



QUADRO DI UNIONE

| Interventi di riqualificazione con il paesaggio e gli ecosistemi marginali all'infrastruttura e alternative progettuali | Spoglio di intervento - risorse | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| | art. PA.VE.001 | art. PA.VE.002 | art. PA.VE.003 | art. PA.VE.004 | art. PA.VE.005 | art. PA.VE.006 | art. PA.VE.007 | art. PA.VE.008 | art. PA.VE.009 | art. PA.VE.010 |
| Salvia alba (1) | Alnus glutinosa (2) | Pinus nigra (3) | Salix alba (4) | Pinus nigra (5) | Pinus nigra (6) | Pinus nigra (7) | Pinus nigra (8) | Pinus nigra (9) | Pinus nigra (10) | Pinus nigra (11) |
| Prospettive interventi, alternative in pianura | computati in g. piante | | | | | | | | | |
| 23 | da progetto 02 a 03 SX | | 22 | 13 | | | | | | 4.243,00 |
| 24 | da progetto 03 a 04 SX | | 22 | 13 | | | | | | 4.243,00 |
| 25 | Tronco della Prog. 0400 alla Prog. 1-000 | 0 | 0 | 210 | 13 | 4 | 0 | 4 | 4 | 15.913,00 |
| 26 | da progetto 02 a 04 SX | | 16 | 16 | 2 | | | | | 7.277,00 |
| 27 | da progetto 02 a 04 SX | | | | | 13 | | | | |
| 28 | da progetto 02 a 04 SX | | | | | | | | | |
| 29 | Tronco della Prog. 1-000 alla Prog. 2-000 | 0 | 0 | 19 | 4 | 4 | 20 | 0 | 0 | 2.277,00 |
| 30 | da progetto 02 a 04 SX | | | | | | | | 3 | 1.000,00 |
| 31 | da progetto 01 a 112 | | 16 | 8 | | | | 1 | 4 | 1.875,00 |

| LEGENDA | | | |
|-------------------------------|---|---|--|
| FUNZIONE PREVALENTE | TIPO DI INTERVENTO | FUNZIONE | DESCRIZIONE |
| PAESAGGISTICA | Area di cantiere | Ripristino ante opera delle aree di cantiere | Inerbimento delle aree di cantiere per logistica, stoccaggio e operativo, ripristino della condizione ante opera |
| PAESAGGISTICA | rinverdimento delle scarpate artificiali e delle aiuole | Riqualificazione paesaggistica area interclusa. Riqualificazione paesaggistica e mascheramento delle scarpate | Inerbimento delle scarpate, delle aiuole e delle aree intercluse |
| PAESAGGISTICA | rinverdimento delle scarpate artificiali e delle aiuole | Riqualificazione paesaggistica area interclusa. Riqualificazione paesaggistica e mascheramento delle scarpate | b)Piantumazione di fasce arbustive |
| PAESAGGISTICA | rinverdimento delle scarpate artificiali e delle aiuole | Riqualificazione paesaggistica area interclusa. Riqualificazione paesaggistica e mascheramento delle scarpate | b)Piantumazione di fasce arbustive |
| PAESAGGISTICA NATURALISTICA | rinverdimento delle aree intercluse, delle aree ripariali e delle aiuole | Area di ricostituzione e creazione di ambienti di interesse ecologico | a) impianto di vegetazione ripariale e igrofila |
| PAESAGGISTICA NATURALISTICA | rinverdimento delle aree intercluse, delle aree ripariali e delle aiuole | Area di ricostituzione e creazione di ambienti di interesse ecologico | a) impianto di vegetazione ripariale e igrofila |
| NATURALISTICA | rinverdimento delle aree intercluse, delle aree ripariali e delle aiuole | Ripristino della continuità paesaggistica e naturalistica | b) impianto di vegetazione di invito per la fauna |
| PAESAGGISTICA E NATURALISTICA | Interventi di ricomposizione con il paesaggio e gli ecosistemi marginali all'infrastruttura | Ricomposizione paesaggistica e naturalistica, continuità visuale | impianto di alberi |
| PAESAGGISTICA | Interventi di ricomposizione con il paesaggio e gli ecosistemi marginali all'infrastruttura | Ricomposizione paesaggistica e naturalistica, continuità visuale | impianto di filari arborei |

| Abaco delle essenze | |
|---------------------|---------------------|
| | Alnus glutinosa |
| | Pinus nigra |
| | Salix alba |
| | Pinus nigra Dougl |
| | Fraxinus ornus |
| | Erica arborea |
| | Salix purpurea |
| | Mirtus communis |
| | Tamarix gallica |
| | Phytolacca |
| | Juniperus oxycedrus |
| | Prunus spinosa |
| | Palafoxia |

S.S. 389 TRONCO VILLANOVA – LANUSEI - TORTOLI
LOTTO BIVIO VILLAGRANDE - SVINCOLO DI ARZANA
 DAL Km 51+100,00 DELLA S.S. 389 VAR AL Km 177+930,00 DELLA S.S. 389

COD. CA22

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. M. RASIMELLI
 Office Manager Progetti di Progetto n° 402

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Ing. D. BRONHES Ing. M. PROCCACCI
 Ing. P. LOSPINATO Ing. R. CERQUOLINI
 Ing. M. FELLEGRINI Ing. M. CARAFFINI
 Ing. A. POLLI Geom. M. BIANGLIA
 Ing. A. MARZULLI

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

Arch. E. RASIMELLI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. L. IOVINE

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Ing. F. RUGGERI

PROTOCOLLO DATA:

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

PINI PINI SWISS ENGINEERS SA

MANDATARIA

PINI PINI SWISS ENGINEERS SA

MANDANTE

PINI PINI SWISS ENGINEERS SA

MANDANTE

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
RELAZIONE PAESAGGISTICA

PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E MITIGAZIONI TAV. 2 DI 5

| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE |
|---------------------|---------------------|-----------|
| PROGETTO D/PA/CA/22 | T00_EG00_AMB_CT57_A | A |
| DATA ELAB. | T00/EG00/AMB/CT/57 | 1:2.000 |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDDITO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|-----------------|----------------|---------|------------|-----------|
| A | PRIMA EMISSIONE | SETTEMBRE 2020 | STRANI | LOSPINATO | RASIMELLI |