Anas SpA Società con Socio Unico
Cap. Soc. € 2.269.892.000,00 - Iscr. R.E.A. 1024951 - P. IVA 02133681003 - C.F. 80208450587
Via Monzambano, 10 - 00185 Roma - Tel. 06 44461
Fax 06 4456224 - 06 4454956 - 06 4454948 - 06 44700852

L'Amministratore Unico

ANAS S.p.A
>200016037 0C

Prot. CDG-0149722-P del 11/11/2011

A.O.O. REGIONE LIGURIA 18.11.11

REGIONE LIGURIA
VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE
PERVENUTO IN DATA
24 NOV. 2011
PROT. N. .....
ASSEGNATO A .....
IN DATA 23/11/11 ... IL DIRIGENTE

Al MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Struttura Tecnica di Missione
P.le Porta Pia, 1 - 00161 ROMA

Al MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI
Direzione Generale per il Paesaggio, le Belle Arti, l'Architettura e l'Arte Contemporanee
Servizio IV Tutela e qualità del Paesaggio
Via San Michele, 22 - 00153 ROMA

Alla REGIONE LIGURIA
Dipartimento Ambiente
Settore Valutazione impatto ambientale
Via G. D'Annunzio, 111 - 16121 GENOVA

Alla SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI E PAESAGGISTICI
Via Balbi, 10 – 16126 GENOVA

Alla SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI DELLA LIGURIA
Via Balbi, 10 – 16126 GENOVA

Al PRESIDENTE DELLA REGIONE LIGURIA
Piazza De Ferrari, 1 – 16121 GENOVA

Al COMUNE DI SAVONA
Corso Italia, 19 - 17100 SAVONA

Alla PROVINCIA DI SAVONA
Via Sormano, 12 17100 SAVONA

Al COMUNE DI ALBISSOLA MARINA
Piazza del Popolo, 12
17012 ALBISSOLA MARINA (SV)

A.O.O. REGIONE LIGURIA
PROTOCOLLO GENERALE
21.11.11 000426
N° PROTOCOLLO 160852

Al COMUNE DI ALBISOLA SUPERIORE
Piazza della Libertà, 19
17011 ALBISOLA SUPERIORE (SV)

"***SS 1 Nuova Aurelia – Viabilità di accesso all'Hub Portuale di Savona. Interconnessione tra i caselli della A10 di Savona ed Albisola ed i porti di Savona e Vado: Variante alla SS 1 Aurelia nel tratto tra Savona Torrente Letimbro ed Albisola Superiore***".
Progetto esecutivo
Procedura ai sensi dell'art. 169 comma 3 e 4 d.lgs. 163/06 come modificato dalla L.n°106 del 12.07.2011.

La scrivente ANAS S.p.A., premesso che:

- il progetto definitivo dell'intervento è stato approvato con prescrizioni, con Delibera CIPE n. 77 del 3.08.2007;
- l'Impresa aggiudicatrice, in fase di gara, ha previsto lo scavo con fresa TBM per le gallerie Cappuccini, San Paolo e Basci e quindi la sezione policentrica è stata sostituita dalla sezione circolare. L'utilizzo della fresa TBM permette un maggior controllo degli effetti tensodeformativi indotti dello scavo rispetto al tradizionale ed evita l'impiego di esplosivi;
- il presente progetto esecutivo ottempera alle prescrizioni impartite dal CIPE in sede di approvazione del progetto definitivo, riportate nell'allegato 1 alla Relazione Tecnica descrittiva e negli elaborati progettuali in esso richiamati;
- a seguito di gara, con Disposizione del Presidente n° 174 in data 17/12/2009, è stata disposta l'aggiudicazione definitiva dell'appalto in oggetto (progettazione esecutiva e lavori) all'A.T.I. CMC /ITINERA (Progettisti SGAI - D'APPOLONIA - ELETEC 2000), per l'importo contrattuale di € 107.577.577,97 al netto del ribasso del 38,13140 %. L'economia di ribasso è risultata quindi pari a € 63.298.554,34.

Comunica che:

- il presente progetto esecutivo prevede delle varianti rispetto al progetto definitivo approvato, che non assumono rilievo sotto l'aspetto localizzativo, né richiedono attribuzione di nuovi finanziamenti.

Tali varianti consistono in:

1. una modifica al profilo altimetrico dalla progressiva pk 0+580 circa alla progressiva pk 4+400 circa, con un abbassamento generale delle quote di progetto rispetto al Progetto definitivo affidato, che interessa le gallerie naturali "Cappuccini", "San Paolo" e lo svincolo "Miramare" e un innalzamento che interessa la galleria "Basci" in corrispondenza della galleria ferroviaria "Monte Pasasco". Le suddette modifiche del profilo altimetrico si sono rese necessarie al fine di aumentare la sicurezza dello scavo, in area urbana, stante l'impossibilità di individuare con precisione, nella stesura del PD, le caratteristiche delle fondazioni dei fabbricati soprastanti lo scavo stesso;
2. una modifica al Viadotto "La Rusca" che, in base alle prescrizioni fornite dall'Acquedotto di Savona durante la stesura del PE, ha comportato l'eliminazione di una pila e la conseguente modifica integrale dell'impalcato, il viadotto è quindi costituito da tre campate con luci 32m -75m -75 m;
3. alcune modifiche volte all'ottimizzazione dell'opera e della sua funzionalità:
    a) in corrispondenza del Viadotto e dello svincolo Sansobbia, in cui è stata introdotta una piccola variante planimetrica della rotatoria conseguente all'allargamento su un solo lato dell'impalcato del viadotto Sansobbia;
    b) in corrispondenza del viadotto Grana con una modifica delle opere provvisionali;
    c) in corrispondenza del rilevato stradale tra le progressive 0+210 e 0+470 in cui sono state modificate le opere di sostegno;
    d) in corrispondenza della Galleria Grana in cui, in corrispondenza dell'imbocco, sono state apportate alcune modifiche alle paratie e al jet grouting.

- le varianti 1, 2, 3 previste in sede di progettazione esecutiva, comportano un incremento di importo pari ad € 24.495.726,89 di cui € 22.092.534,04 dovuti ai nuovi lavori, € 2.068.900,18 dovuti all'incremento degli oneri della sicurezza e € 334.292,67 dovuti all'incremento degli oneri di progettazione
- durante la stesura del PE, si è reso, inoltre, necessario effettuare una perizia di variante espropri e interferenze, per soli importi, per un totale di € 22.000.000,00, resasi necessaria

per far fronte al pagamento delle indennità di Esproprio a seguito dell'aumento delle valutazioni immobiliari rispetto a quelle stimate dai progettisti intorno all'anno 2000, periodo in cui fu redatto il Progetto definitivo. Tale perizia è stata approvata dal Consiglio di Amministrazione dell'ANAS in data 7.03.2011.

L'incremento d'importo complessivo dell'intervento, rispetto al quadro economico del progetto affidato risulta, quindi, pari a € 46.495.726,89 e necessita dell'utilizzo dell'economia realizzata con l'aggiudicazione definitiva dell'appalto integrato pari a € 63.298.554,34.
Considerato che, per la realizzazione delle varianti apportate, l'importo necessario di € 46.495.726,89 risulta superiore al 50% del ribasso d'asta, ai sensi del'art. 169 del D.Lgs. 163/2006, così come modificato dal DL n°70 convertito in Legge n°106 del 12 luglio 2011, è prevista l'approvazione da parte del CIPE.

Chiede di

1. avviare le procedure di legge per l'approvazione del progetto esecutivo in oggetto con le varianti apportate rispetto al progetto definitivo approvato da ANAS;
2. considerare le ulteriori eccedenze delle economie realizzate in fase di aggiudicazione vincolate alla realizzazione dell'intervento sino al completamento del medesimo.

Ai fini dell'espletamento della procedura sopra richiamata, si invia copia informatica e cartacea (al MIT) e copia informatica (a tutti gli altri soggetti in indirizzo) del progetto esecutivo di cui si allega l'elenco elaborati. In particolare nella relazione tecnica descrittiva sono contenuti la descrizione dell'ottemperanza alle prescrizioni (allegato 1), le varianti apportate in sede di progettazione esecutiva (allegato 2) e un quadro sinottico contenente tutte le varianti (allegato 3. Si allega, inoltre, il quadro economico del progetto.

Si precisa, infine, che il Responsabile del Procedimento per il progetto in argomento è l'Ing. Giuseppe Zirilli in servizio presso ANAS S.p.A. – Compartimento della Viabilità per la Liguria
Si resta a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti.

L'Amministratore Unico
Pietro Ciucci

Allegati: Elenco elaborati
Quadro Economico
Progetto esecutivo

SS1 Nuova Aurelia Viabilità di accesso all'Hub Portuale di Savona – Interconnessione tra i caselli della A/10 di Savona ed Albisola e i porti di Savona e Vado: Variante alla SS1 Aurelia nel tratto tra Savona Torrente Letimbro ed Albisola Superiore

	QUADRO ECONOMICO PROGETTO AFFIDATO Contratto Rep. n°63488 Racc. n°14826 del 4.11.10		PERIZIA	PROGETTO ESECUTIVO	VARIAZIONI PE
A)	**Lavori Contrattuali**				
1a	Lavori a Misura	€ 21.810.188,25	€ 21.810.188,25	€ 24.668.628,18	
1b	Lavori a Corpo	€ 79.317.389,72	€ 79.317.389,72	€ 98.551.483,83	
		€ 101.127.577,97	**€ 101.127.577,97**	€ 123.220.112,01	€ 22.092.534,04
2	oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.875.000,00	€ 4.875.000,00	€ 6.943.900,18	€ 2.068.900,18
3	oneri progettazione esecutiva	€ 1.575.000,00	€ 1.575.000,00	€ 1.909.292,67	€ 334.292,67
	Importo lavori Contrattuali	€ 107.577.577,97	**€ 107.577.577,97**	**€ 132.073.304,86**	**€ 24.495.726,89**
	ribasso 38,1314%	€ 63.298.554,34	*€ 63.298.554,34*	*€ 63.298.554,34*	
B)	**Somme a disposizione della stazione appaltante**				
1	Lavori in economia	€ 4.150.163,37	€ 4.150.163,37	€ 4.150.163,37	
2	Interferenze	€ 3.500.000,00	€ 5.500.000,00	€ 5.500.000,00	
3	rilievi e indagini	€ 900.000,00	€ 900.000,00	€ 900.000,00	
4	Imprevisti	€ 8.368.806,62	€ 8.368.806,62	€ 8.368.806,62	
5	Acquisizione Aree ed Immobili (Espropri)	€ 15.000.000,00	€ 35.000.000,00	€ 35.000.000,00	
6	Fondo di incentivazione art.92 c. 7 D.Leg. 163/06	€ 669.504,53	€ 669.504,53	€ 669.504,53	
7	Spese Tecniche	€ 1.125.000,00	€ 1.125.000,00	€ 1.125.000,00	
8	Accantonamento di cui all'art. 133 D.Lgs. 163/06	€ 1.673.761,32	€ 1.673.761,32	€ 1.673.761,32	
9	per i Commissari di cui all'art.240 c. 10 del D.Leg. 163/06 ex art. 31/bis comma 1/bis della L: 109	€ 162.501,13	€ 162.501,13	€ 162.501,13	
10	spese per Commissioni giudicatrici art 84 c. 11 D:Leg. 163/06	€ 162.501,13	€ 162.501,13	€ 162.501,13	
11	Spese per Pubblicità e ove previsto per opere artistiche	€ 100.500,00	€ 100.500,00	€ 100.500,00	
12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	€ 1.497.000,00	€ 1.497.000,00	€ 1.497.000,00	
	Totale Somme a Disposizione	€ 37.309.738,10	€ 59.309.738,10	€ 59.309.738,10	€ -
	Oneri d'investimento	€ 31.227.880,56	€ 31.227.880,56	€ 31.227.880,56	
		€ -	€ -	€ -	
	Totale Importo	**€ 176.115.196,63**	**€ 198.115.196,63**	**€ 222.610.923,52**	**€ 24.495.726,89**
	ribasso residuo 38,1314 %	**€ 63.298.554,34**	**€ 41.298.554,34**	**€ 16.802.827,45**	**-€ 46.495.726,89**
	Totale Importo finanziamento	**€ 239.413.750,97**	**239.413.750,97**	**€ 239.413.750,97**	**€ 239.413.750,97**
	iva per memoria			€ 37.640.844,55	

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
		01-EG: ELABORATI GENERALI						
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	000	EL	01	4	Elenco Elaborati
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	010	RE	01	2	Relazione Generale Tecnica e Descrittiva
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	050	RE	01	2	Relazione sui Rilievi Planoaltimetrici
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	060	CE	01	2	Schede Monografiche dei Punti a Terra di Riferimento delle Poligonali di Base e D'Asse
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	070	PL	01	2	Corografia generale
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	080	RA	01	2	Rilievi Aerofotogrammetrici e Celerimetrici tav1/2
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	080	RA	02	2	Rilievi Aerofotogrammetrici e Celerimetrici tav2/2
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	090	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico Svincolo "Letimbro" e viadotto "La Rusca"
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	100	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico imbocco ovest G.N. Cappuccini e Area via Mignone tra le Prog. 0+842 e 0+924
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	110	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico Svincolo "Miramare" - imbocco est G.N. Cappuccini - imbocco ovest G.N. S.Paolo
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	120	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico Area via Scotto tra le prog. 1+965 e 2+075
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	130	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico tratto a bassa copertura Rio Termine
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	140	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico tratto a bassa copertura G.N. "Bascì" tra le progr.3+075 e 3+175
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	150	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico tratto a bassa copertura G.N. "Bascì" tra le progr.3+800 e 3+850
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	160	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico Imbocco est G.N. Bascì - V. Grana - Imbocco ovest G.N. Grana
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	170	CE	01	2	Rilievo Celerimetrico Imbocco est G.N. "Grana" e Svincolo "Sansobbia"
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	175	RE	01	2	Relazione sulle indagini storico-documentali edifici e strutture interferite
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	180	PL	01	4	Planimetria e Profilo Asse Principale
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	190	PL	01	2	Planimetria generale di progetto tav 1/2
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	190	PL	02	2	Planimetria generale di progetto tav 2/2
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	200	PL	01	2	Planimetria su Fotomosaico 1/2
GE 34/08	PE	01	EG 0 00	200	PL	02	2	Planimetria su Fotomosaico 2/2
		02-TA: TECNICO AMMINISTRATIVI						
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	010	CM	01	5	Computo metrico estimativo - Computo metrico ---
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	020	EP	01	4	Elenco Prezzi Unitari e Analisi
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	030	QE	01	5	Quadro Economico
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	040	CP	01	3	Cronoprogramma
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	090	PM	01	2	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	100	DF	01	3	Distinta Ferri Opere d'Arte
GE 34/08	PE	02	TA 0 00	110	ST	01	3	Specifiche Tecniche Architettoniche
		03-GE: GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA						
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	010	TB	01	2	Risultati Indagini Geofisiche
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	020	TB	01	2	Risultati Indagini Geotecniche 1/2
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	020	TB	02	2	Risultati Indagini Geotecniche 2/2
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	030	RE	01	2	Relazione sulle indagini geognostiche integrative di PE
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	040	PL	01	2	Ubicazione indagini geognostiche e geofisiche tav1/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	040	PL	02	2	Ubicazione indagini geognostiche e geofisiche tav2/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	040	PL	03	2	Ubicazione indagini geognostiche e geofisiche tav3/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	050	LA	01	2	Certificati delle Prove di Laboratorio
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	060	RG	01	2	Relazione Geologica
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	070	PL	01	2	Carta Geologica
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	080	PL	01	2	Carta Geomorfologica
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	090	PL	01	2	Carta Idrogeologica
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	100	PG	01	2	Profilo Geologico Tav1/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	100	PG	02	2	Profilo Geologico Tav2/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	100	PG	03	2	Profilo Geologico Tav3/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	110	RE	01	2	Relazione sui Rilievi Geologico - Strutturali di Dettaglio
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	120	PL	01	2	Carta Geologico Strutturale di Dettaglio Tav1/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	120	PL	02	2	Carta Geologico Strutturale di Dettaglio Tav2/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	120	PL	03	2	Carta Geologico Strutturale di Dettaglio Tav3/3
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	130	RG	01	2	Relazione Geotecnica Generale
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	01	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav1/7
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	02	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav2/7
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	03	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav3/7
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	04	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav4/7
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	05	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav5/7
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	06	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav6/7
GE 34/08	PE	03	GE 0 00	140	PR	07	2	Profilo Geotecnico Riassuntivo Tav7/7
		04-ID: IDROLOGIA E IDRAULICA						
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	010	PL	01	2	Corografia dei Bacini
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	020	RE	01	3	Relazione Idrologico-Idraulica
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	020	RE	02	2	Relazione di calcolo opere minori
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	01	3	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav.1/13 da Km 0+00 a Km 0+400
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	02	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav. 2/13 da Km 0+400 a Km 0+800
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	03	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav.3/13 da Km 0+800 a Km 1+200
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	04	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav. 4/13 da Km 1+200 a Km 1+680
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	05	3	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 5/13 da Km 1+680 a Km 2+140
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	06	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 6/13 da Km 2+140 a Km 2+600
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	07	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 7/13 da Km 2+600 a Km 3+040
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	08	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 8/13 da Km 3+040 a Km 3+500
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	09	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 9/13 da Km 3+500 a Km 3+940
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	10	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 10/13 da Km 3+940 a Km 4+390
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	11	3	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 11/13 da Km 4+390 a Km 4+760
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	12	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 12/13 da Km 4+760 a Km 5+137,84
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	030	PL	13	2	Planimetria delle sistemazioni idrauliche tav 13/13 - Rampa F
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	01	2	Profilo idraulico Fossi di guardia Letimbro
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	02	2	Profilo idraulico Collettori alla vasca di prima pioggia - Letimbro
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	03	2	Profilo idraulico Galleria Cappuccini tav.1/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	04	2	Profilo idraulico Galleria Cappuccini tav.2/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	05	2	Profilo idraulico Collettori zona svincolo Miramare
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	06	2	Profilo idraulico Galleria S.Paolo 1/3
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	07	2	Profilo idraulico Galleria S.Paolo 2/3
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	08	2	Profilo idraulico Galleria S.Paolo 3/3
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	09	3	Profilo idraulico Zona Bascì
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	10	3	Profilo idraulico Zona Grana
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	11	2	Profilo idraulico Svincolo Sansobbia
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	040	PF	12	2	Profilo idraulico Strada Rio Bascì
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	050	DE	01	3	Dettagli Esecutivi 1/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	050	DE	02	3	Dettagli Esecutivi 2/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	060	PF	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Bascì - Pianta Profilo
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	060	SZ	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Bascì - Sezioni
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	060	CA	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Bascì -Carpenteria e orditura scatolare
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	060	PF	02	2	Interferenze Idrauliche Rio Bascì -Pianta, Profilo e Sezioni in Fase Provvisoria
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	080	PS	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Grana - Pianta e Sezioni
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	080	CA	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Grana - Carpenteria Manufatto
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	080	AR	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Grana - Armatura Manufatto
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	080	PF	01	2	Interferenze Idrauliche Rio Grana -Pianta, Profilo e Sezione in Fase Provvisoria
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	PL	01	2	Fosso Letimbro-Tombino - Pianta e profilo
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	SZ	01	2	Fosso Letimbro-Tombino - Sezioni e particolari
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	CA	01	2	Fosso Letimbro-Tombino - Carpenteria e Armatura 1/5
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	CA	02	2	Fosso Letimbro-Tombino - Carpenteria e Armatura 2/5
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	CA	03	2	Fosso Letimbro-Tombino - Carpenteria e Armatura 3/5
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	CA	04	2	Fosso Letimbro-Tombino - Carpenteria e Armatura 4/5
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	090	CA	05	2	Fosso Letimbro-Tombino - Carpenteria e Armatura 5/5
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	100	CA	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Letimbro carpenteria
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	100	PL	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Letimbro - disegno d'insieme
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	110	CA	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Miramare carpenteria
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	110	PL	01	3	Tipologico vasche di prima pioggia Miramare - disegno d'insieme
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	120	PL	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Sansobbia Ovest - disegno d'insieme
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	120	CA	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Sansobbia Ovest - carpenteria
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	120	CA	02	2	Tipologico vasche di prima pioggia Sansobbia Ovest - Manufatto di scarico
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	130	PL	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Sansobbia Est- disegno d'insieme
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	130	CA	01	2	Tipologico vasche di prima pioggia Sansobbia Est - carpenteria
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	130	CA	02	2	Tipologico vasche di prima pioggia Sansobbia Est - Manufatto di scarico
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	140	CA	01	2	Manufatto di scarico Rampa F Sansobbia 4
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	140	CA	02	2	Manufatto di scarico Rampa F Sansobbia 5
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	140	CA	03	3	Manufatto di scarico acque di stillicidio versanteBascì
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	140	CA	04	2	Manufatto di scarico acque di stillicidio versanteGrana
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	150	TP	01	2	Galleria S.Paolo - drenaggio Opere tipo Varie Tavola 1/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	150	TP	02	2	Galleria Bascì - drenaggio Opere tipo Varie
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	150	TP	03	2	Galleria Grana - drenaggio Opere tipo Varie

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	150	TP	04	2	Galleria Cappuccini - drenaggio Opere tipo Varie
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	150	TP	05	2	Galleria S.Paolo - drenaggio Opere tipo Varie Tavole 2/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	160	TP	01	3	Viadotto Grana e Sansobbia -drenaggio Opere tipo Varie
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	160	TP	02	3	Viadotti zona Miramare-drenaggio Opere tipo Varie
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	160	TP	03	3	Viadotto La Rusca-drenaggio Opere tipo Varie
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	170	PL	01	2	Opere protezione fondazioni viadotto Sansobbia - Disegno d'insieme
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	180	PL	01	2	Opere protezione fondazioni viadotto La Rusca 1/2
GE 34/08	PE	04	ID 0 00	180	PL	02	2	Opere protezione fondazioni viadotto La Rusca 2/2
		05-SI: SISMICA						
GE 34/08	PE	05	SI 0 00	010	RE	01	2	Relazione Sismica
GE 34/08	PE	05	SI 0 00	020	PL	01	2	Planimetria con Classificazione Sismica del Territorio
		06-AR: ARCHEOLOGIA						
GE 34/08	PE	06	AR 0 00	010	RE	01	2	Relazione Archeologica
GE 34/08	PE	06	AR 0 00	020	PL	01	2	Planimetria Archeologica
		07-VP: PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA						
		07.1-Planimetria e profili						
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	010	RE	01	2	Relazione Tecnica Progetto Stradale
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	020	PL	01	2	Planimetria di insieme
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	01	2	Planimetria di progetto 1/7 da Km 0+00 a Km 0+800
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	02	2	Planimetria di progetto 2/7 da Km 0+800 a Km 1+600
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	03	2	Planimetria di progetto 3/7 da Km 1+600 a Km 2+400
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	04	2	Planimetria di progetto 4/7 da Km 2+400 a Km 3+200
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	05	2	Planimetria di progetto 5/7 da Km 3+200 a Km 4+000
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	06	2	Planimetria di progetto 6/7 da Km 4+000 a Km 4+800
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	030	PL	07	2	Planimetria di progetto 7/7 da Km 4+800 a Km 5+136.90
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	01	2	Profilo longitudinale 1/7 da Km 0+00 a Km 0+800
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	02	2	Profilo longitudinale 2/7 da Km 0+800 a Km 1+630
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	03	2	Profilo longitudinale 3/7 da Km 1+630 a Km 2+400
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	04	2	Profilo longitudinale 4/7 da Km 2+400 a Km 3+200
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	05	2	Profilo longitudinale 5/7 da Km3+200 a Km 4+000
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	06	2	Profilo longitudinale 6/7 da Km 4+00 a Km 4+800
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	050	PF	07	2	Profilo longitudinale 7/7 da Km 4+800 a Km 5+136.90
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	01	2	Planimetria di tracciamento 1/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	02	2	Planimetria di tracciamento 2/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	03	2	Planimetria di tracciamento 3/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	04	2	Planimetria di tracciamento 4/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	05	2	Planimetria di tracciamento 5/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	06	2	Planimetria di tracciamento 6/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	060	PT	07	2	Planimetria di tracciamento 7/7
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	070	SC	01	2	Diagramma di visibilità direzione Genova 1/2
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	070	SC	02	2	Diagramma di visibilità direzione Genova 2/2
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	075	SC	01	2	Diagramma di visibilità direzione Ventimiglia 1/2
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	075	SC	02	2	Diagramma di visibilità direzione Ventimiglia 2/2
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	080	SC	01	2	Diagramma di velocità direzione Genova
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	085	SC	01	2	Diagramma di velocità direzione Ventimiglia
		07.2 Sezioni tipo, sezioni caratteristiche e particolari costruttivi						
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	090	TP	01	2	Sezione tipo in rilevato, trincea e a mezza costa
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	090	TP	04	2	Sezioni tipo - particolari costruttivi
GE 34/08	PE	07	VP C 00	100	TP	01	2	Sezioni tipo in galleria naturale per scavo meccanizzato 1/2
GE 34/08	PE	07	VP C 00	100	TP	02	2	Sezioni tipo in galleria naturale per scavo meccanizzato 2/2
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	110	RE	01	2	Relazione di calcolo piattaforma stradale
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	110	SZ	01	2	Sezioni tipo sovrastruttura
GE 34/08	PE	07	VP C 00	130	TP	01	2	Sezioni tipo galleria naturale con allarghi per piazzola o rami di svincolo - lato dx
GE 34/08	PE	07	VP C 00	130	TP	02	2	Sezioni tipo galleria naturale con allarghi per piazzola o rami di svincolo - lato sx
GE 34/08	PE	07	VP C 00	140	TP	01	2	Sezioni tipo in galleria naturale per scavo tradizionale
		07.3 Sezioni trasversali						
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	01	2	Sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 48,56
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	02	2	Sezioni trasversali da da progr. 60,00 a progr. 136,72
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	03	2	Sezioni trasversali da progr. 140,00 a progr. 220,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	04	2	Sezioni trasversali da progr. 240,00 a progr. 340,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	05	2	Sezioni trasversali da progr. 360,00 a progr. 460,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	06	2	Sezioni trasversali da progr. 480,00 a progr. 560,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	07	2	Sezioni trasversali da progr. 580,00 a progr. 660,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	08	2	Sezioni trasversali da progr. 680,00 a progr. 780,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	09	2	Sezioni trasversali da progr. 800,00 a progr. 900,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	10	2	Sezioni trasversali da progr. 920,00 a progr. 1020,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	11	2	Sezioni trasversali da progr. 1040,00 a progr. 1140,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	12	2	Sezioni trasversali da progr. 1160,00 a progr. 1260,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	13	2	Sezioni trasversali da progr. 1280,00 a progr. 1380,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	14	2	Sezioni trasversali da progr. 1400,00 a progr. 1480,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	15	2	Sezioni trasversali da progr. 1500,00 a progr. 1600,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	16	2	Sezioni trasversali da progr. 1620,00 a progr. 1680,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	17	2	Sezioni trasversali da progr. 1700,00 a progr. 1745,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	18	2	Sezioni trasversali da progr. 1760,00 a progr. 1840,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	19	2	Sezioni trasversali da progr. 1860,00 a progr. 1960,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	20	2	Sezioni trasversali da progr. 1980,00 a progr. 2080,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	21	2	Sezioni trasversali da progr. 2100,00 a progr. 2200,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	22	2	Sezioni trasversali da progr. 2240,00 a progr. 2320,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	23	2	Sezioni trasversali da progr. 2340,00 a progr. 2440,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	24	2	Sezioni trasversali da progr. 2460,00 a progr. 2560,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	25	2	Sezioni trasversali da progr. 2580,00 a progr. 2680,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	26	2	Sezioni trasversali da progr. 2700,00 a progr. 2800,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	27	2	Sezioni trasversali da progr. 2820,00 a progr. 2920,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	28	2	Sezioni trasversali da progr. 2940,00 a progr. 3040,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	29	2	Sezioni trasversali da progr. 3060,00 a progr. 3160,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	30	2	Sezioni trasversali da progr. 3180,00 a progr. 3280,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	31	2	Sezioni trasversali da progr. 3300,00 a progr. 3400,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	32	2	Sezioni trasversali da progr. 3420,00 a progr. 3520,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	33	2	Sezioni trasversali da progr. 3540,00 a progr. 3640,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	34	2	Sezioni trasversali da progr. 3660,00 a progr. 3760,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	35	2	Sezioni trasversali da progr. 3780,00 a progr. 3840,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	36	2	Sezioni trasversali da progr. 3847,59 a progr. 3920,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	37	2	Sezioni trasversali da progr. 3940,00 a progr. 4040,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	38	2	Sezioni trasversali da progr. 4060,00 a progr. 4160,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	39	2	Sezioni trasversali da progr. 4180,00 a progr. 4280,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	40	2	Sezioni trasversali da progr. 4300,00 a progr. 4377,80
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	41	2	Sezioni trasversali da progr. 4380,00 a progr. 4452,38
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	42	2	Sezioni trasversali da progr. 4477,38 a progr. 4577,38
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	43	2	Sezioni trasversali da progr. 4527,38 a progr. 4580,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	44	2	Sezioni trasversali da progr. 4597,38 a progr. 4640,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	45	2	Sezioni trasversali da progr. 4660,00 a progr. 4760,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	46	2	Sezioni trasversali da progr. 4780,00 a progr. 4840,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	47	2	Sezioni trasversali da progr. 4860,00 a progr. 4929,65
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	48	2	Sezioni trasversali da progr. 4940,00 a progr. 4998,65
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	49	2	Sezioni trasversali da progr. 5000,00 a progr. 5080,00
GE 34/08	PE	07	VP 0 00	120	SZ	50	2	Sezioni trasversali da progr. 5100,00 a progr. 5137,79
		08-IS: INTERSEZIONI E SVINCOLI						
		08.1-Svincolo Letimbro						
GE 34/08	PE	08	IS A 00	010	PL	01	2	Planimetria di progetto rampa D
GE 34/08	PE	08	IS A 00	010	PL	02	2	Planimetria di progetto rampa E
GE 34/08	PE	08	IS A 00	020	PF	01	2	Profili longitudinali rampe D
GE 34/08	PE	08	IS A 00	020	PF	02	2	Profili longitudinali rampe E
GE 34/08	PE	08	IS A 00	030	PL	01	2	Planimetria di tracciamento rampa D
GE 34/08	PE	08	IS A 00	030	PL	02	2	Planimetria di tracciamento rampa E
GE 34/08	PE	08	IS A 00	030	PL	03	2	Planiemtria di tracciamento rampa D e rampa E su Corso Ricci
GE 34/08	PE	08	IS A 00	040	SZ	01	2	Sezioni trasversali - Rampa D da progr. 0,00 a progr. 45,76
GE 34/08	PE	08	IS A 00	040	SZ	02	2	Sezioni trasversali - Rampa D da progr. 50,00 a progr. 100,00
GE 34/08	PE	08	IS A 00	040	SZ	03	2	Sezioni trasversali - Rampa D da progr. 110,00 a progr. 160,00
GE 34/08	PE	08	IS A 00	040	SZ	04	2	Sezioni trasversali - Rampa D da progr. 170,00 a progr. 218,40
GE 34/08	PE	08	IS A 00	050	SZ	01	2	Sezioni trasversali - Rampa E da progr. 0,00 a progr. 50,00
GE 34/08	PE	08	IS A 00	050	SZ	02	2	Sezioni trasversali - Rampa E da progr. 60,00 a progr. 110,00
GE 34/08	PE	08	IS A 00	050	SZ	03	2	Sezioni trasversali - Rampa E da progr. 120,00 a progr. 170,00
GE 34/08	PE	08	IS A 00	050	SZ	04	2	Sezioni trasversali - Rampa E da progr. 180,00 a progr. 220,00

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	08	IS A 00	050	SZ	05	2	Sezioni trasversali - Rampa E progr. 222,86
GE 34/08	PE	08	IS A 00	060	PL	01	2	Individuazione Aree di Pertinenza per Calcolo Quantità Computo Metrico
GE 34/09	PE	08	IS A 00	070	SZ	01	2	Sezioni tipologiche rampe D - E
		08.1-Svincolo Miramare						
GE 34/08	PE	08	IS E 00	010	PL	01	2	Planimetria di progetto Rampa G
GE 34/08	PE	08	IS E 00	010	PL	02	2	Planimetria di progetto Rampa H
GE 34/08	PE	08	IS E 00	010	PL	03	2	Planimetria di progetto Deviazione Via Turati
GE 34/08	PE	08	IS E 00	020	PF	01	2	Profilo longitudinale rampa G
GE 34/08	PE	08	IS E 00	020	PF	02	2	Profilo longitudinale rampa H
GE 34/08	PE	08	IS E 00	020	PF	03	2	Profilo longitudinale deviazione di Via Turati
GE 34/08	PE	08	IS E 00	030	PL	01	2	Planimetria di tracciamento rampe G
GE 34/08	PE	08	IS E 00	030	PL	02	2	Planimetria di tracciamento rampe H
GE 34/08	PE	08	IS E 00	030	PL	03	2	Planimetria di tracciamento deviazione di Via Turati
GE 34/08	PE	08	IS E 00	040	SZ	01	2	Sezioni trasversali - Rampa G da progr. 0,00 a progr. 44,60
GE 34/08	PE	08	IS E 00	040	SZ	02	2	Sezioni trasversali - Rampa G da progr. 50,00 a progr. 100,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	040	SZ	03	2	Sezioni trasversali - Rampa G da progr. 110,00 a progr. 150,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	040	SZ	04	2	Sezioni trasversali - Rampa G da progr. 160,00 a progr. 172,03
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	01	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 0,00 a progr. 48,17
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	02	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 50,00 a progr. 90,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	03	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 100,00 a progr. 150,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	04	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 160,00 a progr. 204,58
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	05	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 210,00 a progr. 260,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	06	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 270,00 a progr. 320,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	060	SZ	07	2	Sezioni trasversali - Rampa H da progr. 330,00 a progr. 331,14
GE 34/08	PE	08	IS E 00	080	SZ	01	2	Sezioni trasversali. Deviazione Via Turati da progr. 0,00 a progr. 60,00
GE 34/08	PE	08	IS E 00	080	SZ	02	2	Sezioni trasversali. Deviazione Via Turati da progr. 70,00 a progr. 137,42
GE 34/08	PE	08	IS E 00	090	PL	01	2	Individuazione Aree di Pertinenza per Calcolo Quantità Computo Metrico
GE 34/08	PE	08	IS E 00	100	SZ	01	2	Sezioni tipologiche rampe G - H - Via Turati
		08.3-Svincolo Sansobbia						
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	01	2	Planimetria di progetto Rampa F
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	02	2	Planimetria di progetto Rampa P
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	03	2	Planimetria di progetto Rampa Q
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	04	2	Planimetria di progetto Rampa R
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	05	2	Planimetria di progetto Rampa S
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	06	2	Planimetria di progetto Rampa U
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	07	2	Planimetria di progetto Rampa X
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	08	2	Planimetria di progetto Rampa Y
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	09	2	Planimetria di progetto Rotatoria dx
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	10	2	Planimetria di progetto Rotatoria sx
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	01	2	Profili longitudinali Rampa F
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	02	2	Profili longitudinali Rampa P
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	03	2	Profili longitudinali Rampa Q
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	04	2	Profili longitudinali Rampa R
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	05	2	Profili longitudinali Rampa S
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	06	2	Profili longitudinali Rampa U
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	07	2	Profili longitudinali Rampa X
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	08	2	Profili longitudinali Rampa Y
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	09	2	Profili longitudinali Rotatoria dx
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	10	2	Profili longitudinali Rotatoria sx
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	01	2	Planimetria di tracciamento Rampa F
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	02	2	Planimetria di tracciamento Rampa P
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	03	2	Planimetria di tracciamento Rampa Q
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	04	2	Planimetria di tracciamento Rampa R
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	05	2	Planimetria di tracciamento Rampa S
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	06	2	Planimetria di tracciamento Rampa U
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	07	2	Planimetria di tracciamento Rampa X
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	08	2	Planimetria di tracciamento Rampa Y
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	09	2	Planimetria di tracciamento Rotatoria dx
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	10	2	Planimetria di tracciamento Rotatoria sx
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	01	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 0.00 a progr. 50.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	02	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 60.00 a progr. 110.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	03	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 120.00 a progr. 170.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	04	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 180.00 a progr. 230.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	05	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 240.00 a progr. 290.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	06	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 300.00 a progr. 350.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	07	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 360.00 a progr. 410.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	08	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 420.00 a progr. 470.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	09	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 480.00 a progr. 520.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	10	2	Rampa F: sezioni trasversali da progr. 530,00 a progr. 575.96
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	01	2	Rampa P: sezioni trasversali da progr. 0.00 a progr. 70.68
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	02	2	Rampa P: sezioni trasversali da progr. 80.00 a progr. 150.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	03	2	Rampa P: sezioni trasversali da progr. 160.00 a progr. 240.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	04	2	Rampa P: sezioni trasversali da progr. 247.77 a progr. 300.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	05	2	Rampa P: sezioni trasversali da progr. 310.00 a progr. 314.47
GE 34/08	PE	08	IS O 00	060	SZ	01	2	Rampa Q: sezioni trasversali da progr. 0.00 a progr. 60,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	060	SZ	02	2	Rampa Q: sezioni trasversali da progr. 70.00 a progr. 150.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	060	SZ	03	2	Rampa Q: sezioni trasversali da progr. 160.00 a progr. 230.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	060	SZ	04	2	Rampa Q: sezioni trasversali da progr. 240,00 a progr. 310.00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	060	SZ	05	2	Rampa Q: sezioni trasversali da progr. 320,00 a progr. 327,29
GE 34/08	PE	08	IS O 00	070	SZ	01	2	Rampa R: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 63,29
GE 34/08	PE	08	IS O 00	080	SZ	01	2	Rampa S: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 67,69
GE 34/08	PE	08	IS O 00	090	SZ	01	2	Rampa U: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 41,31
GE 34/08	PE	08	IS O 00	100	SZ	01	2	Rampa X: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 47,76
GE 34/08	PE	08	IS O 00	110	SZ	01	2	Rampa Y: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 50,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	110	SZ	02	2	Rampa Y: sezioni trasversali da progr. 60,00 a progr. 110,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	110	SZ	03	2	Rampa Y: sezioni trasversali da progr. 120,00 a progr. 135,70
GE 34/08	PE	08	IS O 00	120	SZ	01	2	Rotatoria sponda dx: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 60,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	120	SZ	02	2	Rotatoria sponda dx: sezioni trasversali da progr. 70,00 a progr. 130,62
GE 34/08	PE	08	IS O 00	120	SZ	03	2	Rotatoria sponda dx: sezioni trasversali da progr. 140,00 a progr. 150,79
GE 34/08	PE	08	IS O 00	130	SZ	01	2	Rotatoria sponda sx: sezioni trasversali da progr. 0,00 a progr. 60,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	130	SZ	02	2	Rotatoria sponda sx: sezioni trasversali da progr. 70,00 a progr. 137,10
GE 34/08	PE	08	IS O 00	130	SZ	03	2	Rotatoria sponda sx: sezioni trasversali da progr. 140,00 a progr. 150,80
GE 34/08	PE	08	IS O 00	140	PL	01	2	Individuazione Aree di Pertinenza per Calcolo Quantità Computo Metrico
GE 34/08	PE	08	IS O 00	140	PL	02	2	Individuazione Aree di Pertinenza per Calcolo Quantità Computo Metrico
GE 34/09	PE	08	IS O 00	150	SZ	01	2	Sezioni tipologiche rotatorie
GE 34/10	PE	08	IS O 00	150	SZ	02	2	Sezioni tipologiche rampe U - X
GE 34/11	PE	08	IS O 00	150	SZ	03	2	Sezioni tipologiche rampe F - Y
GE 34/12	PE	08	IS O 00	150	SZ	04	2	Sezioni tipologiche rampe R - S - P - Q
		08.4-ZONA RIO BASCI						
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	01	2	Planimetria di Progetto Strada Rio Basci
GE 34/08	PE	08	IS O 00	010	PL	02	2	Planimetria di Progetto Strada di Servizio Rio Basci
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	01	2	Profilo longitudinale Strada Rio Basci
GE 34/08	PE	08	IS O 00	020	PF	02	2	Profilo longitudinale Strada di Servizio Rio Basci
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	01	2	Planimetria di tracciamento Strada Rio Basci
GE 34/08	PE	08	IS O 00	030	PL	02	2	Palnimetria di tracciamento Strada di Servizio Rio Basci
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	01	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 0,00 a prog. 40,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	02	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 50,00 a prog. 70,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	03	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 80,00 a prog. 100,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	04	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 110,00 a prog. 130,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	05	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 140,00 a prog. 180,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	06	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 190,00 a prog. 230,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	07	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 240,00 a prog. 280,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	08	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 290,00 a prog. 330,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	040	SZ	09	2	Strada Rio Basci: sezioni trasversali prog. 334,99
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	01	2	Strada di Servizio Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 0,00 a prog. 50,00
GE 34/08	PE	08	IS O 00	050	SZ	02	2	Strada di Servizio Rio Basci: sezioni trasversali da prog. 60,00 a prog. 89,78
GE 34/08	PE	08	IS O 00	060	SZ	01	2	Sezioni tipologiche strada rio Basci e strada di servizio
		09-BS: BARRIERE DI SICUREZZA						
GE 34/08	PE	09	BS O 00	010	PL	01	2	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV1/7
GE 34/08	PE	09	BS O 00	010	PL	02	2	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV2/7
GE 34/08	PE	09	BS O 00	010	PL	03	2	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV3/7
GE 34/08	PE	09	BS O 00	010	PL	04	2	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV4/7
GE 34/08	PE	09	BS O 00	010	PL	05	2	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV5/7

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS			PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	09	BS	0	00	010	PL	06	3	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV6/7
GE 34/08	PE	09	BS	0	00	010	PL	07	3	Planimetria Ubicazione Barriere di Sicurezza TAV7/7
		10-SE: SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE								
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	01	2	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV1/7
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	02	2	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV2/7
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	03	2	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV3/7
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	04	2	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV4/7
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	05	2	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV5/7
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	06	3	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV6/7
GE 34/08	PE	10	SE	0	00	010	PL	07	3	Planimetria Segnaletica Orizzontale e Verticale TAV7/7
		11 OPERE D'ARTE MAGGIORI -VI: VIADOTTI E PONTI								
		11.1 Viadotto La Rusca								
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	010	NG	01	2	Note Generali
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	020	PL	01	2	Planimetria individuazione Opera
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	021	AS	01	2	Assieme
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	030	PR	01	2	Profilo Geotecnico
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	035	PL	01	2	Sviluppata paratia e particolari costruttivi Pila 1
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	035	PL	02	2	Sviluppata paratia e particolari costruttivi Pila 2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	035	PL	03	2	Opere di sostegno spalla 2 - Sviluppata paratia
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	035	PL	04	2	Opere di sostegno spalla 2 - Fasi costruttive - Planimetrie
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	036	SZ	01	2	Opere di sostegno spalla 2 - Fasi costruttive - Sezioni
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	037	AR	01	2	Opere di sostegno spalla 2 - Armature Pali Paratia
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	038	PC	01	2	Opere di sostegno spalla 2 - Particolari costruttivi
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	040	PL	01	2	Pianta e sezione longitudinale impalcato tratta SP1-P1
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	050	PL	01	2	Pianta e sezione longitudinale impalcato tratta P1-SP2 1/3
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	050	PL	02	2	Pianta e sezione longitudinale impalcato tratta P1-SP2 2/3
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	050	PL	03	2	Pianta e sezione longitudinale impalcato tratta P1-SP2 3/3
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	080	PL	01	2	Pianta e sezione longitudinale fondazioni
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	090	SZ	01	2	Sezioni trasversali arredate
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	100	PC	01	2	Dettagli tratta SP1- P1 1/2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	100	PC	02	2	Dettagli tratta SP1- P1 2/2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	01	2	Dettagli tratta P1-SP2 1/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	02	2	Dettagli tratta P1-SP2 2/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	03	2	Dettagli tratta P1-SP2 3/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	04	2	Dettagli tratta P1-SP2 4/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	05	2	Dettagli tratta P1-SP2 5/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	06	2	Dettagli tratta P1-SP2 6/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	07	2	Dettagli tratta P1-SP2 7/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	08	2	Dettagli tratta P1-SP2 8/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	110	PC	09	2	Dettagli tratta P1-SP2 9/9
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	200	CA	01	2	Soletta Carpenteria e Armatura 1/2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	200	CA	02	2	Soletta Carpenteria e Armatura 2/2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	220	AS	01	2	Apparecchi d'Appoggio e Giunti di Dilatazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	230	CA	01	2	Spalla SP1 Carpenteria
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	240	CA	01	3	Spalla SP2 Carpenteria
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	250	CA	01	2	Pila P1 Carpenteria
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	250	CA	02	2	Pila P2 Carpenteria
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	260	AR	01	2	Spalla SP1 Armatura Fondazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	260	AR	02	2	Spalla SP1 Armatura Elevazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	270	AR	01	2	Spalla SP2 Armatura Fondazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	270	AR	02	2	Spalla SP2 Armatura Elevazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	280	AR	01	2	Pila P1 Armatura 1/2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	280	AR	02	2	Pila P1 Armatura 2/2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	281	AR	01	2	Pila P2 Armatura
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	290	AR	01	2	Pila P1 Armatura Fondazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	291	AR	01	2	Pila P2 Armatura Fondazione
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	300	AR	01	2	Armatura Pali Spalle
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	305	AR	01	2	Armatura Pali Pila 1
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	310	AR	01	2	Armatura Pali Pila 2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	320	SC	01	2	Fase di varo - fasi esecutive 1 di 2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	320	SC	02	2	Fase di varo - fasi esecutive 2 di 2
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	330	RE	01	3	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	340	RE	01	2	Fase di varo - relazione tecnica
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	350	RE	01	2	Opere di sostegno scavi fondazioni - relazione tecnica e di calcolo
GE 34/08	PE	11	VI	B	01	350	RE	02	2	Opere di sostegno scavi fondazioni - tabulati di calcolo
		11.2 Viadotto Grana								
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	010	PL	01	2	Note Generali
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	020	PR	01	2	Planimetria con individuazione dell'opera
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	030	PR	01	2	Profilo Geotecnico
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	035	PC	01	2	Sviluppata paratia e particolari costruttivi
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	040	P	01	2	Pianta e prospetto impalcato
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	050	PL	01	2	Pianta Fondazioni e Sezione Longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	060	SZ	01	2	Sezione Tipo Arredata
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	070	CA	01	2	Carpenteria Impalcato - Pianta e Sezione Longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	080	CA	01	2	Carpenteria Impalcato - Sezioni Trasversali
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	090	AS	01	2	Apparecchi d'Appoggio e Giunti di Dilatazione
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	100	CA	01	2	Spalla SP1 Carpenteria
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	110	CA	01	2	Spalla SP2 Carpenteria
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	120	CA	01	2	Carpenteria Pila 1
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	120	CA	02	2	Carpenteria Pila 2
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	120	CA	03	2	Carpenteria Pila 3
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	120	CA	04	2	Carpenteria Pila 4
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	120	CA	05	2	Carpenteria Pila 5
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	120	CA	06	2	Carpenteria Pila 6
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	130	AR	01	2	Spalla SP1 - Armatura in fondazione
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	130	AR	02	2	Spalla SP1 - Armatura in elevazione
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	140	AR	01	2	Spalla SP2 - Armatura in fondazione
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	140	AR	02	2	Spalla SP2 - Armatura in elevazione
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	150	AR	01	2	Armatura Pila 1
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	150	AR	02	2	Armatura Pila 2
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	150	AR	03	2	Armatura Pila 3
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	150	AR	04	2	Armatura Pile 4
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	150	AR	05	2	Armatura Pila 5
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	150	AR	06	2	Armatura Pila 6
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	160	AR	01	2	Armatura Fondazioni Pile
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	170	AR	01	2	Armatura Pali
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	190	AR	01	2	Impalcato: Armatura Longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	200	AR	01	2	Impalcato: Armatura Trasversale Sezione di Campata e Sezione Traverso di Pila
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	200	AR	02	2	Impalcato: Armatura Traverso di Spalla e Traverso di Giunto
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	210	PC	01	2	Precompressione: Assieme Generale
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	220	PC	01	2	Precompressione: Andamento Cavi
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	220	PC	02	2	Precompressione: Coordinate cavi
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	230	SC	01	2	Fasi Costruttive
GE 34/08	PE	11	VI	M	01	240	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
		11.3 Viadotto Sansobbia								
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	010	PL	01	2	Planimetria con individuazione dell'opera
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	020	AS	01	2	Stato di fatto - pianta impalcato e prospetto longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	035	PL	01	2	Scavi e opere provvisionali
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	030	PR	01	2	Prospetto Longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	040	PR	01	2	Profilo Geotecnico
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	050	PL	01	2	Pianta impalcato
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	060	AS	01	2	Appoggi e Giunti
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	070	PL	01	2	Fondazioni: Pianta e sezione longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	080	PR	01	2	Sezione Longitudinale
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	090	SZ	01	2	Sezione Tipo arredata
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	100	CA	01	2	Carpenteria Impalcato
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	110	CA	01	2	Carpenteria travi prefabbricate
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	120	AR	01	2	Armatura travi prefabbricate
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	140	AR	01	2	Armatura soletta e traversi
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	150	CA	01	2	Carpenteria Spalle
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	160	CA	01	2	Carpenteria Pile
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	170	AR	01	2	Armatura Spalle
GE 34/08	PE	11	VI	P	01	180	AR	01	2	Armatura Pile

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	11	VI P 01	185	AR	01	2	Armatura Pali
GE 34/08	PE	11	VI P 01	210	SC	01	2	Fasi costruttive e deviazioni di traffico
GE 34/08	PE	11	VI P 01	210	SC	02	2	Fasi Approvvigionamento Travi
GE 34/08	PE	11	VI P 01	220	RE	01	2	Verifica Fondazioni dirette - Relazione tecnica e di calcolo
GE 34/08	PE	11	VI P 01	200	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
		12- OPERE D'ARTE MAGGIORI -GN: GALLERIE NATURALI						
		12.1-Sezioni Tipo di Scavo e Monitoraggio						
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	030	CS	01	2	Sezione Tipo B1 - Consolidamento e Scavo
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	040	CS	01	2	Sezione Tipo B3 - Consolidamento e Scavo
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	050	CS	01	2	Sezione Tipo C1 - Consolidamento e Scavo
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	060	CS	01	2	Sezione Tipo B1 con Nicchia - Consolidamento e Scavo
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	070	CS	01	2	Sezione Tipo C2 - Consolidamento e Scavo 1/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	070	CS	02	2	Sezione Tipo C2 - Consolidamento e Scavo 2/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	070	CS	03	2	Sezione Tipo C2 - Consolidamento e Scavo 3/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	070	CS	04	2	Sezione Tipo C2 - Consolidamento e Scavo 4/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	070	CS	05	2	Sezione Tipo C2 - Consolidamento e Scavo 5/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	070	CS	06	2	Sezione Tipo C2 - Consolidamento e Scavo 6/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	071	CS	01	2	Sezione Tipo C3 - Consolidamento e Scavo 1/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	071	CS	02	2	Sezione Tipo C3 - Consolidamento e Scavo 2/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	071	CS	03	2	Sezione Tipo C3 - Consolidamento e Scavo 3/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	071	CS	04	2	Sezione Tipo C3 - Consolidamento e Scavo 4/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	071	CS	05	2	Sezione Tipo C3 - Consolidamento e Scavo 5/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	071	CS	06	2	Sezione Tipo C3 - Consolidamento e Scavo 6/6
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	072	CS	01	2	Sezione Tipo C4 - Consolidamento e Scavo 1/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	072	CS	02	2	Sezione Tipo C4 - Consolidamento e Scavo 1/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	080	CS	01	2	Scavo Meccanizzato - Rivestimento Definitivo - Schema di Montaggio dei Segmenti di Anello Universale
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	090	CS	01	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Lato dx - Consolidamento e Scavo Tav.1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	090	CS	02	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Lato dx - Consolidamento e Scavo Tav.2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	091	CS	01	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Lato sx - Consolidamento e Scavo Tav.1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	091	CS	02	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Lato sx - Consolidamento e Scavo Tav.2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	100	CA	01	2	Sezione Tipo B1 - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	101	CA	01	2	Sezione Tipo B3 - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	102	CA	01	2	Sezione Tipo C1 - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	103	CA	01	2	Sezione Tipo B1 con Nicchia - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	104	CA	01	2	Sezione Tipo C2 - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	105	CA	01	2	Sezione Tipo C3 - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	106	CA	01	2	Sezione Tipo C4 - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	107	CA	01	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Lato dx - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	107	CA	02	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Lato sx - Carpenteria e Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	01	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento A1
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	02	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento A2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	03	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento A3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	04	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento A4
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	05	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento A5
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	06	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento B1dx
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	07	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento B2dx
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	08	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento Kdx
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	09	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento B1sx
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	10	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento B2sx
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	108	CA	11	2	Scavo Meccanizzato - Carpenteria del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Segmento Ksx
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	109	CA	01	2	Strutture Interne - Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - Carpenteria
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	109	CA	02	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole DX - Carpenteria e Fasi Esecutive - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	109	CA	03	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole DX - Carpenteria e Fasi Esecutive - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	109	CA	04	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole SX - Carpenteria e Fasi Esecutive - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	109	CA	05	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole SX - Carpenteria e Fasi Esecutive - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	110	AR	01	2	Sezione Tipo B1 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	120	AR	01	2	Sezione Tipo B3 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	130	AR	01	2	Sezione Tipo C1 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	140	AR	01	2	Sezione Tipo B1 con Nicchia - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	150	AR	01	2	Sezione Tipo C2 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	160	AR	01	2	Sezione tipo C3 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	170	AR	01	2	Sezione tipo C4 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	171	AR	01	2	Sezione tipo P1 - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	172	AR	01	2	Scavo Meccanizzato - Armatura del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Armatura tipo L
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	173	AR	01	2	Scavo Meccanizzato - Armatura del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Armatura tipo P
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	173	AR	02	2	Scavo Meccanizzato - Armatura del Rivestimento Definitivo - Anello Universale - Armatura tipo HP
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	174	AR	02	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole DX - Armatura - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	174	AR	03	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole DX - Armatura - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	174	AR	04	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole SX - Armatura - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	174	AR	05	2	Strutture Interne - Accesso a Cunicolo di Fuga e Cunicolo Impianti - a piazzole SX - Armatura - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	180	CA	01	2	Sezione Tipo B1 - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	181	CA	01	2	Sezione Tipo B3 - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	182	CA	01	2	Sezione Tipo C1 - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	183	CA	01	2	Sezione Tipo C2 - Carpenteria Centine - Tavola 1 di 3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	183	CA	02	2	Sezione Tipo C2 - Carpenteria Centine - Tavola 2 di 3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	183	CA	03	2	Sezione Tipo C2 - Carpenteria Centine - Tavola 3 di 3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	184	CA	01	2	Sezione Tipo C3 - Carpenteria Centine - Tavola 1 di 3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	184	CA	02	2	Sezione Tipo C3 - Carpenteria Centine - Tavola 2 di 3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	184	CA	03	2	Sezione Tipo C3 - Carpenteria Centine - Tavola 3 di 3
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	185	CA	01	2	Sezione Tipo C4 - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	187	CA	01	2	Sezione Tipo P1 per Piazzola di Sosta in Sotterraneo - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	190	RE	01	2	Relazione Geotecnica delle Gallerie
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	280	RE	01	2	Gallerie naturali: Scavo Meccanizzato - Tabulati delle analisi FEM di calcolo
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	290	TP	01	2	Sezioni tipo di Monitoraggio
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	291	RE	01	2	Anelli prefabbricati - Relazione Tecnica di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	310	CA	01	2	Soletta per scorrimento e spinta TBM - tra le G.NATURALI "S.Paolo" e "Basci"
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	311	CA	01	3	Interferenza microtunnel- Svincolo miramare-Soletta per scorrimento e spinta TBM- Planimetria e sezioni
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	312	AR	01	2	Interferenza microtunnel- Svincolo miramare-Soletta per scorrimento e spinta TBM- Carpenteria e armatura
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	320	CA	01	2	Soletta per scorrimento e spinta TBM - tra le G.NATURALI "S.Paolo" e "Cappuccini"
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	330	RE	01	3	Relazione di Calcolo sui Fabbricati Interferiti e Schede Interferenze
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	340	PL	01	2	Planimetria con individuazione dei Fabbricati Interferiti e stima del danno (secondo Burland) - Galleria Cappuccini
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	340	PL	02	2	Planimetria con individuazione dei Fabbricati Interferiti e stima del danno (secondo Burland) - Galleria San Paolo - tavola 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	340	PL	03	2	Planimetria con individuazione dei Fabbricati Interferiti e stima del danno (secondo Burland) - Galleria San Paolo - tavola 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN 0 00	340	PL	04	2	Planimetria con individuazione dei Fabbricati Interferiti e stima del danno (secondo Burland) - Galleria Basci
		12.1-Galleria Cappuccini						
GE 34/08	PE	12	GN D 00	010	PL	01	2	Planimetria Generale - Nicchie By-pass, Piazzole di sosta
GE 34/08	PE	12	GN D 00	020	PR	01	2	Profilo Generale
GE 34/08	PE	12	GN D 00	040	PR	01	3	Profilo Geotecnico/Geomeccanico Tav1/2
GE 34/08	PE	12	GN D 00	040	PR	02	3	Profilo Geotecnico/Geomeccanico Tav2/2
GE 34/08	PE	12	GN D 00	070	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Naturale-1/2
GE 34/08	PE	12	GN D 00	070	RE	02	2	Relazione di Calcolo della Galleria Naturale-2/2
		Galleria Cappuccini - Piano di Monitoraggio						
GE 34/08	PE	12	GN D 07	010	RE	01	3	Relazione Tecnica per il Monitoraggio in corso d'opera
GE 34/08	PE	12	GN D 07	020	PL	01	3	Planimetria di Monitoraggio
		Galleria Cappuccini - Interventi Area Via Mignone da progr. 0+842,40 a progr. 0+924,30						
GE 34/08	PE	12	GN D 01	010	RE	01	3	Relazione tecnica
GE 34/08	PE	12	GN D 01	010	PL	01	3	Planimetria e Profilo
GE 34/08	PE	12	GN D 01	020	SZ	01	3	Sezioni trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 01	020	SZ	02	3	Sezioni trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 01	020	SZ	03	3	Sezioni trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 01	020	SZ	04	3	Sezioni trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 01	030	PL	01	2	Planimetria stato di fatto
GE 34/08	PE	12	GN D 01	040	PL	01	3	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN D 01	045	PL	01	2	Analisi degli effetti dello scavo in sotterraneo sugli edifici - Area Via Mignone da progr. 0+842,40 a progr. 0+924,30 - Planimetria interferenze - subsidenze previste
GE 34/08	PE	12	GN D 01	050	SZ	01	2	Sezioni geotecniche trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 01	060	PL	01	3	Analisi degli effetti dello scavo in sotterraneo sugli edifici - Piani di monitoraggio - Planimetria e sezioni
		Galleria Cappuccini - Interventi Fabbricato Ex Inaip						
GE 34/08	PE	12	GN D 02	005	PL	01	2	Planimetria stato di fatto
GE 34/08	PE	12	GN D 02	010	RE	01	2	Relazione tecnica e di calcolo
GE 34/08	PE	12	GN D 02	010	PL	01	2	Schema delle fasi esecutive
GE 34/08	PE	12	GN D 02	010	SZ	01	2	Profilo
GE 34/08	PE	12	GN D 02	020	SZ	01	2	Sezioni geotecniche trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 02	010	SZ	02	2	Sezioni

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
			Galleria Cappuccini - Opere all'Imbocco Ovest					
GE 34/08	PE	12	GN D 03	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN D 03	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN D 03	055	CA	01	2	Carpenteria DIMA, Consolidamento e Fasi di scavo
GE 34/08	PE	12	GN D 03	055	CA	02	2	Carpenteria DIMA, Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN D 03	056	AR	01	2	Dima - Armature
GE 34/08	PE	12	GN D 03	056	CA	01	2	Dima - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN D 03	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav1/2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	070	PR	02	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav2/2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN D 03	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva - Tavola 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	080	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva - Tavola 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi - Tavola 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	080	PC	02	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi - Tavola 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN D 03	100	AR	01	2	Armatura Pali paratia
GE 34/08	PE	12	GN D 03	100	AR	02	2	Armatura Opere Civili
GE 34/08	PE	12	GN D 03	105	CA	01	2	Carpenteria muri in fase definitiva
GE 34/08	PE	12	GN D 03	105	AR	01	2	Armatura muri in fase definitiva
GE 34/08	PE	12	GN D 03	110	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN D 03	110	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - Tavola 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 03	110	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - Tavola 2 di 2
			Galleria Cappuccini - Opere all'Imbocco Est					
GE 34/08	PE	12	GN D 05	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN D 05	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN D 05	015	CA	01	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Consolidamento e Fasi di scavo - Tav. 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	015	CA	02	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Consolidamento e Fasi di scavo - Tav. 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	015	CA	03	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Fasi Esecutive - Tav. 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	015	CA	04	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Fasi Esecutive - Tav. 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	020	AR	01	2	Dima e Concio di Attacco - Armature - Tav. 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	020	AR	02	2	Dima e Concio di Attacco - Armature - Tav. 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	020	CA	01	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine - Tav. 1 di 4
GE 34/08	PE	12	GN D 05	020	CA	02	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine - Tav. 2 di 4
GE 34/08	PE	12	GN D 05	020	CA	03	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine - Tav. 3 di 4
GE 34/08	PE	12	GN D 05	020	CA	04	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine - Tav. 4 di 4
GE 34/08	PE	12	GN D 05	040	PL	01	2	Interventi Consolidamento Muro ad Arco - Fase Costruttiva - Planimetria e Profilo di Intervento
GE 34/08	PE	12	GN D 05	040	SZ	01	2	Interventi Consolidamento Muro ad Arco - Fase Costruttiva - Sezioni Trasversali
GE 34/08	PE	12	GN D 05	040	AR	01	2	Interventi Consolidamento Muro ad Arco -Armature
GE 34/08	PE	12	GN D 05	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav 1/2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	070	PR	02	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav 2/2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN D 05	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva Tav 1/2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	080	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva Tav 2/2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particoiari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN D 05	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN D 05	095	CA	01	2	Carpenteria e armatura muri in fase definitiva
GE 34/08	PE	12	GN D 05	100	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN D 05	100	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva Tav 1/2
GE 34/08	PE	12	GN D 05	100	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva Tav 2/2
			12.2 Galleria S.Paolo					
GE 34/08	PE	12	GN G 00	010	PL	01	2	Planimetria Generale - Piazzole di sosta
GE 34/08	PE	12	GN G 00	020	PR	01	2	Profilo Generale
GE 34/08	PE	12	GN G 00	040	PR	01	2	Profilo Geotecnico/Geomeccanico Tav 1/3
GE 34/08	PE	12	GN G 00	040	PR	02	2	Profilo Geotecnico/Geomeccanico Tav 2/3
GE 34/08	PE	12	GN G 00	040	PR	03	2	Profilo Geotecnico/Geomeccanico Tav 3/3
GE 34/08	PE	12	GN G 00	070	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Naturale
GE 34/08	PE	12	GN G 00	075	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Artificiale e del Portale
			Galleria S.Paolo - Interventi di Via Scotto da progr. 1+957,13 a progr. 2+027,13					
GE 34/08	PE	12	GN G 01	010	RE	01	3	Relazione tecnica e di calcolo
GE 34/08	PE	12	GN G 01	010	PL	01	2	Planimetria stato di fatto
GE 34/08	PE	12	GN G 01	020	PL	01	3	Planimetria e profilo
GE 34/08	PE	12	GN G 01	020	SZ	01	3	Sezioni Trasversali
GE 34/08	PE	12	GN G 01	020	SZ	02	3	Sezioni Trasversali
GE 34/08	PE	12	GN G 01	020	SZ	03	3	Sezioni Trasversali
GE 34/08	PE	12	GN G 01	030	PL	01	3	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN G 01	040	SC	01	3	Schema delle fasi esecutive
GE 34/08	PE	12	GN G 01	050	PL	01	2	Analisi degli effetti dello scavo in sotterraneo sugli edifici - Planimetria interferenze - subsidenze previste
GE 34/08	PE	12	GN G 01	050	PL	02	3	Analisi degli effetti dello scavo in sotterraneo sugli edifici - Planimetria di monitoraggio
GE 34/08	PE	12	GN G 01	060	SZ	01	2	Sezioni geotecniche trasversali
			Galleria S.Paolo - Piano di Monitoraggio					
GE 34/08	PE	12	GN G 06	010	RE	01	3	Relazione Tecnica per il Monitoraggio in corso d'opera
GE 34/08	PE	12	GN G 06	020	PL	01	3	Planimetria di Monitoraggio
			Galleria San Paolo - Opere all'Imbocco Ovest					
GE 34/08	PE	12	GN G 02	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN G 02	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN G 02	030	CA	01	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale
GE 34/08	PE	12	GN G 02	040	AR	01	2	Galleria Artificiale e Portale di Imbocco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN G 02	050	CA	01	2	Carpenteria DIMA , Consolidamento e Fasi di scavo
GE 34/08	PE	12	GN G 02	050	CA	02	2	Carpenteria DIMA , Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN G 02	060	CA	01	2	Dima - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN G 02	060	AR	01	2	Dima - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN G 02	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav1/2
GE 34/08	PE	12	GN G 02	070	PR	02	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav2/2
GE 34/08	PE	12	GN G 02	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN G 02	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN G 02	080	PC	01	3	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN G 02	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN G 02	100	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN G 02	100	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva
			Galleria San Paolo - Opere all'Imbocco Est					
GE 34/08	PE	12	GN G 04	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN G 04	010	RE	02	2	Allegati allaRelazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN G 04	030	CA	01	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale
GE 34/08	PE	12	GN G 04	040	AR	01	2	Galleria Artificiale e Portale di Imbocco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN G 04	050	CA	01	2	Carpenteria Dima e concio d'Attacco, consolidamento e fasi di scavo - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN G 04	050	CA	02	2	Carpenteria Dima e concio di attacco, consolidamento e fasi di scavo - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN G 04	050	CA	03	2	Carpenteria Dima e concio di attacco - Fasi Esecutive - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN G 04	050	CA	04	2	Carpenteria Dima e concio di attacco - Fasi Esecutive - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN G 04	055	CA	01	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN G 04	060	AR	01	2	Dima e Concio di Attacco - Armature
GE 34/08	PE	12	GN G 04	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico
GE 34/08	PE	12	GN G 04	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN G 04	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN G 04	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN G 04	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN G 04	100	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN G 04	100	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva
			12.3-Galleria Basci					
GE 34/08	PE	12	GN L 00	010	PL	01	2	Planimetria Generale
GE 34/08	PE	12	GN L 00	020	PR	01	2	Profilo Generale
GE 34/08	PE	12	GN L 00	040	PR	01	2	Profilo Geotecnico/Geomeccanico
GE 34/08	PE	12	GN L 00	070	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Naturale
GE 34/08	PE	12	GN L 00	075	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Artificiale e del Portale
			Galleria Basci - Piano di Monitoraggio					
GE 34/08	PE	12	GN L 09	010	RE	01	3	Relazione Tecnica per il Monitoraggio in corso d'opera
GE 34/08	PE	12	GN L 09	020	PL	01	2	Planimetria di Monitoraggio
			Galleria Basci - Interventi sovrappasso Galleria Ferroviaria M.te Pasasco					
GE 34/08	PE	12	GN L 10	010	RE	01	3	Relazione tecnica e di calcolo
GE 34/08	PE	12	GN L 10	010	PL	01	3	Interventi consolidamento FFSS Galleria Pasasco - Planimetria
GE 34/08	PE	12	GN L 10	020	SZ	01	3	Interventi consolidamento FFSS Galleria Pasasco - Sezioni
			Galleria Basci - Opere all'Imbocco Ovest					
GE 34/08	PE	12	GN L 01	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN L 01	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN L 01	030	CA	01	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS			PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	040	AR	01	2	Galleria Artificiale e Portale di Imbocco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	050	CA	01	2	Carpenteria Dima, consolidamento e fasi di scavo
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	050	CA	02	2	Carpenteria DIMA, Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	055	CA	01	2	Dima - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	060	AR	01	2	Dima - Armature
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	080	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva - Tav.2/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	110	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	110	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - Tav.1/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	01	110	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - Tav.2/2
		Galleria Bosci - Opere all'imbocco Est								
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	030	CA	01	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale - Tavola 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	030	CA	02	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale - Tavola 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	040	AR	01	2	Galleria Artificiale e Portale d'Imbocco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	050	CA	01	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Consolidamento e Fasi di scavo - Tav. 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	050	CA	02	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Consolidamento e Fasi di scavo - Tav. 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	050	CA	03	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Fasi Esecutive - Tav. 1 di 2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	050	CA	04	2	Carpenteria DIMA e concio d'Attacco, Fasi Esecutive - Tav. 2 di 2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	060	AR	01	2	Dima e Concio di Attacco - Armature
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	060	CA	01	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	065	CA	01	2	Soletta per scorrimento e spinta TBM - Carpenteria
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	065	AR	01	2	Soletta per scorrimento e spinta TBM - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav 1/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	070	PR	02	2	Profilo Geologico - Geotecnico Tav 2/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva Tav 1/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	080	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva Tav 2/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	080	CA	01	2	Muro di sostegno piazzale - carpenteria e armatura
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	110	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	110	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - Tavola 1/2
GE 34/08	PE	12	GN	L	07	110	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - Tavola 2/2
		12.4-Galleria Grana								
GE 34/08	PE	12	GN	N	00	010	PL	01	2	Planimetria Generale
GE 34/08	PE	12	GN	N	00	020	PR	01	2	Profilo Generale
GE 34/08	PE	12	GN	N	00	040	PR	01	2	Profilo Geotecnico/Geomeccanico
GE 34/08	PE	12	GN	N	00	070	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Naturale
GE 34/08	PE	12	GN	N	00	075	RE	01	2	Relazione di Calcolo della Galleria Artificiale e del Portale
		Galleria Grana - Piano di Monitoraggio								
GE 34/08	PE	12	GN	N	05	010	RE	01	2	Relazione Tecnica per il Monitoraggio in corso d'opera
GE 34/08	PE	12	GN	N	05	020	PL	01	2	Planimetria di Monitoraggio
		Galleria Grana - Opere all'Imbocco Ovest								
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	030	CA	01	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	040	AR	01	2	Galleria Artificiale e Portale di Imbocco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	050	CA	01	2	Carpenteria Dima e concio d'Attacco, consolidamento e fasi di scavo
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	055	CA	01	2	Carpenteria Dima e concio d'Attacco, Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	060	AR	01	2	Dima e Concio di Attacco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	065	CA	01	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	110	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN	N	01	110	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva
		Galleria Grana - Opere all'Imbocco Est								
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	010	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	010	RE	02	2	Allegati alla Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	030	CA	01	2	Carpenteria della Galleria Artificiale e del Portale
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	040	AR	01	2	Galleria Artificiale e Portale di Imbocco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	050	CA	01	2	Carpenteria Dima e concio d'Attacco, consolidamento e fasi di scavo
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	055	CA	01	2	Carpenteria Dima e concio d'Attacco, Fasi Esecutive
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	060	AR	01	2	Dima e Concio di Attacco - Armatura
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	065	CA	01	2	Dima e Concio di Attacco - Carpenteria Centine
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	070	PR	01	2	Profilo Geologico - Geotecnico
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	080	PL	01	2	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	080	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva - TAV.1/2
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	080	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva - TAV.2/2
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	080	PC	01	2	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	090	PC	01	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	110	PL	01	2	Planimetria della Sistemazione Superficiale in Fase Definitiva
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	110	SZ	01	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - TAV. 1/2
GE 34/08	PE	12	GN	N	03	110	SZ	02	2	Sezioni Trasversali e Longitudinale in Fase Definitiva - TAV.2/2
		13-OA/OS: SVINCOLO MIRAMARE								
GE 34/08	PE	13	OA	E	00	010	PL	01	5	Svincolo Miramare - Planimetria con individuazione delle opere dello svincolo
GE 34/08	PE	13	OA	E	00	020	RE	01	2	Svincolo Miramare - Impalcato via Turati e Impalcato Rampa H - Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	13	OS	E	00	030	RE	01	2	Svincolo Miramare - Opere di Sostegno - Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	13	OS	E	00	040	RE	01	3	Svincolo Miramare - Opere di Sostegno MI-VT-OS-DX1- Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	13	OA	E	00	040	SZ	01	2	Impalcato Via Turati e Impalcato Rampa H - Sezioni Arredate
GE 34/08	PE	13	OS	E	00	050	SZ	01	2	Svincolo Miramare - Opere di Sostegno - Sezioni Tipologiche
GE 34/08	PE	13	OS	E	00	050	SZ	02	2	Svincolo Miramare - Opere di Sostegno - Sezioni Tipologiche
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	010	PL	01	2	Impalcato Via Turati - planimetria sottovia
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	020	SZ	01	2	Impalcato Via Turati - prospetto impalcato, pianta e sezione longitudinale
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	040	CA	01	2	Impalcato Via Turati - carpenteria impalcato e pianta travi
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	050	CA	01	2	Impalcato Via Turati - carpenteria travi
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	060	CA	01	2	Impalcato Via Turati - appoggi e giunti
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	070	CA	01	2	Impalcato Via Turati - carpenteria spalla SP1
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	070	CA	02	2	Impalcato Via Turati - carpenteria spalla SP2
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	090	AR	01	2	Impalcato Via Turati - armatura soletta e traversi
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	010	AR	01	2	Impalcato Via Turati - Spalla SP1 armatura fondazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	020	AR	01	2	Impalcato Via Turati - Spalla SP1 armatura elevazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	030	AR	01	2	Impalcato Via Turati - Spalla SP2 armatura fondazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	01	040	AR	01	2	Impalcato Via Turati - Spalla SP2 armatura elevazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	010	PL	01	2	Impalcato Rampa H - planimetria sottovia
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	020	SZ	01	2	Impalcato Rampa H - prospetto impalcato, pianta e sezione longitudinale
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	040	CA	01	2	Impalcato Rampa H - carpenteria impalcato e pianta travi
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	050	CA	01	2	Impalcato Rampa H - carpenteria travi
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	060	CA	01	2	Impalcato Rampa H - appoggi e giunti
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	070	CA	01	2	Impalcato Rampa H - carpenteria spalla SP1
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	070	CA	02	2	Impalcato Rampa H - carpenteria spalla SP2
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	090	AR	01	2	Impalcato Rampa H - armatura soletta e traversi
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	010	AR	01	2	Impalcato Rampa H - Spalla SP1 armatura fondazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	020	AR	01	2	Impalcato Rampa H - Spalla SP1 armatura elevazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	030	AR	01	2	Impalcato Rampa H - Spalla SP2 armatura fondazione
GE 34/08	PE	13	OA	E	02	040	AR	01	2	Impalcato Via Turati - Spalla SP2 armatura elevazione
GE 34/08	PE	13	OS	E	03	010	CA	01	2	Opera di Sostegno MI-VT-OS-SX1 - Tratti A, B - carpenteria 1/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	03	010	CA	02	2	Opera di Sostegno MI-VT-OS-SX1 - Tratti A,B - carpenteria 2/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	03	020	AR	01	2	Opera di Sostegno MI-VT-OS-SX1 - Tratti A,B - armatura 1/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	03	020	AR	02	2	Opera di Sostegno MI-VT-OS-SX1 - Tratti A,B - armatura 2/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	04	010	CA	01	2	Opera di Sostegno MI-H-OS-DX1 - Tratti A,B - carpenteria 1/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	04	010	CA	02	2	Opera di Sostegno MI-H-OS-DX1 - Tratti A, B - carpenteria 2/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	04	020	AR	01	2	Opera di Sostegno MI-H-OS-DX1 - Tratti A,B - armatura 1/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	04	020	AR	02	2	Opera di Sostegno MI-H-OS-DX1 - Tratti A,B - armatura 2/2
GE 34/08	PE	13	OS	E	04	020	CA	01	3	Opera di Sostegno MI-VT-OS-DX1 - carpenteria
GE 34/08	PE	13	OS	E	04	020	AR	01	3	Opera di Sostegno MI-VT-OS-DX1 - armatura

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	13	OS E 08	010	PL	01	3	Planimetria in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	13	OS E 08	010	SZ	01	3	Sezioni Trasversali e Longitudinali in Fase Costruttiva
GE 34/08	PE	13	OS E 08	010	PC	01	3	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi tavola 1/2
GE 34/08	PE	13	OS E 08	010	PC	02	3	Sviluppata Paratia in Fase Costruttiva e Particolari Costruttivi tavola 2/2
GE 34/08	PE	13	OS E 08	010	PC	03	2	Particolare Tiranti e Travi di Ripartizione
		14-OA/OS: SVINCOLO SANSOBBIA						
GE 34/08	PE	14	OS/OA O 00	010	RE	01	2	Svincolo Sansobbia - Opere di attraversamento e sostegno - Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	14	OA O 00	020	PL	01	2	Svincolo Sansobbia - Planimetria con individuazione delle opere dello svincolo 1/3
GE 34/08	PE	14	OA O 00	020	PL	02	2	Svincolo Sansobbia - Planimetria con individuazione delle opere dello svincolo 2/3
GE 34/08	PE	14	OA O 00	020	PL	03	2	Svincolo Sansobbia - Planimetria con individuazione delle opere dello svincolo 3/3
GE 34/08	PE	14	OS O 00	030	SZ	01	2	Svincolo Sansobbia - Opere di Sostegno - Sezioni Tipologiche
GE 34/08	PE	14	OS O 02	010	CA	01	2	Opera di Sostegno SA-R-OS-DX-1 - carpenteria
GE 34/08	PE	14	OS O 02	020	AR	01	2	Opera di Sostegno SA-R-OS-DX-1 - armatura
GE 34/08	PE	14	OS O 03	010	CA	01	2	Opera di Sostegno SA-Q-OS-DX-1 - carpenteria
GE 34/08	PE	14	OS O 03	020	AR	01	2	Opera di Sostegno SA-Q-OS-DX-1 - armatura
GE 34/08	PE	14	OS O 04	010	CA	01	2	Opera di Sostegno SA-F-OS-SX-1 - carpenteria
GE 34/08	PE	14	OS O 04	020	AR	01	2	Opera di Sostegno SA-F-OS-SX-1 - armatura
		15 - OS: SVINCOLO LETIMBRO						
GE 34/08	PE	15	OS A 00	010	RE	01	2	Svincolo Letimbro - Opere di sostegno - Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	15	OS A 00	020	PL	01	2	Svincolo Letimbro - Planimetria con individuazione delle opere dello svincolo
GE 34/08	PE	15	OS A 00	030	SZ	01	2	Svincolo Letimbro - Opere di Sostegno - Sezioni Tipologiche
GE 34/08	PE	15	OS A 08	010	CA	01	2	Opera di Sostegno LI-E-OS-SX1 - carpenteria
GE 34/08	PE	15	OS A 08	020	AR	01	2	Opera di Sostegno LI-E-OS-SX1 - armatura
GE 34/08	PE	15	OS A 10	010	CA	01	2	Opera di Sostegno LI-E-OS-DX1 - carpenteria
GE 34/08	PE	15	OS A 10	020	AR	01	2	Opera di Sostegno LI-E-OS-DX1 - armatura
		16-OS: OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI SOSTEGNO						
GE 34/08	PE	16	OS C 00	005	RE	01	3	Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	16	OS C 00	010	PL	01	3	Asse Principale da Pr0+221 a PR.0+466.92 - Planimetria con individuazione delle opere
GE 34/08	PE	16	OS C 00	020	SZ	01	3	Opere di Sostegno - Sezioni Tipologiche
GE 34/08	PE	16	OS C 01	010	CA	01	2	Opera di Sostegno CO-OS-DX1 - carpenteria
GE 34/08	PE	16	OS C 01	020	AR	01	2	Opera di Sostegno CO-OS-DX1 - armatura
GE 34/08	PE	16	OS C 01	020	AR	02	2	Opera di Sostegno CO-OS-DX1 - armatura Pali
GE 34/08	PE	16	OS C 04	010	CA	01	3	Opera di Sostegno - pianta pali di fondazione
GE 34/08	PE	16	OS C 04	020	CA	01	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto A - carpenteria 1/2
GE 34/08	PE	16	OS C 04	020	CA	05	2	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto A - carpenteria 2/2
GE 34/08	PE	16	OS C 04	020	CA	02	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto B - carpenteria 1/2
GE 34/08	PE	16	OS C 04	020	CA	03	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto B - carpenteria 2/2
GE 34/08	PE	16	OS C 04	020	CA	04	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto C - carpenteria
GE 34/08	PE	16	OS C 04	030	AR	01	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto A - armatura
GE 34/08	PE	16	OS C 04	030	AR	02	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto B - armatura
GE 34/08	PE	16	OS C 04	030	AR	03	3	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - Tratto C - armatura
GE 34/08	PE	16	OS C 04	030	AR	04	2	Opera di Sostegno CO-OS-SX1 - armatura Pali
GE 34/08	PE	16	OS C 04	060	RE	01	2	Opera di sostegno CO-OS-SX - Relazione di calcolo portanza fondazioni
		17-PA: INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE						
GE 34/08	PE	17	PA O 00	010	RE	01	2	Relazione descrittiva
GE 34/08	PE	17	PA O 00	020	PL	01	2	Carta della vegetazione rilevata - Planimetria Generale
GE 34/08	PE	17	PA O 00	030	PL	01	2	Carta della vegetazione rilevata - Svincolo Letimbro
GE 34/08	PE	17	PA O 00	030	PL	02	2	Carta della vegetazione rilevata - Svincolo Miramare
GE 34/08	PE	17	PA O 00	030	PL	03	2	Carta della vegetazione rilevata - Svincolo Sansobbia
GE 34/08	PE	17	PA O 00	040	PL	01	2	Planimetria degli interventi
GE 34/08	PE	17	PA O 00	050	PL	01	2	Planimetria Opere a verde - Svincolo Letimbro
GE 34/08	PE	17	PA O 00	050	PL	02	2	Planimetria Opere a verde - Svincolo Miramare
GE 34/08	PE	17	PA O 00	050	PL	03	2	Planimetria Opere a verde - Svincolo Sansobbia
GE 34/08	PE	17	PA O 00	050	PL	04	2	Planimetria Opere a verde - Imbocchi Gallerie 1/2
GE 34/08	PE	17	PA O 00	050	PL	05	2	Planimetria Opere a verde - Imbocchi Gallerie 2/2
GE 34/08	PE	17	PA O 00	050	PL	06	2	Planimetria Opere a verde - Area Rio Bacci
GE 34/08	PE	17	PA O 00	060	SZ	01	2	Sezioni Opere a verde 1/2
GE 34/08	PE	17	PA O 00	060	SZ	02	2	Sezioni Opere a verde 2/2
GE 34/08	PE	17	PA O 00	060	SZ	03	2	Sezioni Opere a verde - Dettagli
GE 34/08	PE	17	PA O 00	060	PL	01	2	Fotoinserimenti
GE 34/08	PE	17	PA O 00	070	RE	01	2	Inquinamento acustico: Relazione acustica
GE 34/08	PE	17	PA O 00	070	RE	02	2	Inquinamento acustico: Relazione di calcolo
GE 34/08	PE	17	PA O 00	080	PL	01	2	Inquinamento acustico: Planimetria di localizzazione dei ricettori censiti e della zonizzazione acustica 1/2
GE 34/08	PE	17	PA O 00	080	PL	02	2	Inquinamento acustico: Planimetria di localizzazione dei ricettori censiti e della zonizzazione acustica 2/2
GE 34/08	PE	17	PA O 00	090	SC	01	2	Inquinamento acustico: Schede di censimento dei ricettori impattati
GE 34/08	PE	17	PA O 00	100	RE	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico ante-operam e di taratura del modello
GE 34/08	PE	17	PA O 00	110	TB	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam e post-mitigazione - Tabulati
GE 34/08	PE	17	PA O 00	120	PL	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 1-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	120	PL	02	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 2-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	120	PL	03	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 3-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	120	PL	04	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 4-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	130	PL	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 1-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	130	PL	02	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 2-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	130	PL	03	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 3-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	130	PL	04	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 4-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	140	PL	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 1-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	140	PL	02	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 2-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	140	PL	03	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 3-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	140	PL	04	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo diurno - Mappe orizzontali - TAV 4-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	150	PL	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 1-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	150	PL	02	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 2-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	150	PL	03	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 3-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	150	PL	04	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post mitigazione periodo notturno - Mappe orizzontali - TAV 4-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	160	SZ	01	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam e post-mitigazione - Mappe verticali TAV. 1-3
GE 34/08	PE	17	PA O 00	160	SZ	02	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam e post-mitigazione - Mappe verticali TAV. 2-3
GE 34/08	PE	17	PA O 00	160	SZ	03	2	Inquinamento acustico: Caratterizzazione del clima acustico post-operam e post-mitigazione - Mappe verticali TAV. 3-3
GE 34/08	PE	17	PA O 00	170	PL	01	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Planimetria - TAV. 1-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	170	PL	02	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Planimetria - TAV. 2-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	170	PL	03	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Planimetria - TAV. 3-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	170	PL	04	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Planimetria - TAV. 4-4
GE 34/08	PE	17	PA O 00	180	TP	01	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Barriere in Acciaio e PMMA
GE 34/08	PE	17	PA O 00	190	TP	01	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Barriere in calcestruzzo e argilla espansa
GE 34/08	PE	17	PA O 00	200	TP	01	2	Inquinamento acustico: Dimensionamento degli interventi di mitigazione - Rivestimenti fonoassorbenti
		18-MO: MONITORAGGIO AMBIENTALE						
GE 34/08	PE	18	MO O 00	010	RE	01	3	Piano di Monitoraggio Ambientale
		19-IN: INTERFERENZE						
GE 34/08	PE	19	IN O 00	010	RE	01	6	Relazione descrittiva delle interferenze
GE 34/08	PE	19	IN O 00	020	PL	01	5	Planimetria delle interferenze dal Km 0+000 al Km 2+000
GE 34/08	PE	19	IN O 00	020	PL	02	5	Planimetria delle interferenze dal Km 2+000 al km 3+800
GE 34/08	PE	19	IN O 00	020	PL	03	5	Planimetria delle interferenze dal Km 3+800 al Km 5+136,90
GE 34/08	PE	19	IN O 00	030	PR	01	5	Progetto dell'intervento di risoluzione delle interferenze
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	PL	01	2	Pianta Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	SZ	01	2	Sez Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	SZ	02	2	Sez Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	CA	01	2	Manufatto Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	CA	02	2	Manufatto Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	CA	03	2	Manufatto Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	CA	04	2	Manufatto Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	CA	05	2	Manufatto Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN O 00	040	CA	06	2	Manufatto Impluvio Miramare
GE 34/08	PE	19	IN C 04	040	PL	01	2	Opera di Sostegno Cabina Enel - planimetria sviluppata sezioni
GE 34/08	PE	19	IN C 04	050	RE	01	2	Opera di Sostegno Cabina Enel - Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	19	IN C 04	050	RE	02	2	Opera di Sostegno Cabina Enel - tabulati
GE 34/08	PE	19	IN O 00	240	PL	01	2	Svincolo Miramare - Planimetria in fase costruttiva
		20-ES: ESPROPRI						
GE 34/08	PE	20	ES O 00	010	RE	01	2	Elenco ditte interessate dall'esproprio o servitù
GE 34/08	PE	20	ES O 00	010	RE	02	2	Relazione giustificativa delle indennità di esproprio
GE 34/08	PE	20	ES O 00	020	PL	01	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Savona - Foglio 52
GE 34/08	PE	20	ES O 00	020	PL	02	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Savona - Foglio 53
GE 34/08	PE	20	ES O 00	020	PL	03	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Savona - Foglio 54
GE 34/08	PE	20	ES O 00	020	PL	04	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Savona - Foglio 55
GE 34/08	PE	20	ES O 00	020	PL	05	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Savona - Foglio 57

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	20	ES 0 00	030	PL	01	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Albissola Marina - Foglio 2
GE 34/08	PE	20	ES 0 00	040	PL	01	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Albisola Superiore - Foglio 25
GE 34/08	PE	20	ES 0 00	040	PL	02	2	Planimetria espropri e servitù - Comune di Albisola Superiore - Foglio 27
		21-FC: FASE DI COSTRUZIONE E SICUREZZA						
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	010	RE	01	3	Relazione descrittiva di costruzione
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	020	PL	01	3	Planimetria della localizzazione dei campi/cantiere e viabilità di servizio e soccorso
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	01	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 1 e2 - Tavola A
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	02	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 1 e2 - Tavola B
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	03	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Area 3 Est e 3 Ovest
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	04	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Area 4 - Tavola A
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	05	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Area 4 - Tavola B
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	06	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 5 e 6 - Tavola A
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	07	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 5 e 6 - Tavola B
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	08	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 7, 8, 9 e 10 - Tavola A
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	09	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 7, 8, 9 e 10 - Tavola B
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	10	3	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree 7, 8, 9 e 10 - Tavola C
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	030	PL	11	2	Planimetrie delle aree di cantiere con indicazioni sicurezza e viabilità interna - Aree Sotterranee
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	040	RE	01	2	Relazione sulle cave e depositi
GE 34/08	PE	21	FC 0 00	050	PL	03	2	Corografia cave e discariche
		22-IT: IMPIANTI TECNOLOGICI						
GE 34/08	PE	22	IT R 00	010	RE	01	3	Relazione tecnica generale
GE 34/08	PE	22	IT R 00	020	RE	01	2	Relazione tecnica impianti di sicurezza
GE 34/08	PE	22	IT R 00	030	RE	01	2	Relazione tecnica impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	040	RE	01	2	Relazione di calcolo impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	050	RE	01	2	Specifiche Tecniche - Impianti elettrici -
GE 34/08	PE	22	IT R 00	060	TB	01	2	Tabelle carichi impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	070	RE	01	2	Relazione tecnica impianti di illuminazione
GE 34/08	PE	22	IT R 00	080	RE	01	2	Relazione di calcolo impianti di illuminazione
GE 34/08	PE	22	IT R 00	090	RE	01	2	Specifiche Teniche - Impianto di illuminazione -
GE 34/08	PE	22	IT R 00	100	RE	01	2	Relazione tecnica impianti di segnaletica luminosa e semaforici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	110	RE	01	2	Specifiche Tecniche -Impianto segnaletica luminosa e semaforici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	120	RE	01	2	Relazione tecnica e di calcolo dispersore di terra
GE 34/08	PE	22	IT R 00	130	RE	01	2	Relazione tecnica impianti di trasmissione dati, automazione e controllo di gestione
GE 34/08	PE	22	IT R 00	140	RE	01	3	Relazione tecnica impianti di trasmissione radio e TVCC
GE 34/08	PE	22	IT R 00	150	RE	01	2	Specifiche Tecniche - Impianti di trasmissione dati, automazione e controllo gestione
GE 34/08	PE	22	IT R 00	160	RE	01	2	Specifiche tecniche - Impianti di trasmissione radio e TVCC
GE 34/08	PE	22	IT R 00	180	RE	01	2	Specifiche tecniche impianti di sicurezza
GE 34/08	PE	22	IT R 00	190	RE	01	2	Relazione Tecnica Impianti Meccanici (Ventilazione, Antincendio e Sollevamento)
GE 34/08	PE	22	IT R 00	200	RE	01	3	Relazione di Calcolo Impianti Meccanici (Ventilazione, Antincendio e Sollevamento)
GE 34/08	PE	22	IT R 00	205	RE	01	2	Specifiche Teniche Impianti Meccanici (Ventilazione, Antincendio e Sollevamento)
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	01	2	Planimetria generale
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	02	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 1/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	03	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 2/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	04	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 3/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	05	3	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 4/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	06	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 5/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	07	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 6/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	08	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 7/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	09	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 8/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	10	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 9/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	11	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 10/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	12	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 11/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	13	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 12/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	210	PL	14	2	Planimetria generale - Attraversamenti longitudinali tav. 13/13
GE 34/08	PE	22	IT R 00	220	TB	01	2	Impianti in itinere - Informazioni per opere civili con predisposizioni impiantistiche
GE 34/08	PE	22	IT R 00	230	TB	01	2	Impianti in galleria - Informazioni per opere civili con predisposizioni impiantistiche
GE 34/08	PE	22	IT R 00	240	SC	01	2	Sistemi centrali di sorveglianza tecnica e comando - architettura del sistema di tratta
GE 34/08	PE	22	IT R 00	240	SC	02	2	Sistemi centrali di sorveglianza tecnica e comando - architettura del sistema di galleria
GE 34/08	PE	22	IT R 00	250	SZ	01	3	Galleria Cappuccini - Sezioni tipo impianto tecnologici Tav. 1/2
GE 34/08	PE	22	IT R 00	250	SZ	02	3	Galleria Cappuccini - Sezioni tipo impianto tecnologici Tav. 2/2
GE 34/08	PE	22	IT R 00	250	SZ	03	3	Galleria S. Paolo - Sezioni tipo impianto tecnologici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	250	SZ	04	2	Galleria Basci - Sezioni tipo impianto tecnologici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	250	SZ	05	2	Galleria Grana - Sezione tipo impianto tecnologici
GE 34/08	PE	22	IT R 00	260	TB	01	2	Sistema di automazione - Lista I/O
GE 34/08	PE	22	IT R 00	270	SC	01	2	Planimetria Generale Impianti Meccanici
		Impianti elettrici, illuminazione e sicurezza						
GE 34/08	PE	22	IT A 05	010	PL	01	2	Impianto di illuminazione svincolo Letimbro
GE 34/08	PE	22	IT O 05	010	PL	01	2	Impianto di illuminazione svincolo Sansobbia
GE34/08	PE	22	IT E 05	010	PL	01	2	Impianto di illuminazione svincolo Miramare
GE 34/08	PE	22	IT D 06	010	PL	00	2	Galleria Cappuccini - Schema a blocchi del sistema elettrico
GE 34/08	PE	22	IT D 06	015	PL	01	2	Galleria Cappuccini - Impianti sicurezza e segnalazione:schema a blocchi distribuzione alimentazioni
GE 34/08	PE	22	IT D 06	020	PL	01	2	Galleria Cappuccini - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 1/3
GE 34/08	PE	22	IT D 06	020	PL	02	2	Galleria Cappuccini - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 2/3
GE 34/08	PE	22	IT D 06	020	PL	03	2	Galleria Cappuccini - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 3/3
GE 34/08	PE	22	IT D 06	030	PL	01	3	Galleria Cappuccini - Impianti TVCC e ritrasmissioni radio: posizionamento apparati
GE 34/08	PE	22	IT D 06	040	PL	01	2	Impianti di sicurezza e segnalazione - Posizionamento apparecchiature galleria Cappuccini
GE 34/08	PE	22	IT D 06	050	SC	01	2	Cabina Cappuccini - Schema unifilare e fronte quadro QDV
GE 34/08	PE	22	IT D 06	060	SC	01	2	Cabina Cappuccini - Schema unifilare e fronte quadro QDLS
GE 34/08	PE	22	IT D 06	070	PL	01	2	Cabina Cappuccini - Planimetria, viste ed impianti interni
GE 34/08	PE	22	IT D 06	070	PL	2	2	Cabina Cappuccini - Dispersore di terra
GE 34/08	PE	22	IT D 06	080	TB	01	2	Cabina Cappuccini - Lista cavi impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT G 05	010	PL	01	2	Galleria S. Paolo - Schema a blocchi del sistema elettrico tav. 1/2
GE 34/08	PE	22	IT G 05	010	PL	02	2	Galleria S. Paolo - Schema a blocchi del sistema elettrico tav. 2/2
GE 34/08	PE	22	IT G 05	015	PL	01	2	Galleria S.Paolo - Impianti sicurezza e segnalazione:schema a blocchi distribuzione alimentazioni 1/2
GE 34/08	PE	22	IT G 05	015	PL	02	2	Galleria S.Paolo - Impianti sicurezza e segnalazione:schema a blocchi distribuzione alimentazioni 2/2
GE 34/08	PE	22	IT G 05	020	PL	01	2	Galleria S. Paolo - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 1/5
GE 34/08	PE	22	IT G 05	020	PL	02	2	Galleria S. Paolo - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 2/5
GE 34/08	PE	22	IT G 05	020	PL	03	2	Galleria S. Paolo - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 3/5
GE 34/08	PE	22	IT G 05	020	PL	04	2	Galleria S. Paolo - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 4/5
GE 34/08	PE	22	IT G 05	020	PL	05	2	Galleria S. Paolo - Illuminazione galleria, cunicolo di sicurezza e cunicolo impianti - Tav. 5/5
GE 34/08	PE	22	IT G 05	030	PL	01	3	Galleria S. Paolo - Impianti TVCC e ritrasmissioni radio: posizionamento apparati 1/2
GE 34/08	PE	22	IT G 05	030	PL	02	3	Galleria S. Paolo - Impianti TVCC e ritrasmissioni radio: posizionamento apparati 2/2
GE 34/08	PE	22	IT G 05	040	PL	01	2	Galleria S.Paolo - Impianti di sicurezza e segnalazione: posizionamento apparecchiature
GE 34/08	PE	22	IT G 05	050	SC	01	2	Cabina S. Paolo Sud - Schema unifilare e fronte quadro QDV
GE 34/08	PE	22	IT G 05	060	SC	01	2	Cabina S. Paolo Nord - Schema unifilare e fronte quadro QDV
GE 34/08	PE	22	IT G 05	070	SC	01	2	Cabina S. Paolo Sud - Schema unifilare e fronte quadro QDLS
GE 34/08	PE	22	IT G 05	080	SC	01	2	Cabina S. Paolo Nord - Schema unifilare e fronte quadro QDLS
GE 34/08	PE	22	IT G 05	090	PL	01	2	Cabina S. Paolo Sud - Planimetria, viste ed impianti interni
GE 34/08	PE	22	IT G 05	090	PL	02	2	Cabina S. Paolo Sud - Dispersore di terra
GE 34/08	PE	22	IT G 05	100	PL	01	2	Cabina S. Paolo Nord -Planimetria, viste ed impianti interni
GE 34/08	PE	22	IT G 05	100	PL	02	2	Cabina S. Paolo Nord - Dispersore di terra
GE 34/08	PE	22	IT G 05	110	TB	01	2	Cabina S.Paolo Sud - Lista cavi impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT G 05	120	TB	01	2	Cabina S.Paolo Nord - Lista cavi impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT L 06	010	PL	01	2	Galleria Basci - Schema a blocchi del sistema elettrico
GE 34/08	PE	22	IT L 06	015	PL	01	2	Galleria Basci - Impianti sicurezza e segnalazione:schema a blocchi distribuzione alimentazioni
GE 34/08	PE	22	IT L 06	020	PL	01	2	Galleria Basci - Illuminazione galleria - Tav. 1/2
GE 34/08	PE	22	IT L 06	020	PL	02	2	Galleria Basci - Illuminazione galleria - Tav. 2/2
GE 34/08	PE	22	IT L 06	040	PL	01	2	Galleria Basci - Impianti di sicurezza e segnalazione. posizionamento apparecchiature
GE 34/08	PE	22	IT L 06	060	SC	01	2	Cabina Basci Nord - Schema unifilare e fronte quadro QDLS
GE 34/08	PE	22	IT L 06	070	PL	01	2	Cabina Basci Nord - Planimetria, viste ed impianti interni
GE 34/08	PE	22	IT L 06	070	PL	02	2	Cabina Basci Nord - Dispersore di terra
GE 34/08	PE	22	IT L 06	080	TB	01	2	Cabina Basci Nord- Lista cavi impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT N 06	010	PL	01	2	Galleria Grana - Schema a blocchi del sistema elettrico
GE 34/08	PE	22	IT N 06	020	PL	01	2	Galleria Grana - Illuminazione galleria
GE 34/08	PE	22	IT N 06	030	SC	01	2	Cabina Grana - Schema unifilare e fronte quadro QDLS
GE 34/08	PE	22	IT N 06	040	PL	01	2	Cabina Grana - Planimetria, viste ed impianti interni
GE 34/08	PE	22	IT N 06	040	PL	02	2	Cabina Grana - Dispersore di terra
GE 34/08	PE	22	IT N 06	050	TB	01	2	Cabina Grana - Lista cavi impianti elettrici
GE 34/08	PE	22	IT R 10	010	SC	01	2	Schema unifilare generale distribuzione MT/BT
GE 34/08	PE	22	IT R 10	020	SC	01	2	Schemi quadri elettrici MT e carpenterie - Quadro utente QGMT0
GE 34/08	PE	22	IT R 10	020	SC	02	2	Schemi quadri elettrici MT e carpenterie - Tipico per quadri QGMT1,QGMT2,QGMT3
GE 34/08	PE	22	IT R 10	020	SC	03	2	Schemi quadri elettrici MT e carpenterie - Quadro QGMT4
GE 34/08	PE	22	IT R 10	030	SC	01	2	Schema unifilare e fronte quadro QDGE

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	22	IT R 10	040	SC	01	2	Schema unifilare e fronte quadro QDUPS
GE 34/08	PE	22	IT R 10	050	SC	01	2	Schema unifilare e fronte quadri regolatori di flusso - Circuiti di rinforzo QRFR-"X"
GE 34/08	PE	22	IT R 10	060	SC	01	2	Schema unifilare e fronte quadro regolatori di flusso - Circuiti di rinforzo QRFR-"X"-"X"
GE 34/08	PE	22	IT R 10	070	SC	01	2	Schema unifilare e fronte quadro QELT. Locale Tecnico vasca antincendio
GE 34/08	PE	22	IT R 10	080	SC	01	2	Quadri di distribuzione in galleria - Schema unifilare efronte quadro QZF-1
GE 34/08	PE	22	IT R 10	090	SC	01	2	Quadri di distribuzione in galleria - Schema unifilare efronte quadro QSOS
GE 34/08	PE	22	IT R 10	100	SC	01	2	Schema di principio e fronte quadro QTVCC
GE 34/08	PE	22	IT R 10	110	SC	01	2	Sistema di automazione. Fronti quadro postazione operatore
GE 34/09	PE	22	IT R 10	130	PC	01	2	Raccolta particolari costruttivi impianti elettrici
GE 34/09	PE	22	IT R 10	140	PC	01	2	Raccolta particolari costruttivi impianti di illuminazione
GE 34/08	PE	22	IT R 10	150	PL	01	2	Presidi idraulici: stazioni di sollevamento - Impianti elettrici e speciali
GE 34/08	PE	22	IT R 10	160	PL	02	2	Presidi idraulici: vasche di accumulo idrico - Impianti elettrici e speciali
GE 34/08	PE	22	IT R 10	170	SC	01	2	Quadro Fornitura BT rotatoria Sansobbia QFS- Schema unifilare e carpenteria
GE 34/08	PE	22	IT R 10	180	SC	01	2	Quadro di Distribuzione rotatoria Letimbro QDL- Schema unifilare e carpenteria
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	01	3	Imbocco Ovest galleria Cappuccini - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	02	2	Imbocco Est galleria Cappuccini - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	03	2	Imbocco Ovest galleria S.Paolo - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	04	2	Imbocco Est galleria S.Paolo - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	05	2	Imbocco Ovest galleria Grana - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	06	2	Imbocco Est galleria Grana - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	07	2	Imbocco Ovest galleria Basci - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	190	PL	08	2	Imbocco Est galleria Basci - Particolari vie cavi
GE 34/08	PE	22	IT R 10	200	SC	01	2	Dispersore di terra - Schema di principio e particolari costruttivi dispersori di fatto
GE 34/08	PE	22	IT 0 00	210	RE	01	2	Relazione Tecnica e di Calcolo Strutture Centrali di Ventilazione
		Impianti di Ventilazione						
GE 34/08	PE	22	IT D 06	010	SV	01	3	Galleria Cappuccini - Ventilazione - Schema funzionale
GE 34/08	PE	22	IT D 06	020	GV	01	2	Galleria Cappuccini - Ventilazione della galleria - piante e sezioni
GE 34/08	PE	22	IT D 06	030	CV	01	2	Galleria Cappuccini - Ventilazione dei cunicoli - piante e sezioni
GE 34/08	PE	22	IT D 06	040	CV	01	2	Galleria Cappuccini - Ventilazione dei cunicoli - centrale di ventilazione
GE 34/08	PE	22	IT D 06	050	SE	01	2	Galleria Cappuccini - Ventilazione dei cunicoli - Quadro QCC
GE 34/08	PE	22	IT D 06	060	CA	01	3	Galleria Cappuccini - Centrale di ventilazione - Carpenteria 1/2
GE 34/08	PE	22	IT D 06	060	CA	02	3	Galleria Cappuccini - Centrale di ventilazione - Carpenteria 2/2
GE 34/08	PE	22	IT D 06	070	AR	01	2	Galleria Cappuccini - Centrale di ventilazione - Armatura 1/2
GE 34/08	PE	22	IT D 06	070	AR	02	2	Galleria Cappuccini - Centrale di ventilazione - Armatura 2/2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	060	SV	01	3	Galleria San Paolo - Ventilazione - Schema funzionale
GE 34/08	PE	22	IT G 07	070	GV	01	2	Galleria San Paolo - Ventilazione della galleria - piante e sezioni 1di2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	070	GV	02	2	Galleria San Paolo - Ventilazione della galleria - piante e sezioni 2di2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	090	CV	01	2	Galleria San Paolo - Ventilazione dei cunicoli - piante e sezioni 1di2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	090	CV	02	2	Galleria San Paolo - Ventilazione dei cunicoli - piante e sezioni 2di2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	100	CV	01	2	Galleria San Paolo - Ventilazione dei cunicoli - centrali di ventilazione
GE 34/08	PE	22	IT G 07	110	SE	01	2	Galleria San Paolo - Ventilazione dei cunicoli - Quadri QCSE e QCSO
GE 34/08	PE	22	IT G 07	130	CA	01	2	Galleria San Paolo - Centrale di ventilazione Ovest - Carpenteria
GE 34/08	PE	22	IT G 07	130	AR	01	2	Galleria San Paolo - Centrale di ventilazione Ovest - Armatura 1/2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	130	AR	02	2	Galleria San Paolo - Centrale di ventilazione Ovest - Armatura 2/2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	140	CA	01	2	Galleria San Paolo - Centrale di ventilazione Est - Carpenteria
GE 34/08	PE	22	IT G 07	140	AR	01	2	Galleria San Paolo - Centrale di ventilazione Est - Armatura 1/2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	140	AR	02	2	Galleria San Paolo - Centrale di ventilazione Est - Armatura 2/2
GE 34/08	PE	22	IT L 06	140	GV	01	2	Galleria Basci - Ventilazione della galleria - piante e sezioni
GE 34/08	PE	22	IT L 06	150	SV	01	2	Galleria Basci - Ventilazione - Schema Funzionale
		Impianti di Estinzione Incendi						
GE 34/08	PE	22	IT D 06	010	SA	01	3	Galleria Cappuccini - Antincendio - Schema funzionale
GE 34/08	PE	22	IT D 06	020	GA	01	2	Galleria Cappuccini - Antincendio - piante e sezioni
GE 34/08	PE	22	IT D 06	030	CA	01	3	Galleria Cappuccini - Antincendio - Centrale Antincendio
GE 34/08	PE	22	IT G 07	040	SA	01	2	Galleria San Paolo e Basci - Antincendio - Schema funzionale
GE 34/08	PE	22	IT G 07	050	GA	01	2	Galleria San Paolo e Basci - Antincendio - piante e sezioni 1di2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	050	GA	02	2	Galleria San Paolo e Basci - Antincendio - piante e sezioni 2di2
GE 34/08	PE	22	IT G 07	060	CA	01	2	Galleria San Paolo e Basci - Antincendio - Centrale Antincendio
		Impianti di Sollevamento						
GE 34/08	PE	22	IT G 09	010	SS	01	2	Galleria San Paolo - Impianti di Sollevamento - Stazione di sollevamento San Paolo
GE 34/08	PE	22	IT G 09	020	SS	01	2	Galleria San Paolo - Impianti di Sollevamento - stazione di sollevamento Miramare
GE 34/08	PE	22	IT G 09	030	CA	01	2	Galleria San Paolo - Impianti di Sollevamento - Carpenteria stazione di sollevamento San Paolo
GE 34/08	PE	22	IT G 09	030	AR	01	2	Galleria San Paolo - Impianti di Sollevamento - Armatura stazione di sollevamento San Paolo
		23-PS: Piano di sicurezza e coordinamento						
GE 34/08	PE	23	PS 0 00	010	RE	01	3	Piano di sicurezza e coordinamento
GE 34/08	PE	23	PS 0 00	020	RE	01	2	Fascicolo Tecnico dell'opera
		24-CA: Cantierizzazione						
GE 34/08	PE	24	CA M 00	010	PL	01	4	Cantierizzazione opere d'arte maggiori località Grana
GE 34/08	PE	24	CA M 00	010	PL	02	4	Cantierizzazione layout di dettaglio imbocco Basci Est - montaggio TBM
GE 34/08	PE	24	CA E 00	020	PL	01	3	Cantierizzazione opere d'arte maggiori località Miramare - Planimetria con individuazione delle opere
GE 34/08	PE	24	CA E 00	020	PL	02	3	Cantierizzazione layout di dettaglio area 6 - Scavi e Traslazione TBM
GE 34/08	PE	24	CA E 00	020	PL	03	2	Cantierizzazione layout di dettaglio Area di cantiere AIAS - Fasi 1 e 2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	030	PL	01	4	Cantierizzazione opere d'arte maggiori Sansobbia
GE 34/08	PE	24	CA O 00	030	PL	02	3	Cantierizzazione layout di dettaglio Area 1 Campo base
GE 34/08	PE	24	CA O 00	030	PL	03	3	Cantierizzazione layout di dettaglio Area 2 Deposito temporaneo smarino e Area stoccaggio conci
GE 34/08	PE	24	CA A 00	040	PL	01	3	Cantierizzazione opere d'arte maggiori località Letimbro - Planimetria con individuazione delle opere
GE 34/08	PE	24	CA A 00	040	PL	02	2	Cantierizzazione layout di dettaglio Montaggio e varo Viadotto La Rusca
GE 34/08	PE	24	CA A 00	040	PL	03	2	Cantierizzazione layout di dettaglio Realizzazione svincolo
GE 34/08	PE	24	CA A 00	041	PL	01	3	Cantierizzazione opere d'arte maggiori località La Rusca - Planimetria con individuazione delle opere
GE 34/08	PE	24	CA A 00	041	PL	02	3	Cantierizzazione layout di dettaglio imbocco S. Paolo Ovest - smontaggio TBM
GE 34/08	PE	24	CA L 00	045	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori Basci
GE 34/08	PE	24	CA L 00	045	PL	02	2	Cantierizzazione layout di dettaglio area 4 traslazione TBM
GE 34/08	PE	24	CA O 00	046	PL	01	3	Viabilità nelle zone limitrofe alle aree di cantiere - Stato attuale - Cantieri Ovest, Savona
GE 34/08	PE	24	CA O 00	046	PL	02	2	Viabilità nelle zone limitrofe alle aree di cantiere - Stato attuale - Cantieri Est, Albissola
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	01	4	Viabilità interferite, deviazioni permanenti e provvisorie - Cantieri Ovest, Savona
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	02	3	Viabilità interferite, deviazioni permanenti e provvisorie - Cantieri Est, Albissola
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	03	3	Deviazione provvisoria 1 - Corso Ricci, Savona
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	04	3	Deviazione provvisoria 2 - Via Crispi, Savona
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	05	4	Deviazione provvisoria 3 - Via Padova e via Schiantapetto, Savona
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	06	3	Deviazione provvisoria 4 - Via Mignone, Savona - Fasi 1 e 2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	07	3	Deviazione provvisoria 5 - Via Scotto, Savona - Fasi 1 e 2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	08	3	Deviazione provvisoria 6 - Via Grana, Albisola Superiore - Fasi 1 e 2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	047	PL	09	2	Deviazione provvisoria 7 - Intersezione Corso Italia, Via Saettone e Ponte Pertini, Albisola Superiore - Fasi 1 e 2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	049	PI	01	2	Censimento degli edifici da demolire
GE 34/08	PE	24	CA O 00	050	PI	01	2	Progetto delle Demolizioni
GE 34/08	PE	24	CA O 00	060	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Cappuccini - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	070	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Cappuccini - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	080	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Cappuccini - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav1/3
GE 34/08	PE	24	CA O 00	090	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Cappuccini - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav2/3
GE 34/08	PE	24	CA O 00	090	SZ	02	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Cappuccini - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav3/3
GE 34/08	PE	24	CA O 00	100	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria San Paolo - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	110	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria San Paolo - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	120	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria San Paolo - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	130	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria San Paolo - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	140	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Basci - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	150	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Basci - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	160	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Basci - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	170	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Basci - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	180	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Grana - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	190	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Grana - Imbocco Ovest - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	200	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Grana - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav1/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	210	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Galleria Grana - Imbocco Est - Fasi costruttive Tav2/2
GE 34/08	PE	24	CA O 00	220	PL	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Svincolo Miramare - Fasi costruttive Tav1/3
GE 34/08	PE	24	CA O 00	230	SZ	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Svincolo Miramare - Fasi costruttive Tav2/3
GE 34/08	PE	24	CA O 00	230	SZ	02	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Svincolo Miramare - Fasi costruttive Tav3/3
GE 34/08	PE	24	CA O 00	250	RE	01	2	Cantierizzazione opere d'arte maggiori - Svincolo Miramare - Relazione tecnica e di calcolo
		25-AR: Analisi di rischio						
GE 34/08	PE	25	AR 0 00	010	RE	01	2	Analisi di Rischio gallerie S. Paolo e Basci
		26-OS: Rio Basci						
GE 34/08	PE	26	OS 0 00	010	RE	01	2	Zona Rio Basci - Opere sostegno - Relazione Tecnica e di Calcolo
GE 34/08	PE	26	OS 0 00	020	PL	01	2	Zona Rio Basci - Planimetria con individuazione delle opere
GE 34/08	PE	26	OS 0 00	030	CA	01	2	Opera di Sostegno SB-OS-DX Tratto A - carpenteria
GE 34/08	PE	26	OS 0 00	030	CA	02	2	Opera di Sostegno SB-OS-DX Tratto B - carpenteria
GE 34/08	PE	26	OS 0 00	040	AR	01	2	Opera di Sostegno SB-OS-DX Tratto A - armatura

CODICE COMMESSA	FASE	Capitolo	CODICE WBS	PROG	TIPOLOGIA	PROG. TAVOLE	REVISIONE	
GE 34/08	PE	26	OS 0 00	040	AR	02	2	Opera di Sostegno SB-OS-DX Tratto B - armatura