

PARICOLARE SOVRASTRUTTURA STRADALE

Dettaglio di sezione trasversale
 Strada di sopra (Sp. 5,00 m)
 Strada di sotto (Sp. 7,00 m)
 Manto granulare (20 cm)

PARICOLARE COSTRUTTIVO BARRIERE DI SICUREZZA

SEZIONE


Distacco laterale Sp. 3,00 m
 15
 31
 70
 190
 Contorno in C.A. (100x100) 100m

PIANTA


300
 32
 32
 300
 70
 300

PROSPETTO


Scala 1:10

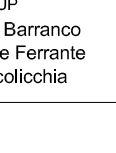


UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per la realizzazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 30/03/2010"
 Ex DPCM 10 dicembre 2010 ed ex OPCM 09 luglio 2010, n.3886 art.1



"Drenaggi e consolidamento versanti"
c.da Faranò - Comune di Sinagra (ME)
Cod. Interventi ME - 119 A



RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Casapito	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">PROGETTISTI</td> <td> Ing. Gianluca Coroneo Ing. Adriano Grassi Ing. Domenico Imbroglia Ing. Marco Calogero Ing. Alberto Pelgra Ing. Rossella Zumbì Arch. Fabio Puitizi Ing. Giuseppe Morganti Ing. Fabio Ferta </td> </tr> </table>	PROGETTISTI	Ing. Gianluca Coroneo Ing. Adriano Grassi Ing. Domenico Imbroglia Ing. Marco Calogero Ing. Alberto Pelgra Ing. Rossella Zumbì Arch. Fabio Puitizi Ing. Giuseppe Morganti Ing. Fabio Ferta
PROGETTISTI	Ing. Gianluca Coroneo Ing. Adriano Grassi Ing. Domenico Imbroglia Ing. Marco Calogero Ing. Alberto Pelgra Ing. Rossella Zumbì Arch. Fabio Puitizi Ing. Giuseppe Morganti Ing. Fabio Ferta		
<div style="text-align: center;">  INVITALIA ATTIVITÀ PRODUTTIVE - Trileve Airbus Prodotrice S.p.A. Geom. Giuseppe Ferrante Geom. Piero Nodolcina </div> <div style="margin-top: 20px;"> DIRETTORE TECNICO: Dott. Ing. MASSIMO MATTEOLI </div>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">IL GEOLOGO</td> <td></td> </tr> </table>	IL GEOLOGO	
IL GEOLOGO			

- PROGETTO ESECUTIVO -

LABORATORIO <div style="text-align: center;"> <p>Particolari costruttivi strutturali Elementi di stabilizzazione Elementi di sicurezza stradale</p> </div>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">DATA</td> <td style="width: 30%;">NOME</td> <td style="width: 40%;">FIRMA</td> </tr> <tr> <td>REGATO</td> <td>GGMM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>VERIFICATO</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>APPROVATO</td> <td>MATTEOLI</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DATA</td> <td>07/2013</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SCALA</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CODICE FILE</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	DATA	NOME	FIRMA	REGATO	GGMM		VERIFICATO			APPROVATO	MATTEOLI		DATA	07/2013		SCALA			CODICE FILE		
DATA	NOME	FIRMA																				
REGATO	GGMM																					
VERIFICATO																						
APPROVATO	MATTEOLI																					
DATA	07/2013																					
SCALA																						
CODICE FILE																						

EG 09e

Technical drawing of a bridge structure, showing various components and details.

PIANTA
Scala 1:20

PIASTRA DI ANCORAGGIO (1 ELEMENTO ORIZZONTALE + 1 VERTICALE)

RETE elettrosaldata Ø 10 20x20

4 Ø 16

FORO PER INSERIMENTO n. 4 CORDE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO DN 16 CLASSE 7X19 CARICO DI ROTTURA MINIMO 150

4 Ø 16

9

PIASTRA DI FONDAZIONE VERTICALE

RETE elettrosaldata Ø 10 20x20

PARTICOLARE TRAVE DIVISA
Scala 1:5

23.0

0.5

0.5

1.2

FAZZOLETTO DI RINFORZO sp 5 mm

22.1

1.2

TONDINO Ø 16 PER AGGANCIO RETE

Piastra di aggancio dei tiranti dimensioni 100 x 60 sp. 20 mm

PARTICOLARE DEL GIUNTO SFERICO

PARTICOLARE NODO CENTRALE
Scala 1:10

TRAVI HEB 120

trave divisa

trave continua

BULLONI Ø 20 mm

PIASTRA s = 10 mm

VISTA DA SOPRA
Scala 1:10

TUBO Ø 88.9 s = 5 mm

GIUNTO SFERICO IN FUSIONE PORTATA MAX 18000 kg

SALDATURA SUL CONTORNO sp. = 10 mm

BULLONI Ø 12 x 120 cl. 8.8

PIASTRA sp= 10 mm

TRAVI HEB 120

BULLONI Ø 20 cl. 10.9 L = 160 mm

VISTA DI LATO
Scala 1:10

TRAVI HEB 120

BULLONI Ø 20 mm L = 160 mm

GIUNTO SFERICO IN FUSIONE PORTATA MAX 18000 kg

TUBO Ø 88.9 sp. 5 mm

SALDATURA sp. 10 mm SUL CONTORNO

BULLONI Ø 12 x 120 cl. 8.8

PARTICOLARE PIASTRA POSTERIORE
Scala 1:5

SFERA Ø 70

270

340

PARTICOLARE PIASTRA ANTERIORE
Scala 1:5

270

340

PROSPETTO FRONTALE POSTERIORE
Scala 1:20

Piastra 270 x 340 mm sp. 10 mm

Trave HEB 120

360

310

Reti in fune di acciaio dn 8, maglia 30x30 con fune perimetrale Ø 12

PROSPETTO FRONTALE ANTERIORE
Scala 1:20

Piastra 270 x 340 mm sp. 10 mm

Trave HEB 120

360

310

Reti in fune di acciaio dn 8, maglia 30x30 con fune perimetrale Ø 12

PARTICOLARE NODO DI AGGANCIO A TERRA
Scala 1:5

100

10

10

440

Bullone 30x180 cl 10.9

Bullone 27x240 cl. 8.8

Bullone 27x180 cl. 8.8

PARTICOLARE DELL'INTAGLIO DELLE DIAGONALI
SEZIONE B-B
Scala 1:5

FAZZOLETTO DI RINFORZO sp 5 mm

INTAGLIO PER INCROCIO ELEMENTI

TRAVI HEB 120

PIASTRA sp 10 mm

PARTICOLARE DELL'INTAGLIO DELLA TRAVE CONTINUA
Scala 1:5

TRAVI HEB 120

PARTICOLARE AGGANCIO RETE
Scala 1:5

TONDINO Ø 16 PER AGGANCIO RETE

TONDINO Ø 16 PER AGGANCIO RETE

SALDATURA SUL CONTORNO

Saldatura doppia 7 cm spessore 10 mm

Piastra di aggancio dei tiranti dimensioni 100 x 60 sp. 20 mm