



COMANDO PROVINCIALE VV.F. - PERUGIA

INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA SEDE
IN VIA G. PENNETTI PENNELLA A PERUGIA**PROGETTO DEFINITIVO****STRUTTURALE - PROGETTO****1463****ARMATURE TRAVI****ST-D04**

Riferimento Catastale	Scale	Data	App.	File	Copia
F. 267	Part. 71	varie	gennaio 2017	1463_ST_D04.dwg	

RUP ing. Gianfrancesco MONOPOLI

PROGETTO

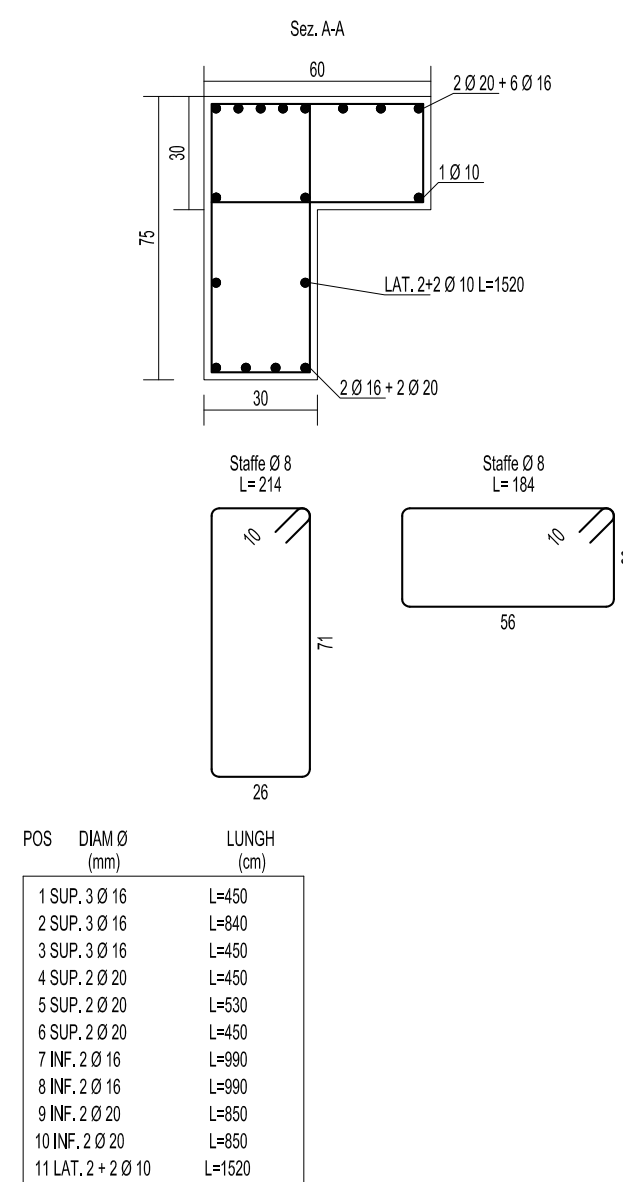
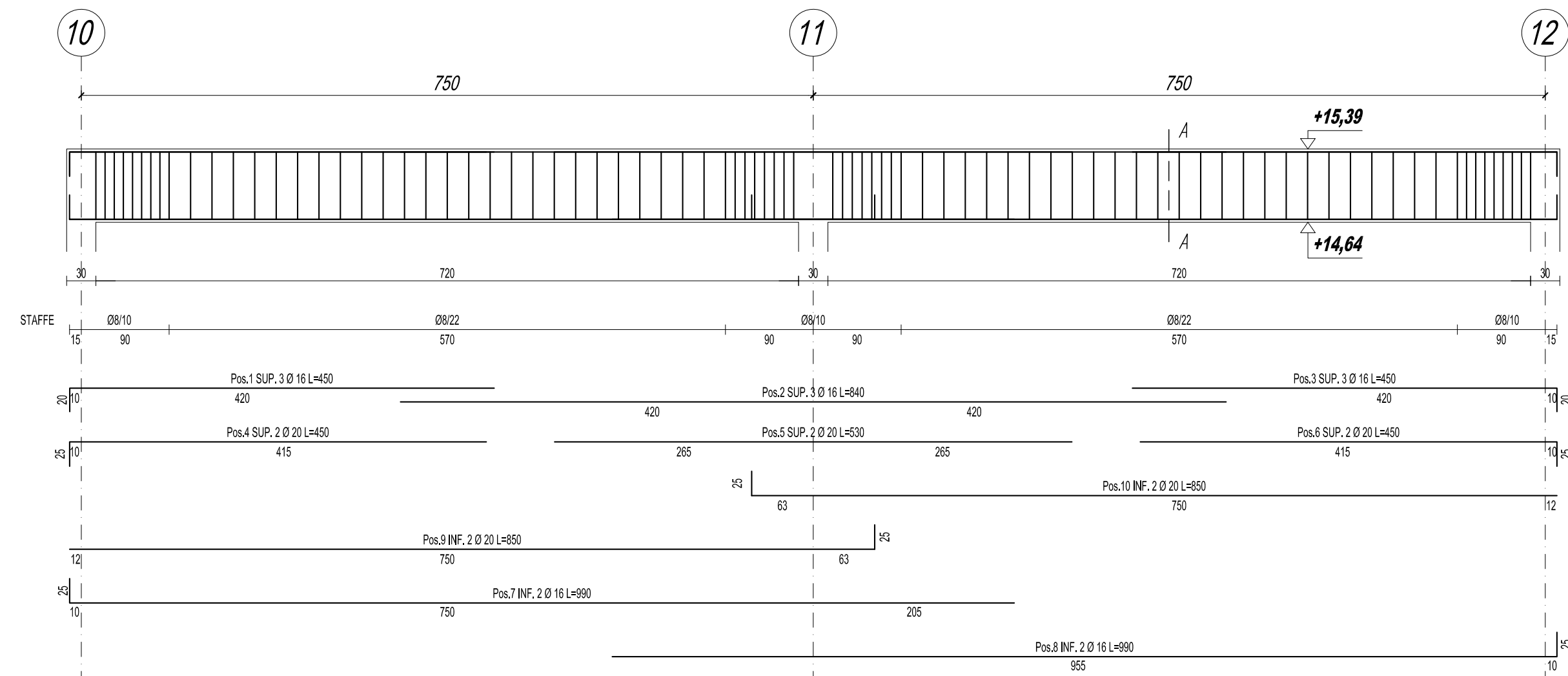
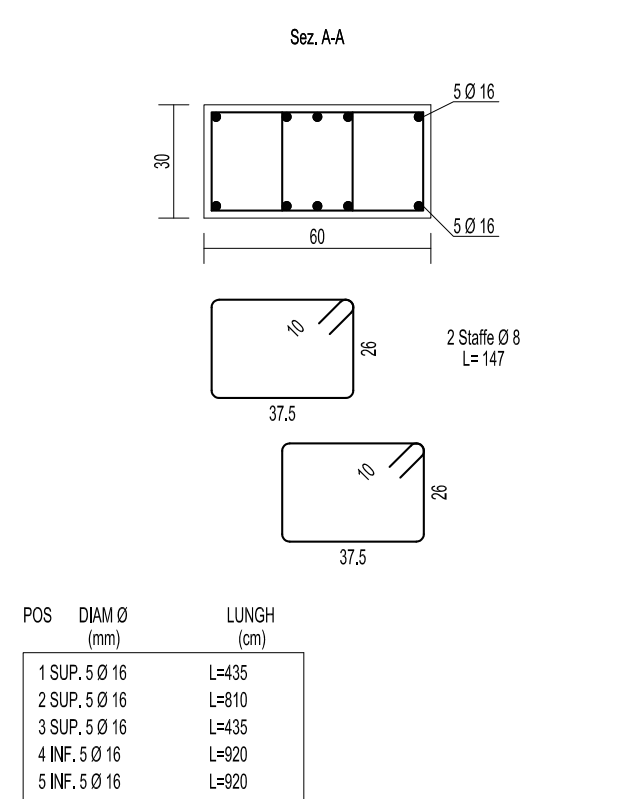
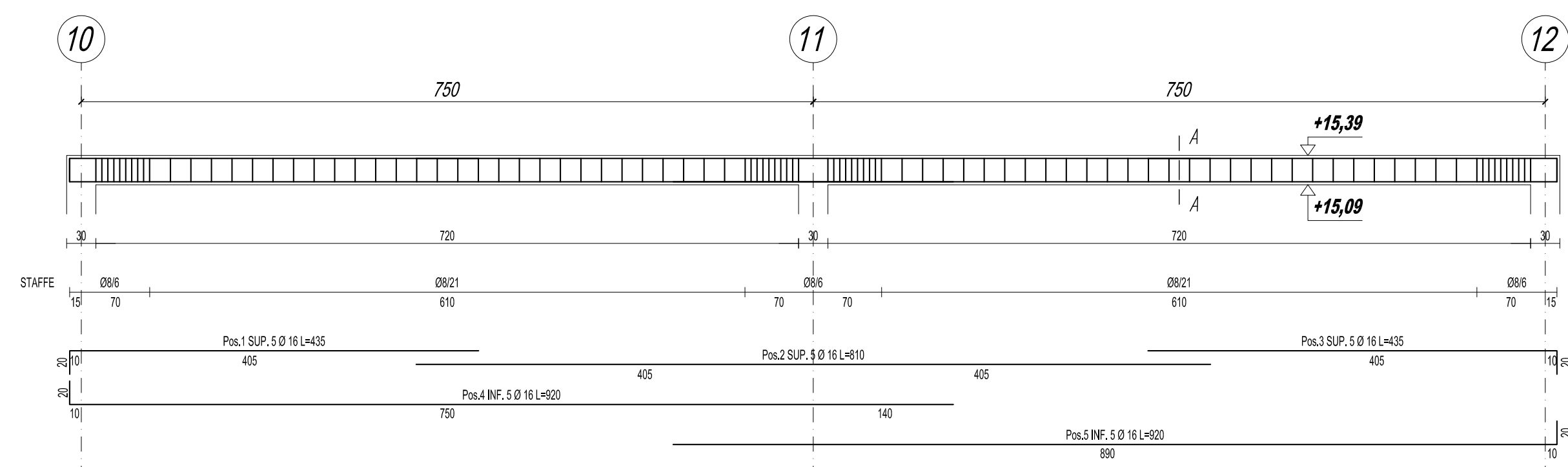
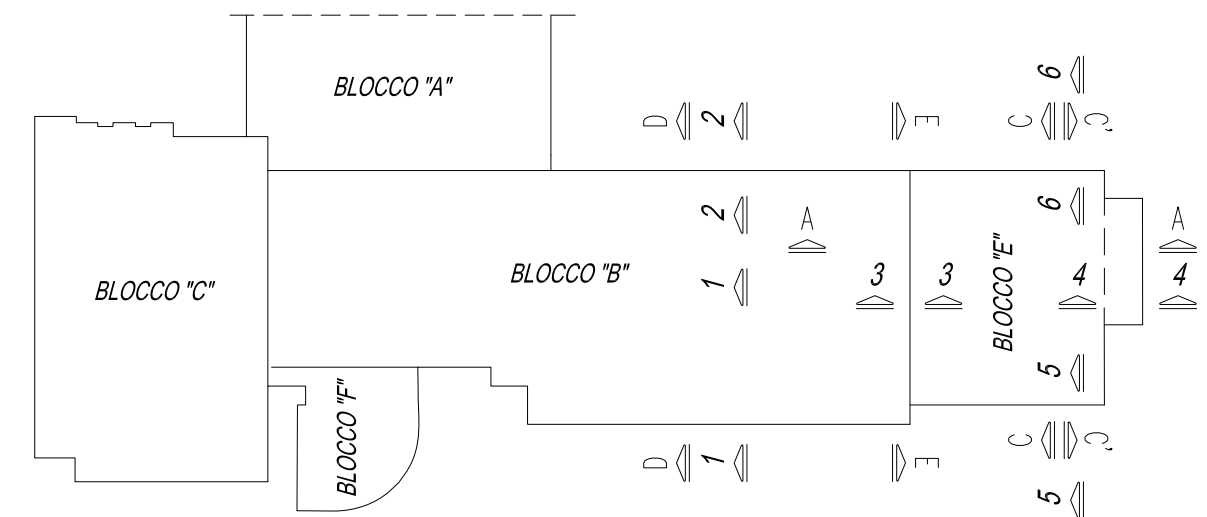
ing. Paolo ANDERLINI

ing. Giancarlo GALVINI

COLLABORATORI

ing. Matteo BACHIORRI

m.o.s. Giuliano BEVAGNA

TRAVE FILA a 1:50 0 1 2,5 m**TRAVE FILA b 1:50****SCHEMA DEI BLOCCHI****MATERIALI E PRESCRIZIONI****CALCESTRUZZO:**

conforme UNI-EN 206-1 / UNI 11104

Classe di resistenza minima C28/35 (ex Rck 2 350 kg/cm²)

Classe di esposizione XC3 - Classe di consistenza S5

Rapporto A/C ≤ 0,55

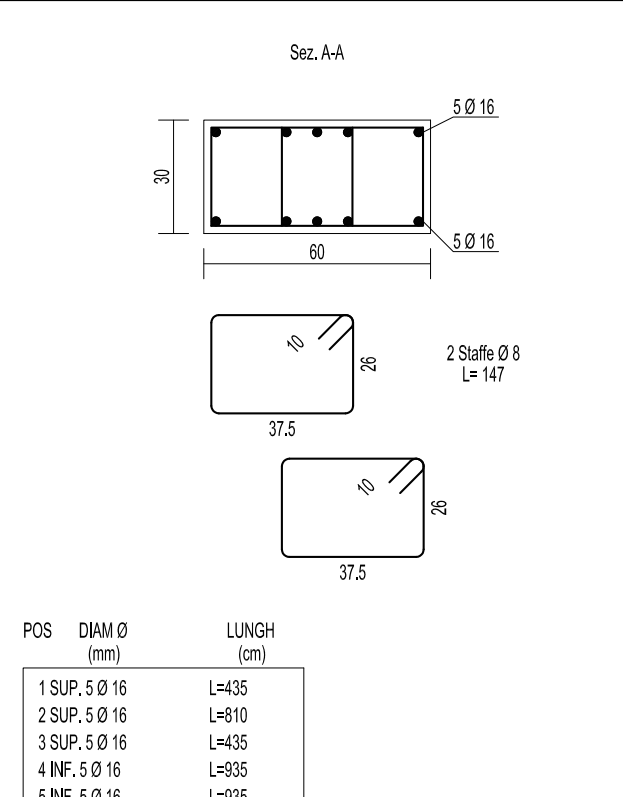
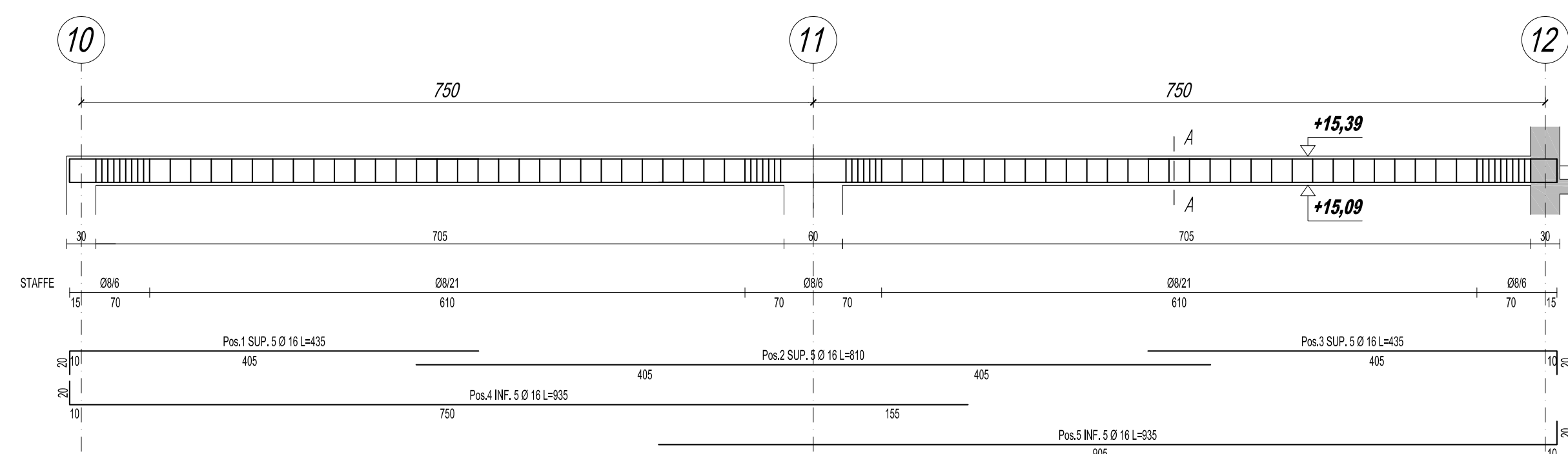
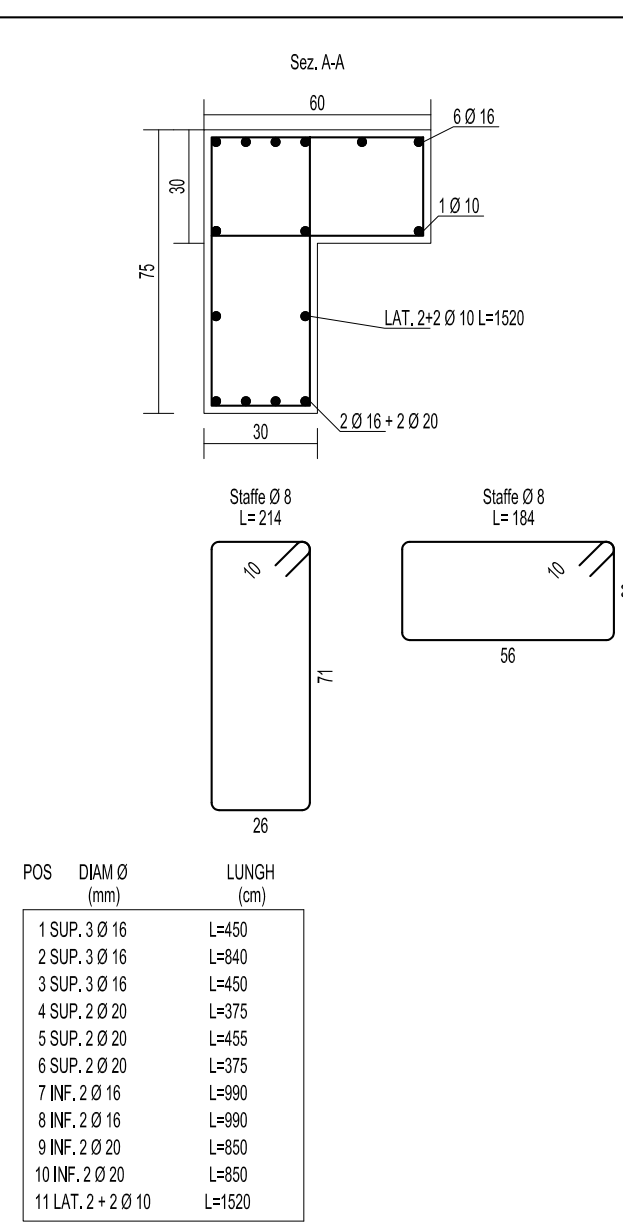
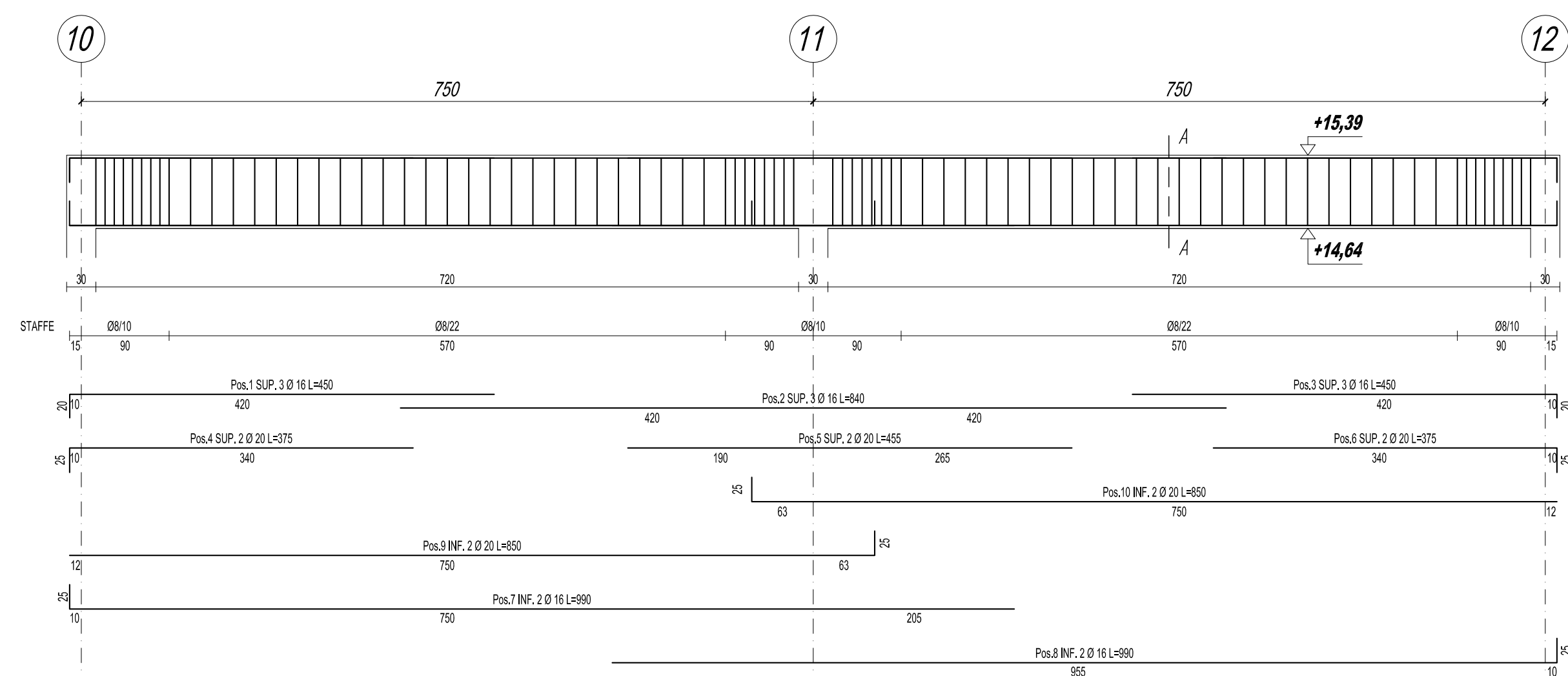
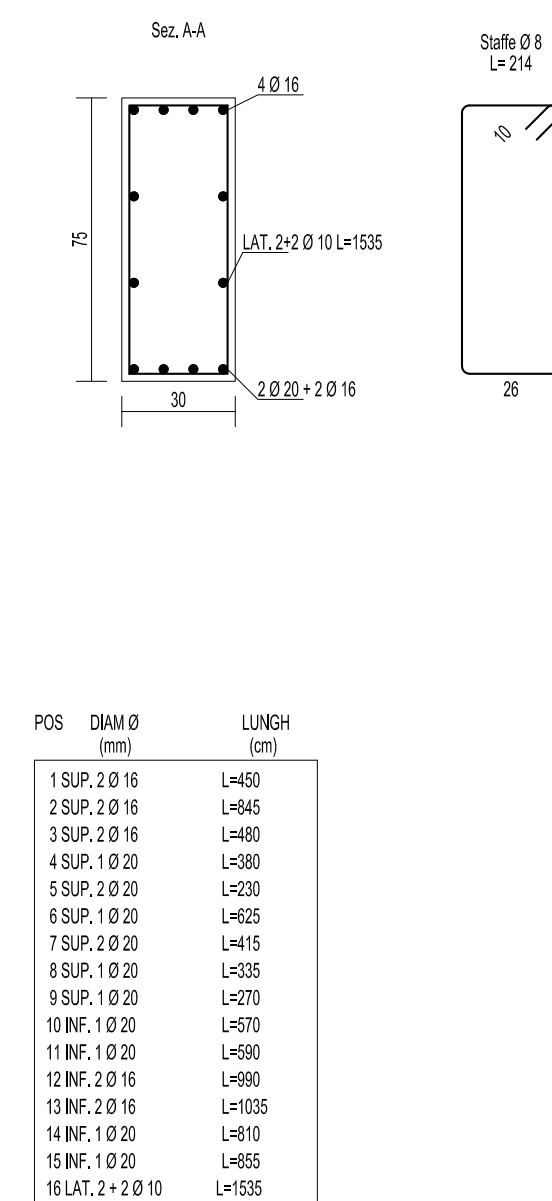
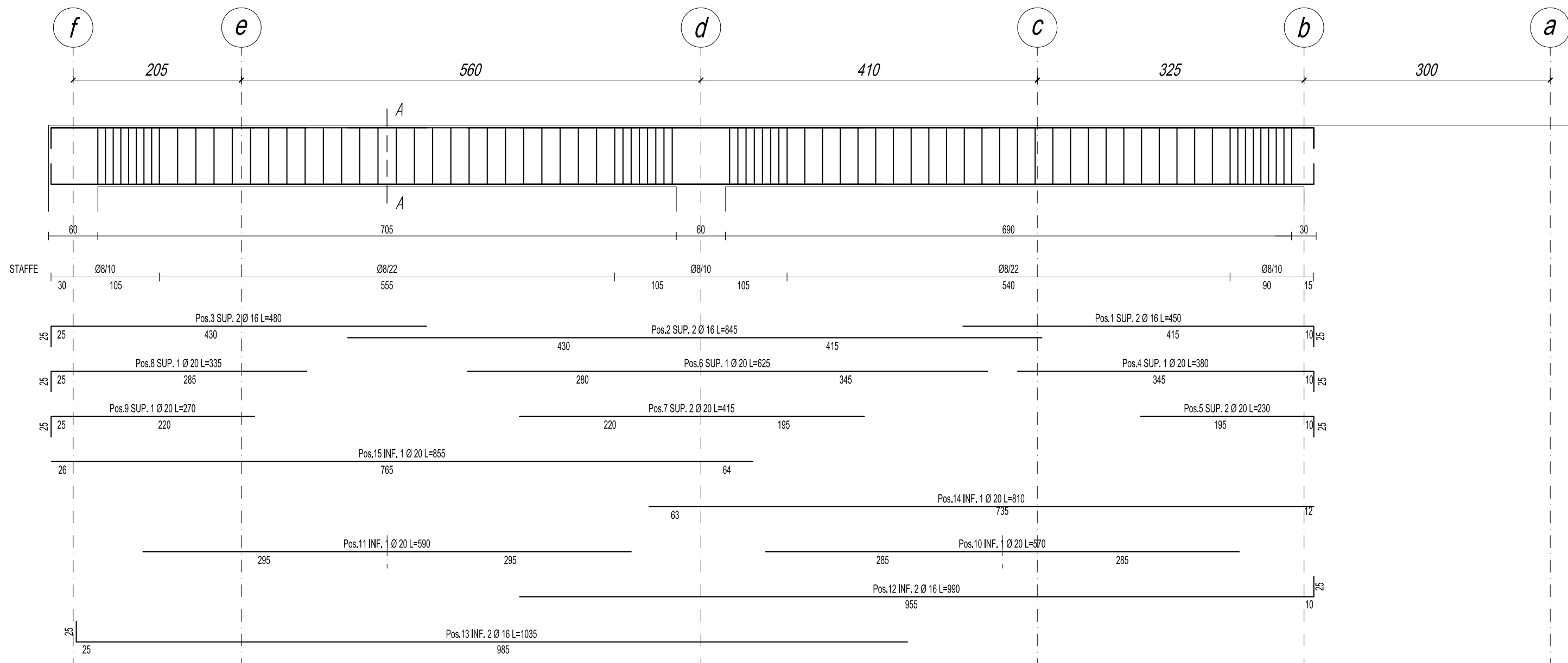
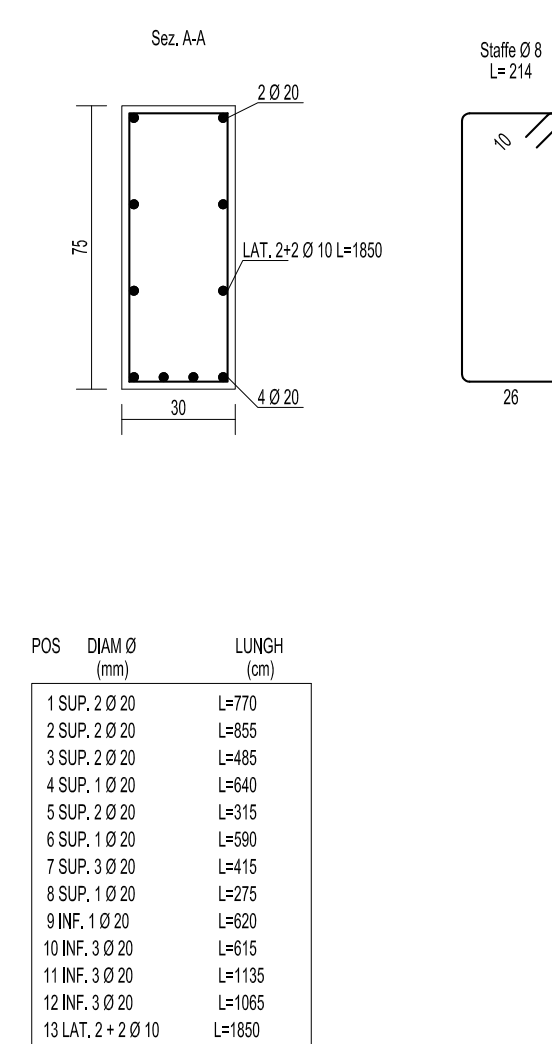
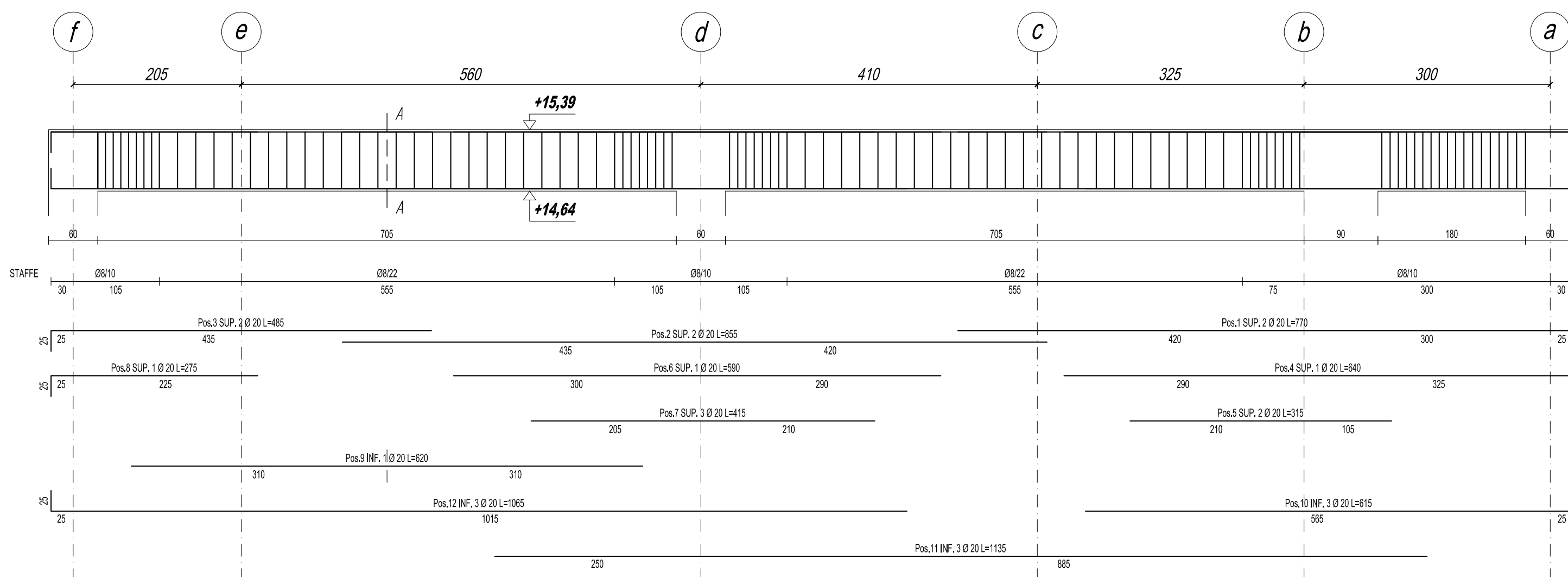
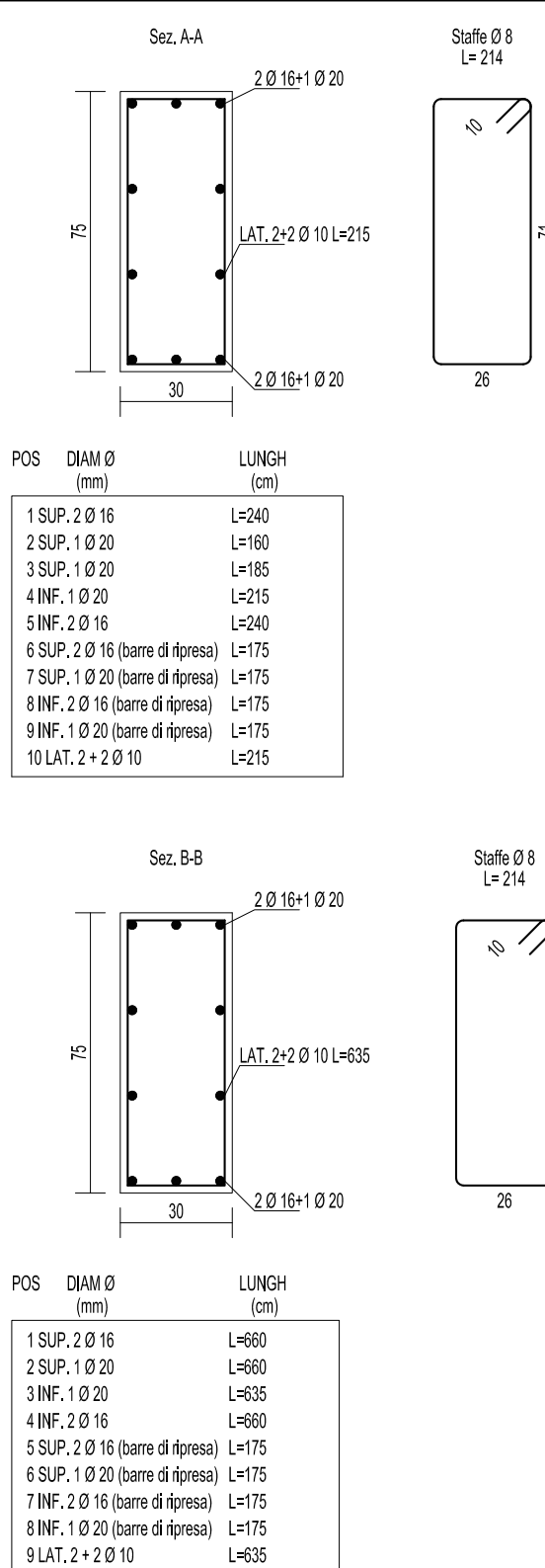
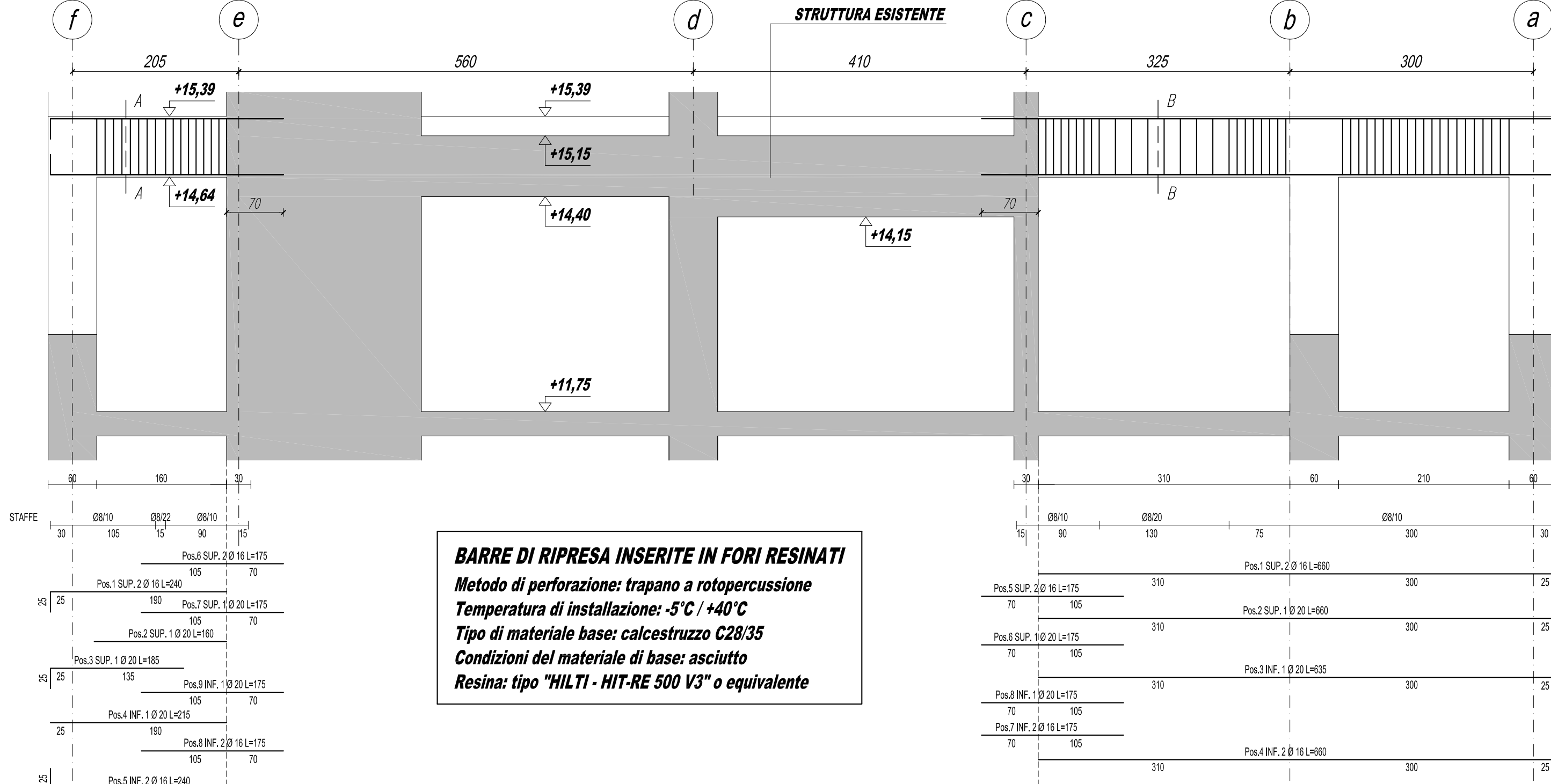
ACCIAIO IN BARRE: B450C - conforme UNI-EN 10002**RETE ELETTROSALDATA:** B450C - Caratt. di resistenza secondo UNI EN ISO 15630:2004**ACCIAIO PER CARPENTERIA:** S 275**SALDATURE:** classe I - eseguite secondo CNR-UNI 10011**ANCORANTI:** barre filettate tipo "HILTI HAS" M12 classe 5.8 o equivalenti**SATURAZIONE FORI ARMATI:** resina epossidica specifica per fissaggi strutturali su calcestruzzo integro o fessurato, tipo "HILTI - HIT-RE 500 V3" o equivalente**IN CORSO D'OPERA ALCUNE QUOTE E/O LAVORAZIONI POTRANNO ESSERE SOGGETTE AD ADATTAMENTI**

- TUTTE LE DEMOLIZIONI E LE TRACCE DOVRANNO ESSERE EFFETTUATE A MANO O CON L'AUSILIO DI PICCOLI MEZZI

- LE MISURE E LE QUOTE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA

PRESCRIZIONE PER GLI IMPIANTI

GLI IMPIANTI DOVRANNO GARANTIRE IL FUNZIONAMENTO ANCHE IN PRESENZA DI ACCELERAZIONI PARI A 0,123g

TRAVE FILA c 1:50**TRAVE FILA f 1:50****TRAVE FILA 10 1:50****TRAVE FILA 11 1:50****TRAVE FILA 12 1:50**

BARRE DI RIPRESA INSERITE IN FORI RESINATI
Metodo di perforazione: trapano a rotopercolazione
Temperatura di installazione: -5°C / +40°C
Tipo di materiale base: calcestruzzo C28/35
Condizioni del materiale di base: asciutto
Resina: tipo "HILTI - HIT-RE 500 V3" o equivalente