

VARIANTE ALLA S.S. 1 "VIA AURELIA"  
Viabilità di accesso all'hub portuale di La Spezia  
Lavori di costruzione della variante alla S.S. 1 Via Aurelia - 3°Lotto  
2° Stralcio Funzionale B dallo Svincolo di Buon Viaggio allo Svincolo di San Venerio  
**COMPLETAMENTO**

PRECEDENTI LIVELLI DI PROGETTAZIONE DELL'APPALTO INTEGRATO ORIGINALE

PD n°1861 del 09/07/03 aggiornato al 10/12/08 - Delibera CIPE n°60 del 02/04/08

PE n° 103 del 14/07/2011 - D.A. CDG-103321-P del 20/07/11

PVT n°112 del 21/01/16 aggiornata al 28/10/16 - D.A. CDG-92950-P del 21/02/17

Progetto Esecutivo Cantierabile Opere da Completare

**PROGETTO ESECUTIVO**

COD. GE266

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA:

*Dott. Ing. Antonio Scalamandrè*  
*Ordine Ing. di Frosinone n. 1063*

IL GEOLOGO

*Dott. Geol. Flavio Capozucca*  
*Ordine Geol. del Lazio n. 1599*

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

*Geom. Emiliano Paiella*

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Dott. Ing. Fabrizio Cardone*

PROTOCOLLO

DATA

**PARTE GENERALE**

**ELENCO ELABORATI**

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO                      LIV. PROG. <b>DPGE0266</b> <b>E</b> <b>20</b>		T00EG00GENRE01C.xls		<b>C</b>	-
		CODICE ELAB. <b>T00EG00GENRE01</b>			
<b>D</b>					
<b>C</b>	Emissione a seguito di istruttoria MATTM ex art. 169 D.Lgs. 163/2006	Febbraio 2021			
<b>B</b>	Emissione a seguito di istruttoria DIV	Dicembre 2020			
<b>A</b>	Emissione	Giugno 2020			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

											Mod.CDGT.DCP.06.05					
ELENCO ELABORATI											Rev. 0					
											17/11/2008					
											Pag. di					
CODICE: DPGE0266 E 20											Viabilità di accesso all'Hub Portuale di La Spezia - Variante alla S.S. 1 "Aurelia" - 3° Lotto - 2° Stralcio funzionale B		cod. Elaborato T00EG00GENE01A			
Cod. Elaborato - Nome file											Titolo		Scala		Formato	
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione	Rev. Interna	progressivo							
<b>PROGETTO ESECUTIVO - COMPLETAMENTO</b>																
<b>01 - PARTE GENERALE</b>																
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	1	C	001	Elenco elaborati	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	2	B	002	Relazione generale tecnico-descrittiva	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	3	A	003	Relazione d'ottemperanza (alle Prescrizioni CIPE del PE)	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	4	B	004	Elenco pareri e autorizzazioni	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	1	A	005	Corografia generale	1:5000	A0		
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	1	B	006	Planimetria generale 1/2	1:1.000	A0		
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	2	A	007	Planimetria generale 2/2	1:1.000	A0		
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	3	A	008	Planimetria stato di avanzamento lavorazioni Tav 1/2	1:1.000	A0		
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	4	A	009	Planimetria stato di avanzamento lavorazioni Tav 2/2	1:1.000	A0		
T	0	0	EG	0	0	CRT	RE	0	1	A	010	Relazione sui Rilievi Topografici	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	CRT	PL	0	1	A	011	Rilievo Topografico Tav. 1/2	1:1.000	A0		
T	0	0	EG	0	0	CRT	PL	0	2	A	012	Rilievo Topografico Tav. 2/2	1:1.000	A0		
<b>01.01 - DOCUMENTAZIONE ART.169 D.LGS 163/2006 E SS.MM.II.</b>																
T	0	0	EG	0	1	GEN	RE	0	1	A	013	Relazione art.169/2006 (inclusi allegati grafici)	R	A3		
T	0	0	EG	0	1	GEN	PF	0	1	A	014	Plano-profilo di confronto PE 2011 - PE 2020	2.000/200	A0		
T	0	0	EG	0	1	GEN	SC	0	1	A	015	Schede di censimento dei ricettori e rapporto di misura dei rilievi acustici	R	A4		
<b>02 - DOCUMENTI TECNICO-AMMINISTRATIVI</b>																
<b>02.00 - DOCUMENTAZIONE ECONOMICA</b>																
T	0	0	CM	0	0	CMS	EP	0	1	B	016	Elenco prezzi unitari	R	A4		
T	0	0	CM	0	0	CMS	EP	0	2	A	017	Analisi nuovi prezzi	R	A4		
T	0	0	CM	0	0	CMS	ES	0	1	B	018	Computo metrico estimativo	R	A4		
T	0	0	CM	0	0	CMS	ES	0	2	A	019	Allegati al Computo metrico estimativo	R	A4		
T	0	0	CM	0	0	CMS	EE	0	1	B	020	Quadro economico	R	A4		
T	0	0	CT	0	0	TAM	ET	0	1	A	021	Incidenza manodopera	R	A4		
<b>02.01 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO</b>																
T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0	1	B	022	Piano Sicurezza e Coordinamento	R	A4		
T	0	0	SI	0	0	SIC	EP	0	1	A	023	Elenco prezzi sicurezza	R	A4		
T	0	0	SI	0	0	SIC	ES	0	1	B	024	Computo Oneri Sicurezza	R	A4		
T	0	0	SI	0	0	SIC	ES	0	2	B	025	Computo della sicurezza Covid	R	A4		
T	0	0	SI	0	0	SIC	RE	0	2	B	026	Fascicolo Opera	R	A4		
T	0	0	SI	0	0	TAM	RE	0	1	A	027	Piano di manutenzione dell'opera	R	A4		
<b>02.02 - CAPITOLATI TECNICI E SCHEMI DI CONTRATTO</b>																
T	0	0	EG	0	0	TAM	RE	0	1	A	028	Capitolato speciale di appalto - norme tecniche - opere civili	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	TAM	RE	0	2	A	029	Capitolato speciale di appalto - norme tecniche - opere a verde	R	A4		
T	0	0	EG	0	0	TAM	RE	0	3	A	030	Capitolato speciale di appalto - norme tecniche - Impianti tecnologici	R	A4		
<b>03 - STUDI, INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE</b>																
<b>03.01 - INDAGINI GEOGNOSTICHE</b>																
<b>03.01.01 - INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO (2000-2001)</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	1	A	031	Risultati indagini geognostiche e geofisiche	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	2	A	032	Risultati prove di laboratorio	R	A4		
<b>03.01.02 - INTEGRAZIONE INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO (2007)</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	3	A	033	Risultati indagini geognostiche e geofisiche	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	4	A	034	Risultati prove di laboratorio	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	5	A	035	Monitoraggio inclinometrico e piezometrico	R	A4		
<b>03.01.03 - INTEGRAZIONE INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO (2010-2011)</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	6	A	036	Relazione sulle indagini	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	7	A	037	Risultati indagini geognostiche	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	8	B	038	Relazione geofisica	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	9	A	039	Allegato indagini geofisiche	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	0	A	040	Risultati indagini geofisiche G. Felettino I e V. San Venerio	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	1	A	041	Certificati delle prove di laboratorio	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	2	B	042	Nota Provincia di La Spezia n. 8038 del 10/02/2009 Relazione sulla franosità zona S. Venerio e modalità ese	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	3	A	043	Relazione integrativa a seguito della Nota del 15/06/2011 Prot. 0034157	R	A4		
<b>03.01.04 - INTEGRAZIONE INDAGINI FASE COSTRUTTIVA (2015-2017)</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	4	A	044	Indagini Geognostiche - Relazione Tecnico Descrittiva	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	5	A	045	Indagini Geognostiche - Report stratigrafici Località Carozzo	R	A4		
<b>03.01.05 - INTEGRAZIONE INDAGINI FASE STUDIO (2018-2019)</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	6	A	046	Fascicolo campagna indagini e prove di laboratorio	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	7	A	047	Fascicolo sul monitoraggio	R	A4		
<b>03.02 - GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA</b>																
<b>03.02.01 - GEOLOGIA GENERALE</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	8	B	048	Relazione geologica	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	PL	0	1	A	049	Planimetria ubicazione indagini Tav. 1 di 1	1:1000	A1 +		
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	1	A	050	Carta e sezioni geologiche d' inquadramento Tav. 1 di 1	1:2000	A0		
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	2	B	051	Carta geologica-geomorfologica di dettaglio Tav.1 di 1	1:1000	A1 +		
T	0	0	GE	0	0	GEO	PG	0	1	B	052	Profilo Geologico Longitudinale Tav.1 di 1	1:1000	A1 +		
T	0	0	GE	0	1	GEO	RE	0	1	B	053	Relazione gestione materie	R	A4		
<b>03.02.02 - VERSANTE CAROZZO</b>																
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	1	9	B	054	Relazione geologica illustrativa Versante Carozzo	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	2	0	B	055	Relazione sul modello della frana e sul monitoraggio Versante Carozzo	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	2	1	B	056	Relazione sul modello idrogeologico del versante di Carozzo	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	2	2	B	057	Nuovo progetto di monitoraggio geologico-geotecnico Versante Carozzo	R	A4		
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	3	B	058	Carta geologica versante Carozzo Tav.1 di 1	1:2000	A1		
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	4	B	059	Carta geomorfologica Versante Carozzo Tav.1 di 1	1:2000	A1		
T	0	0	GE	0	0	GEO	SG	0	1	A	060	Sezioni Geologiche e geomorfologiche Versante Carozzo Tav. 1 di 4	1:1000	A1		
T	0	0	GE	0	0	GEO	SG	0	2	A	061	Sezioni Geologiche e geomorfologiche Versante Carozzo Tav. 2 di 4	1:1000	A1		
T	0	0	GE	0	0	GEO	SG	0	3	A	062	Sezioni Geologiche e geomorfologiche Versante Carozzo Tav. 3 di 4	1:1000	A1		
T	0	0	GE	0	0	GEO	SG	0	4	A	063	Sezioni Geologiche e geomorfologiche Versante Carozzo Tav. 4 di 4	1:1000	A1		

CODICE: DPGE0266 E 20										Viabilità di accesso all'Hub Portuale di La Spezia - Variante alla S.S. 1 "Aurelia" - 3° Lotto - 2° Stralcio funzionale B		cod. Elaborato T00EG00GENRE01A	
Cod. Elaborato - Nome file										Titolo	Scala	Formato	
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione	Rev. Interna	progressivo				
T	0	0	GE	0	GEO	SG	0	5	A	064	Sezioni Geologiche e geomorfologiche 3D Versante Carozzo Tav. 1 di 1	1:1000	A1
<b>03.03 - GEOTECNICA</b>													
<b>03.03.00 - PARTE GENERALE</b>													
T	0	0	GE	0	GET	RE	0	1	B	065	Relazione geotecnica e sismica	R	A4
T	0	0	GE	0	GET	RE	0	2	A	066	Relazione di analisi del monitoraggio - Versante di Carozzo	R	A4
T	0	0	GE	0	GET	FG	0	1	A	067	Profilo Geotecnico - Versante di Carozzo	1:1000/500	A0
T	0	0	GE	0	GET	SG	0	1	A	068	Sezioni geotecniche 1/4 - Sezione 1-1'	1:1000/500	A0
T	0	0	GE	0	GET	SG	0	2	A	069	Sezioni geotecniche 2/4 - Sezione 2-2'	1:1000/500	A0
T	0	0	GE	0	GET	SG	0	3	A	070	Sezioni geotecniche 3/4 - Sezione 3-3' e 4-4'	1:1000/500	A0
T	0	0	GE	0	GET	SG	0	4	A	071	Sezioni geotecniche 4/4 - Sezione 5-5'	1:1000/500	A0
<b>03.03.01 - INTERVENTI DI PROGETTO - VERSANTE DI CAROZZO</b>													
T	0	0	OM	0	GET	RE	0	1	A	072	Relazione descrittiva degli Interventi	R	A4
T	0	0	OM	0	GET	RE	0	2	A	073	Relazione di calcolo Modello 3D	R	A4
T	0	0	OM	0	GET	RE	0	3	B	074	Relazione di calcolo geotecnico	R	A4
T	0	0	OM	0	GET	PP	0	1	B	075	Planimetria generale	1:500	A0
T	0	0	OM	0	GET	SZ	0	1	A	076	Sezioni di progetto 1/2 - Sezioni geotecniche	1:1000	A0
T	0	0	OM	0	GET	SZ	0	2	A	077	Sezioni di progetto 2/2 - Sezioni geologiche	1:1000	A0
T	0	0	OM	0	GET	PP	0	1	A	078	Planimetria generale	1:250	A1
T	0	0	OM	0	GET	SL	0	1	A	079	Sviluppata in asse Pozzi drenanti	1:100	A1
T	0	0	OM	0	GET	ST	0	1	A	080	Sezioni tipologiche pista di servizio e pozzi drenanti	varie	A0
T	0	0	OM	0	GET	DI	0	1	A	081	Manufatto di spinta - Planimetria, carpenteria e armatura	varie	A0
T	0	0	OM	0	GET	DI	0	1	A	082	Planimetria e sezione tipologica	varie	A0
<b>03.04 - IDROLOGIA E IDRAULICA</b>													
<b>03.04.00 - ELABORATI ALLEGATI AL PROGETTO ESECUTIVO (2011)</b>													
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	1	A	083	Relazione idrologica-idraulica	R	A4
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	2	A	084	Verifica di congruenza tra le opere idrauliche previste in progetto e il piano di bacino - Ambito 20	R	A4
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	3	A	085	Relazione idrologica-idraulica integrativa a seguito della nota Provincia di La Spezia n°8038 del 10/02/2009	R	A4
T	0	0	ID	0	IDR	CO	0	1	A	086	Planimetria aree di esondazione	varie	A0
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	4	A	087	Relazione integrativa a seguito della Nota del 15/06/2011 Prot. 0034157	R	A4
<b>03.04.01 - ADDENDUM AGLI ELABORATI DEL PROGETTO ESECUTIVO (2011)</b>													
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	1	A	088	Addendum alla Relazione idrologica-idraulica	R	A4
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	2	A	089	Addendum alla Verifica di congruenza tra le opere idrauliche previste in progetto e il piano di bacino - Ambito	R	A4
T	0	0	ID	0	IDR	CO	0	1	A	090	Planimetria aree di esondazione - Fosso su GA Felettino	varie	A1
<b>04 - PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA</b>													
<b>04.01 - ASSE PRINCIPALE</b>													
P	0	1	PS	0	TRA	PL	0	1	B	091	Planimetria generale di progetto - tav.1 di 2	1:1000	A0
P	0	1	PS	0	TRA	PL	0	2	B	092	Planimetria generale di progetto - tav.2 di 2	1:1000	A0
P	0	1	PS	0	TRA	FP	0	1	B	093	Profilo longitudinale generale di progetto - tav 1 di 2	1:1000/100	A0
P	0	1	PS	0	TRA	FP	0	2	B	094	Profilo longitudinale generale di progetto - tav 2 di 2	1:1000/100	A0
P	0	1	PS	0	TRA	RE	0	1	A	095	Relazione tecnica sul progetto stradale	R	A4
P	0	1	PS	0	TRA	PT	0	1	A	096	Planimetria di tracciamento - tav. 1	1:1000	A0
P	0	1	PS	0	TRA	PT	0	2	A	097	Planimetria di tracciamento - tav. 2	1:1000	A0
P	0	1	PS	0	TRA	DG	0	1	A	098	Diagramma di velocità	1:5000	A1 +
P	0	1	PS	0	TRA	DG	0	2	A	099	Diagramma di visibilità	1:5000	A0
P	0	1	PS	0	TRA	ST	0	1	A	100	Sezioni tipo - tav. 1	1:50	A0
P	0	1	PS	0	TRA	ST	0	2	A	101	Sezioni tipo - tav. 2	1:50	A0
P	0	1	PS	0	TRA	ST	0	3	A	102	Sezioni tipo - tav. 3	1:50	A0
P	0	1	PS	0	TRA	ST	0	4	A	103	Sezioni tipo - tav. 4	1:50	A0
P	0	1	PS	0	TRA	ST	0	5	A	104	Sezioni tipo - tav. 5	1:50	A0
P	0	1	PS	0	TRA	SZ	0	1	B	105	Sezioni trasversali	1:200	A3
P	0	1	PS	0	TRA	PF	0	1	A	106	Stradine di collegamento - Planimetria Profilo Tracciamento Sezione tipo	varie	A0
P	0	1	PS	0	TRA	SZ	0	2	A	107	Stradine di collegamento - Sezioni trasversali	1:200	A3
P	0	1	PS	0	TRA	PF	0	2	A	108	Stradina Provvisoria - Planimetria Profilo Tracciamento Sezione tipo	varie	A0
P	0	1	PS	0	TRA	SZ	0	3	A	109	Stradina Provvisoria - Sezioni trasversali	1:200	A3
<b>04.02 - SVINCOLO S.VENERIO</b>													
V	0	1	PS	0	TRA	PP	0	1	A	110	Planimetria di progetto	1:500	A0
V	0	1	PS	0	TRA	PT	0	1	A	111	Planimetria di tracciamento	1:1000	A0
V	0	1	PS	0	TRA	FP	0	1	A	112	Profili longitudinali rampa R	1:500/50	A0
V	0	1	PS	0	TRA	FP	0	2	A	113	Profili longitudinali rampa T	1:500/50	A0
V	0	1	PS	0	TRA	FP	0	3	A	114	Tratto intersezione - Tracciamenti e Profili	varie	A0
V	0	1	PS	0	TRA	ST	0	1	A	115	Sezioni tipo - tav.1 di 3	1:50	A0
V	0	1	PS	0	TRA	ST	0	2	A	116	Sezioni tipo - tav.2 di 3	1:50	A0
V	0	1	PS	0	TRA	ST	0	3	A	117	Sezioni tipo - tav.3 di 3	1:50	A0
V	0	1	PS	0	TRA	SZ	0	1	A	118	Sezioni trasversali	1:200	A3
<b>04.03 - SEGNALETICHE E BARRIERE DI SICUREZZA</b>													
T	0	0	PS	0	SIC	PN	0	1	B	119	Planimetria barriere di sicurezza e segnaletica tav. 1	1:1000	A0
T	0	0	PS	0	SIC	PN	0	2	A	120	Planimetria barriere di sicurezza e segnaletica tav. 2	1:1000	A0
T	0	0	PS	0	SIC	DC	0	1	A	121	Segnaletica orizzontale e verticale - tipologico	varie	A0
T	0	0	PS	0	SIC	DC	0	2	A	122	Attenuatori d'urto - tipologici	varie	A0
T	0	0	PS	0	SIC	DC	0	3	A	123	Barriere di sicurezza- tipologici 1 di 2	varie	A0
T	0	0	PS	0	SIC	DC	0	4	A	124	Barriere di sicurezza- tipologici 2 di 2	varie	A0
<b>05 - OPERE D'ARTE MAGGIORI</b>													
<b>05.01 - GALLERIA FELETTINO I</b>													
<b>05.01.00 - PARTE GENERALE</b>													
T	0	0	GN	0	OST	PL	0	2	A	125	Planimetria e sezioni di monitoraggio	varie	A0
T	0	0	GN	0	OST	FG	0	1	B	126	Profilo geotecnico/geomeccanico	1:1000	A0 +
T	0	0	GN	0	OST	RE	0	1	A	127	Relazione di caratterizzazione geomeccanica	R	A4
T	0	0	GN	0	OST	RE	0	2	B	128	Relazione tecnica e di calcolo galleria naturale	R	A4
T	0	0	GN	0	OST	RE	0	3	A	129	Relazione di monitoraggio	R	A4
T	0	0	GN	0	OST	RE	0	4	B	130	Linee Guida di applicazione delle sezioni tipo	R	A4
T	0	0	GN	0	OST	PL	0	3	A	131	Planimetria di as-built	1:500	A0
T	0	0	GN	0	OST	FP	0	1	A	132	Profilo di as-built	1:100/500	A1 +
<b>05.01.01 - SEZIONE TIPO B2</b>													
T	0	0	GN	0	OST	CP	0	1	A	133	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	OST	ST	0	1	A	134	Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	OST	CA	0	1	A	135	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	OST	AR	0	1	A	136	Armatura	varie	A0
<b>05.01.02 - SEZIONE TIPO C2</b>													
T	0	0	GN	0	OST	CP	0	2	A	137	Geometria e carpenteria	1:50	A0

CODICE: DPGE0266 E 20										Viabilità di accesso all'Hub Portuale di La Spezia - Variante alla S.S. 1 "Aurelia" - 3° Lotto - 2° Stralcio funzionale B		cod. Elaborato T00EG00GENRE01A		
Cod. Elaborato - Nome file										Titolo	Scala	Formato		
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione	Rev. Interna	progressivo					
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	2	A	138	Campo di scavo 12m - Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	2	A	139	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	2	A	140	Armatura	varie	A0
<b>05.01.03 - SEZIONE TIPO B2C</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	3	A	141	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	3	A	142	Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	3	A	143	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	3	A	144	Armatura	varie	A0
<b>05.01.04 - SEZIONE TIPO C2C</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	4	A	145	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	4	A	146	Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	4	A	147	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	4	A	148	Armatura	varie	A0
<b>05.01.05 - SEZIONE TIPO C2P1</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	5	B	149	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	5	A	150	Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	5	A	151	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	5	A	152	Armatura	varie	A0
<b>05.01.06 - SEZIONE TIPO C2PC</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	6	B	153	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	6	A	154	Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	6	A	155	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	6	A	156	Armatura	varie	A0
<b>05.01.07 - SEZIONE TIPO C2VP (attacco nord)</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	9	A	157	Scavi e consolidamenti	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	9	A	158	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	9	B	159	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	9	A	160	Armatura	varie	A0
<b>05.01.08 - SEZIONE TIPO C2VPC (attacco sud)</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	7	A	161	Sezione di scavo e consolidamenti	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	7	A	162	Carpenteria centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	7	B	163	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	7	A	164	Armatura	varie	A0
<b>05.01.09 - RIFUGI DI SICUREZZA</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	CP	0	8	A	165	Geometria e carpenteria	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	ST	0	8	A	166	Sezioni di scavo e consolidamento	1:50	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	CA	0	8	A	167	Carpenteria centine	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	0	8	B	168	Armatura	varie	A0
<b>05.01.10 - CUNICOLO DI SICUREZZA E USCITA D'EMERGENZA</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	DI	0	1	B	169	Carpenteria e Armatura Sezione Tipo	varie	A0
<b>05.01.11 - IMBOCCO NORD - VASCHE ANTINCENDIO</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	RE	0	5	A	170	Relazione di calcolo gabbionata	R	A4
T	0	0	GN	0	1	OST	SZ	0	1	A	171	Imbocco Nord- Sezioni Trasversali	1:200	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	PF	0	1	A	172	Imbocco Nord- Planimetria e Profilo longitudinale	1:200	A0
<b>05.01.12 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SOTTOSPESSORI</b>														
T	0	0	GN	0	1	OST	RE	0	6	A	173	Relazione descrittiva	R	A4
T	0	0	GN	0	1	OST	FE	0	1	A	174	Profilo longitudinale tratte da ripristinare	varie	A1 +
T	0	0	GN	0	1	OST	FG	0	2	A	175	Profilo geotecnico/geomeccanico con indicate tratte da ripristinare	1:1000/100	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	SC	0	1	A	176	Fasi esecutive intervento	1:100	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	DT	0	1	A	177	Ripristino rivestimento prima fase - Sezioni e particolari	varie	A1
T	0	0	GN	0	1	OST	DT	0	2	A	178	Ripristino rivestimento definitivo - Sezioni e particolari	varie	A1
T	0	0	GN	0	1	OST	DT	0	3	A	179	Carpenteria tipo centina	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	AR	1	0	A	180	Armatura rivestimento definitivo - Sezioni e particolari	varie	A0
T	0	0	GN	0	1	OST	SZ	0	2	A	181	Protezione preventiva - carpenteria sezioni e profilo	varie	A0
<b>05.02 - GALLERIA ARTIFICIALE Pk 2+306 - Pk 2+445</b>														
T	0	0	GA	0	1	OST	RE	0	2	B	182	Relazione di calcolo Paratia di pali e Struttura definitiva	R	A4
T	0	0	GA	0	1	OST	RE	0	3	A	183	Relazione di calcolo delle Opere Provvisionali	R	A4
T	0	0	GA	0	1	OST	PP	0	1	A	184	Planimetria generale	1:500	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	FP	0	1	A	185	Profilo longitudinale	1:500	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	ST	0	1	A	186	Sezioni tipologiche	1:100	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SZ	0	1	A	187	Sezioni trasversali 1/3	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SZ	0	2	A	188	Sezioni trasversali 2/3	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SZ	0	3	A	189	Sezioni trasversali 3/3	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	1	A	190	Pali secanti - Pianta e Profilo	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	2	A	191	Puntoni e travi metalliche - Pianta e Sezioni	varie	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	3	B	192	Uscita di emergenza - Pianta e sezioni	1:200	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	4	B	193	Tunnel di servizio - Pianta e sezioni	1:200	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	PP	0	2	A	194	Scavi e opere provvisionali - Pianta	1:400	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	5	B	195	Soil nailing - Pianta e sezione tipologica	varie	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SZ	0	4	A	196	Soil nailing - Sezioni	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	PP	0	3	A	197	Scavi e opere di sostegno - Pianta berlinese	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	FP	0	2	A	198	Scavi e opere di sostegno - Profilo berlinese e dettagli costruttivi	varie	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SZ	0	5	A	199	Scavi e opere di sostegno - Sezioni berlinese	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	6	A	200	Attacco Nord - Pianta, profilo e sezione	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	DI	0	7	A	201	Attacco Sud - Pianta, profilo e sezione	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	PP	0	4	A	202	Scavi - Pianta - Fasi di preparazione al cantiere	1:500	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SE	0	1	A	203	Galleria artificiale - Sezione - Fasi esecutive 1/3	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SE	0	2	A	204	Galleria artificiale - Sezione - Fasi esecutive 2/3	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	SE	0	3	A	205	Galleria artificiale - Sezione - Fasi esecutive 3/3	1:250	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	AR	0	1	A	206	Armatura Pali - Pali primari	varie	A0
T	0	0	GA	0	1	OST	AR	0	2	A	207	Armatura Pali - Pali secondari	varie	A0
T	0	0	GA	0	1	OST	AR	0	3	A	208	Armatura Tipologica - Galleria Artificiale 1/2	1:50	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	AR	0	4	A	209	Armatura Tipologica - Galleria Artificiale 2/2	1:50	A1
T	0	0	GA	0	1	OST	CA	0	1	B	210	Carpenteria ed Armatura - Muro di sostegno per innalzeazione	1:50	A1
<b>05.03 - VIADOTTO S. VENERIO I</b>														
P	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	1	B	211	Relazione tecnica e di calcolo impalcato	R	A4
P	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	2	A	212	Relazione tecnica e di calcolo pile	R	A4
P	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	3	B	213	Nota tecnica e di calcolo fondazioni delle pile e delle spalle	R	A4
P	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	4	A	214	Nota tecnica e di calcolo armature fondazioni delle pile	R	A4

CODICE: DPGE0266 E 20											Viabilità di accesso all'Hub Portuale di La Spezia - Variante alla S.S. 1 "Aurelia" - 3° Lotto - 2° Stralcio funzionale B			cod. Elaborato T00EG00GENRE01A	
Cod. Elaborato - Nome file											Titolo	Scala	Formato		
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione	Rev. Interna	progressivo						
P	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	5	A	215	Relazione Tecnica e di Calcolo Spalle	R	A4	
P	0	0	VI	0	1	STR	RE	0	6	A	216	Armatura Elevazione Pile - Nota Tecnica	R	A4	
P	0	0	VI	0	1	GET	FG	0	1	A	217	Profilo Geotecnico	1:1000/500	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	DI	0	1	A	218	Pianta Fondazioni, Impalcato, Sezione Longitudinale e Trasversale	varie	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	1	A	219	Carpenteria spalla SA: Fondazione	varie	A1 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	2	A	220	Carpenteria spalla SB: Fondazione	varie	A1 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	3	A	221	Carpenteria plinti pile	varie	A1	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	4	A	222	Carpenteria spalla SA: Elevazione	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	5	A	223	Carpenteria spalla SB: Elevazione	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	6	A	224	Carpenteria Pila "P1": Elevazione	1:50	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	7	A	225	Carpenteria Pila "P2": Elevazione	1:50	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	8	A	226	Carpenteria Pila "P3": Elevazione	1:50	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	0	9	A	227	Carpenteria Impalcato - Piante, Sezione Longitudinale e Prospetto	1:100	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	CP	1	0	A	228	Carpenteria Impalcato - Sezioni trasversali	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	1	A	229	Armatura spalla SA: fondazione	1:50	A1 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	2	A	230	Armatura spalla SB: fondazione	1:50	A1 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	3	A	231	Armatura plinti pile	1:50	A1 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	4	A	232	Armatura spalla SA: Elevazione	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	5	A	233	Armatura spalla SB: Elevazione	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	6	A	234	Armatura Pila "P1" - Elevazione	1:50	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	7	A	235	Armatura Pila "P2" - Elevazione	1:50	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	8	A	236	Armatura Pila "P3" - Elevazione	1:50	A0	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	0	9	B	237	Impalcato - Armatura di Precompressione	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	AR	1	0	A	238	Armatura Impalcato	1:50	A0 +	
P	0	0	VI	0	1	STR	CA	0	1	A	239	Baggioli Spalle - Carpenteria e Armatura	1:50	A1	
P	0	0	VI	0	1	STR	CA	0	2	A	240	Baggioli Pile - Carpenteria e Armatura	1:50	A1	
P	0	0	VI	0	1	STR	DC	0	1	A	241	Appoggi, Giunti e Dispositivi di Protezione Sismica	1:50	A1	
P	0	0	VI	0	1	STR	DC	0	2	A	242	Dispositivo di Appoggio BI-16	1:50	A1	
P	0	0	VI	0	1	STR	DC	0	3	A	243	Dispositivo di Appoggio BI-17	1:50	A1	
<b>06 - OPERE D'ARTE MINORI</b>															
<b>06.01 - OPERE DI SOSTEGNO: PARATIE</b>															
<b>06.01.01 - PARATIA IN DX RAMP A R (MU37)</b>															
V	0	1	OM	0	1	STR	CP	0	1	A	244	Pianta, prospetto (1/3)	1:100	A0	
V	0	1	OM	0	1	STR	CP	0	2	A	245	Pianta, prospetto (2/3)	1:100	A0	
V	0	1	OM	0	1	STR	CP	0	3	A	246	Pianta, prospetto (3/3)	1:100	A0	
V	0	1	OM	0	1	STR	AR	0	1	B	247	Armatura trave di testata (1/2)	varie	A0	
V	0	1	OM	0	1	STR	AR	0	2	A	248	Armatura trave di testata (2/2)	varie	A0	
V	0	1	OM	0	1	STR	SZ	0	1	A	249	Sezioni trasversali tipologiche	varie	A0	
<b>06.01.02 - PARATIA IN DX RAMP A T (MU35)</b>															
V	0	1	OM	0	2	STR	CP	0	1	A	250	Pianta, prospetto	varie	A1	
V	0	1	OM	0	2	STR	SZ	0	1	A	251	Sezioni trasversali tipologiche	varie	A0	
<b>06.02 - OPERE DI SOSTEGNO: MURI</b>															
<b>06.02.00 - PARTE GENERALE</b>															
V	0	1	OM	0	0	STR	RE	0	1	A	252	Strutture di sostegno barriere antirumore -Relazione di calcolo	R	A4	
V	0	1	OM	0	0	STR	DC	0	1	A	253	Particolari costruttivi	varie	A0	
<b>06.02.01 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN SX RAMP A R (MU34)</b>															
V	0	1	OM	0	3	STR	RE	0	1	A	254	Relazione di calcolo	R	A4	
V	0	1	OM	0	3	STR	PP	0	1	A	255	Planimetria	1:100	A0 +	
V	0	1	OM	0	3	STR	FP	0	1	A	256	Profilo Longitudinale	varie	A0 +	
V	0	1	OM	0	3	STR	SZ	0	1	A	257	Sezioni Trasversali	varie	A0 +	
V	0	1	OM	0	3	STR	AR	0	1	A	258	Carpenteria e Armatura - Tav. 1/2	varie	A0	
V	0	1	OM	0	3	STR	AR	0	2	A	259	Carpenteria e Armatura - Tav. 2/2	varie	A0	
<b>06.02.02 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN DX RAMP A R (MU40)</b>															
V	0	1	OM	0	4	STR	RE	0	1	A	260	Relazione di calcolo	R	A4	
V	0	1	OM	0	4	STR	CP	0	1	A	261	Pianta, prospetto e sezioni	varie	A1 +	
V	0	1	OM	0	4	STR	AR	0	1	A	262	Armatura	1:50	A0	
<b>06.02.03 - MURO IN T.R. IN DX RAMP A T (MU33)</b>															
V	0	1	OM	0	5	STR	DI	0	1	A	263	Pianta, Prospetto e Sezioni	varie	A0 +	
V	0	1	OM	0	5	STR	RE	0	1	A	264	Relazione di calcolo	R	A4	
V	0	1	OM	0	5	STR	PF	0	1	A	265	Pianta e profilo	varie	A0 +	
V	0	1	OM	0	5	STR	FP	0	1	A	266	Profili	1:200	A1 +	
V	0	1	OM	0	5	STR	DC	0	1	A	267	Dettagli tipo	1:200	A0	
<b>06.03 - RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA</b>															
<b>06.03.00 - PARTE GENERALE</b>															
T	0	0	PS	0	0	IDR	RE	0	1	A	268	Relazione tecnica e di calcolo	R	A4	
T	0	0	PS	0	0	IDR	PP	0	1	A	269	Planimetria del sistema di smaltimento acque di piattaforma tav.1	1:1000	A0	
T	0	0	PS	0	0	IDR	PP	0	2	A	270	Planimetria del sistema di smaltimento acque di piattaforma tav.2	1:1000	A0	
T	0	0	PS	0	0	IDR	DC	0	1	A	271	Smaltimento acque di piattaforma - Dettagli costruttivi	varie	A0 +	
<b>06.03.01 - PRESIDII IDRAULICI</b>															
T	0	0	PS	0	0	IDR	RE	0	2	A	272	Relazione di calcolo	R	A4	
T	0	0	PS	0	0	IDR	DI	0	1	A	273	Presidi idraulici Vasca V2	varie	A0	
T	0	0	PS	0	0	IDR	DI	0	2	A	274	Presidi idraulici Vasca V2-Pianta presidio e dettagli costruttivi	varie	A1	
T	0	0	PS	0	0	IDR	CP	0	1	A	275	Carpenterie Vasca 2	1:50	A1 +	
T	0	0	PS	0	0	IDR	AR	0	1	A	276	Armatura Vasca 2	1:50	A1 +	
<b>06.04 - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO: TOMBINI SCATOLARI</b>															
<b>06.04.01 - Tombino scatolare 2 x 2 Rampa T km 0+290,00 (AI14)</b>															
V	0	1	TM	0	1	STR	RE	0	1	A	277	Relazione di calcolo	R	A4	
V	0	1	TM	0	1	STR	AR	0	1	A	278	Armatura	varie	A0	
V	0	1	TM	0	1	STR	CP	0	1	A	279	Carpenterie, pianta e sezioni	varie	A0	
<b>06.05 - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO: TOMBINI CIRCOLARI</b>															
<b>06.05.01 - Tombino DN800 Rampa R prg. 0+325,50 (AI20)</b>															
V	0	1	TM	0	2	STR	RE	0	1	A	280	Relazione di calcolo	R	A4	
V	0	1	TM	0	2	STR	DI	0	1	A	281	Planimetria, pianta e sezioni	varie	A0	
V	0	1	TM	0	2	STR	AR	0	1	A	282	Armatura	1:50	A0	
<b>06.06 - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO: INALVEAZIONI</b>															
<b>06.06.01 - INALVEAZIONE 1 - ZONA SVINCOLO S. VENERIO (AI13)</b>															
V	0	1	OI	0	1	IDR	RE	0	1	A	283	Relazione idraulica di calcolo	R	A4	
V	0	1	OI	0	1	IDR	PP	0	1	A	284	Planimetria di progetto	varie	A2	
V	0	1	OI	0	1	IDR	SZ	0	1	A	285	Sezioni trasversali, profili idraulici, sezioni tipo e particolari costruttivi	1:200	A4	

CODICE: DPGE0266 E 20										Viabilità di accesso all'Hub Portuale di La Spezia - Variante alla S.S. 1 "Aurelia" - 3° Lotto - 2° Stralcio funzionale B		cod. Elaborato T00EG00GENRE01A	
Cod. Elaborato - Nome file										Titolo	Scala	Formato	
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione	Rev. Interna	progressivo				
<b>06.06.02 - INALVEAZIONE 2 - ZONA SVINCOLO S. VENERIO (A14) - as built</b>													
V	0	1	OI	0	IDR	RE	0	1	A	286	Relazione idraulica - as built	R	A4
V	0	1	OI	0	IDR	PP	0	2	A	287	Planimetria, Profilo e Sezioni Tipo - as built	varie	A0 +
V	0	1	OI	0	IDR	SZ	0	2	A	288	Sezioni Trasversali Tav. 1/2 - as built	1:200	A0
V	0	1	OI	0	IDR	SZ	0	3	A	289	Sezioni Trasversali Tav. 2/2 - as built	1:200	A0
<b>06.06.03 - INALVEAZIONE 3 - ZONA GALLERIA ARTIFICIALE FELETTINO</b>													
T	0	0	OI	0	IDR	RE	0	1	A	290	Relazione idraulica di calcolo	R	A4
T	0	0	OI	0	IDR	PF	0	1	A	291	Stato di fatto - Planimetria e profilo idraulico	varie	A0
T	0	0	OI	0	IDR	PF	0	2	A	292	Stato di Progetto - Planimetria di progetto e di tracciamento, profilo idraulico e sezioni tipo	varie	A0
T	0	0	OI	0	IDR	SZ	0	1	A	293	Sezioni trasversali stato di fatto e di progetto	1:200	A4
T	0	0	OI	0	STR	RE	0	1	A	294	Tombino scatolare 2x2 -Relazione di calcolo	R	A4
T	0	0	OI	0	STR	CP	0	1	A	295	Tombino scatolare 2x2 -Carpenteria, Pianta e Sezioni	varie	A1
T	0	0	OI	0	STR	AR	0	1	A	296	Tombino scatolare 2x2 -Armatura	1:50	A1
T	0	0	OI	0	STR	AR	0	2	A	297	Tombino scatolare 2x2 -Armatura muri andatori	1:50	A0
T	0	0	OI	0	IDR	PF	0	3	A	298	Deviazione provvisoria fosso - planimetria, profilo e sezioni tipo	varie	A0
T	0	0	OI	0	IDR	SZ	0	2	A	299	Deviazione provvisoria fosso - sezioni trasversali	1:200	A4
<b>07 - IMPIANTI</b>													
<b>07.01 - IMPIANTI MECCANICI</b>													
P	0	0	IM	0	IMP	RE	0	1	A	300	Relazione Specialistica Impianti Meccanici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	RE	0	2	A	301	Relazione di Calcolo Impianti Meccanici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	ET	0	1	A	302	Capitolato Speciale d'Appalto - Impianti Meccanici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	ET	0	2	A	303	Piano di Manutenzione Impianti Meccanici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	PL	0	1	A	304	Impianto di ventilazione e monitoraggio galleria - Planimetria e sezioni. Galleria Felettino I	varie	A0 +
P	0	0	IM	0	IMP	PL	0	1	A	305	Impianto di ventilazione filtro a prova di fumo - Planimetria e sezioni pk 2+064. Galleria Felettino I	varie	A0
P	0	0	IM	0	IMP	PL	0	2	A	306	Impianto di ventilazione filtro a prova di fumo - Planimetria e sezioni pk 2+217. Galleria Felettino I	varie	A0
P	0	0	IM	0	IMP	PL	0	3	A	307	Impianto di ventilazione cunicolo di sicurezza - Planimetria e sezioni uscita di emergenza. Galleria Felettino I	varie	A0
P	0	0	IM	0	IMP	PL	0	1	A	308	Impianto idrico antincendio - Planimetria e sezioni rete antincendio e stazione di pompaggio. Galleria Felettino I	varie	A0 +
P	0	0	IM	0	IMP	SC	0	1	A	309	Impianto idrico antincendio - Schema centrale pressurizzazione antincendio. Galleria Felettino I	varie	A0
<b>07.02 - IMPIANTI ELETTRICI</b>													
<b>07.02.01 - DOCUMENTAZIONE TECNICO/AMMINISTRATIVA</b>													
P	0	0	IM	0	IMP	RE	0	3	A	310	Relazione Specialistica Impianti Elettrici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	RE	0	4	A	311	Relazione di Calcolo Impianti Elettrici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	RE	0	5	A	312	Relazione di Calcolo Impianto di illuminazione	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	ET	0	3	A	313	Capitolato Speciale d'Appalto - Impianti Elettrici	R	A4
P	0	0	IM	0	IMP	ET	0	4	A	314	Piano di Manutenzione Impianti Elettrici	R	A4
<b>07.02.02 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE SVINCOLI</b>													
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	3	A	315	Svincolo Via S. Venerio Rampe autostradali e viabilità ordinaria	1:50	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	DC	0	1	A	316	Svincolo Via S. Venerio Rampe autostradali e viabilità ordinaria - Particolari costruttivi	1:100	A0
<b>07.02.03 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE GALLERIE E CUNICOLI</b>													
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	4	A	317	Galleria Felettino 1 - Vista 1 di 3 - Illuminazione Permanente, Permanente di Emergenza e Illuminazione di R	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	5	A	318	Galleria Felettino 1 - Vista 2 di 3 - Illuminazione Permanente, Permanente di Emergenza e Illuminazione di R	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	6	A	319	Galleria Felettino 1 - Vista 3 di 3 - Illuminazione Permanente, Permanente di Emergenza e Illuminazione di R	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	1	5	A	320	Galleria Felettino 1 - Illuminazione di Emergenza cunicolo e Illuminazione di Evacuazione Galleria	1:250	A0
P	0	0	IM	1	IMP	PL	1	6	A	321	Galleria Felettino 1 - Illuminazione sottotetto galleria artificiale, particolari e sezioni cunicolo e galleria artificia	1:100	A0
<b>07.02.04 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO GALLERIE E CUNICOLI</b>													
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	2	A	322	Galleria Felettino 1 - Viste 1,2,3.1 e 3.2 Impianto di ventilazione e monitoraggio	1:250	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	6	A	323	Galleria Felettino 1 - Cunicolo di sicurezza - Impianto di ventilazione e monitoraggio	varie	A0
<b>07.02.05 - SISTEMI DI COMUNICAZIONE, SICUREZZA, ANTINCENDIO GALLERIE E CUNICOLI</b>													
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	4	A	324	Galleria Felettino 1 - Vista 1 di 3 - Impianti SOS, estinzione incendi e segnaletica di sicurezza	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	5	A	325	Galleria Felettino 1 - Vista 2 di 3 - Impianti SOS, estinzione incendi e segnaletica di sicurezza	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	6	A	326	Galleria Felettino 1 - Vista 3 di 3 - Impianti SOS, estinzione incendi e segnaletica di sicurezza	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	1	5	A	327	Galleria Felettino 1 - Vista 1 di 3 - Impianti TVcc, Isoradio, Rivelazione incendi e Rilevamento traffico	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	1	6	A	328	Galleria Felettino 1 - Vista 2 di 3 - Impianti TVcc, Isoradio, Rivelazione incendi e Rilevamento traffico	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	1	7	A	329	Galleria Felettino 1 - Vista 3 di 3 - Impianti TVcc, Isoradio, Rivelazione incendi e Rilevamento traffico	1:100	A0 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	2	4	A	330	Galleria Felettino 1 - Viste 1/3, 2/3, 3/3 - Impianti Speciali con Posizionamento Apparecchiature	1:100	A0 +
<b>07.02.06 - TIPICI E PARTICOLARI</b>													
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	1	A	331	Schema a Blocchi Impianto SUPERVISIONE (TIPOICO)	1:100	A0
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	2	A	332	Schema a Blocchi Impianto ANTINCENDIO (TIPOICO)	1:100	A1 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	3	A	333	Schema a Blocchi Impianto TVCC (TIPOICO)	1:100	A1 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	4	A	334	Schema a Blocchi Impianto ISORADIO (TIPOICO)	1:100	A1 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	5	A	335	Schema a Blocchi Impianto CONTROLLO INQUINANTI (TIPOICO)	1:100	A1 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	6	A	336	Schema a Blocchi Impianto SEGNALETICA LUMINOSA (TIPOICO)	1:100	A2 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	7	A	337	Schemaa Blocchi impianto trasmissione dati	1:100	A0
P	0	0	IM	1	IMP	ST	0	2	A	338	Particolari Sezioni Galleria con ubicazione impianti	1:200	A0
<b>07.02.07 - CABINA MT/bt TR3-TRVL3</b>													
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	1	A	339	Cabina MT/bt TR3-TRVL3 - OPERE CIVILI PREFABBRICATO	1:100	A1
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	2	A	340	Distribuzione Impianto Luce, LS, FM e Prese, Impianto di Rivelazione Incendio, Impianto di Terra	1:50	A1 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	3	A	341	Fascicolo Quadri Elettrici Cabina MT/bt TR3-TRVL3	1:50	A2 +
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	4	A	342	Distribuzione esterna Cabina MT/bt TR3-TRVL3	varie	A3
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	5	A	343	Cabina MT/bt TR3-TRVL3- Schema a Blocchi	1:100	A0
P	0	0	IM	1	IMP	PL	0	6	A	344	Schema unifilare di cabina MT/BT	varie	A0
<b>08 - ESPROPRI</b>													
T	0	0	ES	0	ESP	RE	0	1	A	345	Relazione giustificativa	R	A4
T	0	0	ES	0	ESP	EE	0	1	A	346	Elenco ditte	R	A4
T	0	0	ES	0	ESP	PC	0	1	A	347	Planimetria catastale - Aree da espropriare con intervento di progetto	1:1000	A0
T	0	0	ES	0	ESP	PC	0	2	A	348	Planimetria catastale - Aree da espropriare senza intervento di progetto	1:1000	A0
T	0	0	ES	0	ESP	CT	0	1	A	349	Piano urbanistico comunale - Aree da esproprioare sovrapposte al piano urbanistico comunale	1:1000	A0
T	0	0	ES	0	ESP	PO	0	1	A	350	Planimetria catastale su ortofoto	1:1000	A0
<b>09 - INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE</b>													
T	0	0	IA	0	AMB	RE	0	1	C	351	Relazione	R	A4
T	0	0	IA	0	AMB	RE	0	2	B	352	Capitolato di esecuzione opere a verde	R	A4
T	0	0	IA	0	AMB	RE	0	3	B	353	Piano di manutenzione opere a verde	R	A4
T	0	0	IA	0	AMB	PP	0	1	B	354	Planimetria generale e delle opere a verde tav. 1/2	varie	A0

CODICE: DPG0266 E 20											Viabilità di accesso all'Hub Portuale di La Spezia - Variante alla S.S. 1 "Aurelia" - 3° Lotto - 2° Stralcio funzionale B		cod. Elaborato T00EG00GENRE01A	
Cod. Elaborato - Nome file											Titolo	Scala	Formato	
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	Revisione	Rev. Interna	progressivo					
T	0	0	IA	0	0	AMB	PP	0	2	B	355	Planimetria generale e delle opere a verde tav. 2/2	varie	A1
T	0	0	IA	0	0	AMB	SZ	0	0	A	356	Sezioni e dettagli	varie	A0
T	0	0	IA	0	0	AMB	PP	0	3	A	357	Planimetria delle barriere acustiche	varie	A0
T	0	0	IA	0	0	AMB	DC	0	1	A	358	Tiologici degli interventi di protezione acustica	varie	A0
<b>10 - CANTIERIZZAZIONE</b>														
T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	1	B	359	Relazione generale	R	A4
T	0	0	CA	0	0	CAN	CR	0	1	B	360	Cronoprogramma lavori	R	A1+
T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	2	B	361	Manuale gestione ambientale del cantiere	R	A4
T	0	0	CA	0	0	CAN	PL	0	1	C	362	Planimetria aree di cantiere	varie	A0
T	0	0	CA	0	0	CAN	PL	0	2	A	363	Planimetria viabilità di servizio	varie	A0
<b>11 - ARCHEOLOGIA</b>														
T	0	0	SG	0	0	GEN	RE	0	1	A	364	Relazione archeologica	R	A4
T	0	0	SG	0	0	GEN	PL	0	1	A	365	Planimetria di progetto	varie	A0
T	0	0	SG	0	0	GEN	PL	0	2	A	366	Stato realizzativo dell'opera	varie	A0
T	0	0	SG	0	0	GEN	PO	0	1	A	367	Planimetria di progetto su ortofoto	varie	A0
<b>12 - BONIFICA ORDIGNI BELLICI</b>														
T	0	0	SI	0	1	SIC	RE	0	1	A	368	Relazione Bonifica Ordigni Bellici	R	A4
T	0	0	SI	0	1	SIC	PL	0	1	B	369	Planimetria Aree di Bonifica Ordigni Bellici	1:1000	A0
T	0	0	SI	0	1	SIC	CM	0	1	B	370	Computo metrico estimativo	R	A4
<b>13 - PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE</b>														
<b>13.00 - PARTE GENERALE</b>														
T	0	0	MO	0	0	MOA	RE	0	1	B	371	Relazione generale	R	A4
T	0	0	MO	0	0	MOA	CR	0	1	A	372	Cronoprogramma attività	R	A2
T	0	0	MO	0	0	MOA	PP	0	1	A	373	Ubicazione dei punti di monitoraggio	varie	A0
T	0	0	MO	0	0	MOA	EC	0	1	B	374	Computo metrico estimativo - ante opera	R	A4
<b>13.01 - Acque sotterranee e superficiali</b>														
T	0	0	MO	0	1	MOA	RE	0	1	B	375	Relazione	R	A4
T	0	0	MO	0	1	MOA	PU	0	1	A	376	Planimetria censimento pozzi e sorgenti	varie	
<b>13.02 - Atmosfera</b>														
T	0	0	MO	0	2	MOA	RE	0	1	A	377	Relazione	R	A4
T	0	0	MO	0	2	MOA	SC	0	1	A	378	Schede dei punti di monitoraggio	R	A4
<b>13.03 - Vegetazione</b>														
T	0	0	MO	0	3	MOA	RE	0	1	A	379	Relazione	R	A4
<b>13.04 - Suolo</b>														
T	0	0	MO	0	4	MOA	RE	0	1	A	380	Relazione	R	A4
<b>13.05 - Rumore e Vibrazioni</b>														
T	0	0	MO	0	5	MOA	RE	0	1	B	381	Relazione	R	A4
T	0	0	MO	0	5	MOA	SC	0	1	A	382	Schede dei punti di monitoraggio	R	A4
<b>13.06 - Paesaggio</b>														
T	0	0	MO	0	6	MOA	RE	0	1	B	383	Relazione	R	A4
<b>13.07 - Traffico</b>														
T	0	0	MO	0	7	MOA	RE	0	1	A	384	Relazione	R	A4