



Presidi Idraulici

ID	Progressiva	TOMBINI		Imbocco	Sbocco	Lunghezza	Diametro	Materiale	i
		Quota imbocco (m s.l.m.)	Quota sbocco (m s.l.m.)						
TO.01.S	0+660	55.12	54.95	Muro	Muro	16.70 m	800	Cls	1%
TO.02.S	0+720	57.67	57.33	Pozzetto H=2	Muro	13.00 m	400	Cls	2.6%
TO.01.N	0+600	52.25	52.07	Muro	Muro	19.00 m	600	Cls	1%
TO.02.N	0+710	51.93	51.92	Muro	Muro	16.00 m	600	Cls	0.1%
TO.03.N	0+800	50.35	50.12	Muro	Muro	24.50 m	800	Cls	1%
TO.04.N	0+840	58.31	58.01	Pozzetto H=2	Muro	12.00 m	400	Cls	2.5%
TO.06.S	2+460	48.46	47.86	Muro	Muro	25.00	600	Cls	0.5%
TO.03.S	3+280	37.46	37.28	Muro	Muro	18.00 m	400	Cls	1%
TO.04.S	3+390	41.14	40.79	Pozzetto H=2	Muro	13.50 m	600	Cls	2.7%
TO.05.S	4+320	27.00	26.97	Muro	Muro	6.00 m	600	Cls	0.5%
TO.07.N	2+511	46.46	46.21	Muro	Muro	25.00 m	600	Cls	1%
TO.05.N	3+270	37.18	37.00	Muro	Muro	18.00 m	600	Cls	1%
TO.06.N	3+699	38.41	38.06	Pozzetto H=2	Muro	13.00 m	400	Cls	2.7%

IMPIANTI DI TRATTAMENTO				BACINI DI DISPERSIONE			
Nome vasca impianto di trattamento	Prog.	Carreggiata		Nome Bacino di dispersione	Prog.	Carreggiata	Volume utile Area utile
ID	PK (Km)			ID	PK (Km)		mc mq
TA.01.0	0+700	SUD		TA.01.0	0+700	SUD	2084 1000
TA.02.0	0+820	NORD		TA.02.0	0+820	NORD	3225 1600
TA.03.0	0+950	NORD		TA.03.0	0+950	NORD	3060 1250
TA.04.0	1+520	NORD		TA.04.0	1+520	NORD	983 500
TA.05.0	1+850	SUD		TA.05.0	1+850	SUD	286 150
TA.06.0	2+280	NORD		TA.06.0	2+280	NORD	286 150
TA.07.0	2+716	NORD		TA.07.0	2+716	NORD	2253 1000
TA.08.0	3+280	SUD		TA.08.0	3+280	SUD	1259 750
TA.09.0	3+430	SUD		TA.09.0	3+430	SUD	2209 1000
TA.10.0	3+650	NORD		TA.10.0	3+650	NORD	351 250
TA.11.0	4+450	NORD		TA.11.0	4+450	NORD	827 500

Barriere antirumore

BARRIERE ANTIRUMORE			
Da Prog.	A Prog.	Carreggiata	Lunghezza (m)
0+000	0+040	Sud	38.80
1+720	1+780	Sud	37.41
1+780	1+840	Sud	62.65
4+520	4+580	Sud	48.04

LEGENDA INTERVENTI

- INERBIMENTI DI SCARPATE IN RILEVATO
- RILEVATI STRADALI CON MESSA A DIMORA DI ARBUSTI PER SCARPATE SUPERIORI A 5 M RICADENTI NELLE AREE SOTTOPOSTE A TUTELA
- RIPISTINO VEGETAZIONALE DELLE AREE DI CANTIERE
- SISTEMAZIONE DELLE AREE INTERLOCUE DEGLI SVINCOLI CON MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBUSTIVE
- FASCIA VEGETATA ARBOREA-ARBUSTIVA DI INSERIMENTO DELLA INFRASTRUTTURA DI PROGETTO
- FASCIA ALBERATA IN CORRISPONDENZA DEI VIADOTTI
- BARRIERA ANTIRUMORE
- TOMBINO IDRAULICO
- PRESIDIO IDRAULICO
- BACINO DI LAMINAZIONE E DISPERSIONE

anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 268 "DEL VESUVIO"
RADDOPPIO DA DUE A QUATTRO CORSIE DELLA STATALE
dal Km 19+550 al Km 29+300
IN CORRISPONDENZA DELLO SVINCOLO DI ANGRÌ

1° Lotto, dal Km 19+554 al Km 23+100

PROGETTO DEFINITIVO cod. NA234

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGER S.p.A. (capogruppo mandataria)
 PROGIN S.p.A. - INTEGRA CONSORZIO STABILE
 IDROSSE Engineering S.r.l. - Prometeoengineering.it S.r.l. - ART S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: CAPOGRUPPO MANDATARIA:
 Prof. Ing. Antonio GRIMALDI (Proger S.p.A.)

PROGER Direzione Tecnica: Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI

GEOLOGO: Dott. Geol. Nicotro GIOSAFATTE (Prometeoengineering.it S.r.l.)

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: MANDANTIS:
 Dott. Ing. Nicola SCARPA (Proger S.p.A.)

PROG.IN. Direzione Tecnica: Dott. Ing. Lorenzo INFANTE
 INTEGRA Direzione Tecnica: Prof. Ing. Franco BRAGA

PROJECT MANAGER DELL'R.T.I.:
 Dott. Ing. Carlo LISTORTI (Proger S.p.A.)

PROG.IN. Direzione Tecnica: Dott. Ing. Roberto CECCHINI
 INTEGRA Direzione Tecnica: Dott. Ing. Alessandro FOCARINO

VISTO RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Domenico PIETRAFERTOSA

art Direzione Tecnica: Dott. Ing. Ivano FRESIA

INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE INSERIMENTO PAESAGGISTICO PARTE GENERALE

Planimetria generale degli interventi di inserimento paesaggistico ambientale

CODICE PROGETTO	LV. PROJ.	N. PROJ.	NO. FILE	REVISIONE	SCALA:
DPNA0234	D	19	T01A00AMBPL01	B	1:500

REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA DEL 2021.02.02	Maggio 2021	A. Moricelli	D. Mazzoni	C. Di Michele
A	EMISSIONE	11/12/2020	A. Moricelli	D. Mazzoni	C. Di Michele

Interventi di inserimento paesaggistico

MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBUSTIVE PER SCARPATE IN RILEVATO DI ALTEZZA MAGGIORIS DI 5 M RICADENTI ALL'INTERNO DELLE VINCULATE						
LOCALIZZAZIONE INTERVENTI	Mirto (Myrtus Communis)	Lentisco (Pistacia Lentiscus)	Filirea (Phillyrea Angustifolia)	Corbezzolo (Arbutus Unedo)	Prugnolo Selvatico (Prunus Spinosa)	Biancospino (Crataegus Monogyna)
Dalla prog. km 0+900,00 alla prog. km 1+300,00 lato sud	90	90	90	90	90	90
Dalla prog. km 0+900,00 alla prog. km 1+300,00 lato nord	90	90	90	90	90	90
Dalla prog. km 1+450,00 alla prog. km 2+000,00 lato sud	20	20	20	20	20	20
Dalla prog. km 1+450,00 alla prog. km 2+000,00 lato nord	20	20	20	20	20	20
Dalla prog. km 2+000,00 alla prog. km 2+300,00 lato sud	50	50	50	50	50	50
Dalla prog. km 2+000,00 alla prog. km 2+300,00 lato nord	50	50	50	50	50	50
TOTALE PER SPECIE	648	648	648	648	648	648
TOTALE COMPLESSIVO	3888					

MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBUSTIVE PER SCARPATE IN RILEVATO DI ALTEZZA MAGGIORIS DI 5 M RICADENTI NELLE AREE SOTTOPOSTE A TUTELA						
LOCALIZZAZIONE INTERVENTI	Mirto (Myrtus Communis)	Lentisco (Pistacia Lentiscus)	Filirea (Phillyrea Angustifolia)	Corbezzolo (Arbutus Unedo)	Prugnolo Selvatico (Prunus Spinosa)	Biancospino (Crataegus Monogyna)
Dalla km 0+420,00 alla km 0+480,00 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 1+000,00 alla km 1+120,00 lato Nord	6	6	6	6	6	6
Dalla km 1+100,00 alla km 1+320,00 lato Nord	11	11	11	11	11	11
Dalla km 1+680,00 alla km 1+740,00 lato Nord	4	4	4	4	4	4
Dalla km 1+780,00 alla km 1+840,00 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 2+430,00 alla km 2+490,00 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 2+472,82 alla km 2+491,88 lato Nord	6	6	6	6	6	6
Dalla km 2+511,88 alla km 2+511,88 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 2+620,00 alla km 2+680,00 lato Sud	7	7	7	7	7	7
TOTALE PER SPECIE	48	48	48	48	48	48
TOTALE COMPLESSIVO	184					

SIEPE ARBOREA ARBUSTIVA SPECIE PREVISTE						
LOCALIZZAZIONE INTERVENTI	Leccio (Quercus Ilex)	Acer Campestre (Acer Campestre)	Cinogio (Prunus Aucuparia)	Puro (Prunus Prinos)	Prugnolo Selvatico (Prunus Spinosa)	Biancospino (Crataegus Monogyna)
Dalla km 0+420,00 alla km 0+480,00 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 1+000,00 alla km 1+120,00 lato Sud	6	6	6	6	6	6
Dalla km 1+100,00 alla km 1+320,00 lato Nord	11	11	11	11	11	11
Dalla km 1+680,00 alla km 1+740,00 lato Nord	4	4	4	4	4	4
Dalla km 1+780,00 alla km 1+840,00 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 2+430,00 alla km 2+490,00 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 2+472,82 alla km 2+491,88 lato Nord	6	6	6	6	6	6
Dalla km 2+511,88 alla km 2+511,88 lato Nord	3	3	3	3	3	3
Dalla km 2+620,00 alla km 2+680,00 lato Sud	7	7	7	7	7	7
TOTALE PER SPECIE	48	48	48	48	48	48
TOTALE COMPLESSIVO	184					

INTERVENTI DI MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBOREE IN CORRISPONDENZA DEI VIADOTTI DI PROGETTO			
LOCALIZZAZIONE INTERVENTI	Leccio (Quercus Ilex)	Acer Campestre (Acer Campestre)	Roverella (Quercus Pubescens)
Viadotto V02N	1	1	1
Viadotto V04N	1	1	1
Viadotto V04S	2	1	1
Viadotto V07N	1	1	1
Viadotto V07S	2	2	1
Viadotto V07S	1	1	1
TOTALE PER SPECIE	7	6	5
TOTALE COMPLESSIVO	18		

INTERVENTI DI SISTEMAZIONE A VERDE AREE INTERLOCUE DEGLI SVINCOLI: SPECIE ARBUSTIVE PREVISTE					
LOCALIZZAZIONE INTERVENTI	Mirto (Myrtus Communis)	Lentisco (Pistacia Lentiscus)	Filirea (Phillyrea)	Prugnolo Selvatico (Prunus Spinosa)	Biancospino (Crataegus Monogyna)
Svincolo Via Nova Poggiomarino	213	20	218	42	39
Lot. Muscatelli					
Svincolo Boscoreale Poggiomarino	211	20	115	41	40
TOTALE PER SPECIE	424	40	333	83	79
TOTALE COMPLESSIVO	859				