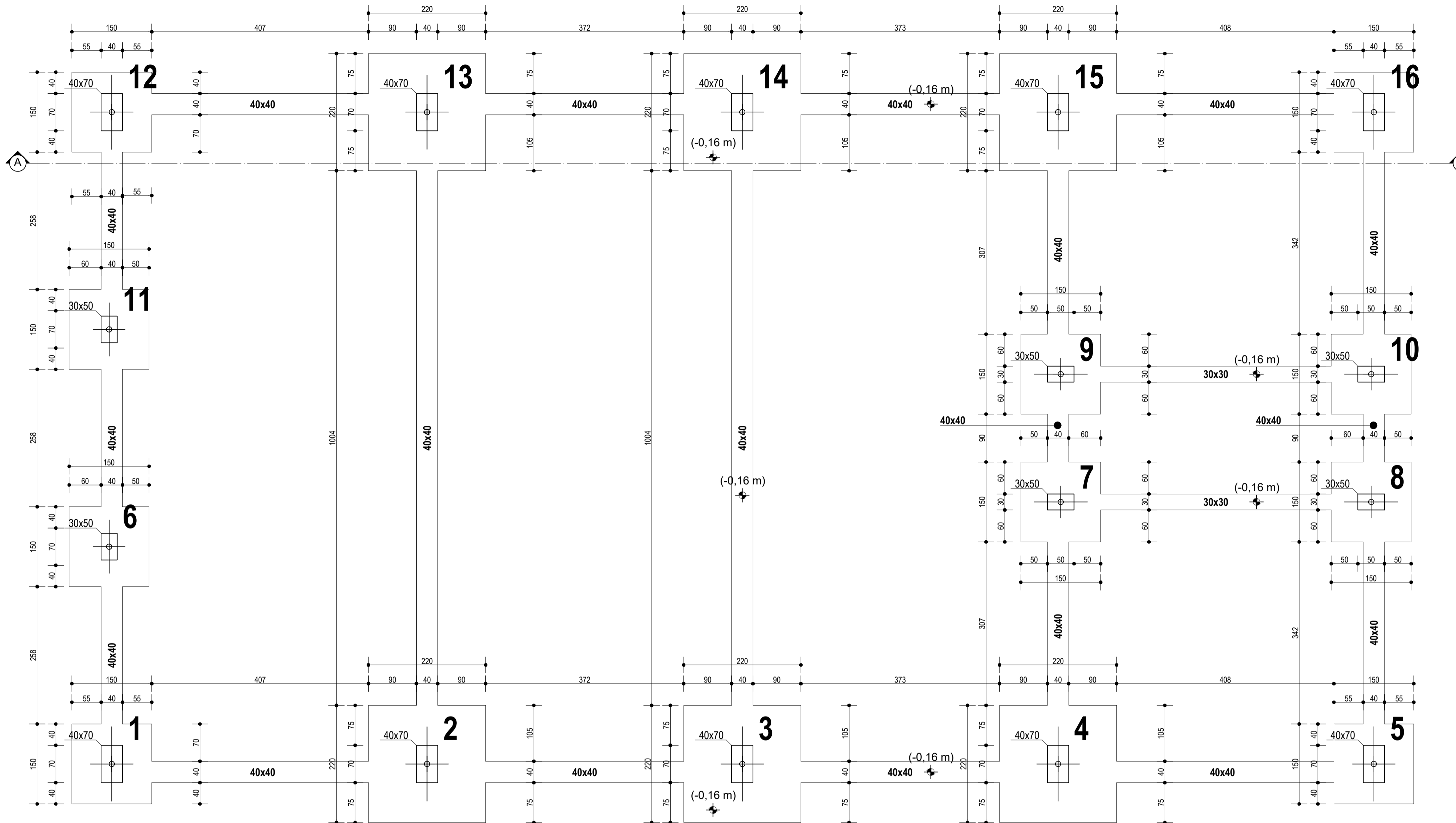


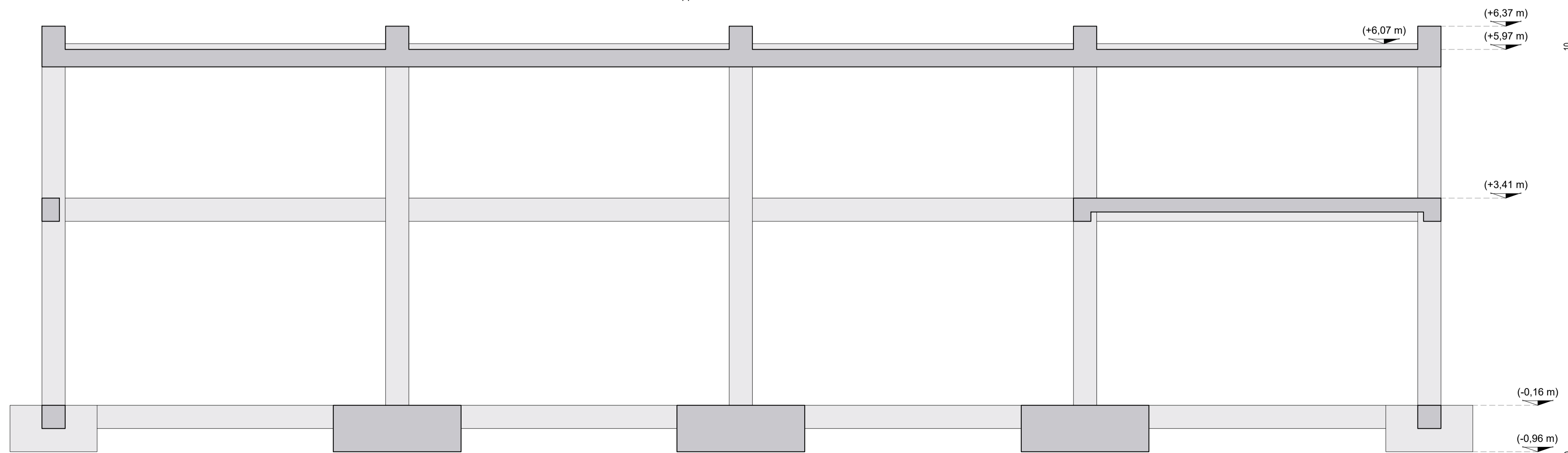
PIANTA DELLE FONDAZIONI

Rapp. 1:50



SEZIONE A-A

Rapp. 1:50



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI (conformi al D.M. 17.01.2018)

CAMPI DI IMPIEGO	CLASSE RESISTENZA Rck(Mpa)	CLASSI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	COPRIFERRO NETTO (mm)	CLASSE DI CONSISTENZA (SLUMP)	DIAMETRO MAX INERTE (mm)	NOTE
Sottofondazioni	C12/15					(1)
Plinti e travi di colleg.	C35/45	XC2	50	S4	25	(1)
Pilastrini	C35/45	XC1	35	S4	25	(1)
Travi	C35/45	XC1	35	S4	25	(1)
Solai	C25/30	XC1	30	S4	25	(1)

(1) aggregato non gelivo conforme a UNI EN 12620

ACCIAIO PER C.A. Caratteristiche generali: saldabilità, aderenza migliorata, controllo permanente in stabilimento

TIPOLOGIA DEL PRODOTTO	ACCIAIO	Ø	f _{yk} (N/mm ²)	f _{tk} (N/mm ²)	NOTE
Barre singole	B 450C	6<Ø≤40 mm	≥ 450	≥ 540	(1) (2)
Reti elettrosaldate	B 450C	5<Ø≤12 mm	≥ 450	≥ 540	(1) (2)

(1) giunzione barre correnti per sovrapposizione ≥ 40Ø
 (2) diametro delle piegature pari a: 4Ø per Ø<12mm; 5Ø per 12≤Ø<16mm; 8Ø per 16<Ø≤25mm; 10Ø per 25<Ø≤40mm

TOLLERANZE DI COSTRUZIONE

- Tracciamento planimetrico ± 1.00 cm
- Tracciamento altimetrico ± 1.00 cm
- Fuori piombo ± 1.00 cm (in pianta lungo assi x/y)
- Posizionamento armature in senso longitudinale ± 1Ø

NOTE ULTERIORI

CAPOSALDO DI RIFERIMENTO: (0,00 m) riferito a quota piano cortile;
 N.B. Le quote nel presente elaborato sono espresse in cm, dove non specificato;
 N.B. Le quote riportate in [] si riferiscono al rustico; le quote riportate in [] al finto;
 N.B. Le carpenterie rappresentano una proiezione ortogonale orizzontale sezionata al di sotto dell'impalcato cui si riferiscono e vista dal basso verso l'alto in modo da evidenziare le strutture portanti;
 N.B. Per una corretta esecuzione delle opere qui riportate, si consiglia un attento riscontro delle misure "in loco" sotto la supervisione della Direzione dei Lavori.



Comune di Recale
 PROVINCIA DI CASERTA

"NUOVA COSTRUZIONE DI UNA PALESTRA A SERVIZIO DELLA SCUOLA S. PERTINI VIA OMMENIELLO NUOVA COSTRUZIONE DI UNA PALESTRA A SERVIZIO DELLA SCUOLA S. PERTINI"

CUP: D27H22000580005



PROGETTO ESECUTIVO

Committente Comune di Recale Provincia di Caserta LAVORI PUBBLICI		Progettista Ing. Giuseppe Cristiano Ingegneri di Caserta n.4594		R.U.P. Arch. Valeria Mileva		
DISCIPLINA	ELABORATO			CODICE	NUMERO	SCALA
Strutture	Pianta delle fondazioni e sezione strutturale			ST	09	1:50
0	Febbraio 2024	Prima emissione	Ing. Giuseppe Cristiano			
Rev.	Data	Descrizione				
		Elaborato da				