RIQUALIFICAZIONE AREE IMBOCCO GALLERIE	
Estensione intervento	1.998 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Biancospino (Crataegus monogyna)	92
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	92
Santolina (Santolina chamaecyparissus)	92

INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL SEDIME AREE CANTIERE	
Estensione intervento	327 mq
ALBERI	Numero esemplari
Olivo (Olea europaea)	5
ARBUSTI	Numero esemplari
Asparago selvatico (Asparagus acutifolia)	11
Ligustro (Ligustrum vulgare)	8
Rosa canina (Rosa canina)	14
Cisto maggiore (Cistus laurifolius)	19

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	15 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	2
Mirto (Myrtus communis)	2
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	2
Timo (Thymus)	4

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	7 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	1
Mirto (Myrtus communis)	1
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	1
Timo (Thymus)	2

SISTEMAZIONE AREE INTERCLUSE	
Estensione intervento	186 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Corbezzolo (Arbutus unedo)	7
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	7
ERBACEE	Numero esemplari
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	72

SISTEMAZIONE AREE INTERCLUSE	
Estensione intervento	1.362 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Corbezzolo (Arbutus unedo)	54
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	54
ERBACEE	Numero esemplari
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	527

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	16 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	2
Mirto (Myrtus communis)	2
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	2
Timo (Thymus)	4

RIQUALIFICAZIONE AREE IMBOCCO GALLERIE	
Estensione intervento	126 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Biancospino (Crataegus monogyna)	6
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	6
Santolina (Santolina chamaecyparissus)	6

RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO GALLERIE	
Estensione intervento	6.652 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Alloro (Laurus nobilis)	111
Prugnolo selvatico (Prunus spinosa)	133
Biancospino (Crataegus monogyna)	156
Santolina (Santolina chamaecyparissus)	334

RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO GALLERIE	
Estensione intervento	385 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Alloro (Laurus nobilis)	6
Prugnolo selvatico (Prunus spinosa)	8
Biancospino (Crataegus monogyna)	9
Santolina (Santolina chamaecyparissus)	15

INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL SEDIME AREE CANTIERE	
Estensione intervento	802 mq
ALBERI	Numero esemplari
Olivo (Olea europaea)	13
ARBUSTI	Numero esemplari
Asparago selvatico (Asparagus acutifolia)	27
Ligustro (Ligustrum vulgare)	20
Rosa canina (Rosa canina)	33
Cisto maggiore (Cistus laurifolius)	47

INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL SEDIME AREE CANTIERE	
Estensione intervento	499 mq
ALBERI	Numero esemplari
Olivo (Olea europaea)	8
ARBUSTI	Numero esemplari
Asparago selvatico (Asparagus acutifolia)	17
Ligustro (Ligustrum vulgare)	12
Rosa canina (Rosa canina)	21
Cisto maggiore (Cistus laurifolius)	29

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	8 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	1
Mirto (Myrtus communis)	1
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	1
Timo (Thymus)	2

RIQUALIFICAZIONE AREE IMBOCCO GALLERIE	
Estensione intervento	280 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Biancospino (Crataegus monogyna)	13
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	13
Santolina (Santolina chamaecyparissus)	13

INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL SEDIME AREE CANTIERE	
Estensione intervento	1.945 mq
ALBERI	Numero esemplari
Olivo (Olea europaea)	32
ARBUSTI	Numero esemplari
Asparago selvatico (Asparagus acutifolia)	65
Ligustro (Ligustrum vulgare)	49
Rosa canina (Rosa canina)	81
Cisto maggiore (Cistus laurifolius)	113

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	120 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	15
Mirto (Myrtus communis)	15
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	15
Timo (Thymus)	30

SISTEMAZIONE ROTATORIE	
Estensione intervento	707 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Cappero (Capparis spinosa)	39
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	8
ERBACEE E SUCCULENTE	Numero esemplari
Lino delle fateStipa (Lino delle fate)	14
Semprevivo ragnateloso (Sempervivum arachnoideum)	-
Semprevivo maggiore o Semprevivo dei tetti (Sempervivum tectorum)	-
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	81

INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL SEDIME AREE CANTIERE	
Estensione intervento	16.261 mq
ALBERI	Numero esemplari
Olivo (Olea europaea)	271
ARBUSTI	Numero esemplari
Asparago selvatico (Asparagus acutifolia)	542
Ligustro (Ligustrum vulgare)	407
Rosa canina (Rosa canina)	678
Cisto maggiore (Cistus laurifolius)	950

RIQUALIFICAZIONE AREE IMBOCCO GALLERIE	
Estensione intervento	807 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Biancospino (Crataegus monogyna)	37
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	37
Santolina (Santolina chamaecyparissus)	37

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	59 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	7
Mirto (Myrtus communis)	7
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	7
Timo (Thymus)	15

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	19 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	2
Mirto (Myrtus communis)	2
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	2
Timo (Thymus)	5

SISTEMAZIONE ROTATORIE	
Estensione intervento	707 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Cappero (Capparis spinosa)	39
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	8
ERBACEE E SUCCULENTE	Numero esemplari
Lino delle fateStipa (Lino delle fate)	14
Semprevivo ragnateloso (Sempervivum arachnoideum)	-
Semprevivo maggiore o Semprevivo dei tetti (Sempervivum tectorum)	-
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	81

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	357 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	45
Mirto (Myrtus communis)	45
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	45
Timo (Thymus)	89

SISTEMAZIONE AREE INTERCLUSE	
Estensione intervento	1.418 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Corbezzolo (Arbutus unedo)	57
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	57
ERBACEE	Numero esemplari
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	548

RIQUALIFICAZIONE ARBUSTIVA DELLE SCARPATE (RILEVATI E TRINCEE)	
Estensione intervento	62 ml
ARBUSTI	Numero esemplari
Ginestra odorosa (Spartium junceum)	8
Mirto (Myrtus communis)	8
Rosmarino (Rosmarinus officinalis)	8
Timo (Thymus)	15

SISTEMAZIONE AREE INTERCLUSE	
Estensione intervento	1.265 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Corbezzolo (Arbutus unedo)	51
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	51
ERBACEE	Numero esemplari
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	4089

SISTEMAZIONE ROTATORIE	
Estensione intervento	707 mq
ARBUSTI	Numero esemplari
Cappero (Capparis spinosa)	39
Lavanda selvatica (Lavandula stoechas)	8
ERBACEE E SUCCULENTE	Numero esemplari
Lino delle fateStipa (Lino delle fate)	14
Semprevivo ragnateloso (Sempervivum arachnoideum)	-
Semprevivo maggiore o Semprevivo dei tetti (Sempervivum tectorum)	-
Regina delle alpi (Eryngium spinalba)	81

INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE

- Inerbimento
- Sistemazione arbustiva delle aree intercluse
- Sistemazione arbustiva delle rotatorie
- Rimodellamento morfologico gallerie
- Riqualificazione aree imbocco gallerie
- Intervento di ricucitura vegetazionale arboreo-arbustivo con essenze presenti
- Intervento di ripristino del sedime aree cantiere presso gli alvei dei torrenti tramite vegetazione igrofila
- Intervento di ripristino del sedime aree cantiere
- Terra rinforzata
- Riqualificazione arbustiva delle scarpate (rilevati e trincee)

Tracciato di progetto

GALLERIA MERIELLO

GALLERIA COSTA MURATA

SVINCOLO ARTALLO

SVINCOLO BAITÈ

DEP 03a

DEP 03b

CO-GN02

CO-GN02b

CO-GN03

CO-GN03b

CO-GN04b

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S. n°1 AURELIA
VARIANTE ALL'ABITATO DI IMPERIA
LOTTO 1
DA SVINCOLO TORRENTE PRINO A SVINCOLO IMPERO

PROGETTO DEFINITIVO — COD. GE271

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI
MANDATARIA: PRO ITER — Progetto Infrastrutture Territorio s.r.l.
MANDANTI: delta — ViA INGEGNERIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Riccardo Formichi – Società Pro Iter Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18545

IL GEOLOGO:
Geol. Massimo Mezzanzanica – Società Pro Iter Srl
Ordine Geologi Regione Lombardia n. A762

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Matteo Di Girolamo – Società VIA Ingegneria Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A 15139

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Fabrizio Cardone

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:
Ing. Francesco Nicchiarelli – Società VIA Ingegneria Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14711

08 - SEZIONE AMBIENTALE
08.02 - INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE

Planimetria delle opere a verde - Tav. 2 di 3

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV.	PROG.		T00IA00AMBPP02B		
DPGE27	10	D	23	CODICE ELAB. T00IA00AMBPP02	B	1:5.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione a seguito di istruttoria Anas per avvio procedura VIA	Maggio 2024	Rondinara	Nicchiarelli	Formichi
A	EMISSIONE	Gennaio 2024	Rondinara	Nicchiarelli	Formichi