dei recettori e concentrazioni CO - Post Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	5	B	T00IA41AMBPL05B.pdf	175	Planimetria dei recettori e concentrazioni PM10 - Ante Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	6	B	T00IA41AMBPL06B.pdf	176	Planimetria dei recettori e concentrazioni PM10 - Post operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	7	B	T00IA41AMBPL07B.pdf	177	Planimetria dei recettori e concentrazioni PM2.5 - Ante Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	8	B	T00IA41AMBPL08B.pdf	178	Planimetria dei recettori e concentrazioni PM2.5 - Post operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	0	9	B	T00IA41AMBPL09B.pdf	179	Planimetria dei recettori e concentrazioni Benzene - Ante Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	1	0	B	T00IA41AMBPL10B.pdf	180	Planimetria dei recettori e concentrazioni Benzene - Post Operam					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	1	1	B	T00IA41AMBPL11B.pdf	181	Planimetria dei recettori e concentrazioni PM2.5 – Corso d'opera					1:10.000						
T	0	0	IA	4	1	AMB	PL	1	2	B	T00IA41AMBPL12B.pdf	182	Planimetria dei recettori e concentrazioni PM10 – Corso d'opera					1:10.000						
14.04.02 - Rumore																								
T	0	0	IA	4	2	AMB	RE	0	1	B	T00IA42AMBRE01B.pdf	183	Relazione acustica					R	A4					
T	0	0	IA	4	2	AMB	RE	0	2	A	T00IA42AMBRE02A.pdf	184	Schede censimento ricettori					R	A4					
T	0	0	IA	4	2	AMB	RE	0	3	A	T00IA42AMBRE03A.pdf	185	Report misure di clima acustico ante operam					R	A4					
T	0	0	IA	4	2	AMB	RE	0	4	A	T00IA42AMBRE04A.pdf	186	Tabelle valori acustici (ante operam, post operam)					R	A4					
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	1	A	T00IA42AMBCT01A.pdf	187	Tavola inquadramento ricettori e punti di misura					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	2	A	T00IA42AMBCT02A.pdf	188	Mappe di propagazione acustica ante operam diurno					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	3	A	T00IA42AMBCT03A.pdf	189	Mappe di propagazione acustica ante operam notturno					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	4	B	T00IA42AMBCT04B.pdf	190	Mappe di propagazione acustica post operam diurno					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	5	B	T00IA42AMBCT05B.pdf	191	Mappe di propagazione acustica post operam notturno					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	6	B	T00IA42AMBCT06B.pdf	192	Mappe di propagazione acustica post operam diurno - Solo nuove opere					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	7	B	T00IA42AMBCT07B.pdf	193	Mappe di propagazione acustica post operam notturno - Solo nuove opere					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	8	A	T00IA42AMBCT08A.pdf	194	Mappe di propagazione acustica cantiere progetto					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	0	9	A	T00IA42AMBCT09A.pdf	195	Mappe di propagazione acustica cantiere progetto + cantiere RFI					1:2.000						
T	0	0	IA	4	2	AMB	CT	1	0	A	T00IA42AMBCT10A.pdf	196	Mappe di propagazione acustica cantiere progetto notturno					1:2.000						
14.04.03 - Geologia e acque																								
T	0	0	IA	4	3	AMB	CT	0	1	A	T00IA43AMBCT01A.pdf	197	Carta geologica e geomorfologica					1:5.000						
T	0	0	IA	4	3	AMB	CT	0	2	A	T00IA43AMBCT02A.pdf	198	Carta idrogeologica					1:5.000						
T	0	0	IA	4	3	AMB	PL	0	1	A	T00IA43AMBPL01A.pdf	199	Corografia dei bacini e del reticolo idrografico					1:5.000						
14.04.04 - Territorio, suolo e patrimonio agroalimentare																								
T	0	0	IA	4	4	AMB	CT	0	1	A	T00IA44AMBCT01A.pdf	200	Carta dell'Uso del Suolo					1:2.000						
14.04.05 - Biodiversità																								
T	0	0	IA	4	5	AMB	CT	0	1	A	T00IA45AMBCT01A.pdf	201	Carta dell'ecomosaico e della rete ecologica					1:5.000						
T	0	0	IA	4	5	AMB	CT	0	2	A	T00IA45AMBCT02A.pdf	202	Carta della vegetazione					1:5.000						
T	0	0	IA	4	5	AMB	CT	0	3	A	T00IA45AMBCT03A.pdf	203	Carta degli habitat Natura 2000					1:5.000						
T	0	0	IA	4	5	AMB	CT	0	4	A	T00IA45AMBCT04A.pdf	204	Carta dell'idoneità faunistica					varie						
14.04.06 - Paesaggio																								
T	0	0	IA	4	6	AMB	CT	0	1	A	T00IA46AMBCT01A.pdf	205	Documentazione fotografica - punti di scatto					1:5.000						
T	0	0	IA	4	6	AMB	CT	0	2	A	T00IA46AMBCT02A.pdf	206	Documentazione fotografica - album fotografico					R	A4					
T	0	0	IA	4	6	AMB	CT	0	3	A	T00IA46AMBCT03A.pdf	207	Carta delle valenze artistiche, architettoniche, storiche e archeologiche					1:5.000						
T	0	0	IA	4	6	AMB	CT	0	4	A	T00IA46AMBCT04A.pdf	208	Morfologia del paesaggio					1:5.000						
T	0	0	IA	4	6	AMB	CT	0	5	A	T00IA46AMBCT05A.pdf	209	Elementi di struttura del paesaggio					R	A4					
T	0	0	IA	4	6	AMB	FO	0	1	A	T00IA46AMBFO01A.pdf	210	Fotosimulazioni					R	A4					
14.04.07 - Vibrazioni																								
T	0	0	IA	4	7	AMB	RE	0	1	A	T00IA47AMBRE01A.pdf	211	Relazione Vibrazioni					R	A4					
14.05 - Sintesi non tecnica																								
T	0	0	IA	5	0	AMB	RE	0	1	A	T00IA50AMBRE01A.pdf	212	Sintesi non tecnica					R	A4					
15 - Elaborati ambientali, paesaggio e architettura																								
15.01 - Trasformazione terreni boscati																								
T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	1	A	T00IA01AMBRE01A.pdf	213	Relazione tecnica					R	A4					
T	0	0	IA	0	1	AMB	PO	0	1	A	T00IA01AMBPO01A.pdf	214	Planimetria su base fotografica					varie						
T	0	0	IA	0	1	AMB	PL	0	1	A	T00IA01AMBPL01A.pdf	215	Planimetria su base cartografica					varie						
T	0	0	IA	0	1	AMB	PC	0	2	A	T00IA01AMBPC02A.pdf	216	Planimetria su base catastale					varie						
15.02 - Studio di incidenza																								
T	0	0	IA	0	2	AMB	RE	0	1	A	T00IA02AMBRE01A.pdf	217	Relazione					R	A4					

CODICE: DPMI0634 D 23												S.S. 38 "dello Stelvio" - Tangenziale Sud di Sondrio Nuovo attraversamento in viadotto della linea ferroviaria Sondrio-Tirano e nuove connessioni alla viabilità locale tra la pk 40+000 e la pk 40+700 nei Comuni di Sondrio e Montagna in Valtellina Progetto Definitivo												cod. Elaborato T00EG00GENRE00A		
Cod. Elaborato																	Nome file	progressivo	Titolo	Scala	Formato					
macro opera	progressivo	ambito/oper a	progressivo	disciplina	tipo	elaborato	progressivo	Revisione																		
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	1	A	T00IA02AMBCT01A.pdf	218	Carta delle aree protette e della Rete Natura 2000	1:25.000												
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	2	A	T00IA02AMBCT02A.pdf	219	Carta della vegetazione	1:5.000												
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	3	A	T00IA02AMBCT03A.pdf	220	Carta degli habitat Natura 2000	1:5.000												
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	4	A	T00IA02AMBCT04A.pdf	221	Carta dell'idoneità faunistica	varie												
T	0	0	IA	0	2	AMB	RE	0	2	A	T00IA02AMBRE02A.pdf	222	Modulo Screening Incidenza	R	A4											
15.03 - Relazione paesaggistica																										
T	0	0	IA	0	3	AMB	RE	0	1	B	T00IA03AMBRE01B.pdf	223	Relazione Paesaggistica	R	A4											
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	1	A	T00IA03AMBCT01A.pdf	224	Corografia generale ed organizzazione attuale del sistema infrastrutturale	1:25.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	2	A	T00IA03AMBCT02A.pdf	225	Stralci dei piani territoriali e di settore - Piano Paesaggistico	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	3	A	T00IA03AMBCT03A.pdf	226	Stralci dei piani territoriali e di settore - Piano Provinciale	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	4	A	T00IA03AMBCT04A.pdf	227	Quadro di unione di Sovrapposizione con gli strumenti urbanistici comunali	1:5.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	5	A	T00IA03AMBCT05A.pdf	228	Carta dei vincoli ambientali e delle tutele	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	6	A	T00IA03AMBCT06A.pdf	229	Carta delle aree naturali protette e della Rete Natura 2000	1:25.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	PO	0	1	A	T00IA03AMBPO01A.pdf	230	Planimetria di progetto su ortofoto	1:2.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	7	A	T00IA03AMBCT07A.pdf	231	Planimetria di progetto	1:2000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	FP	0	1	A	T00IA03AMBFP01A.pdf	232	Profilo di progetto	1:1000/1:100												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	8	A	T00IA03AMBCT08A.pdf	233	Sezioni tipo e opere d'arte	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	1	A	T00IA03AMBPL01A.pdf	234	Cantierizzazione: ubicazione aree di cantiere e viabilità di servizio	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	SC	0	1	A	T00IA03AMBSC01A.pdf	235	Schede di cantiere	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	9	A	T00IA03AMBCT09A.pdf	236	Fotopiano degli interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e architettonico	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	0	A	T00IA03AMBCT10A.pdf	237	Sezioni tipo e dettagli interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e architettonico	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	2	A	T00IA03AMBCT12A.pdf	238	Documentazione fotografica - punti di scatto	1:5.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	3	A	T00IA03AMBCT13A.pdf	239	Documentazione fotografica - album fotografico	R	A4											
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	4	A	T00IA03AMBCT14A.pdf	240	Carta dell'uso del suolo	1:2.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	5	A	T00IA03AMBCT15A.pdf	241	Carta delle valenze artistiche, architettoniche, storiche e archeologiche	1:5.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	6	A	T00IA03AMBCT16A.pdf	242	Morfologia del paesaggio	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	7	A	T00IA03AMBCT17A.pdf	243	Percezione visiva	1:5.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	8	A	T00IA03AMBCT18A.pdf	244	Carta del contesto e struttura del paesaggio	1:10.000												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	1	9	A	T00IA03AMBCT19A.pdf	245	Elementi di struttura del paesaggio	R	A4											
T	0	0	IA	0	3	AMB	FO	0	1	A	T00IA03AMBFO01A.pdf	246	Fotosimulazioni	varie												
T	0	0	IA	0	3	AMB	FO	0	2	A	T00IA03AMBFO02A.pdf	247	Fotosimulazioni Viadotto	varie												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	2	0	A	T00IA03AMBCT20A.pdf	248	Sezioni tipo e dettagli interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e architettonico VIADOTTO	varie												
15.04 - Studio di inserimento architettonico																										
T	0	0	IA	0	0	ARC	RE	0	1	B	T00IA00ARCRE01B.pdf	249	Relazione	R	A4											
T	0	0	IA	0	0	ARC	DI	0	1	A	T00IA00ARCDI01A.pdf	250	Pianta prospetti e sezioni delle opere di inserimento architettonico	varie												
16 - Piano di monitoraggio																										
16.01 - Piano di monitoraggio ambientale																										
T	0	0	MO	0	0	MOA	RE	0	1	B	T00MO00MOARE01B.pdf	251	Relazione PMA	R	A4											
T	0	0	MO	0	0	MOA	CT	0	1	B	T00MO00MOACT01B.pdf	252	Planimetria con ubicazione punti di monitoraggio	1:5.000												
T	0	0	MO	0	0	MOA	CR	0	1	B	T00MO00MOACR01B.pdf	253	Cronoprogramma attività di monitoraggio ambientale	R	A4											
T	0	0	MO	0	0	MOA	EC	0	1	B	T00MO00MOAEC01B.pdf	254	Computo Metrico Estimativo - PMA - Fasi AO, CO	R	A4											
T	0	0	MO	0	0	MOA	EC	0	2	B	T00MO00MOAEC02B.pdf	255	Computo Metrico Estimativo - PMA - Fasi PO	R	A4											
17 - PUT																										
T	0	0	GE	0	4	GEO	RE	0	1	B	T00GE04GEORE01B.pdf	256	Piano di utilizzo terre e rocce da scavo	R	A4											
T	0	0	GE	0	4	GEO	CD	0	1	A	T00GE04GEOCD01A.pdf	257	Planimetria ubicativa dei siti di cava e deposito	1:25000												
T	0	0	GE	0	4	GEO	CT	0	1	A	T00GE04GEOCT01A.pdf	258	Planimetria con ubicazione punti di indagine ambientale	1:2000												
T	0	0	GE	0	4	GEO	RE	0	2	A	T00GE04GEORE02A.pdf	259	Analisi ambientali	R	A4											
18 - Archeologia																										
18.01 - Documento di valutazione preventiva dell'interesse archeologico																										
T	0	0	SG	0	0	GEN	RE	0	1	A	T00SG00GENRE01A.pdf	260	Relazione	R	A4											
T	0	0	SG	0	0	GEN	PL	0	1	A	T00SG00GENPL01A.pdf	261	Carta dei siti e del rischio archeologico relativo	varie												
T	0	0	SG	0	0	GEN	PU	0	1	A	T00SG00GENPU01A.pdf	262	Progettazione indagini archeologiche preliminari	varie												
18.02 - Piano indagini archeologiche																										
T	0	0	SG	0	0	GEN	RE	0	2	A	T00SG00GENRE02A.pdf	263	Relazione illustrativa con parere e tavola allegati	R	A4											
18.03 - Relazione scientifica esiti indagini archeologiche																										
T	0	0	SG	0	0	GEN	RE	0	3	A	T00SG00GENRE03A.pdf	264	Relazione illustrativa	R	A4											
T	0	0	SG	0	0	GEN	PU	0	2	A	T00SG00GENPU02A.pdf	265	Planimetria con ubicazione delle indagini su carta del rischio archeologico	varie												
T	0	0	SG	0	0	GEN	ST	0	1	A	T00SG00GENST01A.pdf	266	Sezioni stratigrafiche	1:50												