



LEGENDA

- CANTIERE BASE
- AREA TECNICA
- AREA STOCCAGGIO TEMPORANEE TERRE E ROCCE DA SCAVO
- CANTIERE OPERATIVO
- VIABILITA' TEMPORANEA DI RICUCITURA
- VIABILITA' ALTERNATIVA ESISTENTE
- VIABILITA' DI CANTIERE ESTERNA

AP 08 CORPO STRADALE IN SX DALLA Pk 7+211.28 ALLA Pk 7+695.12

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	221	221	—
Bonifica	331	331	—
Scavo	1.957	—	1.762

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	1.832	AP 08, AP 06	131
Ritombamento	—	—	—
Vegetale	632	632	0

AP 06 CORPO STRADALE IN SX DALLA Pk 6+840.00 ALLA Pk 6+890.00

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	0	0	—
Bonifica	0	0	—
Scavo	707	—	71

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	0	—	0
Ritombamento	0	—	0
Vegetale	16	16	0

AP 07 CORPO STRADALE IN DX DALLA Pk 7+211.28 ALLA Pk 7+695.12

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	356	356	—
Bonifica	533	533	—
Scavo	13.326	—	12.173

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	5.137	5.137	AP 07
Ritombamento	—	—	—
Vegetale	1.299	1.299	AP 07, AP 03

SVINCOLO COLLESTRADA

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	6.172	6.172	—
Bonifica	9.258	9.258	—
Scavo	197.465	—	49.041

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	69.111	75.423	SVI COLL, APO5, AP07, GA03, GN00
Ritombamento	12.960	12.960	—
Vegetale	—	—	0

GN 02 - CARRI SX

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scavo	226.991	—	102.146
Bonifica	—	—	124.845

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	5.649	5.649	GN02
Ritombamento	328	328	—
Vegetale	—	—	19.135

GA01 - IMBOCO SUD

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scavo	33.331	—	3.333
Bonifica	—	—	29.998

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	5.039	—	5.039
Ritombamento	18.588	—	—
Vegetale	—	—	—

GA03 - IMBOCO NORD

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scavo	195.172	—	39.034
Bonifica	—	—	156.138

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	20.855	20.855	GA03 - IMB NOR
Ritombamento	41.985	41.985	—
Vegetale	—	—	—

AP 05 CORPO STRADALE IN DX DALLA Pk 6+840.00 ALLA Pk 6+879.50

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	0	0	—
Bonifica	0	0	—
Scavo	2.248	—	225

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	0	0	0
Ritombamento	—	—	—
Vegetale	46	46	0

GN 01 - CARRI DX

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scavo	235.488	—	105.970
Bonifica	—	—	129.519

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	3.158	3.158	GN01
Ritombamento	20.009	—	20.009
Vegetale	2.456	2.456	—

VIABILITA' SECONDARIE

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	513	513	—
Bonifica	770	770	—
Scavo	8.785	—	10

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	1.968	10	V.S.
Ritombamento	4.292	4.292	—
Vegetale	—	—	0

AP 03 CORPO STRADALE IN DX DALLA Pk 3+940.00 ALLA Pk 4+615.00

SCAVO			
Volume (mc)	Ipotesi di riutilizzo		
	Vegetale	Idoneo per riutilizzo	Ritombamento
Scotico	2.043	2.043	—
Bonifica	3.065	3.065	—
Scavo	49.548	—	4.955

FABBISOGNI			
Volume (mc)	Gestione Materie		
	Da scav/WBS origine	Fornitura	
Rilevato	31.775	4.955	AP 03
Ritombamento	—	—	26.820
Vegetale	4.266	4.266	AP 03

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 GEOMETRA
[Firma]
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E DELLA SCELTA DELLE SPECIALISTICHE (OPR07/20 ART 15 COMM. 10)
[Firma]

PROGETTAZIONE ATTI:
(Mandatario)
GP INGENNERIA
GESTIONE PROGETTI INGENNERIA s.r.l.
(Mandatario)

cooprogetti
engeko
(Mandatario)

ING. AMBROGIO SIGNORILLI
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. A35113
(Mandatario)

ING. MORENO PUFFI
Ordine Ingegneri
Provincia di Perugia n. A2657
(Mandatario)

ING. GIOVANNI C. AFFRADO
Dolce Cultrera
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 14069
(Mandatario)

ING. GIUSEPPE ROSTO
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 20629
(Mandatario)

ING. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 14035
(Mandatario)

STUDI ED INDAGINI
Piano ubicazione terre (ai sensi del D.P.R. 120/2017)
Plan ubicazione siti di prod/utilizzo, aree di cantiere e viab di servizio - Tav.2 di 2

CODICE PROGETTO	UN. PROC.	ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DTPG372	D	22	T00GE40EPL02_B	B	1:5.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Rev. o seguito istruttoria Prot. U.0834569 e U.0862037	Gen. '23	Barletto	Leonardi	Guiducci
A	Emissione	Ottobre '22	Barletto	Leonardi	Guiducci

PROVINCIA: PERUGIA
COMUNE: TORGIANO