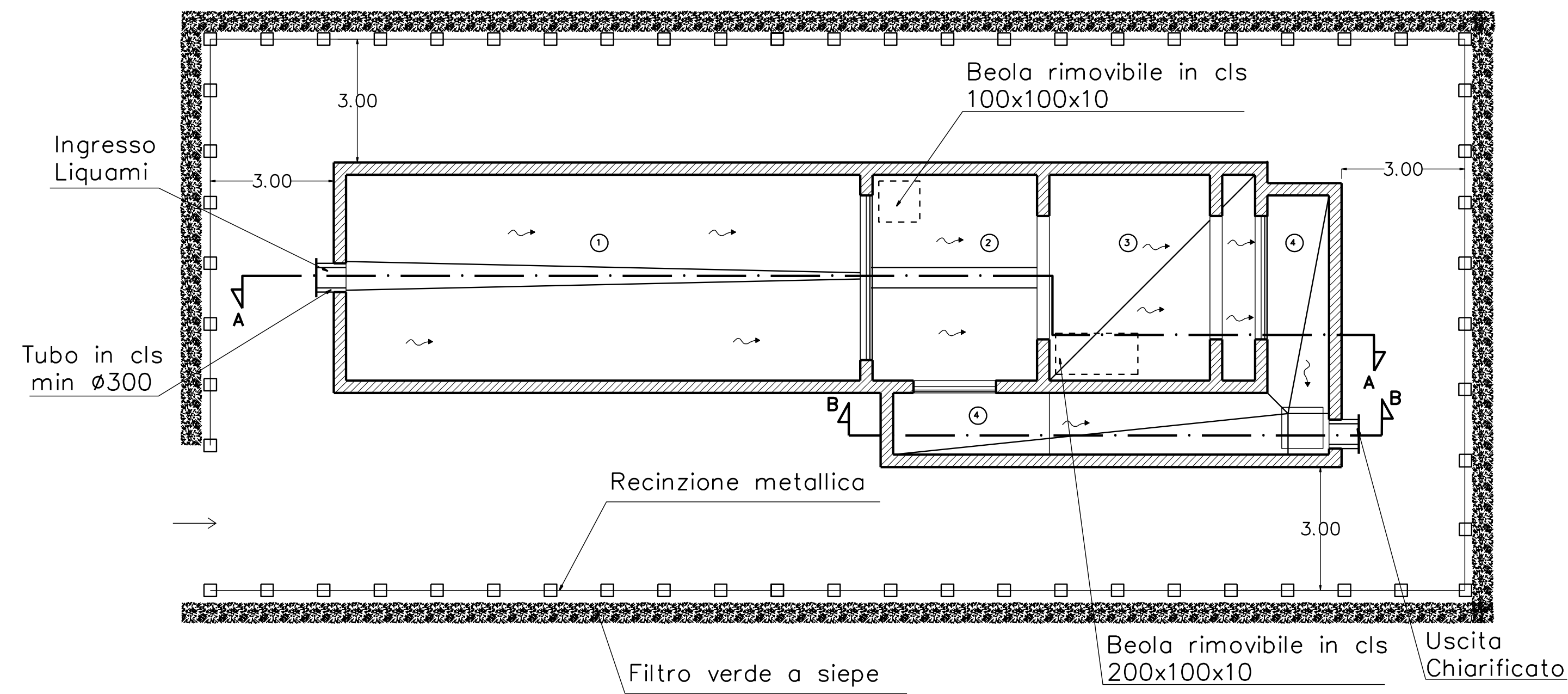
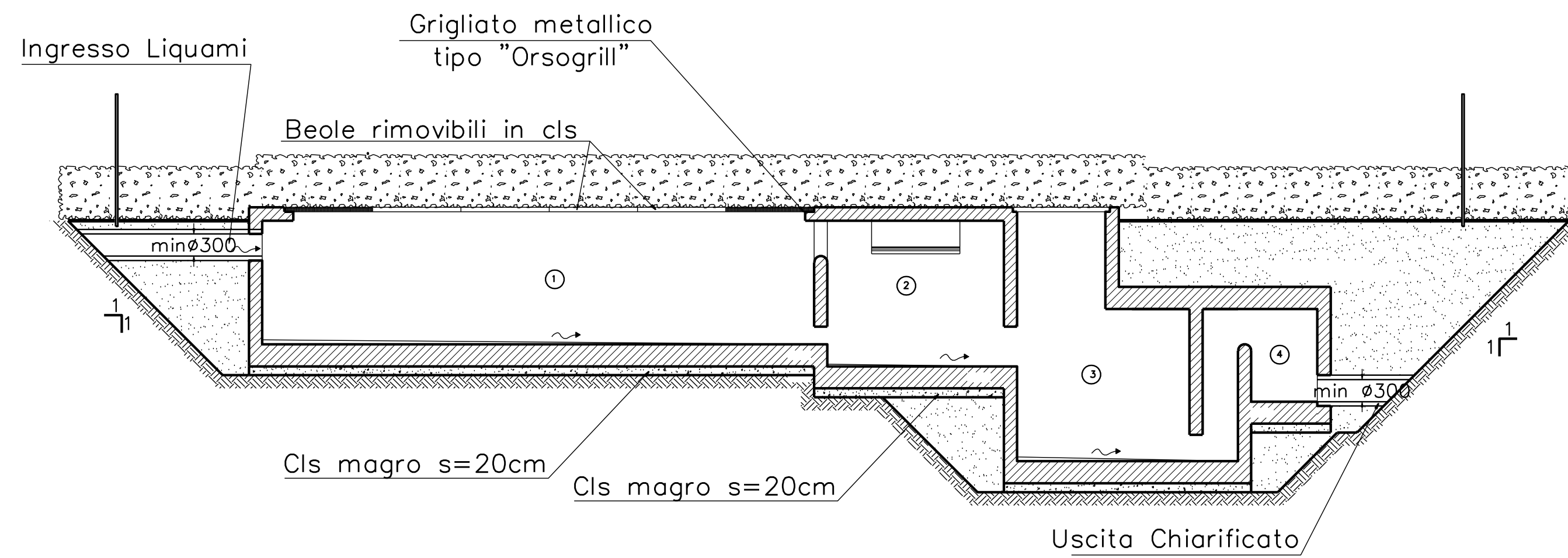


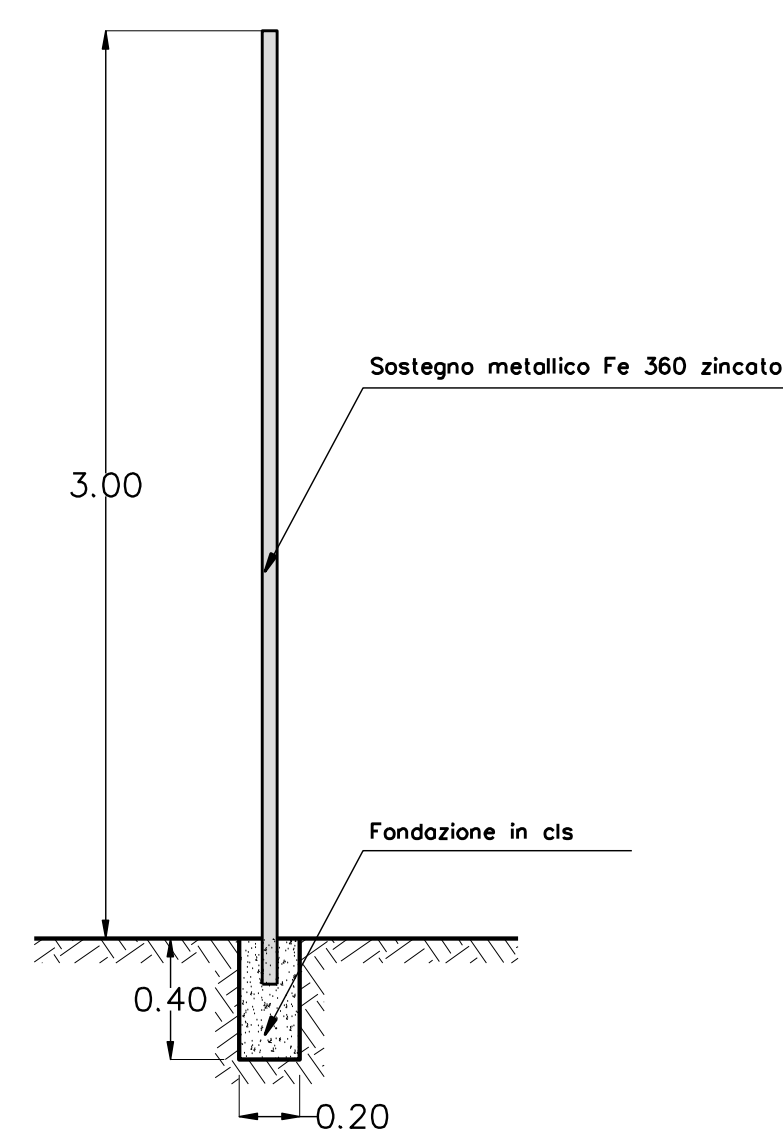
PIANTA



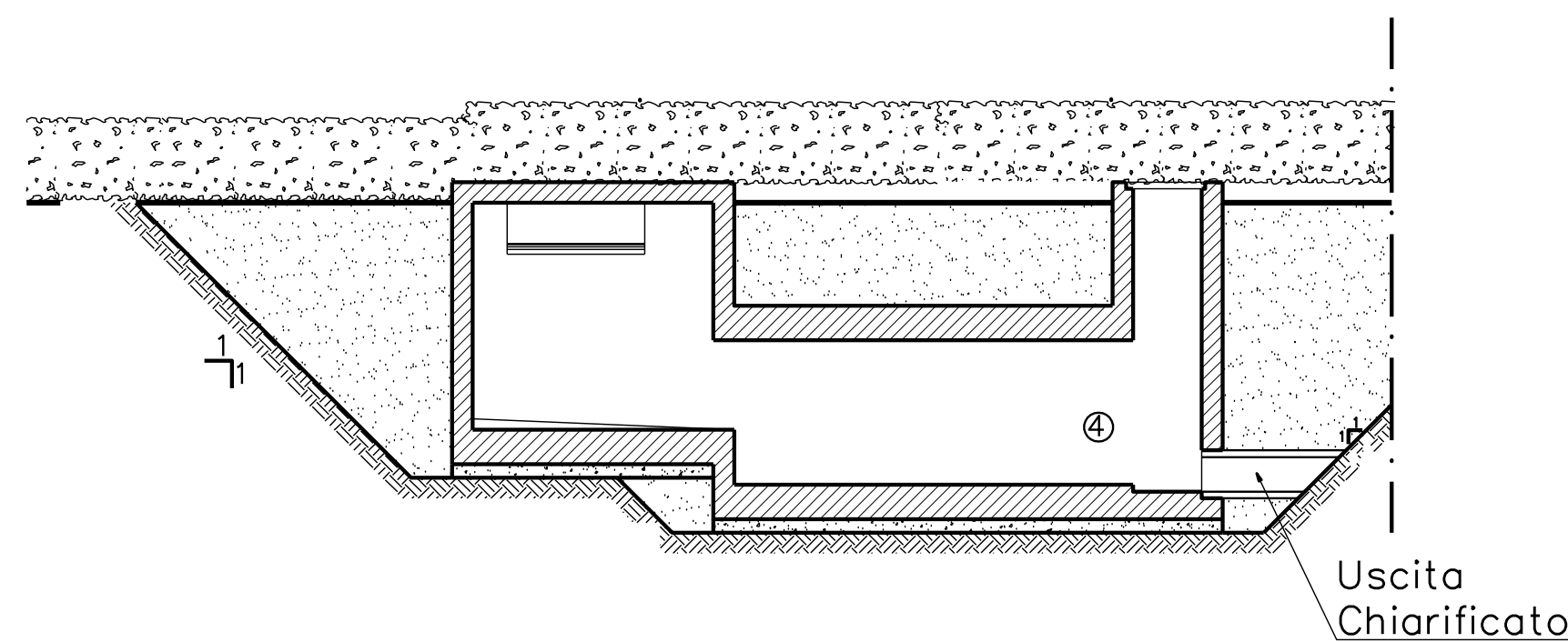
SEZIONE A-A



PARTICOLARI DELLA RECINZIONE
1:25



SEZIONE B-B



LEGENDA

- ① Vasca di sedimentazione ed accumulo
V_{utile}=125 m³
- ② Vasca di controllo
V_{utile}=45 m³
- ③ Vasca di disoleatura
V_{utile}=55 m³
- ④ Pozzetto di raccolta acque e scarico

CARATTERISTICHE IDRAULICHE DELLA VASCA

Volume totale vasca=225 m³
Portata massima di progetto=250 l/s
Velocità massima liquidi in vasca=3 cm/s

CALCESTRUZZO PER ELEMENTI GETTATI IN OPERA IN ELEVAZIONE

Classe di resistenza C 40/50
Cemento tipo CEM II/A-M 42.5 R
Diámetro massimo dell'aggregato D_{max}=32 mm
Classe di esposizione XC4
Classe di consistenza S3
Copriferro 40 mm

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI SUPERFICIALI

Classe di resistenza C 35/45
Cemento tipo CEM IV/B 42.5 R
Diámetro massimo dell'aggregato D_{max}=32 mm
Classe di esposizione XA1
Classe di consistenza S3
Copriferro 40 mm

ACCIAI

Acciaio da carpenteria autoprotettivo tipo **CORTEN B-ITACD** - RESCO con caratteristiche equivalenti all'acciaio Fe 510 D
- Piloì NELSON Ø22 mm h=200 mm ST 37-3k
- Cavi di post-tensione:
- trefoli da 0.6"-acciaio armonico stabilizzato f_{yk}=1860 N/mm², f_{ak}=1670 N/mm²
- Barre di post-tensione in acciaio armonico f_{yk}=1080 N/mm², f_{ak}=1230 N/mm²
Acciaio in barre per cemento armato FeB 44 ks



ITINERARIO
PALERMO - AGRIGENTO (SS121-SS189)
AMMODERNAMENTO DEL TRATTO PALERMO-LERCARA

PROGETTO PRELIMINARE / STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS RESPONSABILE DI PROGETTO Dott. Ing. Fabrizio Arciuli	PROGETTISTA: Dott. Ing. M. Averardi Ordine Ing. di Roma n. 8770 Dott. Ing. A. Valente Ordine Ing. di Roma n. 20739
RESPONSABILI TECNICI Geom. Michele Pacelli Dott. Ing. Giampiero Liberati Dott. Ing. Fulvio Soccodato Dott. Ing. Giuseppe Imbraguglio Dott. Geol. Flavio Capozucco Dott. Arch. Barbara Bianchini Dott. Ing. Francesco Bezzi Dott. Ing. Pierluigi Fabbro Dott. Arch. Roberto Roggi Dott. Ing. Pier Giorgio D'Armini	ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE: Ing. F. Nigrelli - Coordinatore ATKINS Responsabile Ing. P.R. Elliott SERING Ingegneria Responsabile Ing. S. Di Maio
Traccianti Geotecnica Idraulica Strutture Geologia Ambiente Impianti Espropri/Interferenze Computi Studio Trasportistico	Ing. F. Amico Ing. D. Ariello Ing. G. Boker Ing. G. Bonincontro Ing. F. Busioccchi Ing. V. Canzoneri Ing. M. Chubb Arch. P. Coniglio Prof. Ing. G. Giambanco Arch. F. Giambrota Arch. F. Giangreco Arch. G. Graziani Ing. M. Hawley Ing. R. Kimber Ing. M. Lascari Arch. G. Liuzzo Geom. A. Lo Prizzi Prof. D. Lo Bosco Ing. S. Nigrelli Ing. A. Fontalena Ing. V. Plescia Ing. G. Rosone Ing. T. Short Ing. C. Speciale Ing. V. Sykes Geol. M. Vallone Ing. H. Woods Ing. M. Wright

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi	DATA PROTOCOLLO
---	--------------------

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
VASCA DI RACCOLTA DELLE ACQUE DI PRIMA PIOGGIA E DEGLI SCARICHI ACCIDENTALI: PIANTE E SEZIONI

CODICE PROGETTO L0410A P 0301	CODICE FILE P00_JA32_GEN_PL01_A.DWG	REVISIONE A	FOGLIO 01	SCALA: 1:100
CODICE ELAB. P001A32GENPL01	DATA 30/05/07	REDDATTO ARCIULI	VERIFICATO VALENTE	APPROVATO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO