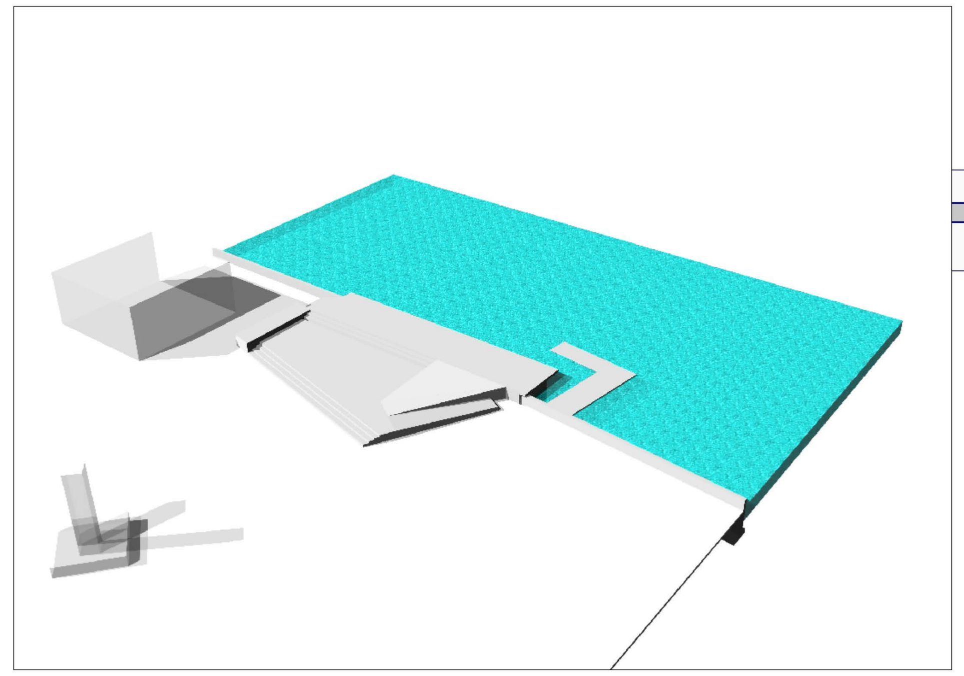
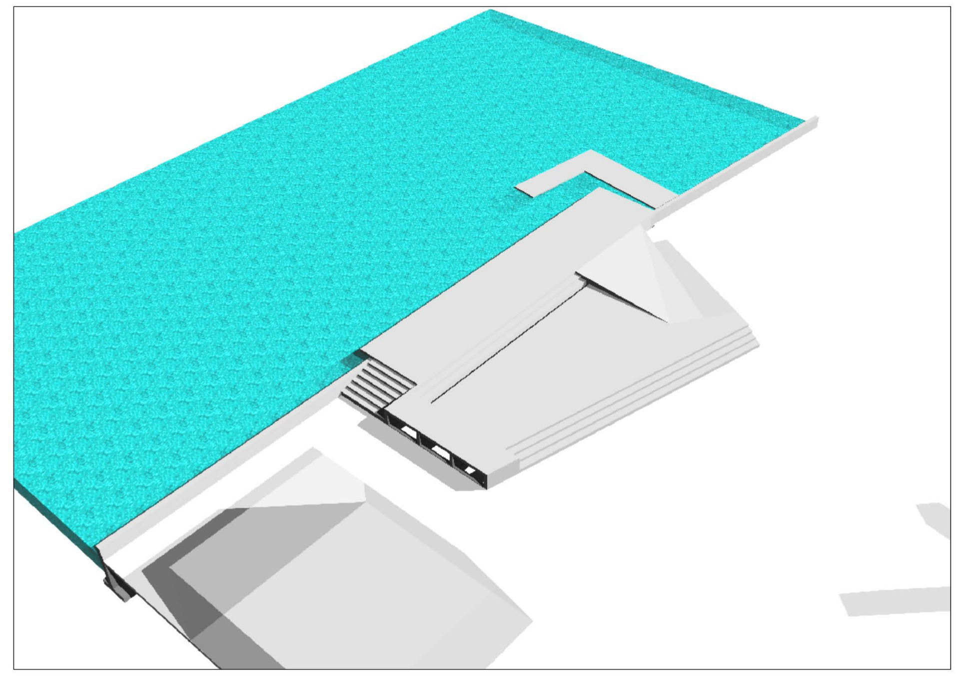
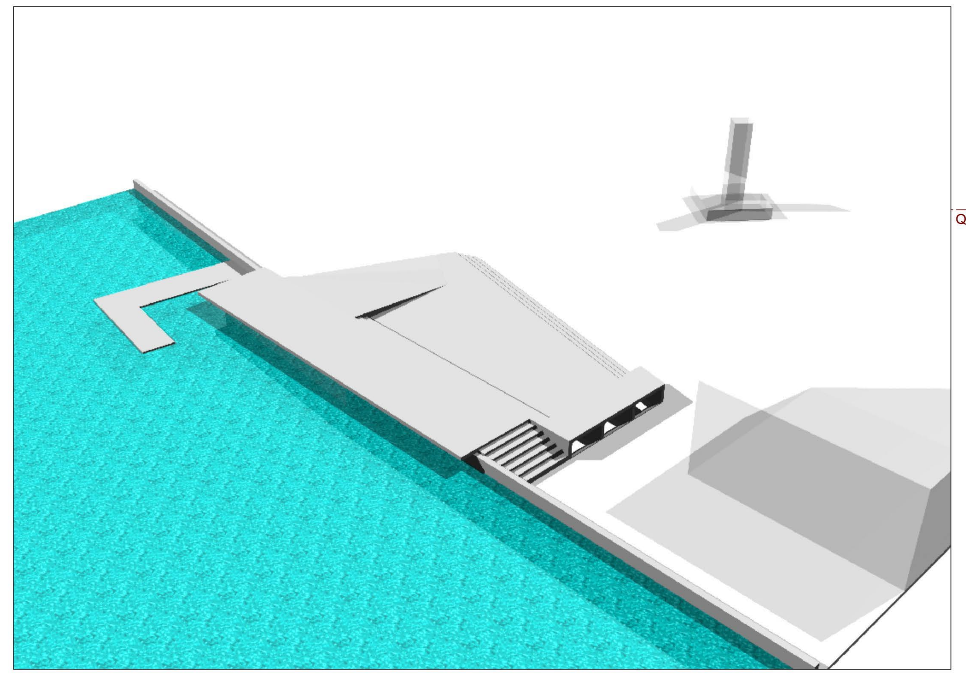
VISTA SUD-EST



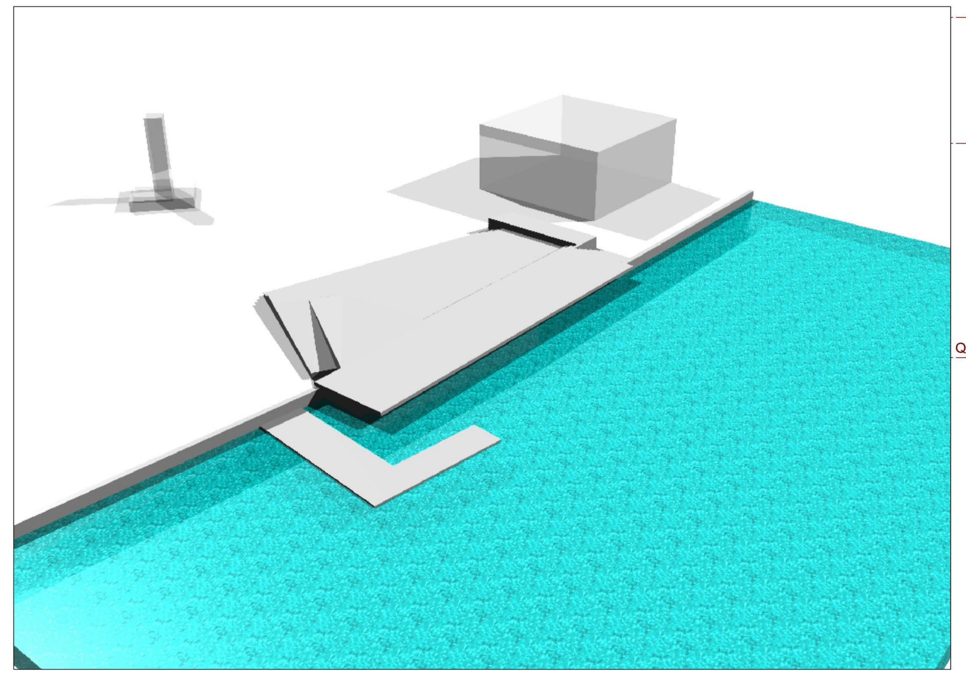
VISTA SUD-OVEST



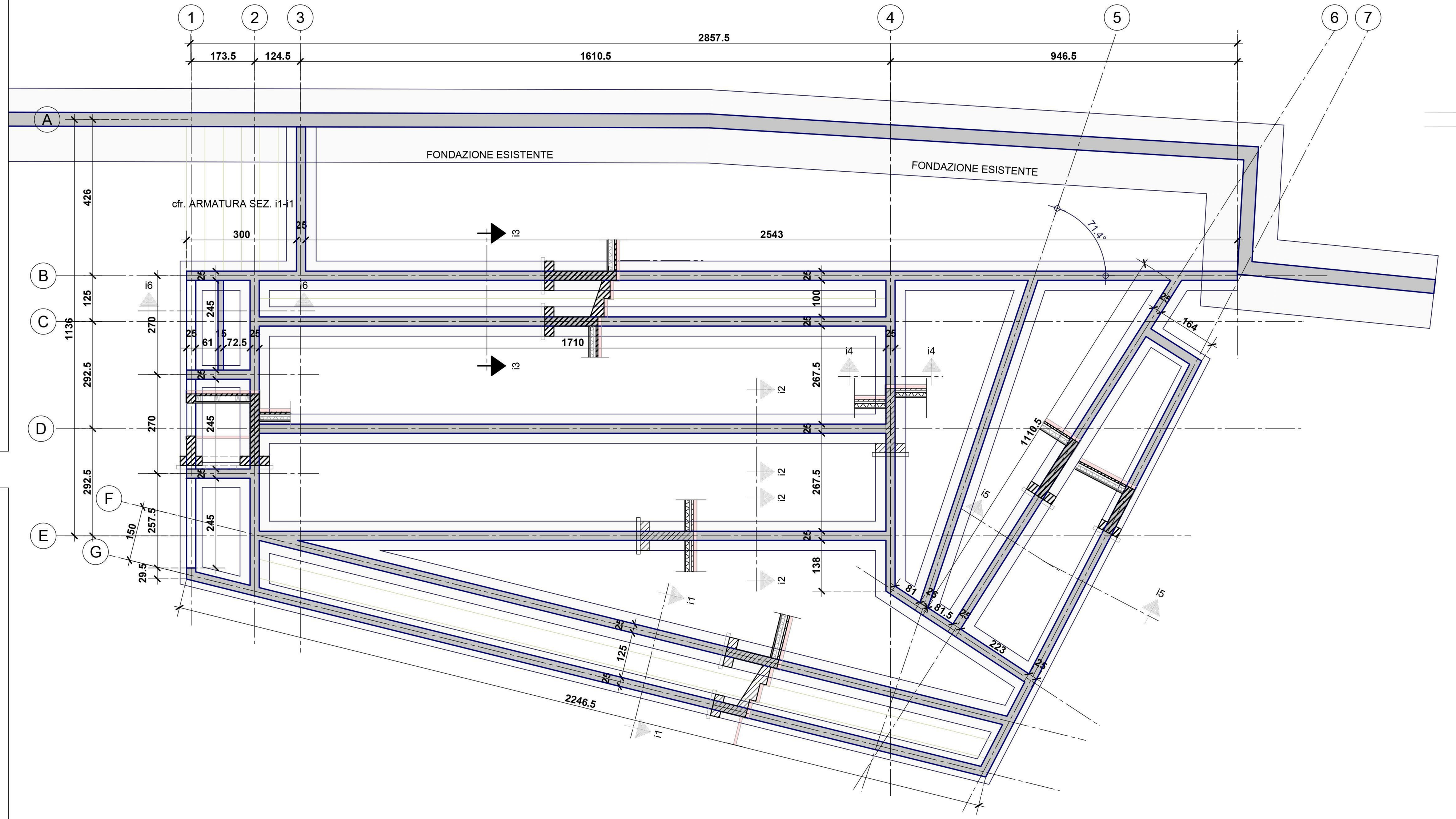
VISTA NORD-OVEST



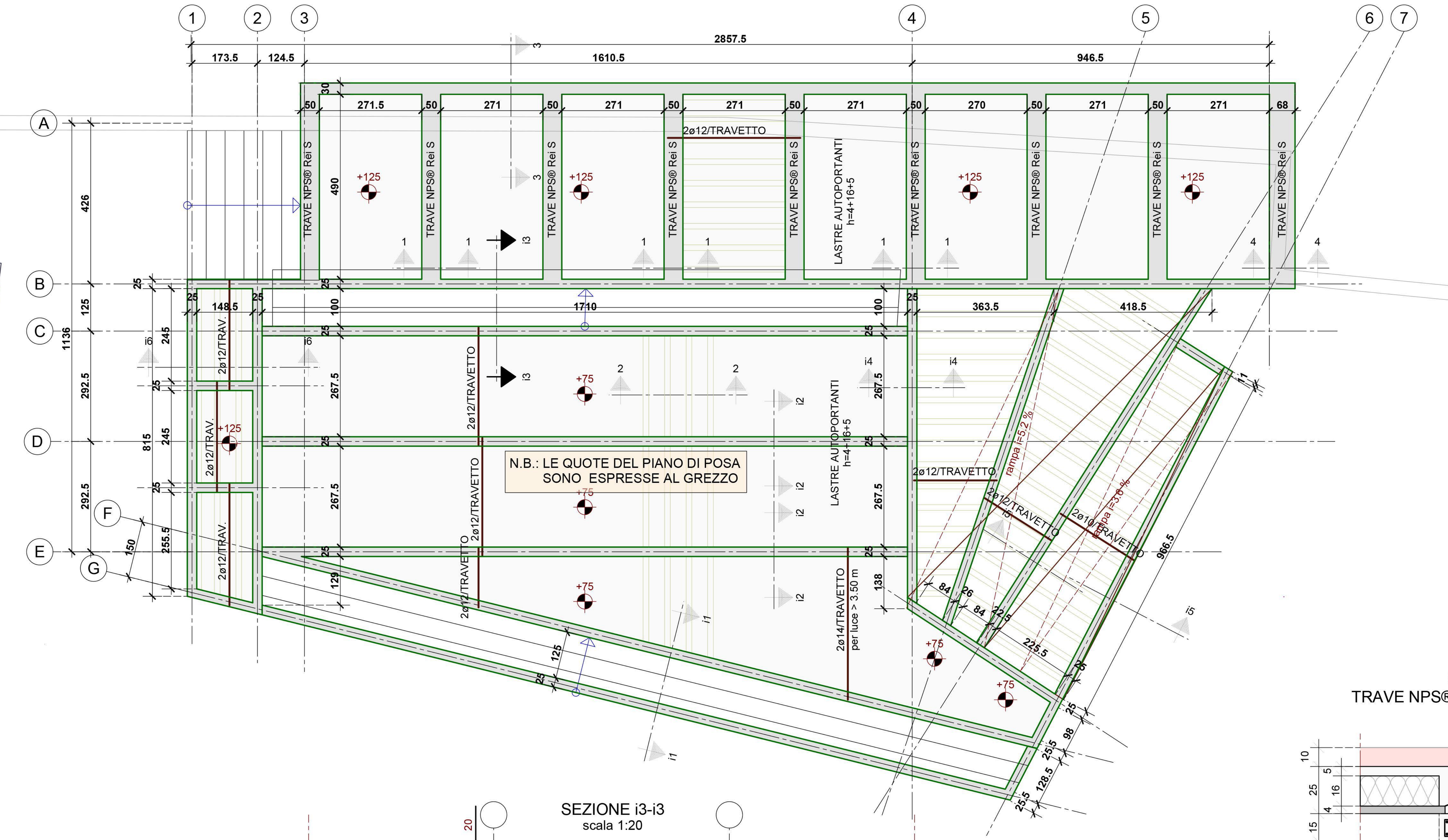
VISTA NORD-EST



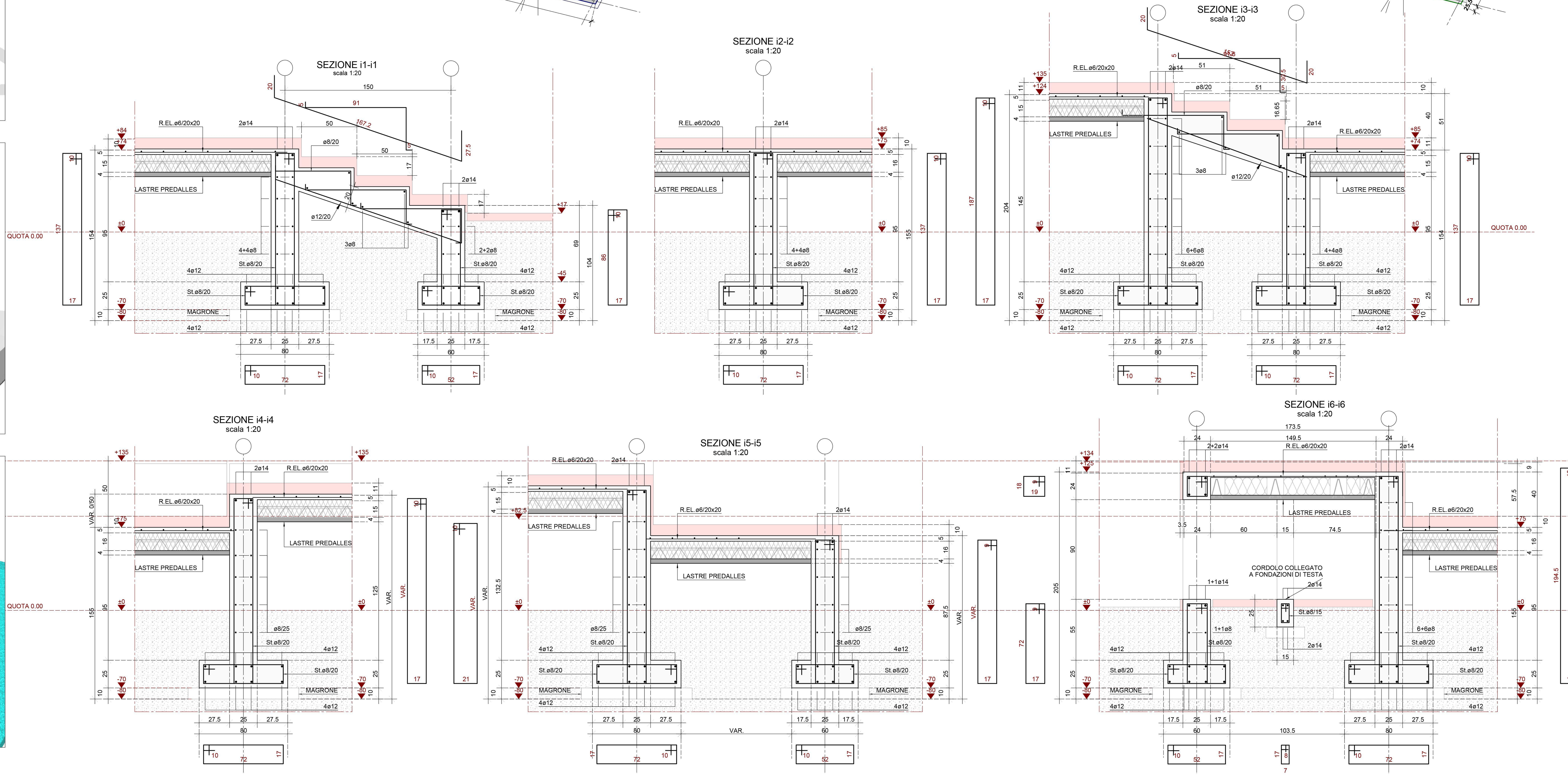
PIANTA FONDAZIONI
scala 1:100



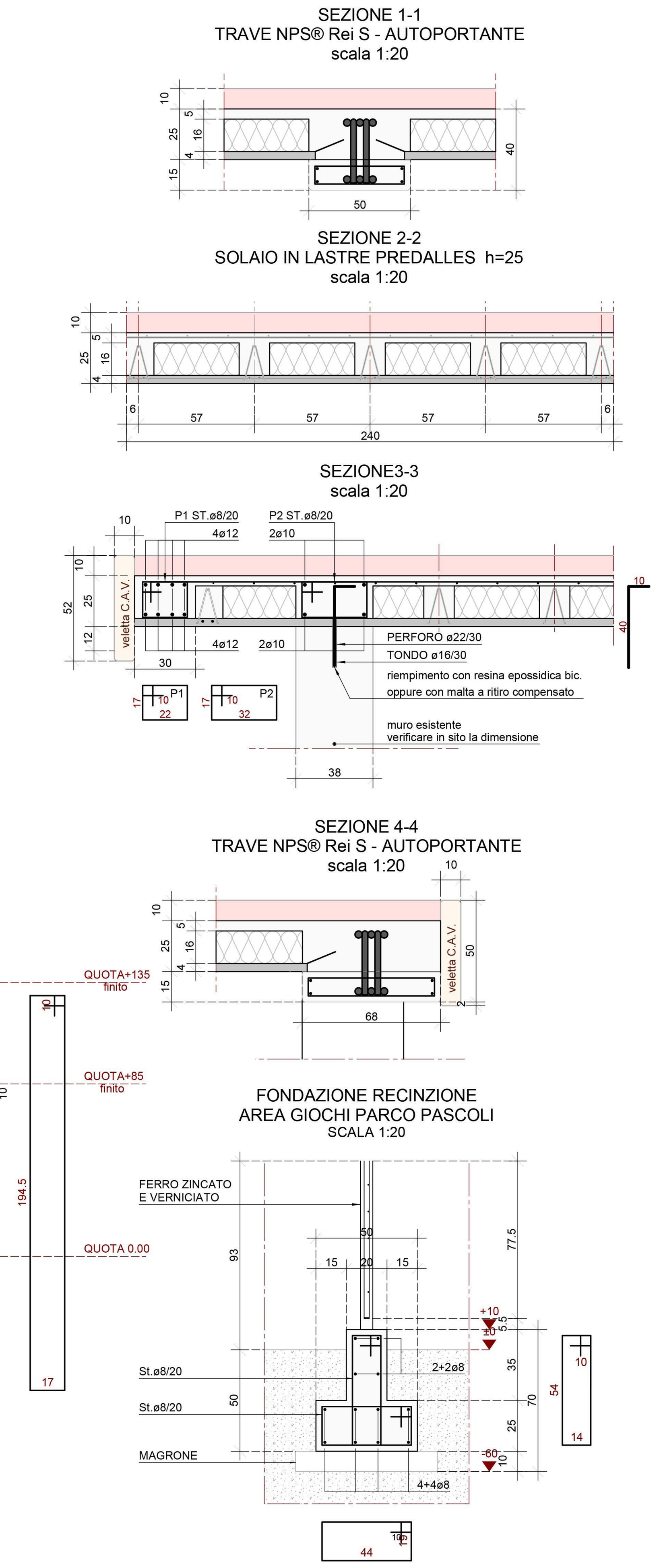
PIANTA PIANO CALPESTIO
scala 1:100



SEZIONE i1-i1 scala 1:20 — SEZIONE i2-i2 scala 1:20 — SEZIONE i3-i3 scala 1:20 — SEZIONE i4-i4 scala 1:20 — SEZIONE i5-i5 scala 1:20 — SEZIONE i6-i6 scala 1:20



SEZIONE 1-1 TRAVE NPS® Rei S - AUTOPORTANTE scala 1:20 — SEZIONE 2-2 SOLAIO IN LASTRE PREDALLES h=25 scala 1:20 — SEZIONE3-3 scala 1:20 — SEZIONE 4-4 TRAVE NPS® Rei S - AUTOPORTANTE scala 1:20 — FONDAZIONE RECINZIONE AREA GIOCHI PARCO PASCOLI SCALA 1:20



PRESCRIZIONI MATERIALI

STRUTTURE GETTATE IN OPERA

MAGRONE di sottofondazione:	classe di resistenza spessore minimo 10 cm	C10/15 (Rck 15 Mpa)
CEMENTO ARMATO	CLS a prestazione garantita: Massima dimensione inerte: Classe di consistenza:	**UNI EN 206-1; UNI 11104** 20 mm S4
- SUOLE DI FONDAZIONE:	classe di resistenza: classe di esposizione:	C25/30 (Rck 30 MPa) XC2
- SETTI IN C.A. PERIMETRALI:	classe di resistenza: classe di esposizione:	C32/40 (Rck 40 MPa) XS1
- SETTI IN C.A. INTERNI:	classe di resistenza: classe di esposizione:	C25/30 (Rck 30 MPa) XC2
- SOLETTE E SOLAI:	classe di resistenza: classe di esposizione:	C32/40 (Rck 40 MPa) XS1
- TRAVI	classe di resistenza: classe di esposizione:	C32/40 (Rck 40 MPa) XS1

COPRIFERRO NETTO E INTERFERRO

- *Suole di fondazione:* 4,0 cm
- *Muri:* 4,0 cm
- *Solette:* 4,0 cm

Interferro minimo (ammesso raggruppare 2 ferri) i ≥ 25 mm ≥ ø

SOVRAPPOSIZIONI MINIME BARRE (SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO)

- *Tondini:* 50 ø
- *Reti elettrosaldate:* 2 maglie

LEGATURE:

- *Le armature delle due facciate delle pareti verticali vanno collegate con 9 ø 8 a mq*

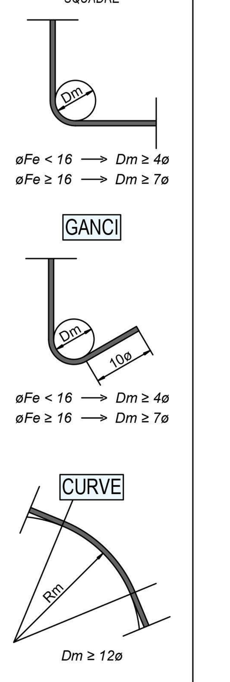
ACCIAIO PER C.A.

- *B450C conforme al D.M. 14.01.2018*

STRUTTURE IN ACCIAIO

- *Acciaio S 355 (Fe510) zincato a caldo*
- *Bulloni e viti: classe 8.8*
- *Cordoni di saldatura di II classe sezione in gola: 8 mm*

PIEGATURA FERRI



CARICHI D'ESERCIZIO

CARICHI ALLO S.L.E. SUI SOLAI (compreso peso proprio)

CARICO PERMANENTE = 790 daN/mq
CARICO VARIABILE = 500 daN/mq

CARICHI ALLO S.L.E. SULLA TRAVE PER IL DIMENSIONAMENTO DELLA REP

SOVRACCARICO PERMANENTE = 2.544 daN/m
CARICO VARIABILE = 1.610 daN/m
PESO PROPRIO = 500 daN/m

REGIONE VENETO - CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

COMUNE DI CAVALLINO-TREPORTI
Piazza Santo Papa Giovanni Paolo II n. 1, 30013 Ca' Savio (VE)
Lavori Pubblici e Manutenzione
Via della Fonte 76, 30013 Ca' Ballarin - Cavallino-Treporti VE

Responsabile dell'Area Tecnica e Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Elvio Tuis

PROGETTO ESECUTIVO D.lgs.50/2016

INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ED ARREDO URBANO DELLE AREE DEL CENTRO STORICO DI CAVALLINO

Progettisti:

VALERI.ZOIA architetti associati
arch. Luca Valeri
arch. Simone Zoia
arch. Paolo Dotto
arch Valentina Muti
via Fausta 403/B/7
30013 - Cavallino Treporti (VE)
e-mail: info@valerizoia.it
tel. +39 041 5370277
fax. +39 041 5379812
p.iva / c.f. 03742160272

BiEffe ingegneria
ing. Bruno Lazzarini
via Fausta 403/7/14
30013-Cavallino-Treporti (Ve)
email: ingegnerialazzarini@gmail.com
tel. +39 041 5370596
p.iva 03670480270

SMART PROGETTI
per.ind. Federico Cicutto
Via Antiche Mura, 3B int 10- 30016 Jesolo (VE)
email: info@smartprogetti.com
tel. +39 0421 1886000
fax. +39 0421 1886001
p.iva 04364060279

Ing. Angela Grosso
Piazza Martiri della libertà, 2
30020 - MEOLO (VE)
Cod. Fisc. GRSNGL79D54F770E
Partita IVA 03663300279

Green2me - Landscape Studio
dott.sa For. Valentina Camillo
Viale della Libertà 64
30027 - San Donà di Piave (VE)
Partita IVA 04166370272

SDP

11

STATO DI PROGETTO

PROGETTO STRUTTURALE PALCO

Scala di rappresentazione: varia

Comune censuario:	Foglio/i:	Mappale/i:
Cavallino-Treporti	5 - 19 - 22	vd. SDF_01

Codice cliente: 246-laz

Ente:	Fase:	Rev.:	PB:	Data elab.:	Redattore:	Responsabile:
Comune	C	1	1121	15/05/2019	P.Dotto	S.Zoia
Comune	C	2	1121	28/06/2019	P.Dotto	S.Zoia

Nome file: 246-laz-com-SDP_11-C2-struttpalco Data:

rag. soc. studio lands architetti associati
di luca valeri e simone zoia
via fausta 403/b int 7 30013 cavallino-treporti (ve)
tel 041 537 02 77 fax 041 537 98 121
p.iva: 03742160272
www.valerizoia.it info@valerizoia.it

disegno di proprietà esclusiva dello studio, divieto assoluto di riproduzione a termine di legge