

TRATTO AD ELEVATO POTENZIALE EROSIONE
IN RILEVATO
scala 1:100

S.S. 51 ESISTENTE

MIN 2.50

1.50 BANCHINA

3.75 CORSA DI MARCIA

3.75 CORSA DI MARCIA

1.50 BANCHINA

2.00

ARCIANELLO

BARRIERA ESISTENTE

Q.P. DI FACCENDIMENTO

DETAGLIO 1 PAVIMENTAZIONE

BARRIERA TIPO ANAS CLASSE H2BL W5

3

2

TERRENO VEGETALE sp.30cm

RILEVATO CON MATERIALE IDONEO APPARTENENTE AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3

Cordolo in c/c

0.50

4.00

PISTA DI SERVIZIO

DETAGLIO 3 PAVIMENTAZIONE

T200 + 2.00 min

T200 Fiume PIAVE

Rivestimento con massi squadrati (tratto ad elevato potenziale erosivo)

Fiume PIAVE

1.50

1.50

10.00

1.40

AMMORSAMENTO ATTRAVERSO GRADINATURA hmax=50cm

2.00

GEOTESSILE TNT Resistenza a trazione > 35 kN/m

SCOTICO E PREPARAZIONE DEL PIANO DI FISSA

BOXIFICA (OVE PREVISTA) E RIPIERIMENTO CON MATERIALE DI RILEVATO

GEOTESSILE TNT Resistenza a trazione > 35 kN/m

SEZIONE TIPO TRATTA IN AFFIANCAMENTO ALLA SS 51
CON DIFESA SPONDALE A MASSI TRATTO A BASSO/MEDIO POTENZIALE EROSIONE
scala 1:100

S.S. 51 ESISTENTE

BARRIERA ESISTENTE

jet grouting #1400 interasse 1.00m Hx10.00m armato con tubo in acciaio #114.5mm sp.10mm

Usura a bassa emissione sonora

bitume modificato HD (*)

Mano d'attacco con bitume modificato HD

Binder in conglomerato bituminoso + bitume modificato SF

Mano d'attacco con emulsion bituminose non modificate

Base in conglomerato bituminoso + bitume modificato SF

Sotto base in misto cementato

Fondoazione in misto granulare stabilizzato granulometricamente

4

6

10

20

20

DETTAGLIO 2
 SOVRASTRUTTURA STRADALE TIPO 1
 STRADE LOCALI
 Usura con bitume
 SCALA 1:10

Mano d'attacco con bitume modificato HD

Binder in conglomerato bituminoso - bitume modificato SF

Mano d'attacco con emulsioni bituminose non modificate

Base in conglomerato bituminoso - bitume modificato SF

Fondazione in misto granulare stabilizzato granulometricamente

21

45

8

15

Mano d'attacco con bitume modificato HD
 Binder in conglomerato bituminoso - bitume modificato SF
 Mano d'attacco con emulsioni bituminose non modificate
 Base in conglomerato bituminoso - bitume modificato SF
 Sotto base in misto cementato
 Fondazione in misto granulare stabilizzato granulometricamente

1,5
 1
 6
 20
 20

Il diagramma illustra una sezione trasversale di una fondazione. La fondazione è rappresentata da un rettangolo con una diagonla incrociata, indicando un materiale granulare stabilizzato. Una linea orizzontale sopra la fondazione indica la superficie di posa del conglomerato bituminoso. Le etichette indicano: "Conglomerato bituminoso per risagomatura pavimentazioni spessore 1 cm." e "Fondazione in misto granulare stabilizzato granulometricamente". Una dimensione verticale a destra indica uno spessore di 30 cm per la fondazione.

 Direzione Progettazione																															
S.S.51"ALEMAGNA" VARIANTE DI LONGARONE																															
PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA																															
COD. VE407																															
PROGETTAZIONE: ANI VIA - SERING - VDP - BRENG																															
RESPONSABILI DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIAUCISTICHE e PROGETTA: <i>Dott. Ing. Massimo Caposso (Dott. Ing. Prov. Roma 426031)</i> PROGETTISTA: <i>Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Caposso (Dott. Ing. Prov. Roma 20031)</i> <i>Responsabile Qualifica Strad. Ing. Giovanni Piazza (Dott. Ing. Prov. Roma 21290)</i> <i>Responsabile Idraulico, Geotecnico e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Mola (Dott. Ing. Prov. Palermo 3872)</i> <i>Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Venturoli (Dott. Ing. Prov. Roma 14660)</i> GEOLOGO: <i>Dott. Ingeg. Enrico Curatolo (Dott. Geo. Regionale Sicilia 990)</i> COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: <i>Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Dott. Ing. Prov. Roma 415158)</i> COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE: <i>Dott. Ing. Alessandro Ferraraccio (Dott. Ing. Prov. Roma 428481)</i>	GRUPPO DI PROGETTAZIONE MANCOSTUDIO  MANCAGIÒ:   																														
VISTO: IL PRECEDENTE DEL PROCEDIMENTO <i>Dott. Ing. Ettore De Ceccario De La Grevolenta</i>																															
PROGETTO STRADALE ASSE PRINCIPALE Sezione Tipo TAV. 01																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">CODICE PROGETTO</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">NOME FILE</th> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> PROGETTO LIV. PROJ. ANNO D P V E 4 0 7 0 1 </td> <td style="padding: 5px;"> VE407__TOOP500TRA01__04_C </td> </tr> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">CODICE ELAB.</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">CODICE TRATTO</th> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> T00 P S 0 0 T R A S T 0 1 </td> <td style="padding: 5px;"> C </td> </tr> </table>	CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROGETTO LIV. PROJ. ANNO D P V E 4 0 7 0 1	VE407__TOOP500TRA01__04_C	CODICE ELAB.	CODICE TRATTO	T00 P S 0 0 T R A S T 0 1	C	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">REVISIONE</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">SCALA:</th> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 1:100 </td> <td style="padding: 5px;"> C </td> </tr> </table>	REVISIONE	SCALA:	1:100	C																		
CODICE PROGETTO	NOME FILE																														
PROGETTO LIV. PROJ. ANNO D P V E 4 0 7 0 1	VE407__TOOP500TRA01__04_C																														
CODICE ELAB.	CODICE TRATTO																														
T00 P S 0 0 T R A S T 0 1	C																														
REVISIONE	SCALA:																														
1:100	C																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 5%; padding: 5px;">D</th> <th style="width: 75%; padding: 5px;">DESCRIZIONE</th> <th style="width: 10%; padding: 5px;">DATA</th> <th style="width: 10%; padding: 5px;">REDATTO</th> <th style="width: 10%; padding: 5px;">VERIFICATO</th> <th style="width: 10%; padding: 5px;">APPROVATO</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">B</td> <td style="padding: 5px;">Revisione in riscontro richieste CSSLP</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">MAR.2023</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">F.VERANI</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">M.CAPROSSO</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">M.CAPROSSO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">C</td> <td style="padding: 5px;">Revisione per riscontro ai pareri di COS prelevatore del 14/09/2022</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">DIC. 2022</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">D. MORFANI</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">M. CAPROSSO</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">M. CAPROSSO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">A</td> <td style="padding: 5px;">D MISSIONE</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">SET 2021</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">D. CARDINALI</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">M.CAPROSSO</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">M.CAPROSSO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">REV.</td> <td style="padding: 5px;">DESCRIZIONE</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">DATA</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">REDATTO</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">VERIFICATO</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">APPROVATO</td> </tr> </table>		D	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	B	Revisione in riscontro richieste CSSLP	MAR.2023	F.VERANI	M.CAPROSSO	M.CAPROSSO	C	Revisione per riscontro ai pareri di COS prelevatore del 14/09/2022	DIC. 2022	D. MORFANI	M. CAPROSSO	M. CAPROSSO	A	D MISSIONE	SET 2021	D. CARDINALI	M.CAPROSSO	M.CAPROSSO	REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO																										
B	Revisione in riscontro richieste CSSLP	MAR.2023	F.VERANI	M.CAPROSSO	M.CAPROSSO																										
C	Revisione per riscontro ai pareri di COS prelevatore del 14/09/2022	DIC. 2022	D. MORFANI	M. CAPROSSO	M. CAPROSSO																										
A	D MISSIONE	SET 2021	D. CARDINALI	M.CAPROSSO	M.CAPROSSO																										
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO																										