direzione SS

FAU AV T1

FAU AV N1

HAB 1 PA

SUO_02

FAU AV N2

FAU AV R1

FAU_02

FAU AV N4

FAU AV N5 + FAU AV T2

FAU AV N3

FAU AV N6 + FAU AV T3

FAU AV R2

FAU AN D1

HAB 2 TB

FAU AV T4

FAU AN D2

FAU AV N7

HAB 6 PA

FAU AV T5

HAB 3

IDR_02

SUO_01

IDR_01

FAU AV R3

FAU AV N8

FAU_01

FAU AN D3

FAU AV T6

HAB 4 PA

HAB 5 PA

direzione CA

N

LEGENDA

- SVINCOLO DI PORTOTORRES OVEST
- SVINCOLO DI SORSO
- SS 131 DCN
- PONTE DI GIARRA DI TERRA
- SMALTIMENTO ACQUE IN TRINCEA MEDIANTE CUNETTA ALLA FRANCESE CON COLLETTORE LONGITUDINALE IN PIENO E POZZETTI ITHAL
- SMALTIMENTO ACQUE: COLLETTORE CIRCOLARE IN PIENO
- SMALTIMENTO ACQUE IN TRINCEA MEDIANTE CUNETTA ALLA FRANCESE CUNETTA ESISTENTE
- SMALTIMENTO ACQUE IN RILEVATO MEDIANTE CANALETTA PREFABBRICATA CON COLLETTORE LONGITUDINALE IN PIENO E POZZETTI ITHAL
- SMALTIMENTO ACQUE IN RILEVATO MEDIANTE CANALETTA PREFABBRICATA CON COLLETTORE LONGITUDINALE IN PIENO E POZZETTI ITHAL
- SMALTIMENTO ACQUE SU MURO MEDIANTE CANALETTA IN CLS
- BACINO DI LUSSO DIN 19600 con "xxx POZZETTO PREFABBRICATO ITHAL
- OPERA DI ATTRAVERSAMENTO ACQUE - PONTE DI GIARRA
- SCARICO NEL FOSSO DI GIARRA
- OPERA DI ATTRAVERSAMENTO ACQUE - COLLETTORI
- IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA

NOTE: NEI CASI DOVE NON SIA INDICATO DIVERSAMENTE, LE CANALETTE SONO DA INTENDERSI TRAPEZIE

LEGENDA POZZETTI PREFABBRICATI (Dim. interne)

- POZZETTO "PL-P" Ithal
- POZZETTO "PL-P" 100x100 CON CASTONI Ithalbric in misura e tavella ecco-armati
- POZZETTO "PL-P" 100x100 CON CANALINO DI DEFLESSI Ithalbric
- POZZETTO "PL-P" 100x100 CON CASTONI Ithalbric
- POZZETTO "PL-P" Ithalbric
- POZZETTO "PL-P" Ithalbric

TABELLA RIEPILOGATIVA ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI

BACINO DI PUMA

N.	OPERA IDRAULICA	ELEMENTI	TIPO	DIMENSIONI	Q
1	TOMBINO DI PROGETTO	PROGETTO	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
2	TOMBINO DI PROGETTO	PROGETTO	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
3	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
4	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
5	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
6	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
7	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
8	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00

TABELLA RIEPILOGATIVA ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI

BACINO DI SUD

N.	OPERA IDRAULICA	ELEMENTI	TIPO	DIMENSIONI	Q
1	TOMBINO DI PROGETTO	PROGETTO	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
2	TOMBINO DI PROGETTO	PROGETTO	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
3	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
4	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
5	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
6	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
7	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
8	TOMBINO DI ADEGUAMENTO	ESISTENTE	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00

TABELLA RIEPILOGATIVA ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI

N.	OPERA IDRAULICA	ELEMENTI	TIPO	DIMENSIONI	Q
1	TOMBINO DI PROGETTO	PROGETTO	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00
2	TOMBINO DI PROGETTO	PROGETTO	TOMBINO SCATOLARE	2.00x2.00	4.00

NOTE GENERALI

KEY PLAN

LEGENDA

LEGENDA

- Aree di Cantiere
- Interventi di progetto
- SS 131
- Perimetrazione ZPS "Piana di Semestene, Bonorva, Macomer e Bortigali"
- SUO_XX punto di misura monitoraggio Suolo
- FAU_XX area di monitoraggio Vegetazione e Fauna su griglia 100m X 100m
- FAU_AN_DX - Punti di Monitoraggio Anfibi - Discoglosso Sardo
- FAU_AV_NX - Punti di Monitoraggio Avifauna - Nidificanti
- FAU_AV_TX - Punti di Monitoraggio Avifauna - Tetrax Tetrax, Burhinus Oedidicnemus
- FAU_AV_RX - Punti di Monitoraggio Avifauna - Rapaci
- HABX_TB - Punti di Monitoraggio Habitat - Habitat 6220
- HABX_PA - Punti di Monitoraggio Habitat - Pascolo Arborato
- IDR_XX punto di misura monitoraggio acque superficiali

Anas SpA

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"

Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici – 1° stralcio
dal km 158+000 al km 162+700

PROGETTO ESECUTIVO	CA283

PROGETTAZIONE: ANAS–Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

PROGETTISTI:
Dott. Ing. Achille DEVITOFRANCESCHI Ordine Ing. di Roma n. 19116
Dott. Ing. Alessandro MICHELI Ordine Ing. di Roma n. 19645

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Serena MAJETTA Ordine Geol. Lazio n. 928

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Fabio GUGNONI

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO | DATA

MONITORAGGIO AMBIENTALE

Planimetria con ubicazione punti di misura – Suolo, Acque, Paesaggio, Vegetazione e Fauna

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		TOOMOOMOAPL02A		
LOPLSP	E	1701		CODICE ELAB. T00MO00MOAPL02	A	1:5000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE				