

PROSPETTO NORD E SUD CORRIDOIO

Scala 1:50

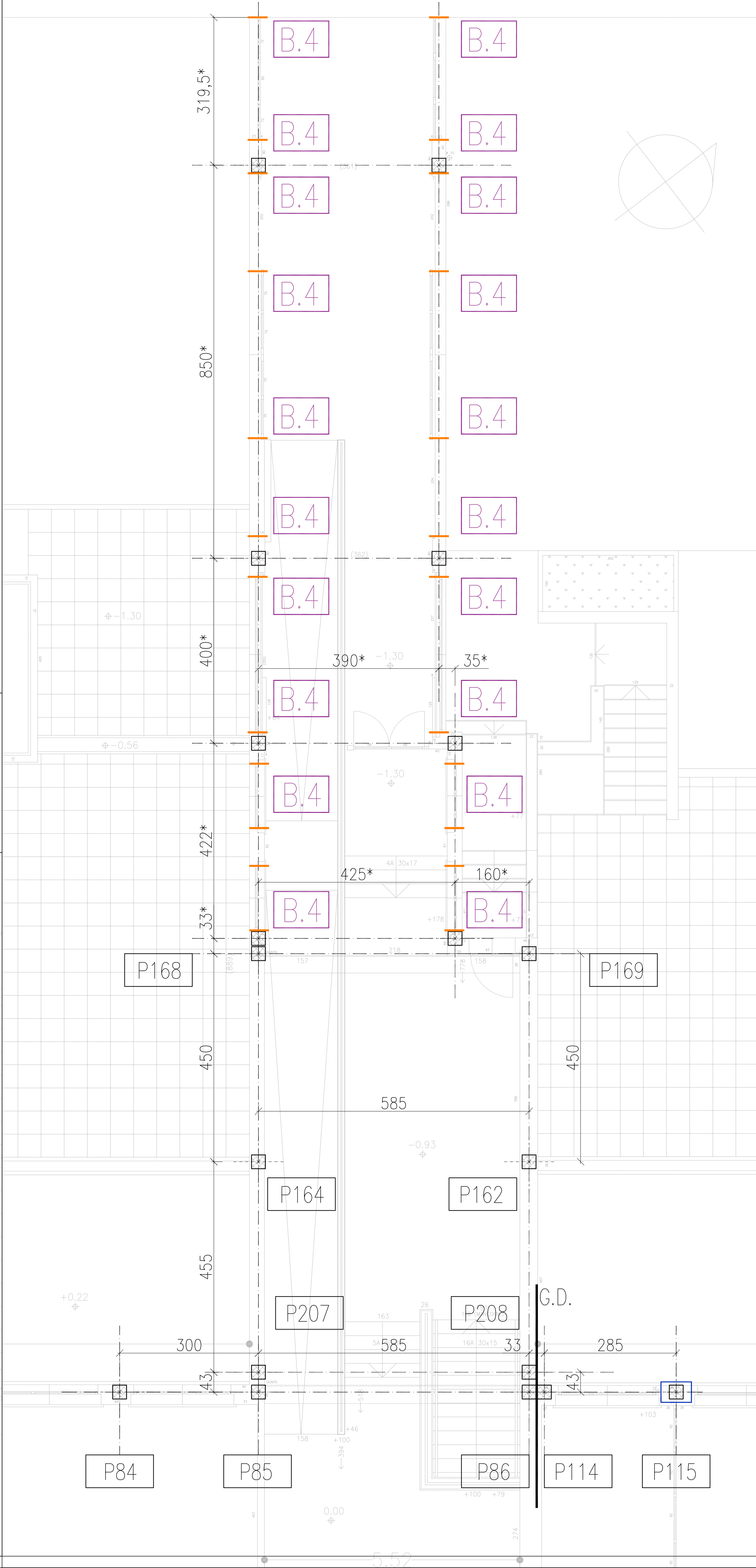


NOTA ESECUTIVA PER TUTTI I DETTAGLI TIPO A: Non piegare la rete ad angolo vivo per evitare l'eventuale rottura delle fibre. Sarà cura della Direzione Lavori verificare l'eventuale presenza di architravi in calcestruzzo armato e la stabilità di esse e di conseguenza valutare la necessità della posa delle reti in tali porzioni di facciata.

NOTE PER L'ESECUZIONE DEI RINFORZI DEI PILASTRI E MURATURE
LE QUOTE CON L'ASTERISCO * O INDICATE CON "VAR." SONO DA VERIFICARE IN CANTIERE.
PER LE TASSELLATURE PREVEDERE ALMENO DUE FORI IN MODO DA GARANTIRE L'ALTERNATIVA IN CASO SI INCONTRINO DIFFICOLTA' NEL FORARE IL C.A..
SULLE PARTI INTERNE DELLE PARETI LA DEMOLIZIONE DELL'INTONACO E' A DISCREZIONE DELL'IMPRESA ESECUTRICE A SECONDA DELLE MODALITA' ESECUTIVE SCELTE, FERMO RESTANDO IL MANTENIMENTO DELLA REGOLARITA' DELLA SUPERFICIE A LAVORO ESEGUITO.
CONTATTARE LA D.L. IN CASO DI DUBBI E CHIARIMENTI.
PER EVENTUALE SOSTEGNO TEMPORANEO DEI PROFILI METALLICI E' POSSIBILE IMPIEGARE TASSELLI PER MURATURE IN LATERIZIO FORATO

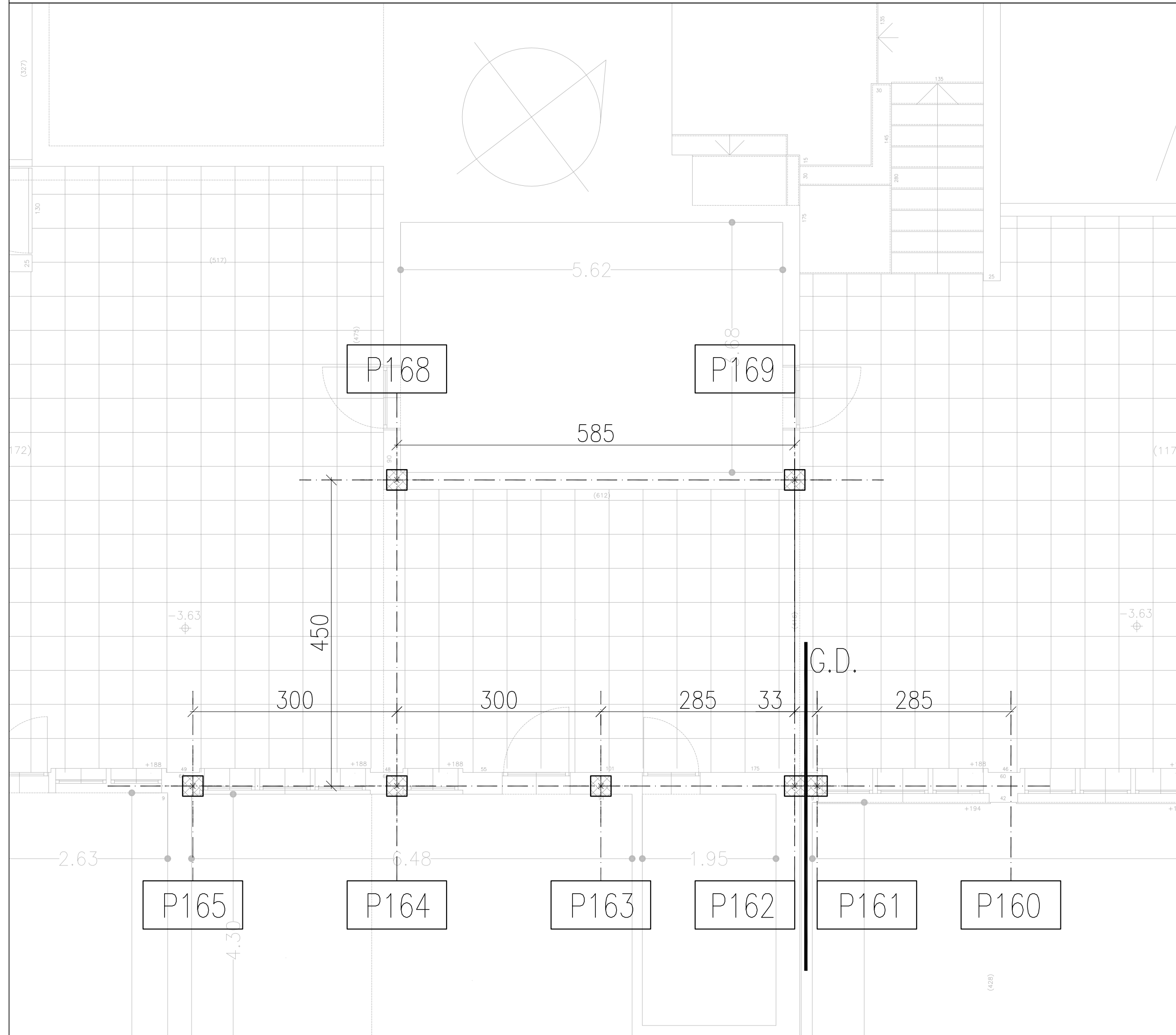
PIANTA PIANO RIALZATO

Scala 1:50

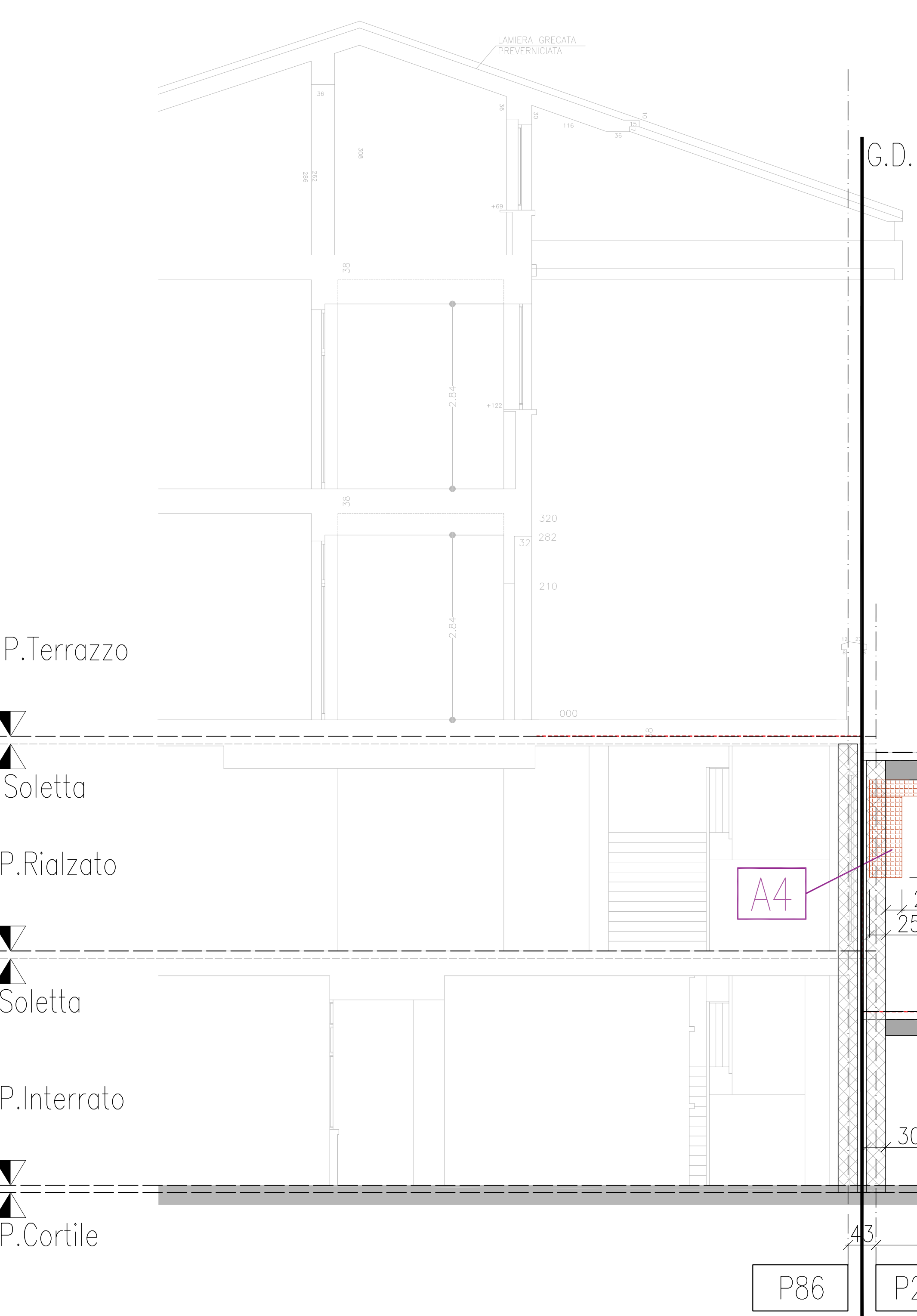
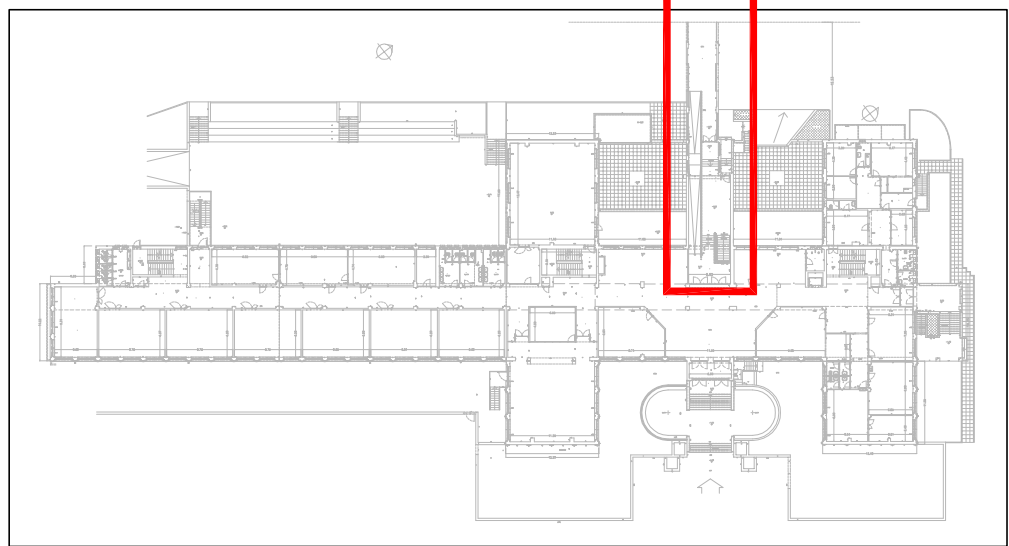


PIANTA INTERRATO

Scala 1:50



PIANTA EDIFICIO



NOTE AL DISEGNO
LE QUOTE INDICATE SEGUONO IL PROGETTO STRUTTURALE ORIGINALE. IN PARTICOLARE LE QUOTE CON L'ASTERISCO * SONO DA VERIFICARE IN CANTIERE. CONTATTARE LA D.L. IN CASO DI DUBBI E CHIARIMENTI.

LEGENDA

BxH Travi esistenti

Pilastri esistenti

Intervento di collegamento pareti perimetrali e struttura per facciata e interno edificio (VEDI DETTAGLI TIPO A)

Intervento di rinforzo pilastri e murature in facciata e interno edificio (VEDI DETTAGLI TIPO B)

MATERIALI

CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA:

Calcestruzzo a predilezione (M 250 più 8/22) con le seguenti caratteristiche:

STRUTTURE	Classe di Dimensione max (mm)	Classe di resistenza aggregata (mm)	Classe di esposizione consistenza
MAGRONE	C10/15	25	XC0 S3/S5
GETTI STRUTTURALI	C25/30	25	XC2 S4/S5

Rapporto acqua/cemento max: 0,5

Classe di resistenza del cemento (EN 12607/2): CEM 32,5

Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nella bozza di consegna. E' vietata qualunque aggiunta d'acqua in cantiere. Prima del getto avviare la lisciviazione Lavori

E' vietata qualunque aggiunta d'acqua in cantiere. Prima del getto avviare la lisciviazione Lavori

ACCIAIO PER ARMATURA:

Acciaio ad alto tenore di lega tipo B4500 controllato in stabilimento, sottobale, con le seguenti caratteristiche: $f_y > 430 \text{ N/mm}^2$; $R_{eH} > 540 \text{ N/mm}^2$; A5-12%

Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato con dati non inferiori a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA: S275JR

PER GLI ALTRI MATERIALI FARE RIFERIMENTO AL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - NORME TECNICHE.

DATI STRUTTURA:	
ZONA SISMICA :	3 (DM 17/01/2018)
CLASSE D'USO :	III cu =1,5
EDIFICIO :	TIPO 2
TERRENO :	TIPO B
CATEGORIA SUOLO :	T1

PROVINCIA DI CUNEO
SETTORE EDILIZIA
Corso Nizza n° 21 - 12100 CUNEO
tel. 0171.44.51- fax 0171.69.86.20
cod. Fisc. P. I.V.A. n° 0047620044

EDIFICIO SEDE DELL'ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "MARIO DELPOZZO"
Corso Alcide De Gasperi n° 30 - 12100 CUNEO

BANDO REGIONALE EDILIZIA SCOLASTICA
D.G.R. n. 26-7920 del 23-11-2018

LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO
PROPEDEUTICI AI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE
ENERGETICA - 2° LOTTO

PROGETTO ESECUTIVO

Il Dirigente Settore Edilizia
dott. Fabrizio FRENI

RUP
Settore Edilizia
dott. Ing. Claudio DOGLIANI

Collaboratori UTP Edilizia
geom. Gianfranco DUTTO
geom. Maria COSAMAGNA
arch. Luisa SCHIANCHI
per. Ing. Filippo GACCARDI
per. Ing. Giovanni CAVANO
per. Ing. Lorenzo MASSA

Progettista
dott. Ing. Marco SCAVINI
FRENI & S. R.L.

Coordinatore per la sicurezza
dott. Ing. Alberto GENTA

SCALA: 1:50
CUP: D26C18000220003
RI, catastale: F. R2 magg. 6

PROGETTO DI RINFORZO TAMPONAMENTI ESTERNI E
FISSAGGIO SERRAMENTI - CORRIDOIO -
Pianta e Prospetti Nord e Sud

ALLEGATO N°: 3
TAV.: 3.STR.B.1
DATA: 04/02/2019
AGG: