

AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA NUOVO SVINCOLO DI MORMANNO

PROGETTO DEFINITIVO

COD. UC 162

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l - ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l
ECOPLAME S.r.l. - InArPRO S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)

CAPOGRUPPO MANDATARIA:



Direttore Tecnico:
Dott. Ing. Paolo IORIO

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Territorio S.r.l.)

MANDANTI:



Direttore Tecnico
Dott. Arch. Claudio TURRINI



Direttore Tecnico:
Dott. Ing. Ivo FRESIA

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Michele CURIALE (Progin S.p.A.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Antonio CITARELLA



Direttore Tecnico:
Dott. Arch. Pasquale Pisano



Direttore Tecnico
Dott. Ing. Massimo T. DE IORIO

PROTOCOLLO

DATA
__20__

ELABORATI DI CARATTERE GENERALE ELENCO ELABORATI

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
D P U C 1 6 2 D 2 0		T00EG00GENEEE01D		D	-
CODICE ELAB.		T 0 0 E G 0 0 G E N E E 0 0			
D	Emissione a seguito istruttoria ANAS	Maggio 2022	Scuotto	Velotta	Iorio
C	Emissione per osservazioni MIMS	Novembre 2021	Scuotto	Velotta	Iorio
B	Emissione a seguito istruttoria ANAS	Aprile 2021	Scuotto	Velotta	Iorio
A	Emissione	Maggio 2020	Scuotto	Velotta	Iorio
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
								ELABORATI GENERALI				
T	0	0	EG	0	0	GEN	EE	0	1	D	Elenco Elaborati	-
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	1	B	Relazione generale descrittiva	-
T	0	0	EG	0	0	GEN	RE	0	2	A	Relazione tecnica generale	-
T	0	0	EG	0	0	GEN	CO	0	1	A	Corografia generale	1:10000
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	1	C	Planimetria Generale	1:5.000
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	2	C	Planimetria su fotomosaico	1:5000
T	0	0	EG	0	0	GEN	PL	0	3	C	Planimetria degli strumenti urbanistici	1:5000
								GEOLOGIA E GEOTECNICA				
								GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E SISMICA				
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	1	B	Relazione geologica e idrogeologica	-
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	2	A	Documentazione indagini geognostiche	-
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	3	A	Documentazione indagini geofisiche	-
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	4	A	Documentazione indagini di laboratorio	-
T	0	0	GE	0	0	GEO	RE	0	5	A	Documentazione indagini chimiche	-
T	0	0	GE	0	0	GEO	PU	0	1	B	Semisvincolo nord- planimetria con ubicazione delle indagini	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	PU	0	2	B	Semisvincolo sud- planimetria con ubicazione delle indagini	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	1	B	Semisvincolo nord- Carta geologica	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	2	B	Semisvincolo sud- Carta geologica	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	3	A	Carta geologica-strutturale di dettaglio	1:5000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	4	B	Semisvincolo nord- Carta geomorfologica	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CG	0	5	B	Semisvincolo sud- Carta geomorfologica	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CI	0	1	A	Semisvincolo nord- Carta idrogeologica	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	CI	0	2	A	Semisvincolo sud- Carta idrogeologica	1:2000
T	0	0	GE	0	0	GEO	FG	0	1	B	Semisvincolo Nord - Sezioni geologiche	Varie
T	0	0	GE	0	0	GEO	FG	0	2	B	Semisvincolo Sud - Sezioni geologiche	Varie
T	0	0	GE	0	0	GEO	FG	0	3	A	Semisvincolo Nord e Sud - Profili geologici rampe	Varie

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala		
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione				
T	0	0	GE	0	GEO	FG	0	4	A	Profilo geologico Salerno-Reggio Calabria - Asse Nord	Varie
SISMICA											
T	0	0	GE	0	GEO	RE	0	6	A	Relazione sismica	-
T	0	0	GE	0	GEO	CS	0	1	A	Planimetria con la classificazione sismica	1:10000
GEOTECNICA											
T	0	0	GE	0	GET	RE	0	1	B	Relazione geotecnica generale	-
T	0	0	GE	0	GET	FG	0	1	B	Sezioni geotecniche - Semisvincolo Nord	1:2000-200
T	0	0	GE	0	GET	FG	0	2	B	Sezioni geotecniche - Semisvincolo Sud	1:2000-200
T	0	0	GE	0	GET	FG	0	3	A	Semisvincolo Nord e Sud - Profili geotecnici rampe	Varie
IDROLOGIA ED IDRAULICA											
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	1	B	Relazione idrologica	-
T	0	0	ID	0	IDR	RE	0	2	B	Relazione idraulica	-
T	0	0	ID	0	IDR	CO	0	1	B	Corografia dei bacini	1:10000
T	0	0	ID	0	IDR	CO	0	2	B	PAI e PGRA Pericolosità idraulica	1:10000
T	0	0	ID	0	IDR	PL	0	1	B	Svincolo Nord -Planimetria delle aree di esondazione - stato di fatto	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	PL	0	2	B	Svincolo Sud - Planimetria delle aree di esondazione - stato di fatto	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	PL	0	3	B	Svincolo Nord - Planimetria delle aree di esondazione - post-operam	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	PL	0	4	B	Svincolo Sud - Planimetria delle aree di esondazione - post-operam	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	PL	0	5	B	Planimetria delle interferenze	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	PI	0	1	B	Semisvincolo Nord- Planimetria idraulica	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	PI	0	2	B	Semisvincolo Sud- Planimetria idraulica	1:2000
T	0	0	ID	0	IDR	DT	0	1	B	Particolari drenaggio e sezioni tipo	varie
PROGETTO STRADALE- INTERSEZIONI E SVINCOLI											
T	0	0	PS	0	TRA	RE	0	1	C	Relazione tecnica di tracciato	-
T	0	0	PS	0	TRA	FP	0	1	A	Profili longitudinali del progetto costruttivo dell'adeguamento Autostrada SA-RC DG30-DG31	1:1000-1:100
SEMISVINCOLO SUD											

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	1	C	Planimetria generale	1:2000
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	8	C	Planimetria su fotomosaico	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	2	C	Rampa 1-2: Planimetria di progetto	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	FP	0	1	A	Rampa 1-2: Profilo longitudinali - tav. 1 di 2	1:1000-100
T	0	0	PS	0	1	TRA	FP	0	2	A	Rampa 1-2: Profilo longitudinali - tav. 2 di 2	1:1000-100
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	1	A	Rampa 1-2: Sezioni trasversali tav. 1 di 6	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	2	A	Rampa 1-2: Sezioni trasversali tav. 2 di 6	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	3	A	Rampa 1-2: Sezioni trasversali tav. 3 di 6	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	4	A	Rampa 1-2: Sezioni trasversali tav. 4 di 6	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	5	A	Rampa 1-2: Sezioni trasversali tav. 5 di 6	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	6	A	Rampa 1-2: Sezioni trasversali tav. 6 di 6	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	3	C	Deviazione SP241 (ex SS19) 1° e 2° tratto- Planimetria di progetto	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	FP	0	3	B	Deviazione SP241 (ex SS19) 1° e 2° tratto- Profilo longitudinale	1:1000-100
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	7	B	Deviazione SP241 (ex SS19) 1° tratto - Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	8	B	Deviazione SP241 (ex SS19) 2° tratto - Sezioni trasversali tav. 1 di 2	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	0	9	B	Deviazione SP241 (ex SS19) 2° tratto - Sezioni trasversali tav. 2 di 2	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	4	C	Deviazione strada locale - Planimetria di progetto	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	FP	0	4	A	Deviazione strada locale - Profilo longitudinale	1:1000-100
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	0	A	Deviazione strada locale - Sezioni trasversali tav. 1 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	1	A	Deviazione strada locale - Sezioni trasversali tav. 2 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	2	A	Deviazione strada locale - Sezioni trasversali tav. 3 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	3	A	Deviazione strada locale - Sezioni trasversali tav. 4 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	4	A	Deviazione strada locale - Sezioni trasversali tav. 5 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	FP	0	5	A	Rotatoria A2- Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	5	A	Rotatoria A2 - Sezioni trasversali tav. 1 di 2	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	SZ	1	6	A	Rotatoria A2 - Sezioni trasversali tav. 2 di 2	1:200
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	5	C	Rampa 1-2: Planimetria di tracciamento	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	6	C	Deviazione strada locale 1-2: Planimetria di tracciamento	1:1000

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
T	0	0	PS	0	1	TRA	PL	0	7	C	Deviazione SP241 (ex SS19) 1° e 2° tratto e rotatorie A-2 : Planimetrie di tracciamento	1:1000
T	0	0	PS	0	1	TRA	DG	0	1	B	Rampa 1-2 Diagramma di velocità e visuale libera	1:1000
SEMISVINCOLO NORD												
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	1	C	Planimetria generale	1:2000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	9	C	Planimetria su fotomosaico	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	2	C	Rampa 2-2: Planimetria di progetto	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	1	B	Rampa 2-2: Profilo longitudinale - tav. 1 di 3	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	2	B	Rampa 2-2: Profilo longitudinale - tav. 2 di 3	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	3	B	Rampa 2-2: Profilo longitudinale - tav. 3 di 3	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	1	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 1 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	2	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 2 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	3	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 3 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	4	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 4 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	5	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 5 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	6	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 6 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	7	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 7 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	8	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 8 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	0	9	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 9 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	0	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 10 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	1	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 11 di 11	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	3	C	Rampa 3-2: Planimetria di progetto	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	4	A	Rampa 3-2: Profilo longitudinali	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	2	A	Rampa 3-2: Sezioni trasversali tav. 1 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	3	A	Rampa 3-2: Sezioni trasversali tav. 2 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	4	A	Rampa 3-2: Sezioni trasversali tav. 3 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	5	A	Rampa 3-2: Sezioni trasversali tav. 4 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	6	A	Rampa 3-2: Sezioni trasversali tav. 5 di 5	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	DG	0	1	C	Rampa 2-2: Diagramma di velocità e visuale libera	1:1000

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
T	0	0	PS	0	2	TRA	DG	0	2	B	Rampa 3-2: Diagramma di velocità e visuale libera	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	4	C	Deviazione SP241 (ex SS19) Tratto 2-2 e 3-2 - Deviazione strada locale 4-2: Planimetrie di progetto	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	5	C	Rampa 2-2 : Planimetria di tracciamento	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	6	C	Rampa 3-2 : Planimetria di tracciamento	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	7	C	Deviazione SP241 (ex SS19) Tratto 2-2 e 3-2 e Rotatorie: Planimetria di tracciamento	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	PL	0	8	C	Deviazione strada locale 4-2: Planimetria di tracciamento	1:1000
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	5	B	Deviazione SP241 (ex SS19) Tratto 2-2 e 3-2: Profilo longitudinale	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	6	C	Deviazione strada locale 4-2: Profilo longitudinale	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	FP	0	7	B	Rotatoria B2,C2 e D2 : Profili longitudinali	1:1000-100
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	7	B	Deviazione SP241 (ex SS19) Tratto 2-2: Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	8	B	Deviazione SP241 (ex SS19) Tratto 3-2: Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	1	9	A	Deviazione strada locale 4-2 sezioni trasversali tav. 1	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	2	0	A	Deviazione strada locale 4-2 sezioni trasversali tav. 2	1:200
T	0	0	PS	0	2	TRA	SZ	2	1	A	Deviazione strada locale 4-2 sezioni trasversali tav. 3	1:200
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI												
T	0	0	PS	0	0	TRA	ST	0	1	B	Sezioni tipo e particolari costruttivi tav. 1 di 2	varie
T	0	0	PS	0	0	TRA	ST	0	2	B	Sezioni tipo e particolari costruttivi tav. 2 di 2	varie
PROGETTO D'ARTE MINORI												
T	0	0	OS	0	0	STR	DT	0	1	A	Tipologico e particolari costruttivi paratie	varie
T	0	0	TM	0	0	STR	CP	0	1	A	Tipologici tombini minori scatolari	1:50
T	0	0	TM	0	0	STR	CP	0	2	A	Tipologici tombini minori circolari	1:50
SEMIVINCOLO SUD												
RAMPA 1-2 - ST01 SOTTOPASSO TRA PK 0+452.00 E PK 0+474.00												
T	0	0	ST	0	1	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	ST	0	1	STR	CP	0	1	B	Pianta, pianta fondazioni e sezioni	1:100
RAMPA 1-2 - OS01 PARATIA DI SOSTEGNO IN DX												
T	0	0	OS	0	1	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo OS01- OS02 e OS03	-

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	1	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali tav. 1 di 4	1:200
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	2	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali tav. 2 di 4	1:200
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	3	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali tav. 3 di 4	1:200
T	0	0	OS	0	1	STR	CP	0	4	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali tav. 4 di 4	1:200
RAMPA 1-2 - OS02 PARATIA DI SOSTEGNO IN SX												
T	0	0	OS	0	2	STR	CP	0	1	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali e sezioni	1:200
RAMPA 1-2 - OS03 PARATIA DI SOSTEGNO IN SX												
T	0	0	OS	0	3	STR	CP	0	1	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali e sezioni	1:200
DEVIAZIONE STRADA LOCALE-OS04 MURO DI SOSTEGNO IN SX												
T	0	0	OS	0	4	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	OS	0	4	STR	CP	0	1	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali e sezioni	1:200
DEVIAZIONI VIABILITA' LOCALE - OS05 PARATIA DI SOSTEGNO IN SX												
T	0	0	OS	0	5	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	OS	0	5	STR	CP	0	1	B	Pianta, profilo e sezioni trasversali e sezioni	1:200
DEVIAZIONE SS19 -OS11- PARATIA DI SOSTEGNO IN SX												
T	0	0	OS	1	1	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	OS	1	1	STR	CP	0	1	B	Pianta e sezioni	varie
T	0	0	OS	1	1	STR	SZ	0	1	A	Sezioni trasversali	1:200
RAMPA 1-2 TOMBINO 2.00x2.00 PK 0+556.80												
T	0	0	TM	0	4	STR	RE	0	1	B	Relazione di calcolo	-
T	0	0	TM	0	4	STR	CP	0	1	B	Carpenterie - Tav. 1 di 2	1:100
T	0	0	TM	0	4	STR	CP	0	2	B	Carpenterie - Tav. 2 di 2	1:100
T	0	0	TM	0	4	STR	PL	0	1	A	Planimetria stato di fatto e progetto	1:100
T	0	0	TM	0	4	STR	PL	0	2	A	Fasi realizzative	1:100
DEVIAZIONE SS.19 - TM05- PROLUNGAMENTO TOMBINO ESISTENTE												
T	0	0	TM	0	5	STR	RE	0	1	B	Relazione di calcolo	-
T	0	0	TM	0	5	STR	CP	0	1	B	Pianta e sezioni	1:100
SEMIVINCOLO NORD												

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
RAMPA 2-2 LATO SX - MURO DI SOTTOSCARPA												
T	0	0	OS	0	6	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	OS	0	6	STR	CP	0	1	B	Piante e sezioni	varie
RAMPA 2-2-OS07 E OS08 - TERRE RINFORZATE												
T	0	0	OS	0	7	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	OS	0	7	STR	PL	0	1	A	Planimetria terre rinforzate	1:200
T	0	0	OS	0	7	STR	PL	0	2	A	Planimetria e profilo muro di sottoscarpa	1:50-1:20
T	0	0	OS	0	7	STR	ST	0	1	B	Sezioni tipo terre rinforzate - Tav. 1 di 2	1:50
T	0	0	OS	0	7	STR	ST	0	2	A	Sezioni tipo terre rinforzate - Tav. 2 di 2	1:50
T	0	0	OS	0	7	STR	SZ	0	1	A	Sezioni trasversali - Tav. 1 di 3	1:200
T	0	0	OS	0	7	STR	SZ	0	2	A	Sezioni trasversali - Tav. 2 di 3	1:200
T	0	0	OS	0	7	STR	SZ	0	3	A	Sezioni trasversali - Tav. 3 di 3	1:200
RAMPA 3-2-OS10 PARETE CHIODATA TRA Pk0+455,00 e Pk0+570,00												
T	0	0	OS	1	0	STR	CP	0	1	A	Pianta e sezioni	varie
RAMPA 2-2 - ST02 SOTTOVIA 5X5.25 A Pk 1+106,70												
T	0	0	ST	0	2	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	ST	0	2	STR	CP	0	1	B	Pianta e sezioni	varie
RAMPA 2-2 - TM01 - TOMBINO 4 X 4 A Pk 0+423,26												
T	0	0	TM	0	1	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	TM	0	1	STR	CP	0	1	B	Pianta e sezioni	varie
TM02 - PROLUNGAMENTO TOMBINO SCATOLARE 5X4 4+557,00 SUD												
T	0	0	TM	0	2	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	TM	0	2	STR	CP	0	1	A	Pianta e sezioni	varie
RAMPA 2-2 -TM03- TOMBINO SCATOLARE 4X4 A Pk1+063.87												
T	0	0	TM	0	3	STR	RE	0	1	B	Relazione tecnica e di calcolo	-
T	0	0	TM	0	3	STR	CP	0	1	A	Pianta e sezioni	varie
INTERFERENZE ED ESPROPRI												
INTERFERENZE												

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
T	0	0	IN	0	0	INT	RE	0	1	B	Relazione descrittiva delle interferenze	-
T	0	0	IN	0	0	INT	SC	0	1	A	Fascicolo delle monografie delle interferenze censite	-
T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0	1	B	Semisvincolo Sud Planimetria con l'indicazione di tutte le interferenze	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0	2	B	Semisvincolo Nord Planimetria con l'indicazione di tutte le interferenze	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0	3	A	Semisvincolo Sud Planimetria con l'indicazione di tutte le interferenze su catastale	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PV	0	4	A	Semisvincolo Nord Planimetria con l'indicazione di tutte le interferenze su catastale	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PL	0	1	A	Semisvincolo Sud - Planimetria con ipotesi di risoluzione delle interferenze	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PL	0	2	A	Semisvincolo Nord - Planimetria con ipotesi di risoluzione delle interferenze	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PL	0	3	A	Semisvincolo Sud - Planimetria con ipotesi di risoluzione delle interferenze su catastale	1:2000
T	0	0	IN	0	0	INT	PL	0	4	A	Semisvincolo Nord - Planimetria con ipotesi di risoluzione delle interferenze su catastale	1:2000
ESPROPRI												
T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	1	B	Relazione giustificativa delle indennità di esproprio	-
T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	2	B	Piano particellare descrittivo	-
T	0	0	ES	0	0	ESP	RE	0	3	B	Visure Catastali	-
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	1	B	Piano particellare grafico di esproprio - Tav. 1 di 3	1:2000
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	2	B	Piano particellare grafico di esproprio - Tav. 2 di 3	1:2000
T	0	0	ES	0	0	ESP	PC	0	3	B	Piano particellare grafico di esproprio - Tav. 3 di 3	1:2000
CANTIERIZZAZIONE E FASI REALIZZATIVE												
T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	1	C	Relazione descrittiva della cantierizzazione e delle fasi esecutive	-
T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	2	A	Piano della caratterizzazione e analisi di rischio ai sensi del decreto legislativo n.152/2006	-
T	0	0	CA	0	0	CAN	SC	0	2	A	Allegato grafico al piano della caratterizzazione e analisi di rischio ai sensi del decreto legislativo n.152/2006	varie
T	0	0	CA	0	0	CAN	RE	0	3	B	Piano di utilizzo terre e rocce da scavo	-
T	0	0	CA	0	0	CAN	CR	0	1	B	Cronoprogramma dei lavori	-
T	0	0	CA	0	0	CAN	SC	0	1	B	Layout del cantiere	-
T	0	0	CA	0	0	CAN	CO	0	1	A	Ubicazione cave e discariche	-
SEMIVINCOLO SUD												
T	0	0	CA	0	0	CAN	PE	0	1	B	Planimetria fasi realizzative 1 e 2	1:1000

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala	
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione			
T	0	0	CA	0	CAN	PE	0 2	B	Planimetria fasi realizzative 3 e 4	1:1000
T	0	0	CA	0	CAN	PE	0 3	B	Planimetria fasi realizzative 5 e 6	1:1000
SEMIVINCOLO NORD										
T	0	0	CA	0	CAN	PE	0 4	B	Planimetria fasi realizzative 1 e 2	1:1000
T	0	0	CA	0	CAN	PE	0 5	B	Planimetria fasi realizzative 3 e 4	1:1000
T	0	0	CA	0	CAN	PE	0 6	B	Planimetria fasi realizzative 5 e 6	1:1000
T	0	0	CA	0	CAN	PE	0 7	B	Planimetria fasi realizzative 7 e 8	1:1000
DEMOLIZIONI										
T	0	0	CA	0	CAN	PL	0 1	B	Semisvincolo sud- Planimetria delle demolizioni	1:2000
T	0	0	CA	0	CAN	PL	0 2	B	Semisvincolo nord- Planimetria delle demolizioni	1:2000
INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE										
T	0	0	IA	0	AMB	RE	0 2	B	Relazione descrittiva delle mitigazioni ambientali	-
T	0	0	IA	0	AMB	RE	0 3	A	Piano di manutenzione delle opere a verde	-
T	0	0	IA	0	AMB	CT	0 1	B	Carta dei vincoli e delle aree protette	1:5000
T	0	0	IA	0	AMB	CT	0 2	B	Carta dell'uso del suolo	1:2500
T	0	0	IA	0	AMB	CT	0 3	B	Carta della vegetazione reale	1:2500
T	0	0	IA	0	AMB	CT	0 4	B	Carta della sensibilità faunistica	1:2500
T	0	0	IA	0	AMB	CT	0 5	B	Carta degli elementi strutturanti del paesaggio e dei caratteri della percezione	1:5000
T	0	0	IA	0	AMB	SC	0 1	A	Documentazione fotografica	-
T	0	0	IA	0	AMB	PL	0 1	B	Planimetria delle opere a verde tav. 1 di 2	1:1000
T	0	0	IA	0	AMB	PL	0 2	B	Planimetria delle opere a verde tav. 2 di 2	1:1000
T	0	0	IA	0	AMB	SZ	0 1	B	Sezioni	1:200
T	0	0	IA	0	AMB	ST	0 1	B	Sesti di impianto e dettagli	varie
T	0	0	IA	0	AMB	FO	0 1	B	Fotoinserti	-
IMPIANTI TECNOLOGICI										
T	0	0	IM	0	IMP	RE	0 1	B	Relazione tecnica impiantistica	-

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
T	0	0	IM	0	0	IMP	RE	0	2	B	Relazione di calcolo illuminotecnica	-
T	0	0	IM	0	0	IMP	SC	0	1	B	Specifiche tecniche	-
T	0	0	IM	0	0	IMP	DC	0	1	B	Schemi unifilari	-
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	1	B	Planimetria con distribuzione impianti	1:200-100
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	2	B	Planimetrie tipologiche impianti	1:200-100
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	3	B	Svincolo Mormanno Nord - Planimetria cavidotti e apparecchiature svincolo - Tavola 1 di 2	1:1000
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	4	B	Svincolo Mormanno Sud - Planimetria cavidotti e apparecchiature svincolo - Tavola 2 di 2	1:1000
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	5	B	Svincolo Mormanno Nord - Planimetria impianto di illuminazione e canalizzazioni - Tavola 1 di 4	1:500
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	6	B	Svincolo Mormanno Nord- Planimetria impianto di illuminazione e canalizzazioni - Tavola 2 di 4	1:500
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	7	B	Svincolo Mormanno Sud- Planimetria impianto di illuminazione e canalizzazioni - Tavola 3 di 4	1:500
T	0	0	IM	0	0	IMP	PL	0	8	B	Svincolo Mormanno Sud- Planimetria impianto di illuminazione e canalizzazioni - Tavola 4 di 4	1:500
T	0	0	IM	0	0	IMP	ST	0	1	B	Sezioni tipologiche, particolari e dettagli impianti - Tavola 1 di 2	1:200-100
T	0	0	IM	0	0	IMP	ST	0	2	B	Sezioni tipologiche, particolari e dettagli impianti - Tavola 2 di 2	1:200-100
STUDI IMPATTO AMBIENTALE												
PARTE GENERALE												
T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	1	A	Relazione Generale	-
T	0	0	IA	0	1	AMB	RE	0	2	B	Sintesi Non Tecnica	-
T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	1	B	Corografia generale e organizzazione del sistema infrastrutturale	1:20000
T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	2	B	Piano di Coordinamento Provinciale PTCP Prov Cosenza	-
T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	3	B	PAI Piano Assetto Idrogeologico	1:10000
T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	4	B	Piano regolatore comunale	1:5000
T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	5	B	Fotocomposizione del progetto	1:5000
T	0	0	IA	0	1	AMB	CT	0	6	B	Carta dei vincoli e delle aree protette	1:10000
ANALISI DELLO STATO DELL'AMBIENTE												

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
								Vegetazione Flora Fauna				
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	1	B	Carta della vegetazione reale	1:5000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	2	B	Carta della sensibilità faunistica	1:5000
								Suolo				
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	3	B	Carta uso del suolo	1:5000
								Geologia e geomorfologia				
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	4	B	Carta geologica Svincolo nord	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	5	B	Carta geologica Svincolo sud	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	6	B	Carta geomorfologica Svincolo nord	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	7	B	Carta geomorfologica Svincolo sud	1:2000
								Ambiente idrico				
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	8	B	Carta del reticolo idrografico	1:5000
T	0	0	IA	0	2	AMB	SZ	0	1	B	Sezioni Idrogeologiche	1:500
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	0	9	B	Carta idrogeologica svincolo nord	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	0	B	Carta idrogeologica svincolo sud	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	1	B	Aree di esondazione Svincolo nord	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	2	B	Aree di esondazione Svincolo sud	1:2000
								Paesaggio				
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	3	B	Carta della morfologia del paesaggio e dei caratteri della percezione	1:5000
T	0	0	IA	0	2	AMB	CT	1	4	B	Carta di Sintesi degli Impatti	1:2000
T	0	0	IA	0	2	AMB	FP	0	1	B	Sezioni Paesaggistiche	-
								PARTE PROGETTUALE				
								GENERALE				
T	0	0	IA	0	3	AMB	CT	0	1	B	Documentazione fotografica	-
T	0	0	IA	0	3	AMB	CO	0	1	B	Corografia di progetto	1:5000
T	0	0	IA	0	3	AMB	ST	0	1	B	Sezioni tipo e particolari costruttivi	varie
								Alternative				
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	1	B	Alternative di Progetto	1:1000

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
								Progetto selezionato				
								SEMISVINCOLO SUD				
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	2	B	Planimetria di progetto ortofoto	1:2000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	3	B	Rampa 1-2: Planimetria di progetto e Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	1	B	Rampa 1-2: Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	4	B	Deviazione SS 19 1° e 2° tratto- Planimetria di progetto e Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	2	B	Deviazione SS 19 1° e 2° tratto - Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	5	B	Rotatoria A2 e Deviazione strada locale - Planimetria di progetto e Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	3	B	Deviazione strada locale - Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	4	B	Rotatoria A2 - Sezioni trasversali - Tav. 1 di 2	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	5	B	Rotatoria A2 - Sezioni trasversali - Tav. 2 di 2	1:200
								SEMISVINCOLO NORD				
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	6	B	Planimetria di progetto su cartografia e ortofoto	1:2000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	7	B	Rampa 2-2: Planimetria di progetto e Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	6	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 1 di 2	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	7	B	Rampa 2-2: Sezioni trasversali tav. 2 di 2	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	8	B	Rampa 3-2: Planimetria di progetto e Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	8	B	Rampa 3-2: Sezioni trasversali	1:200
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	0	9	B	Deviazione strada locale 2-2,3-2 e 4-2: Planimetrie di progetto e Profilo longitudinale	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	1	0	B	Rotatoria B2,C2 e D2 : Planimetria di progetto e profili	1:1000-100
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	0	9	B	Deviazione Strada locale 2-2/3-2/4-2 - Sezioni trasversali	1:200
								Opere d'arte minori				
								SEMISVINCOLO SUD				
T	0	0	IA	0	3	AMB	DI	0	1	B	Semisvincolo Sud - Opere d'arte minori tav. 1 di 2	
T	0	0	IA	0	3	AMB	DI	0	2	B	Semisvincolo Sud - Opere d'arte minori tav. 2 di 2	
								SEMISVINCOLO NORD				
T	0	0	IA	0	3	AMB	DI	0	3	B	Semisvincolo Nord - Opere d'arte minori tav. 1 di 2	
T	0	0	IA	0	3	AMB	DI	0	4	B	Semisvincolo Nord - Opere d'arte minori tav. 2 di 2	

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
Mitigazioni												
T	0	0	IA	0	3	AMB	PL	1	1	B	Planimetria delle opere a verde	1:2000
T	0	0	IA	0	3	AMB	SZ	1	0	B	Sezioni - Sesti d'impianto	-
T	0	0	IA	0	3	AMB	FO	0	1	B	Fotosimulazioni	-
CANTIERIZZAZIONE												
Cantierizzazione e fasi esecutive												
T	0	0	IA	0	3	AMB	CO	0	2	B	Layout di cantiere e viabilità di servizio	-
T	0	0	IA	0	3	AMB	CO	0	3	B	Ubicazione cave e discariche	-
SEMISVINCOLO SUD												
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	1	B	Planimetria fasi realizzative 1 e 2	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	2	B	Planimetria fasi realizzative 3 e 4	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	3	B	Planimetria fasi realizzative 5 e 6	1:1000
SEMISVINCOLO NORD												
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	4	B	Planimetria fasi realizzative 1 e 2	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	5	B	Planimetria fasi realizzative 3 e 4	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	6	B	Planimetria fasi realizzative 5 e 6	1:1000
T	0	0	IA	0	3	AMB	PE	0	7	B	Planimetria fasi realizzative 7 e 8	1:1000
COMPONENTE ATMOSFERA												
T	0	0	IA	0	4	AMB	RE	0	1	C	Valutazione di impatto atmosferico	-
COMPONENTE RUMORE												
T	0	0	IA	0	5	AMB	RE	0	1	B	Relazione componente rumore	-
STUDIO DI INCIDENZA AMBIENTALE												
T	0	0	IA	0	6	AMB	RE	0	1	A	Studio di Incidenza Ambientale	-
T	0	0	IA	0	6	AMB	CT	0	1	A	Carta uso del suolo	
T	0	0	IA	0	6	AMB	CT	0	2	A	Carta del valore faunistico	
T	0	0	IA	0	6	AMB	CT	0	3	A	Carta dei corridoi ecologici principali	
T	0	0	IA	0	6	AMB	CT	0	4	A	Carta dei corridoi ecologici locali	
T	0	0	IA	0	6	AMB	CT	0	5	A	Carta degli habitat potenzialmente acrivibili all'allegato I Dir. 92/43/CEE	

Cod. Elaborato - Nome file								Titolo	Scala			
macro opera	progressivo	ambito/opera	progressivo	disciplina	tipo elaborato	progressivo	revisione					
								PAESAGGIO				
T	0	0	IA	0	7	AMB	RE	0	1	A	Relazione Paesaggistica	-
								PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE				
T	0	0	IA	0	8	AMB	RE	0	1	B	Relazione generale	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	RE	0	2	C	Relazione componente acque sotterranee	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	RE	0	3	B	Relazione componente rumore	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	RE	0	4	C	Relazione componente atmosfera	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	RE	0	5	B	Relazione componente fauna	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	RE	0	6	C	Relazione componente paesaggio	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	CM	0	1	A	Computo metrico estimativo	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	EP	0	1	A	Analisi prezzi	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	EP	0	2	A	Elenco prezzi	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	EP	0	3	A	Stima lavori	-
T	0	0	IA	0	8	AMB	PL	0	1	C	Planimetria dei punti di misura	1:1000