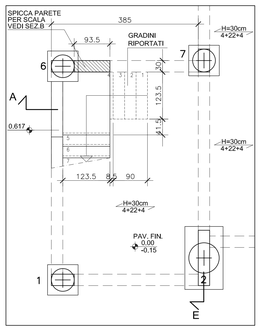
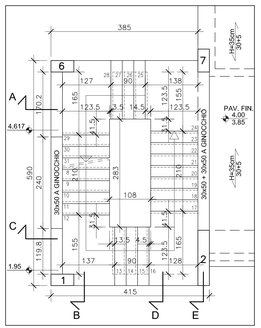
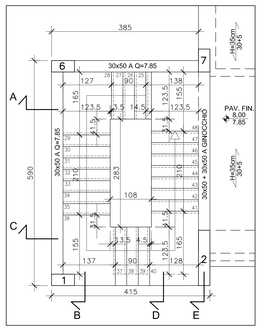
PARTENZA SCALA
SCALA 1:50

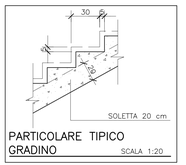


SCALA DA Q=0.00 A Q=4.00
DISL. 400cm
24 alzate da 16.66cm
pedate da 30 cm
SCALA 1:50



SCALA DA Q=4.00 A Q=8.00
DISL. 400cm
24 alzate da 16.66cm
pedate da 30 cm
SCALA 1:50

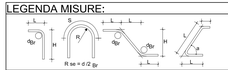




PARTICOLARE TIPICO
GRADINO SCALA 1:20

NOTA BENE:
- SARA' CURA DELL'APPALTATORE VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE.
- TUTTE LE FORMOMETRIE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE CON IL PROGETTO COSTRUTTIVO DEGLI IMPIANTI

LEGENDA MISURE:



DIAMETRO PIEGATURE dBr:

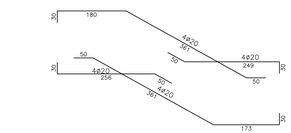
Ø Barre s Ø20	$\Phi_{Br} = 6\Phi$
Ø Barra Ø22 - Ø26	$\Phi_{Br} = 8\Phi$

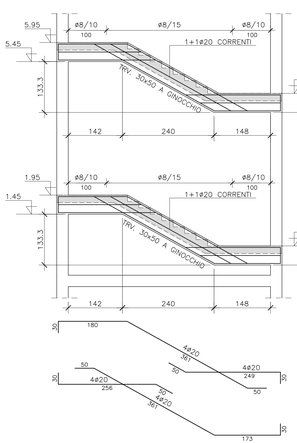
MATERIALI:

CALCESTRUZZO :	MAGRONE	C16/20
	PALI	C30/37
	FONDAZIONI	C32/40
	ELEVAZIONE	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE CLS :	FONDAZIONI : XC2 ELEVAZIONE : XC3	
CLASSE DI CONSISTENZA CLS :	PALI	SCC
	FONDAZIONI/ELEVAZIONE : S4 SOLETTA SCALA : S5	
ACCIAIO PER C.A. :	B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO E SALDABILE	
ACCIAIO PER CARPENTERIA :	ACCIAIO PER CARPENTERIA S275JR (Fe430) - BULLONERIA CLASSE 8.8. - DADI 6S.	

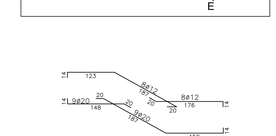
NOTE E PRESCRIZIONI ACCIAIO:
- SALDATURE MANUALI AD ARCO CON ELETTRODO RIVESTITO UNI5132.
- LE SALDATURE DEVONO ESSERE ESEGUITE A NORMA UNI10011
- ED AVERE a=0,7 LO SPESSORE MINIMO DA COLLEGARE.
- TUTTE LE SALDATURE DOVRANNO ESSERE CON CORDONE CONTINUO E DI CLASSE 2 SE NON DIVERSAMENTE INDICATO.
- I BULLONI DEVONO ESSERE BLOCCATI CON RONDELLE AD ANELLO.
- PREVEDERE IL PER LO STESSO TRATTAMENTO ANTIVITAMENTO
- PREVEDERE ELEMENTI CONTRO LA CORROSIONE.
- TUTTE LE STRUTTURE DOVRANNO ESSERE ZINCATE A CALDO.
- PREVEDERE TRATTAMENTO INTUMESCENTE SU TUTTE LE STRUTTURE IN ACCIAIO.

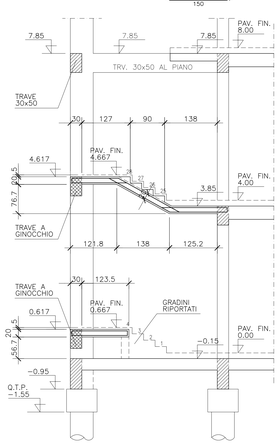
ELEMENTO	COPRIFERRO MINIMO (cm)
FONDAZIONE	5,0 (-0 +0,5)
ELEVAZIONE	2,5 (-0 +0,5)



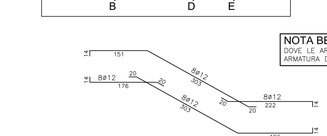


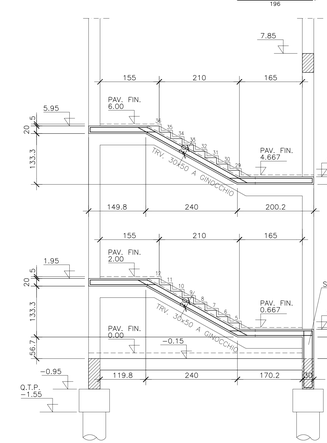
ARM. TRAVI A GINOCCHIO SCALA 1:50





SEZIONE A SCALA 1:50

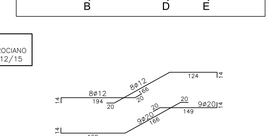


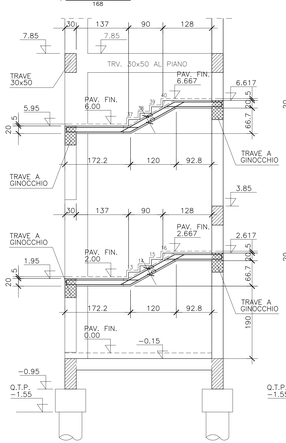


SEZIONE B SCALA 1:50

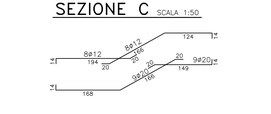
NOTA BENE:
DOVE LE ARMATURE NON SI INCROCIANO ARMATURA DI RIPARTIZIONE 1+1ø12/15

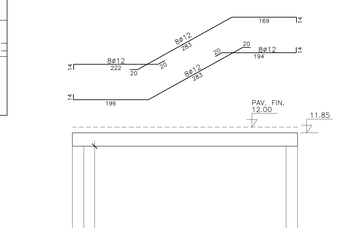
RIP. ORIZZ. 1+1ø12/15

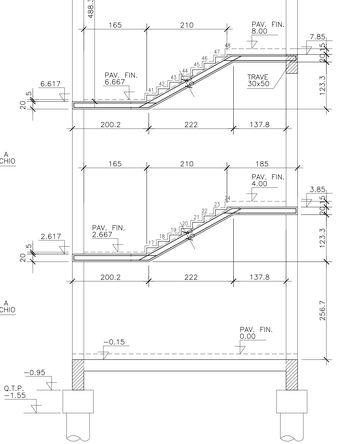




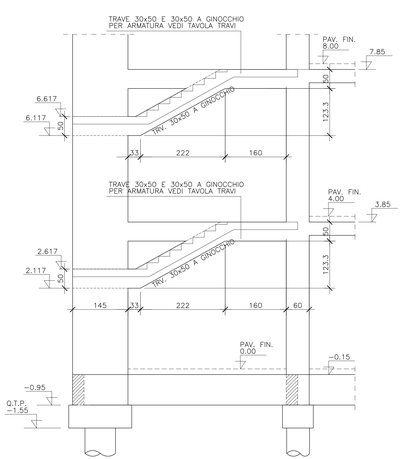
SEZIONE C SCALA 1:50







SEZIONE D SCALA 1:50



SEZIONE E SCALA 1:50

MINISTERO DELLA DIFESA
DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO

TARANTO - ARSENALE MARITTIMO MILITARE
LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA CASERMA SOMMERGIBILI "FARINATI"

FASE: PROGETTO ESECUTIVO

DISCIPLINA: STRUTTURALE

DESCRIZIONE: CORPO A CARPENTERIA ED ARMATURA SCALA TIPO "A"

TAVOLA: 2015-E-EG-ST-19

CODICE COMMESSA:	C.E.	031217	CIG:	79923675E4	SCALA:	DATA:
2015	C.U.P.	D58C19000020001				OTTOBRE 2021

SOCIETA' MANDATARIA:
SO.IN.CI.
Via di Sacco Pastore 4—00141 Roma
Tel. 06 97940041 – Fax 06 97940375

SOCIETA' MANDANTI:
The OK Design Group
in tec. Soc. Coop.

Coordinamento generale
Arch. Massimo Cantagallo
Progetto Architettonico
Arch. Massimo Cantagallo
Progetto Strutturale
Ing. Sergio Bettollini
Progetto Impianti Meccanici
Ing. Tito Vespasiani
Progetto Impianti Elettrici
Ing. Tito Vespasiani
Progetto Antincendio
Ing. Carlo Rossi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
C.V. Marcello Tornassi

Revisione	Data	Riferimento revisione

Ci riserviamo la proprietà di questo elaborato grafico con divieto di divulgarlo a terzi senza nostra autorizzazione.