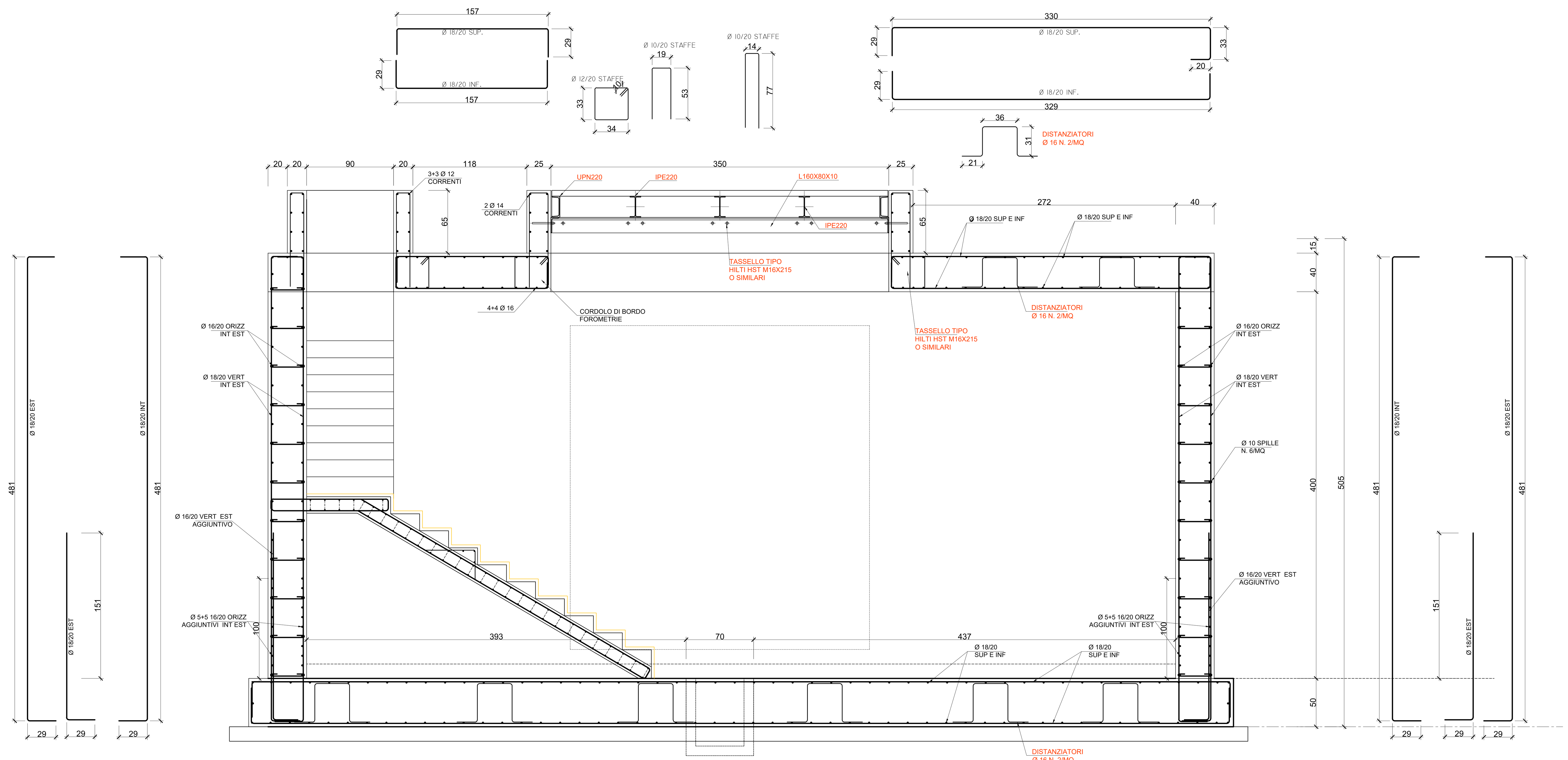
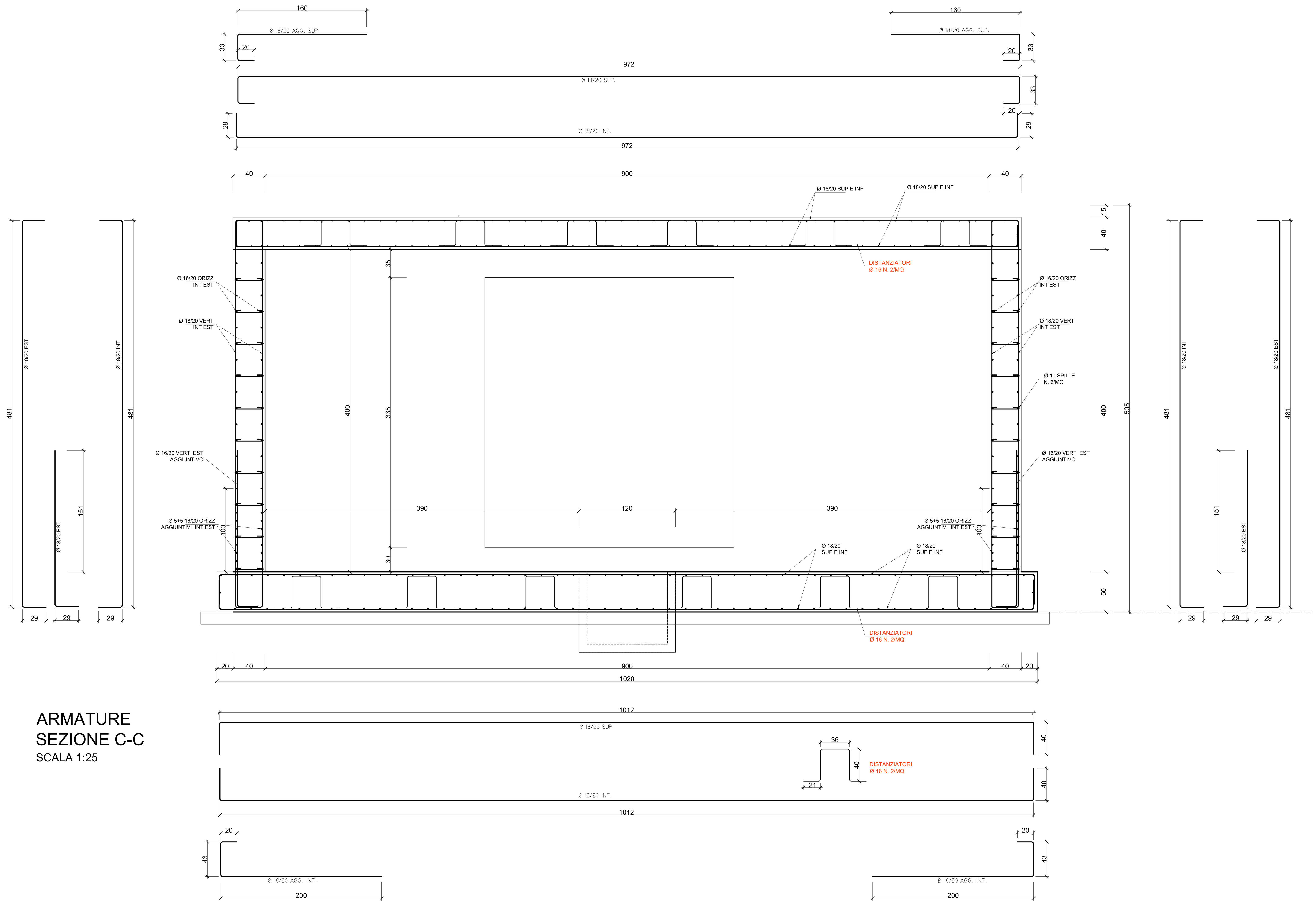


ARMATURE
SEZIONE D-D
SCALA 1:25



ARMATURE
SEZIONE C-C
SCALA 1:25

CALCESTRUZZO FONDAZIONI - C30/37
(CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2 FONDAZIONI, SECONDO UNI EN 206-1)

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO Dmax= 30 mm;
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO 0.55;
- CEMENTO TIPO II-III-IV, UNI 197-1 CLASSE 32.5 - DOSAGGIO MINIMO 330 kg/mc;
- CONSISTENZA S4, SECONDO UNI EN 206-1;
- COPRIFERRO MINIMO, 35 mm

CALCESTRUZZO STRUTTURE IN ELEVAZIONE IN OPERA - C30/37
(CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2, SECONDO UNI EN 206-1)

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO Dmax= 20 mm;
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO 0.50;
- CEMENTO TIPO II-III-IV, UNI 197-1 CLASSE 32.5 - DOSAGGIO MINIMO 360 kg/mc;
- CONSISTENZA S4 SECONDO UNI EN 206-1;
- COPRIFERRO MINIMO 30 mm

MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - C12/15
(CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE X0 SECONDO UNI EN 206-1)

- SPESSORE MINIMO 20 cm

ACCIAIO PER ARMATURE - B450C
TRAFILATO IN BARRE TONDE 6 <= Ø <= 40 AD ADERENZA MIGLIORATA
(CONFORME D.M. 14.01.2008)

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO fyk >450 N/mmq;
- TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA ftk > 540 N/mmq;
- ALLUNGAMENTO (Agt)k >7.5%.

ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE
TIPO S275 J2 CONFORME UNI EN 10025 (PROFILI TIPO IPE-HEA-HEB-SALDATI T<40 mm), S355JR (TUBOLARI E TIRANTI)
CLASSE DI ESECUZIONE EXC3 SECONDO UNI EN 1090-1:2012

- CARICO A ROTTURA ftk>430 (510) N/mmq;
- CARICO DI SNERVAMENTO fy>275 (355) N/mmq;
- MODULO ELASTICO E=210000 N/mmq;
- BULLONI CON VITI CLASSE 8.8-10.9 DADO 8-10;
- SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO DIMENSIONE 0.7 SPESSORE MINIMO (DOVE NON SPECIFICATAMENTE INDICATO) SECONDO UNI5132 E DM 14.01.2008;
- TRATTAMENTO SUPERFICIALE COME DA SPECIFICHE DI CAPITOLATO:
  - ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461 (PER STRUTTURE ESTERNE);

IN ALTERNATIVA:
- PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI MEDIANTE PROCESSO DI SABBIATURA FINO A GRADO SA 2,5 A NORMATIVA SVEDESE S.I.S. 05.5900.
- APPLICAZIONE DI CICLO DI VERNICIATURA SECONDO NORMA UNI EN ISO 12944 - 1÷8 TIPO S4.21, CLASSE DI CORROSIVITÀ MEDIA (C3), DURABILITÀ ALTA.

NOTA BENE

LE OPERE STRUTTURALI RAPPRESENTATE NEL PRESENTE ELABORATO GRAFICO RISULTANO GIA' REALIZZATE IN PRECEDENTE FASE, A MENO DELLA CARPENTERIA METALLICA DELLA BOTOLA CHE RISULTA QUINDI COMPRESA NEL PRESENTE PROGETTO

REGIONE PUGLIA
AZIENDA SANITARIA LOCALE TARANTO

ASL Taranto

REALIZZAZIONE DEL NUOVO OSPEDALE "SAN CATALDO" DI TARANTO

PROGETTO ESECUTIVO PER LA FORNITURA IN OPERA DELLE APPARECCHIATURE DEL LOCALE RACCOLTA REFLUI RADIOATTIVI

Committente:
Azienda Sanitaria Locale di Taranto
Viale Virgilio n. 31
74121 Taranto

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

CAPOGRUPPO
Integrazione prestazioni specialistiche: Ing. Marco Rasimelli
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione: Ing. Dino Bonadies
Responsabile qualità: Ing. Luca Bonadies

Arch. Maurizio Cirimbilli, Arch. Omar Cristallini, Arch. Enrica Rasimelli, Arch. Viola Tortoioli, Arch. Francesco Toscano, Arch. Massimiliano Venditti, Ing. Valentina Brasili, Ing. Leonardo Ciarapica
Ing. Salvatore Corlianò, Ing. Marco Galazzo, Ing. Giulio Galli, Ing. Carmine Guarino, Ing. Luigi Iovine, Ing. Valerio Mastroianni, Ing. Simone Pellegrini, Ing. Mattia Procacci
Ing. Olivia Schillaci, Ing. Maria Gabriela Sorci, Ing. Luigi Spinozzi, Ing. Viviana Valentini, Geom. Carlo Rosi, Geom. Moreno Binaglia, Geol. Stefano Piazzoli, Archeol. Marco Menichini

RPA S.r.l.

MANDANTE
Ing. Donato Romano
Ing. Giambattista Parietti

Ing. Fabio Bassanelli, Ing. Paolo Beretta, Ing. Enrico Facchinetti, Ing. Valentina Guerini, Geom. Veronica Nicoli, P.I. Daniele Togni, P.I. Andrea Fuselli, P.I. Stefano Fustinoni

ETS S.p.A.

MANDANTE
Arch. Massimiliano Baruffi

POOLMILANO S.r.l.

MANDANTE
Ing. Paolo Versace
Ing. Ivan Sorio

TECHNITAL S.p.A.

MANDANTE
Ing. Roberto Taddia

MYTHOS S.C. a r.l.

MANDANTE
Arch. Edoardo Monaco

MM.AR. CONSULT S.r.l.

Pratica	Elaborato	
17036_CJA	**ST0060**	**OPERE STRUTTURALI** **Locale reflui radioattivi** **Armature - Sezioni C-C e D-D**
Identificativo	Scala	
CJA_4ds566a	1:25	

Rev.	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato
A	MARZO 2024	EMISSIONE	BRAGETTA	CIRIMBILLI	RASIMELLI	ROMANO

Questo documento è di proprietà esclusiva. È proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione