

LEGENDA

Piano di Monitoraggio Ambientale

Localizzazione punto di monitoraggio componente VEGETAZIONE E FLORA

Localizzazione punto di monitoraggio componente FAUNA

Colore punto di monitoraggio

Area di pertinenza punto di monitoraggio

Traccia di allargamento 100m

Sottopasso Fiancheggiato

FASE DEL MONITORAGGIO

FASE DEL MONITORAGGIO

Quadro d'unione

Viabilità e Aree di cantiere

Viabilità

- SS 121
- viabilità esistente e completata
- viabilità di collegamento alle cave, depositi e discariche
- pista di cantiere
- infrastruttura di progetto
- confini comunali

Aree di cantiere

- cantiere base
- cantiere operatività di stoccaggio materiali
- cantiere di servizio
- piattaforma di recupero
- area di lavoro per opere di mitigazione
- cave

VEG_11	37° 50,902' N	13° 33,537' E	Impianto di betoncino	Km 24+000	Analisi della vegetazione presente	1	1 mese prima dell'inizio dei lavori	1 volta
VEG_12	37° 50,409' N	13° 35,037' E	Viadotto Ferraize I	Km 28+200	Analisi della vegetazione presente	1	1 mese prima dell'inizio dei lavori	1 volta
VEG_13	37° 49,508' N	13° 35,397' E	Viadotto Comune	Km 28+000	Analisi della vegetazione presente	1	1 mese prima dell'inizio dei lavori	1 volta

VEG_11	37° 50,902' N	13° 33,537' E	Impianto di betoncino	Km 24+000	Analisi della vegetazione presente	3	1 anno	Trimestrale
VEG_12	37° 50,409' N	13° 35,037' E	Viadotto Ferraize I	Km 28+200	Analisi della vegetazione presente <td>3</td> <th>1 anno</th> <th>Trimestrale</th>	3	1 anno	Trimestrale
VEG_13	37° 49,508' N	13° 35,397' E	Viadotto Comune	Km 28+000	Analisi della vegetazione presente <td>3</td> <th>1 anno</th> <th>Trimestrale</th>	3	1 anno	Trimestrale

VEG_11	37° 50,902' N	13° 33,537' E	Impianto di betoncino	Km 24+000	Verifica di attachmento piante	7	5 anni dalla fine dei lavori	Trimestrale
VEG_12	37° 50,409' N	13° 35,037' E	Viadotto Ferraize I	Km 28+200	Verifica di attachmento piante <th>7</th> <th>5 anni dalla fine dei lavori</th> <th>Trimestrale</th>	7	5 anni dalla fine dei lavori	Trimestrale
VEG_13	37° 49,508' N	13° 35,397' E	Viadotto Comune	Km 28+000	Verifica di attachmento piante <th>7</th> <th>5 anni dalla fine dei lavori</th> <th>Trimestrale</th>	7	5 anni dalla fine dei lavori	Trimestrale

TABELLA PUNTI DI MONITORAGGIO COMPONENTE PASSEGGIO - FASE ANTE OPERE

Codice punto	Coordinate	Opera	Progettata	Tipologia di tracciato	N° misure	Periodo	Frequenza	
FAU_16_A	37° 50,391' N	13° 35,297' E	Viadotto Ferraize I	Km 28+400	Monitoraggio affianco	4	1 anno	Trimestrale
FAU_16_C	-	-	Tubo Tracciato	-	Collegare lungo tutto il tracciato	4	1 anno	Trimestrale

TABELLA PUNTI DI MONITORAGGIO COMPONENTE PASSEGGIO - FASE ANTE OPERE

Codice punto	Coordinate	Opera	Progettata	Tipologia di tracciato	N° misure	Periodo	Frequenza	
FAU_16_A	37° 50,391' N	13° 35,297' E	Viadotto Ferraize I	Km 28+400	Monitoraggio affianco	12	3 anni	Trimestrale

TABELLA PUNTI DI MONITORAGGIO COMPONENTE PASSEGGIO - FASE ANTE OPERE

Codice punto	Coordinate	Opera	Progettata	Tipologia di tracciato	N° misure	Periodo	Frequenza	
FAU_16_A	37° 50,391' N	13° 35,297' E	Viadotto Ferraize I	Km 28+400	Monitoraggio affianco	4	1 Anno	Trimestrale
FAU_16_B	37° 49,537' N	13° 35,397' E	Sottopasso Ferraize I	Km 28+015	Monitoraggio sottopasso	4	1 Anno	Trimestrale
FAU_17_B	37° 49,508' N	13° 35,397' E	Sottopasso Ferraize I	Km 28+015	Monitoraggio sottopasso	4	1 Anno	Trimestrale
FAU_16_C	-	-	Tubo Tracciato	-	Collegare lungo tutto il tracciato	4	1 anno	Trimestrale

ANAS S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08
Affidamento a Contratto Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14,4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotonda Boglietta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Mangano incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.169 e SS n.121

Boglietta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -

MONITORAGGIO AMBIENTALE INTEGRATIVO VEGETAZIONE, FLORA E FAUNA

Planimetria di individuazione punti di monitoraggio - tav.5 di 6

Codice Unico Progetto (CUP): F41B03000230001

OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PA17/08	PE	PM	A023	5 1

CARTELLA: FILENAME: PE_PM_A023_51_4137 NOTE: T=1 PROT: 4 1 3 7 SCALA: 1:5000

REV.	EMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	Emmissione a seguito ANAS N° PROT. CPA.0050444 P del 15.09.2015	Novembre 2015	C. Ferrone	S. Fortino	D. Ticali	
2	Emmissione a seguito Determina Direzionale DVA.2015-0002626 del 30.01.2015	Aprile 2015	C. Ferrone	S. Fortino	D. Ticali	

A.T.I. Progettista: **POLITECNICA** INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Via Annunziata, 6 - 00171 Firenze
Tel. 055/201960 Fax 055/201966
E-mail: politecnica@politecnica.it

Progettista: **ACS ingegneri**
Via Cavour, 20 - 00187 Roma
Tel. 06/4752964 Fax 06/4758886
E-mail: acs@ingegneri.it

Il Progettista Responsabile: **Ing. Cesare Ferrone**

Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione: **Ing. Francesco Ciccotano**

Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione: **Ing. Francesco Ciccotano**

Il Direttore dei Lavori: **Ing. Sandro Favero**

ANAS S.p.A. DATA: _____ PROTOCOLLO: _____ VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

CODICE PROGETTO: L04110C|E|1|1|01 Dat. Ing. Ettore de Cebron di la Grenelles

