



**LEGENDA**

- VIABILITÀ PROVVISORIE ALTERNATIVE SU SEDIME ESISTENTE
- VIABILITÀ PROVVISORIE DI CANTIERE SU SEDIME ESISTENTE
- VIABILITÀ PROVVISORIE DI NUOVA REALIZZAZIONE
- CANTIERI BASE
- CANTIERI OPERATIVI
- AREA DI STOCCAGGIO TEMPORANEO T&R DA SCAVO

VS02.a ST03 VS02.b SV05 VS02.c SV06

**Collegamento E78 - SR71 - VS02a**

SCAFO	"Volume (mc)"	Ipotesi di riutilizzo		
		Vegetale	Idoneo per rilevati	Ritombamento
Scotico	1.286	1.286	---	---
Bonifica	1.461	292	---	1.169
Scavo	32.088	---	3.209	28.879

FABBISOGNI	"Volume (mc)"	Gestione Materie		
		Da scavi/WBS origine	VS02a	Fornitura
Rilevato	14.382	3.209	VS02a	11.173
Ritombamento	---	---	---	---
Vegetale	2.609	1.610	---	999

**Collegamento E78 - SR71 - VS02b**

SCAFO	"Volume (mc)"	Ipotesi di riutilizzo		
		Vegetale	Idoneo per rilevati	Ritombamento
Scotico	11	11	---	---
Bonifica	41	8	---	33
Scavo	3.984	---	396	3.588

FABBISOGNI	"Volume (mc)"	Gestione Materie		
		Da scavi/WBS origine	VS02b	Fornitura
Rilevato	396	396	VS02b	0
Ritombamento	---	---	---	---
Vegetale	294	19	---	275

**Collegamento E78 - SR71 - VS02c**

SCAFO	"Volume (mc)"	Ipotesi di riutilizzo		
		Vegetale	Idoneo per rilevati	Ritombamento
Scotico	1.223	1.223	---	---
Bonifica	1.171	234	---	937
Scavo	781	---	390	390

FABBISOGNI	"Volume (mc)"	Gestione Materie		
		Da scavi/WBS origine	VS02c	Fornitura
Rilevato	16.881	390	VS02c	16.491
Ritombamento	---	---	---	---
Vegetale	1.284	1.284	---	0

**SV05 - Rotatoria SC Rinzadella**

SCAFO	"Volume (mc)"	Ipotesi di riutilizzo		
		Vegetale	Idoneo per rilevati	Ritombamento
Scotico	80	80	---	---
Bonifica	84	17	---	67
Scavo	1.149	---	333	816

FABBISOGNI	"Volume (mc)"	Gestione Materie		
		Da scavi/WBS origine	SV05	Fornitura
Rilevato	571	333	SV05	237
Ritombamento	100	100	SV05	---
Vegetale	123	0	---	123

**SV06 - Rotatoria SR71**

SCAFO	"Volume (mc)"	Ipotesi di riutilizzo		
		Vegetale	Idoneo per rilevati	Ritombamento
Scotico	639	639	---	---
Bonifica	620	124	---	496
Scavo	1.909	---	554	1.355

FABBISOGNI	"Volume (mc)"	Gestione Materie		
		Da scavi/WBS origine	SV06, SV05	Fornitura
Rilevato	9.944	554	SV06, SV05	9.390
Ritombamento	1.945	1.945	SV06, SV05	---
Vegetale	879	879	---	0

MICROFASE 1A

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**E78 GROSSETO - FANO**  
Tratto Nodo di Arezzo - Selci - Lama (E45) -  
Palazzo del Pero - Completamento

**PROGETTO DEFINITIVO** FI 509

**ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

IL GEOLOGO Dott. Carlo ANTONI Ordine degli Ingegneri della Regione Lazio n. 1141	PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine degli Ingegneri Provincia di Roma n. 435111	PROGETTAZIONE ATI (Mandatario) <b>GPI INGEGNERIA</b> 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. 1270	Ing. Moreno Pavilli Ordine Ingegneri Provincia di Forlì n. 42657	(Mandatario) <b>cooprogetti</b> <b>engeko</b>
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Piani	Ing. Matteo Bordugo Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone n. 790A	(Mandatario) <b>INGENIERIA</b>
VISTO IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pinaf. Marco Calozza	Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E DELL'ESATUORAZIONE SPECIALISTICHE (DPR/207/20 ART. 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14031

**STUDI ED INDAGINI**  
Piano utilizzo terre  
Planimetria ubicazione siti di produzione/utilizzo, aree di cantiere e viabilità di servizio - Tav. 3 di 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DPIFI509D	LIV. PRG. ANNO D 22	T00GED3CANPED3_A	A 1:5000
C			
B			
A	Emissione	Maggio '22	Belb, Leonardi, Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO