



Quadro di unione

Interventi di mitigazione e compensazione ambientale

- Interventi di sistemazione naturalistica e paesaggistica delle aree intercluse dalla viabilità secondaria:**
 - a) Creazione di cespuglieti
 - b) Creazione di cespuglieti arborei
 - c) Impianto di fasce arboreo-erbive
 - d) Impianto di fasce arbustive
 - e) Impianto di esemplari arborei
 - f) Impianto arboreo geometrico (alberi)
- Sistemazione a verde delle scarpate:**
 - a) Inerbimento
 - b) Messa a dimora di specie arbustive in corrispondenza di rilevati e trincee (h>2m)
- Interventi di sistemazione naturalistica e paesaggistica dei margini dell'opera:**
 - a) Impianto lineare di vegetazione arboreo-erbiva
 - b) Impianto lineare di vegetazione arbustiva
 - c) Impianto di esemplari arborei isolati o a piccoli gruppi
 - d) Impianto arboreo geometrico
- Aree di ricostituzione e creazione di ambienti di interesse ecologico e di salvaguardia dei valori ecostorici del territorio:**
 - a) Gestione floristica naturale all'interno delle sequenze dinamiche dei popolamenti vegetali naturali di margine: Habitat di interesse comunitario 62A0 (Cofici Natura 2000) - Formazioni erbose secche delle regioni submediterranea orientale (Dicozonemeralia villosae)
 - b) Impianto di formazioni boschive - a mitigazione degli embri sottratti (Querceti e Quercus trojana)
 - c) Impianto di vegetazione di invito per la fauna in corrispondenza degli attraversamenti faunistici
 - d) Impianto di essenze di interesse ecologico lungo la rete di protezione faunistica
- Interventi di attenuazione dell'impatto visivo delle opere in elevazione:**
 - a) Impianto di alberi adatti in prossimità delle strutture di sostegno delle opere
- Interventi di bonifica e ripristino ambientale:**
 - a) Ripristino delle aree pavimentate moduli con terreno vegetale e successivo inerbimento (relitti stradali)
 - b) Bonifica ambientale e ripristino delle aree di cantiere con restituzione di precedente uso agricolo
 - c) Bonifica ambientale e ripristino delle piste di cantiere con restituzione di precedente uso agricolo
- Opere ed interventi per la salvaguardia delle specie della fauna selvatica e per la connessione degli ambienti ecologici:**
 - a) Predispone di attraversamenti idraulici anche ad uso della fauna selvatica
- Interventi di inserimento paesaggistico-ambientale degli elementi strutturali:**
 - a) Rivestimento in pietra locale di opere murarie di contenimento a vista (Tutte le opere)
- Ricostruzione muri in pietra:**
 - a) Ricostruzione dei muri in pietra demoliti per la realizzazione dell'opera a ripristinare la trame esistente lungo i margini dell'intervento
- Area attrezzata per la sosta:**
 - a) Sosta per auto, sosta per bici, sedute, attrezzi ludici, capanno per avvistamento dell'avifauna.

N.B. Tutte le aree di occupazione temporanea lungo il tracciato (fasce lato esterno aree di esproprio definitivo) andranno ripristinate allo stato ante-opera a fine lavori.

Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

COLLEGAMENTO MEDIANO "MURCIA - POLLINO"

TRATTO GIOIA DEL COLLE - MATERA - FERRANDINA - PISTICCI
BY-PASS DI MATERA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

IL PROGETTISTA Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° 4829	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. D. BONADIES Ing. M. BAKIMELLI Ing. P. LOSPENNATO Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. PROCCACCI Ing. R. CERQUIGLIANI Ing. M. CARAFFINI Geom. M. BINAGLIA
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Stefano Pizzoli Ordine Geologi Regione Umbria n° 107	MANDATARIA VAMS Ingegneria Via S. Maria 100 - 00186 Roma
IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Dott. Arch. Enrica Rastinelli Ordine Architetti, Paesaggisti, Pianificatori e Conservatori Provincia di Perugia n° 430	MANDANTE Ing. N. SARACA Ing. A. NUNZIATI Ing. E. CAPANNA
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° 4829	MANDANTE SETAC S.r.l. Via S. Maria 100 - 00186 Roma
VEDO IL RESPONSABILE DEL PROCCAMENTO	MANDANTE studio R.B.A. Via S. Maria 100 - 00186 Roma
VEDO IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA DI AREA	MANDANTE Ing. F. PACCAPELLO Ing. S. GIOTTA
VEDO IL RESPONSABILE DEL PROCCAMENTO	PROTOCOLLO
VEDO IL RESPONSABILE DEL PROCCAMENTO	DATA

RELAZIONE PAESAGGISTICA

TRACCIATO SELEZIONATO - TRATTO IN ADEGUAMENTO CATEGORIA C1
Planimetria degli interventi di mitigazione Tav. 3 di 18

CODICE PROGETTO PZ138	CODICE FILE T00_IA50_AMB_PL03_B	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L0715Z	ELABORAZIONE T00_IA50_AMB_PL03	B	1:2000

B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GENNAIO 2022	VENDITTI	VENDITTI	BONADIES
A	PRIMA EMISSIONE	DICEMBRE 2020	VENDITTI	VENDITTI	BONADIES
Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato