



- LEGENDA**
- Linea di colmo e linea di impiumbo
 - Fosso di guardia in terra 50x50x50cm
 - Fosso di guardia in cls 30x30x30cm
 - Fosso di guardia in cls 50x50x50cm
 - Fosso di guardia in cls 75x75x75cm
 - Collettore in PEAd SN 8 kN/m² DE 500 mm (DI 418 mm)
 - Collettore in PEAd SN 8 kN/m² DE 630 mm (DI 527 mm)
 - Collettore in PEAd SN 8 kN/m² DE 800 mm (DI 669 mm)
 - Collettore in PEAd SN 8 kN/m² DE 1000 mm (DI 837 mm)
 - Collettore in acciaio DN 400 mm
 - Collettore in acciaio DN 500 mm
 - Collettore in acciaio DN 600 mm
 - Collettore in PP SN16 kN/mq DI 800 mm
 - Collettore in cls DI 600 mm
 - Collettore in cls DI 800 mm
 - Collettore in cls DI 1000 mm
 - Canaletta in cls dim. int. 30X50 cm (bxh)
 - Manufatto esistente
 - Collettore in PVC SN 8 kN/m² DE 200 mm (DI 188.2 mm)
 - Collettore in PVC SN 8 kN/m² DE 250 mm (DI 235.4 mm)
 - Collettore in PVC SN 8 kN/m² DE 160 mm (DI 150.6 mm)
 - Muro di imbocco/bocco attraversamenti idraulici per continuità idraulica
 - Chiavica di imbocco/bocco in cls per attraversamenti idraulici per continuità idraulica
 - Pozzetto di linea in cls prefabbricato dim. int. 1.20x1.20 m con griglia non carrabile in arginello
 - Pozzetto di salto in cls prefabbricato dim. int. 1.20x1.20 m con griglia non carrabile in arginello
 - Pozzetto di linea in cls prefabbricato dim. int. 1.00x1.00 m con griglia non carrabile nello spartitraffico
 - Pozzetto in cls prefabbricato dim. int. 1.00x1.00 m con griglia carrabile
 - Pozzetto di ispezione in cls prefabbricato dim. int. 1.20x1.20 m con chiusura D400 Ø600 mm
 - Griglia carrabile D400 di captazione sui viadotti
 - Pozzetto di ispezione in cls dim. int. 1.50x1.50 m, h minima 2.00 m
 - Pozzetto in cls prefabbricato dim. int. 50x50 cm, h interna 1.15 m per allontanamento acque di ammasso delle gallerie
 - Canaletta singola in cls con griglia classe D400, dim. int. 100x30x30 cm (Lxhxh)
 - Scatolare in cls dim. int. 100x50 cm (bxh)
 - Mezzo tubo in PEAd SN 8 kN/m² D.I. 400 mm
 - Canala prefabbricata in cls dim. int. 100x80 cm

MASSIME PORTATE AI PUNTI DI SCARICO

ID SCARICO	Q max (l/s)
SC_001	40
SC_002	650
SC_003	100
SC_004	730
SC_006	1100
SC_007	130
SC_008	140
SC_009	90
SC_010	250
SC_011	165
SC_012	40
SC_013	300
SC_014	200
SC_015	185
SC_016	80
SC_017	20
SC_018	560
SC_019	160
SC_020	730
SC_021	1100
SC_022	220
SC_023	50

anas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO-FANO
Tratto Siena Bettolle (A1)
Adeguamento a 4 corsie del tratto Siena-Ruffolo (Lotto 0)

PROGETTO DEFINITIVO COD. FI-81

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria **PRO ITER** Direzione Provinciale di Grosseto **sinergo** **VA** Direzione Provinciale di Grosseto

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro. Iter srl (Integratore prestazioni specializzate)
Ordine Ing. di Milano n. 18045
Ing. Riccardo Formichi - Pro. Iter srl
Ordine Ing. di Milano n. 18045
IL GEOLOGO:
Dott. Gian Massimo Mazzanti - Pro. Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. 4762
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Enrico Martelli - Direzione srl
Ordine Ing. di Milano n. 16257
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Raffaele Franco Corso

PROTOCOLLO DATA

03 - Idrologia ed Idraulica
03.02 - Sistema di drenaggio e Presidio del Corpo Stradale
Planimetria idraulica assi principali - Tav. 1

CODICE PROGETTO	FILE	NOME FILE	REVISIONE	SCALA	
DPFI0081	D	20	T00I0021DRP01	B	1:2000
D					
C					
A	Revisione per istruttoria ANAS	Maggio 2021	Arg9b	Besio	Formichi
B	Emissione	Ottobre 2020	Arg9b	Besio	Formichi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO