



LEGENDA	
	RECAPITO
	INALVEAZIONE IN MASSI NATURALI
	FOSSO DI GUARDIA IN CLS SEZ. TRAPEZIA 50x50x50cm
	COLLETTORE IN PEAD SN8 DN315
	COLLETTORE IN PEAD SN8 DN400
	COLLETTORE IN PEAD SN8 DN500
	COLLETTORE IN PEAD SN8 DN630
	COLLETTORE IN PEAD SN8 DN800
	EMBRICI INTERASSE 15m
	CANALETTA IN CLS
	EMBRICI PASSO 15m
	CANALETTA IN CLS
	DEFLUSSO ACQUE DI PIATTAFORMA
	IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA
	POZZETTO IN CLS 100x100cm INTERASSE 25m
	POZZETTO IN CLS 120x120cm INTERASSE 25m PER COLLETTORI DN800
	TOMBINO DI ATTRAVERSAMENTO PIATTAFORMA STRADALE
	MIN PUNTO DI MINIMO
	MAX PUNTO DI MASSIMO
	MASSI SCIOLTI IDONEI PER TALEE
	MASSI SCIOLTI APPOGGIATI A OPERE IN CLS
	MASSI CEMENTATI

OPERA 1 - TOMBINO Ø900

Tratti	Pk _i	Pk _{i+1}	Pozzetto	Lunghezza [m]	Pendenza [%]	DN [mm]
A58	53+040.82	53+118.00	PV14-P114	77	0.50	500
A61	53+118.00	53+273.00	P114-P115	80	1.04	500
			P115-P116	75	1.04	500
A60	53+273.00	53+440.00	P116-P117	84	1.04	400
			P117-P118	83	1.04	400
A59	53+440.00	53+525.00	P118-P119	85	0.50	315

Sanas
GRUPPO FS ITALIANI

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO - FANO
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO COD. FI15

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Riccardo Grassini
IL RESPONSABILE DELLA PROIEZIONE: Dott. Ing. Riccardo Grassini
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Ambrogi

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: SINTAGMA, GEOTECNICAL GROUP, ICARIA

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Carraquini

PROTOCOLLO: DATA

IDROLOGIA ED IDRAULICA
PLANIMETRIA IDRAULICA - TAV. 16/16

PROGETTO	LV. PROJ.	N. PROJ.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
LOFI15	E	1901	T00I0D0I0DRP16	C	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Revisione a seguito rapporto intermedio DGSV 154/2 del 02/02/2021	04/02/2021	C. Calvo	E. Bertolotti	M. Orlandi
B	Integrazione documentale (DDVP 5406)	04/02/2021	C. Calvo	E. Bertolotti	M. Orlandi
A	Emissione	26/02/2020	M. Zucconi	E. Bertolotti	M. Orlandi