



CANTIERIZZAZIONI - Legenda

CB_01	Campo base 1 A=60.170 mq	CO_00a	Area tecnica 0a A=1.850 mq
CB_02	Campo base 2 A=112.730 mq	CO_01	Area tecnica 1 A=34.170 mq
CB_03	Campo base 3 A=64.230 mq	CO_02	Area tecnica 2 A=28.500 mq
CO_00	Area tecnica 0 A=1.530 mq	CO_03	Area tecnica 3 A=49.214 mq
CO_01	Area tecnica 1 A=34.170 mq	CO_03a	Area tecnica 3a A=7.076 mq
CO_02	Area tecnica 2 A=28.500 mq	CO_04	Area tecnica 4 A=44.300 mq
CO_03	Area tecnica 3 A=49.214 mq	CO_04a	Area tecnica 4a A=27.990 mq
CO_04	Area tecnica 4 A=44.300 mq	CO_04b	Area tecnica 4b A=27.908 mq
CO_05	Area tecnica 5 A=6.120 mq		
CO_06	Area tecnica 6 A=2.410 mq		

INTERVENTI DI RIPRISTINO E DI MITIGAZIONE PREVISTI NELLE EX AREE DI CANTIERE MIRATI A RESTITUIRE LO STATO DEI LUOGHI ANTE - OPERAM

Per tutte le aree di cantiere e le piste si attuerà la rimozione dei topsoil, conservando adeguatamente in cumuli coperti e periodicamente idratati, per successivo riutilizzo in copertura al termine dei lavori

- Fase I**
- Area interessata dalla disinquinazione delle strutture di cantiere
 - Area bonifica e sistemazione del terreno
- DISINSTALLAZIONE**
di cantiere e strutture di contenimento, barriere per la protezione di fossi, elementi per la regimentazione delle acque e vasche
- BONIFICA**
da qualsiasi rifiuto, da eventuali sversamenti accidentali e dalla presenza di inerti, congelamenti e qualsiasi materiale estraneo alla sua natura

- Fase II**
- STR 07 - Ripristino ambito agricolo
- Per i cantieri ricadenti su terreni agricoli si prevede il recupero della funzione originaria. La restituzione dei luoghi avverrà mediante ricollocamento dei topsoil precedentemente conservati e successivo innaffiamento con semina di miscela agronomica in ragione di 25-35 g/m² in funzione delle condizioni pedologiche, composto da:
- Lolium perenne 25%
 - Festuca arundinacea 25%
 - Dactylis glomerata 10%
 - Festuca rubra 10%
 - Medicago lupulina 5%
 - Medicago sativa 5%
 - Onobrychis viciifolia 10%
 - Trifolium pratense 10%

- È previsto uno strato medio di 50 cm di terreno vegetale per le aree di ripristino a suolo agricolo
 - Rimboscimento
- Per i cantieri che operano su aree boscate (consolidate o in evoluzione) si prevedono operazioni di ricottura con l'esistente mediante interventi di piantumazione in analogia a quanto previsto per le Opere a Verde - Intervento sesto di impianto S6. Gruppi di alberi misti
- Ambiti di cantiere per cui il ripristino ricade in aree ove sono previste nuove sistemazioni in accordo al progetto delle Opere a Verde

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO Dott. Grel. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541	PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorilli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35113	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l.
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1370	INGEGNERI Ing. Massimo Cusi Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A26571	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) cooprogetti engeko
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Arch. Alessandro Micheli	INGEGNERI Ing. Giuseppe Pisto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14069	INGEGNERI Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035
VISTO IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pierfr. Marco Calozzo	INGEGNERI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	INGEGNERI Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E MITIGAZIONE AMBIENTALE
Aree di cantiere
Interventi di mitigazione - Aree di cantiere
Tav. 1 di 2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DTPG372	T001A06AMBPP01_B	B	1:5000
D			
C			
B	Rev. a seguito istruttoria Prot. U.0834569 e U.0862037	Gennaio '23	Uccellini Panfilì Guiducci
A	Emissione	Ottobre '22	Uccellini Panfilì Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

PROVINCIA: PERUGIA
COMUNE: PERUGIA

PROVINCIA: PERUGIA
COMUNE: TORCIANO