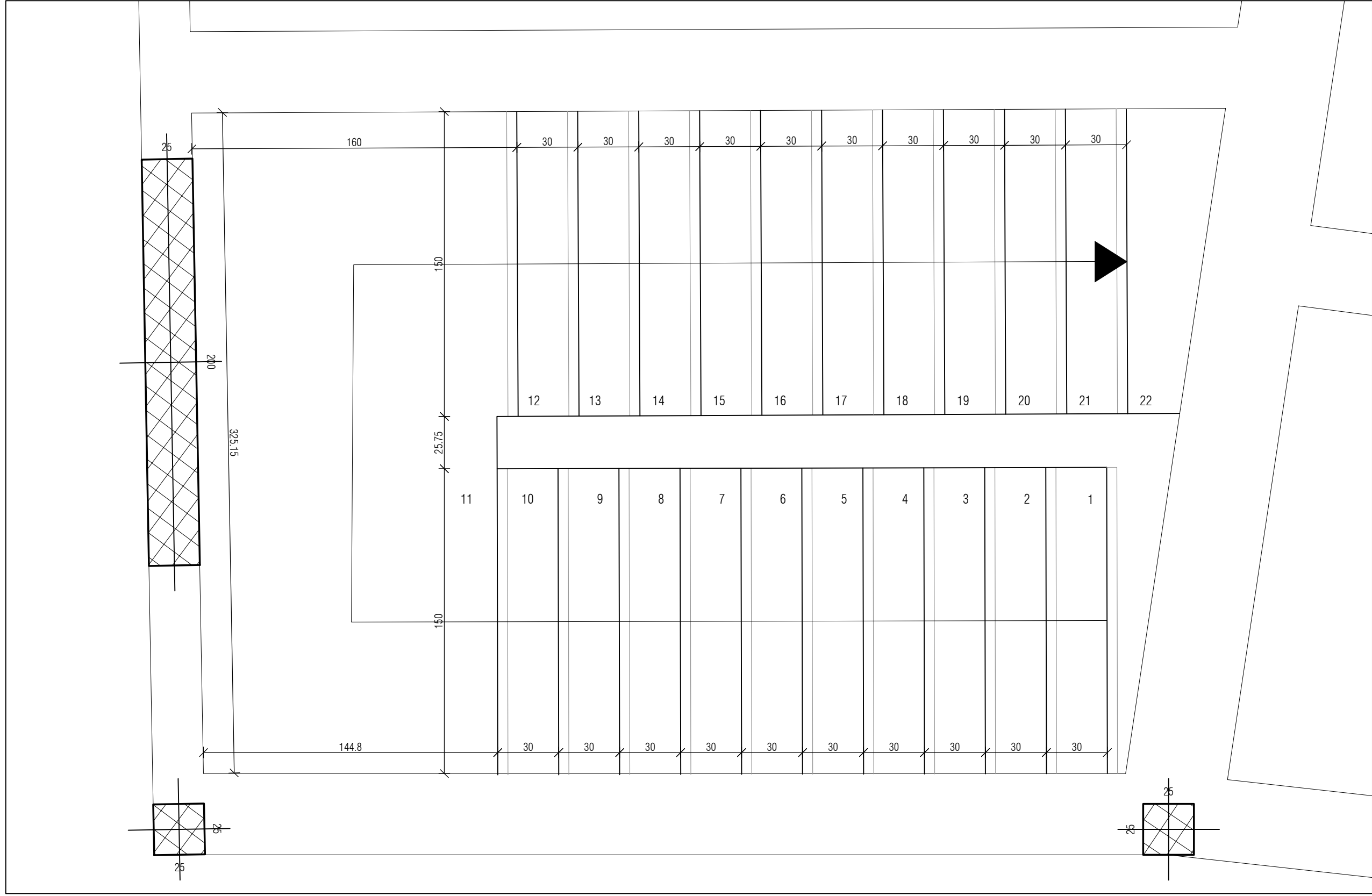


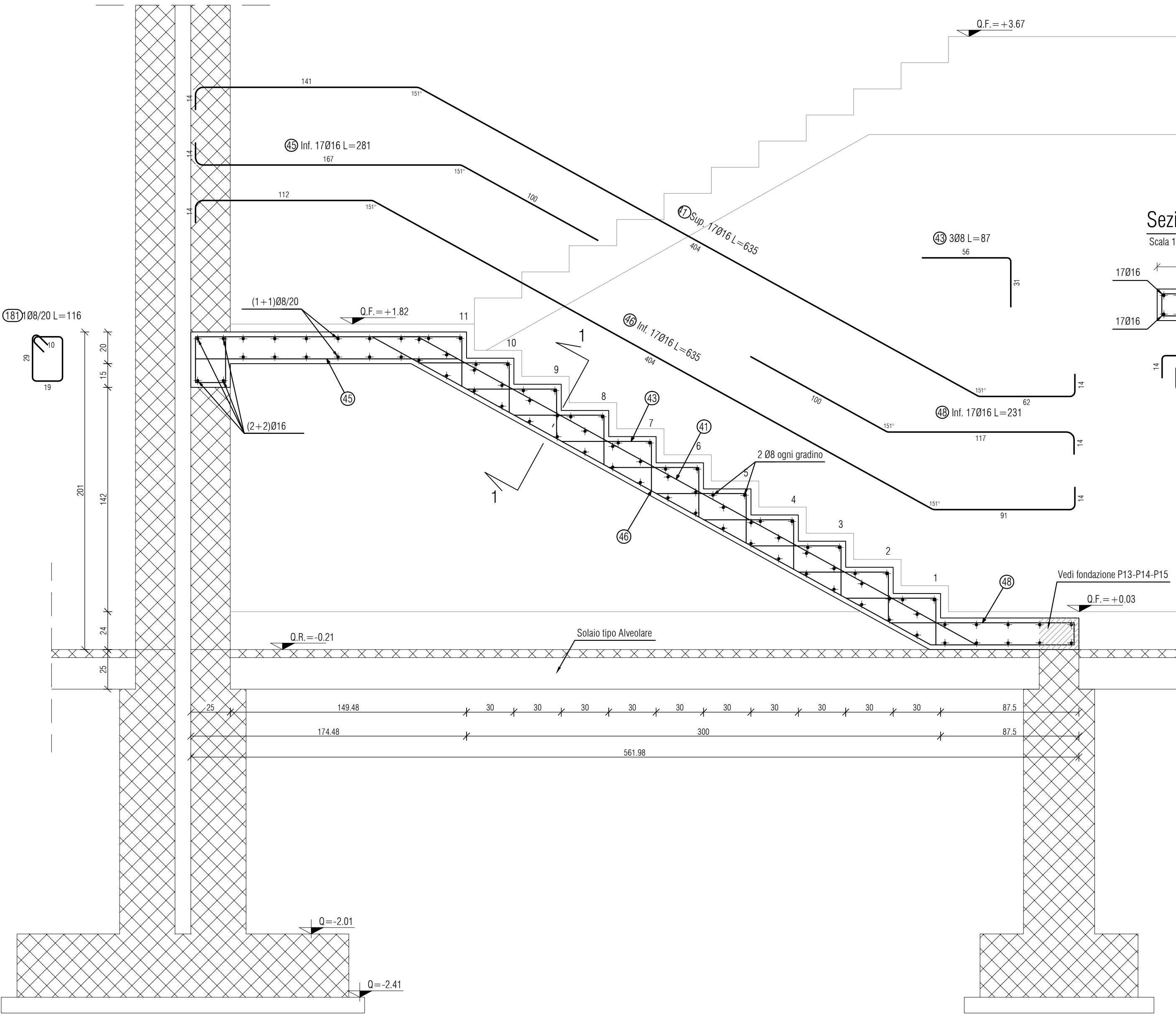
Pianta Scala

Scala 1:20



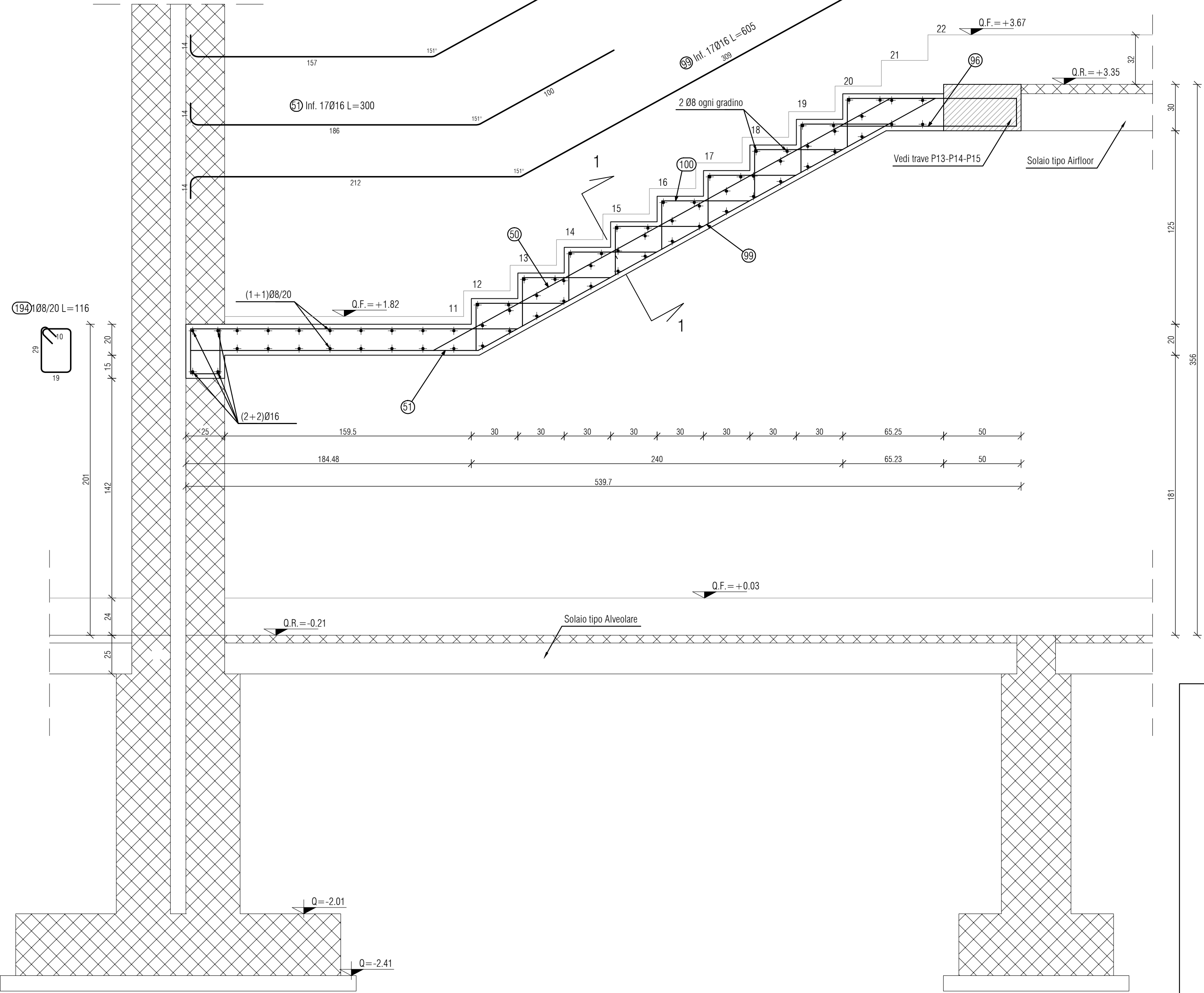
Scala Prima rampa

Scala 1:20



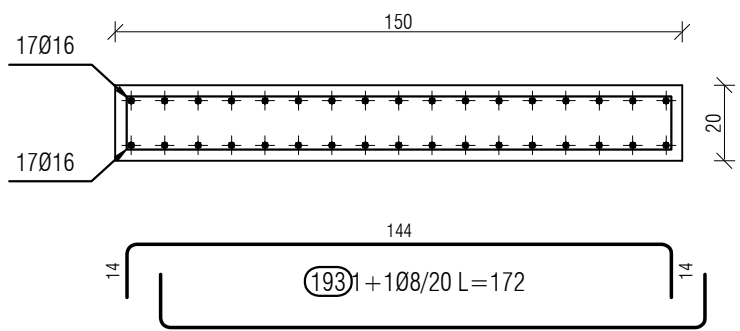
Scala Seconda rampa

Scala 1:20



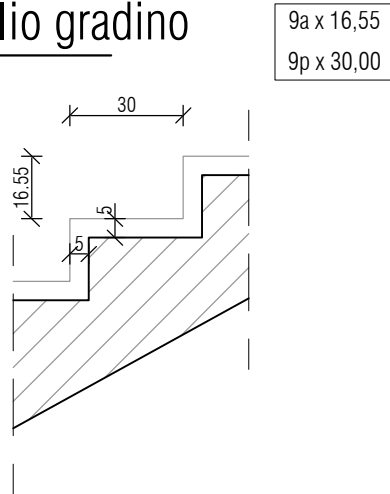
Sezione 1-1

Scala 1:20



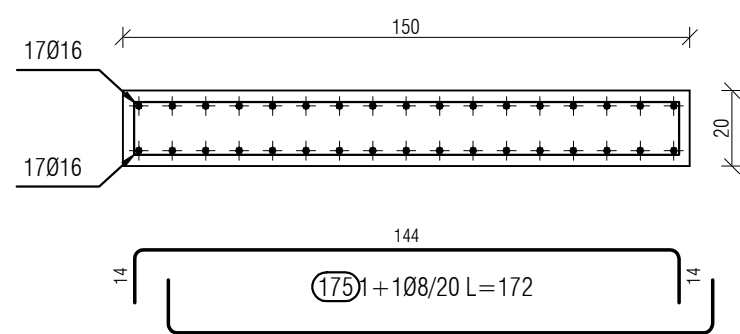
Dettaglio gradino

Scala 1:20



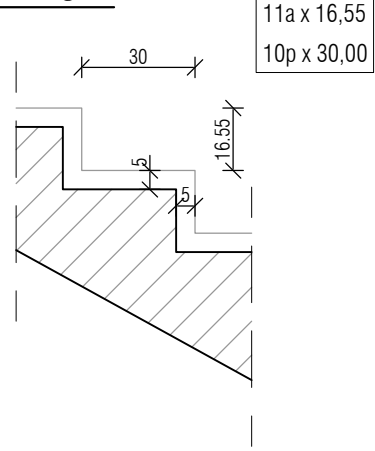
Sezione 1-1

Scala 1:20



Dettaglio gradino

Scala 1:20



ATTENZIONE:

Chiudere tutti i ferri correnti secondo lo schema:



FOROMETRIA:

Predisporre le forometrie prima del getto di calcestruzzo

PROVE SUI MATERIALI

Le prove sui materiali e sulle strutture dovranno avvenire secondo quanto prescritto dalla normativa vigente.

N.B.: misure e quote vanno controllate in cantiere e verificate con quelle del progetto architettonico

REGOLE DI ESECUZIONE

RICOPRIMENTO CLS: fondazioni, muri dell'interrato: 3.0 cm minimo
(dove non div. specificato) pilastri, setti, travi, solai, scale: 3.0 cm minimo

INTERFERRO MINIMO: 3 cm per barre fino a Ø20
oltre, pari a 1.5xØ barra
in fondazione: 5 cm

SOVRAPPOSIZIONI FERRI CORRENTI: 120 cm minimo, sfalsate (dove non diversamente specificato)
SOVRAPPOSIZIONE RETI : 40 cm minimo (2 maglie)

DIAMETRO DI PIEGATURA ARMATURE LONGITUDINALI: 10Ø minimo
DIAMETRO DI PIEGATURA STAFFE: 4Ø minimo

NON ESEGUIRE ALCUN GETTO SENZA IL BENESTARE DELLA D.L.
NON AGGIUNGERE ACQUA ALL'IMPASTO PRIMA DEL GETTO
OGNI GETTO DEVE ESSERE OPPORTUNAMENTE VIBRATO

PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CALCESTRUZZO	Cl. di resistenza a/c max	Min. cont. cem.	Ø max. inerti	Cl. di cons.	Cl. di esp.
fondazioni, muri interrati	C25/30	0.6	300 kg/m3	20 mm	S4 XC2
pilastri e setti	C28/35	0.6	300 kg/m3	20 mm	S4 XC1
impalcati (travi, solai)	C28/35	0.6	300 kg/m3	20 mm	S4 XC1
rampanti scale, solai in pendenza	C28/35	0.6	300 kg/m3	20 mm	S3 XC1
cls magro	C8/10				

ACCIAIO per cemento armato B450C	fyk	4500	kg/cmq
RETE ELETTROSALDATA HD ALTA DUTTILITA' B450C	fyk	4500	kg/cmq

COMUNE DI BOVISIO MASCIAGO
Provincia di Monza e della Brianza

APPALTO INTEGRATO DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE CENTRO SPORTIVO
FRANCO GIORGETTI IN VIA EUROPA
RIGENERAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
CUP: D98I21000160001 - CIG: 969096193E

FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA
NEXT GENERATION EU

Finanziato dal "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)
Missione 5: Coesione e inclusione
Componente 2 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore
Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO - FASE 2

PROGETTO STRUTTURALE

LG	ID	PR	ELABORATO	AGG	TITOLO ELABORATO	SCALA	DATA
BOV	CSFG	EXE	STR	013	00	EDIFICIO A - SCALA	- 01-12-2023

AGG	DESCRIZIONE	DATA
00	PRIMA EMISSIONE	01-12-2023

APPALTATORE

ARCO
LAVORI
AR.CO LAVORI SOC. COOP. CONS.

IMPRESA ESECUTRICE

DAMIANI
COSTRUZIONI

DAMIANI Costruzioni Srl

PROGETTISTA:

AEGIS
CANTARELLI + PARTNERS
AEGIS SRL Cantarelli & Partners
Via Radi 61 - 25124 Brescia

COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Nicola Cantarelli

PROGETTO ARCHITETTONICO
Arch. Nicola Cantarelli

PROGETTO STRUTTURALE
Ing. Stefano Tortella

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
Ing. Marco Cristini

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Marco Cristini

PROGETTO ANTINCENDIO
Ing. Marco Cristini

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI
PROGETTAZIONE Arch. Eugenio Saggiocca