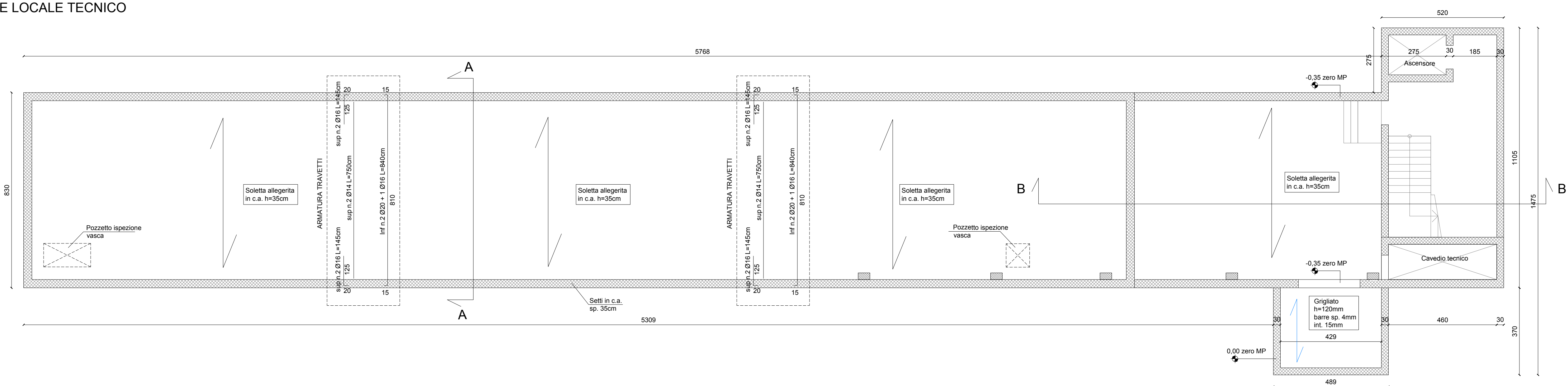
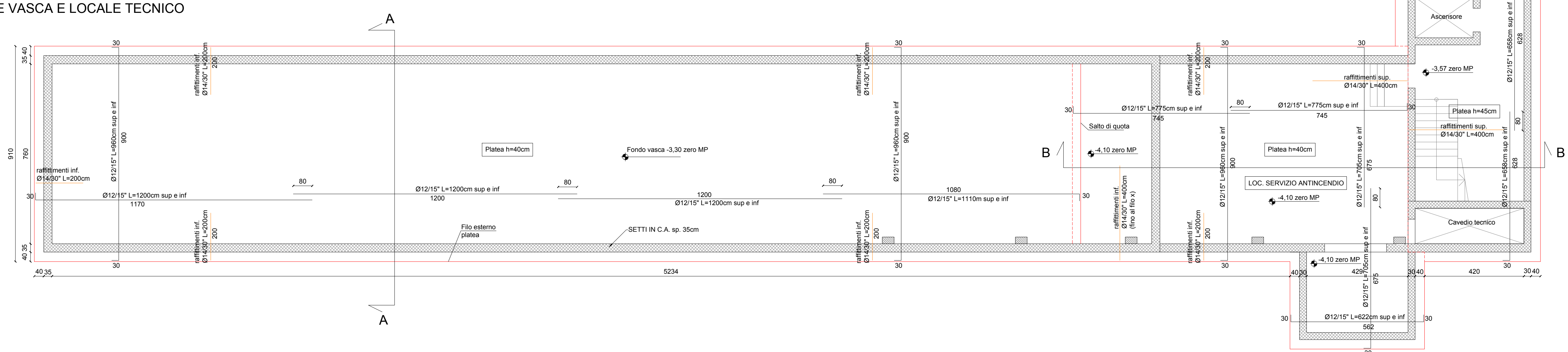


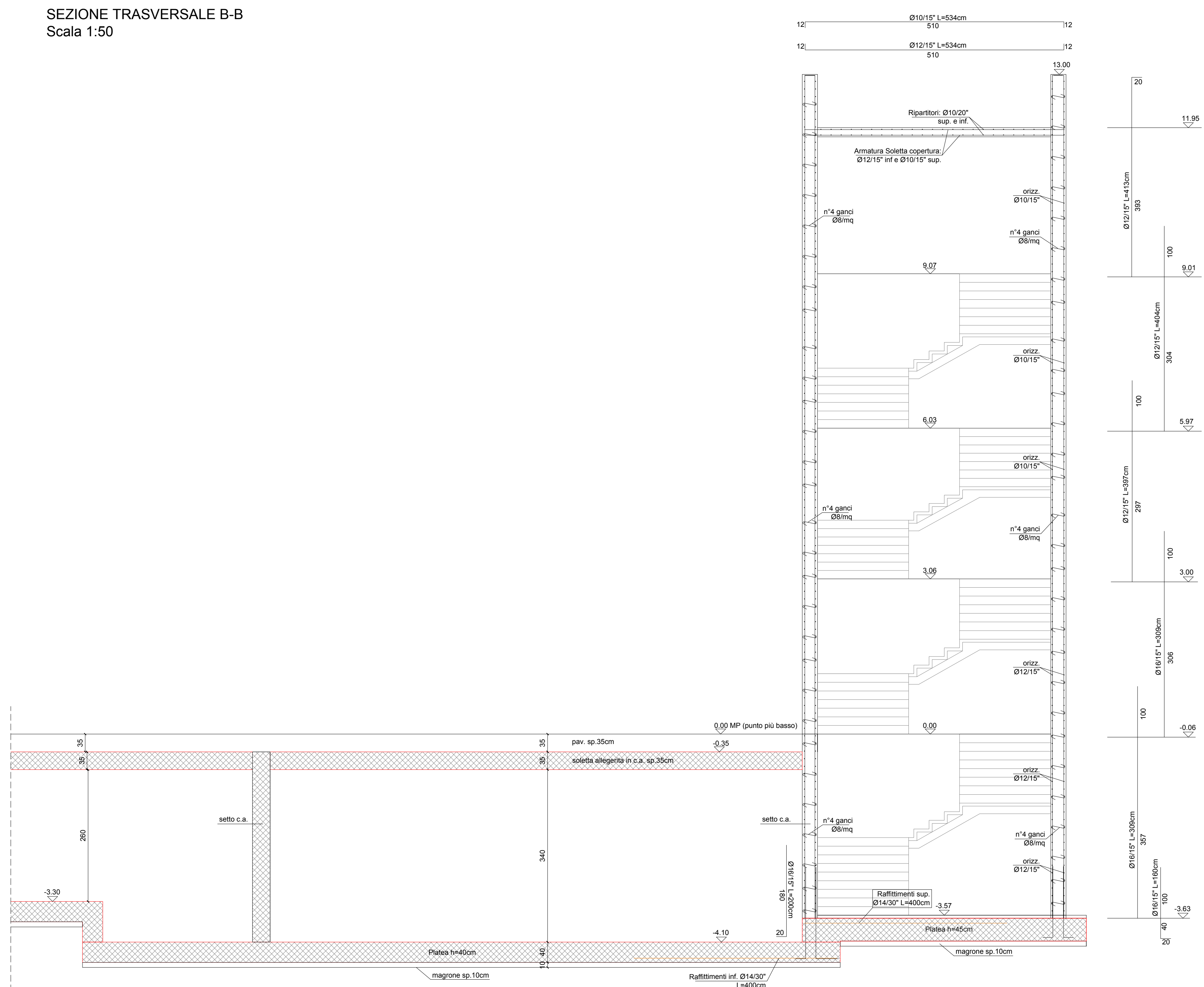
PIANTA SO
Scala 1:100



PIANTA FO
Scala 1:100



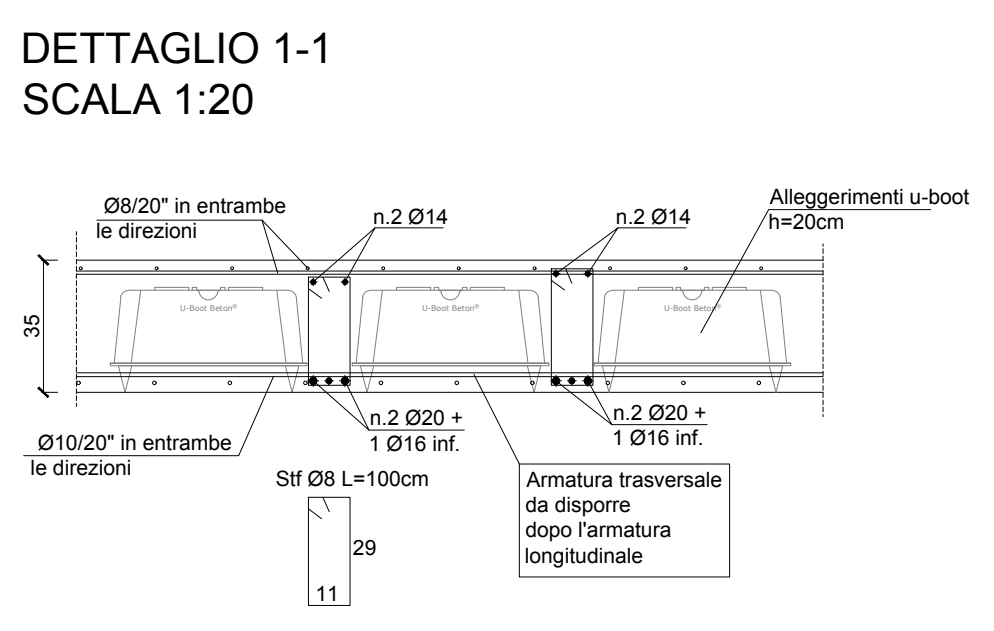
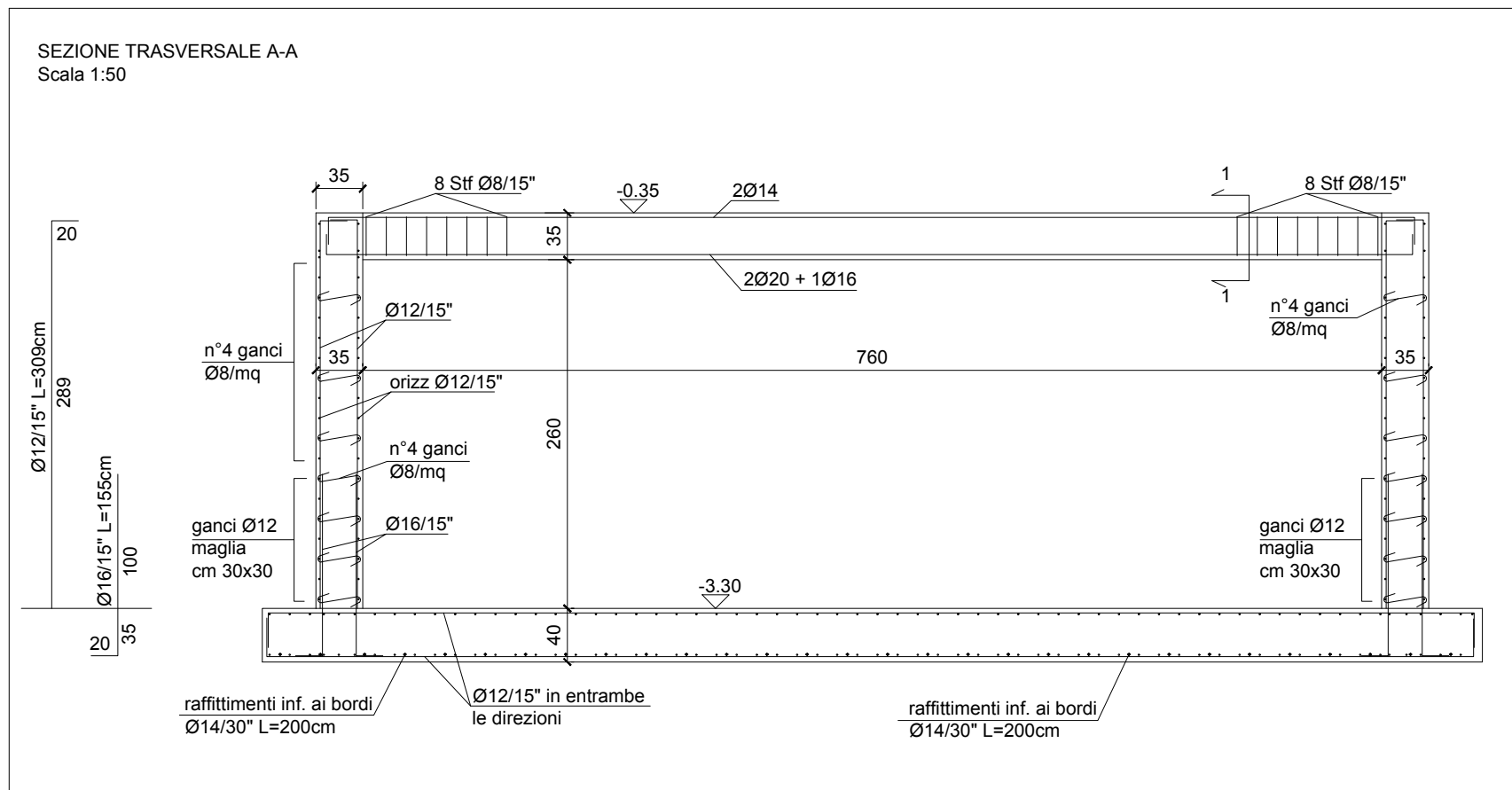
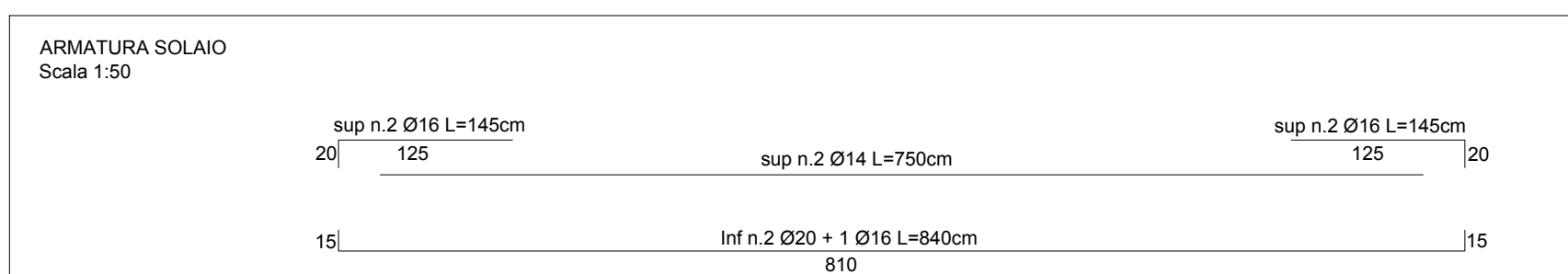
Scala 1:50



ANALISI DEI CARICHI - SOLAIO VASCA E LOCALE TECNICO	
- Peso proprio G1:	
Peso proprio soletta alleggerita	625 kg/mq
Tot G1	625 kg/mq
- Sovracc. Permanente G2:	
Stabilizzato sp. 25cm	450 kg/mq
Finitura asfalto	180 kg/mq
Tot G2	630 kg/mq
- Sovracc. Accidentale Qk (Cat.F):	250 kg/mq

ANALISI DEI CARICHI - SOLETTA PIANEROTTOLI	
- Peso proprio G1:	
Peso proprio soletta c.a. sp. 18cm	450 kg/mq
Tot G1	450 kg/mq
- Sovracc. Permanente G2:	
Massetto sp. 5cm	120 kg/mq
Pavimento	40 kg/mq
Tot G2	160 kg/mq
- Sovracc. Accidentale Qk (Cat. C):	400 kg/mq

ANALISI DEI CARICHI - RAMPE SCALE	
- Peso proprio G1:	
Peso proprio soletta c.s. sp.15cm	375 kg/mq
Tot G1	375 kg/mq
- Sovracc.Permanente G2:	300
- Sovracc.Accidentale Qk (Cat.C):	400 kg/mq



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI			
Acciaio per cemento armato			Typo B450C
Calcestruzzi in opera			
CLS MAGRO	Classe di resistenza	UNI EN 206-1:	C12/15
FONDAZIONI	Classe di esposizione	UNI EN 206-1:	Classe XC2
	Classe di resistenza	UNI EN 206-1:	Classe C25/30
	Massimo rapporto a/c:		0,5
	Classe di consistenza min:		S5
	Dimensione massima inerti:		25 mm
SETTI IN OPERA IN ELEVAZIONE	Classe di esposizione	UNI EN 206-1:	Classe XC1
	Classe di resistenza	UNI EN 206-1:	Classe C32/40
	Massimo rapporto a/c:		0,5
	Classe di consistenza min:		S5
	Dimensione massima inerti:		20 mm

SPECIFICHE TECNICHE E QUALITATIVE ALLA BASE DEL DIMENSIONAMENTO DELLE STRUTTURE

Dimensionamento per norma sismica in base alle "NTC 2018 Norme Tecniche per le costruzioni" pubblicate sul Supplemento Ordinario della G.U. n.42 del 20.02.2018 con l'approvazione del Decreto 17 gennaio 2018 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti:

Zona sismica 3
Categoria del suolo C
Classe di uso 2

Vita nominale dell'opera >= 50 anni

Classe di esecuzione carpenterie metalliche: EXC2

INNOVATIVE TALENTS s.r.l. C.so Sallustiana, 3 41122 Modena (MO)	INTE:	INNOVATIVE TALENTS s.r.l. C.so Sallustiana, 3 41122 Modena (MO)			
INTERSHIFT MATERIALS ADVANCED MATERIALS		MITSUBISHI CHEMICAL ADVANCED MATERIALS s.r.l Piazza della Repubblica, 6 20121 Milano (MI)			
C.P.C. srl Via G. da Tossignano, 55 41122 Modena (MO)					
<div>Comune di Modena</div>					
AMPLIAMENTO DEL COMPARTO INDUSTRIALE PRODUTTIVO CPC-MCAM AI SENSI DELL'ART. 53 DELLA L. 24/2017					
- REALIZZAZIONE DI NUOVO PARCHEGGIO MULTIPIANO -					
PROCEDIMENTO UNICO L.R. 24/2017 ART.53					
FASE:	FABBR:	DISCIPLINA:	PROGR:	REVISIONE:	FABBRICATO:
PDC	MP	S	02.01	rev02	MP
OGGETTO:					
VASCA E LOCALE TECNICO INTERRATO					
02 08/04/2024 AGGIORNAMENTO STRUTTURE					
01 28/03/2024 AGGIORNAMENTO STRUTTURE					
03 28/03/2024 EMISSIONE					
FILE PDF:	CODICE PROGETTO: P1139-21		FILE: P1139 MP 0a		REV. DATA DESCRIZIONE
TMBBR:					
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E INTEGRATA:					
PRO SPAZIO ARCHITECTURE - ENGINEERING PRO SPAZIO S.p.A.r.l. Via Rinaldo Ossola, 80/0 41048 Sassuolo (MO) Tel. +39 0521 811434 info@prospazio.com www.prospazio.com					
COORDINAMENTO	ING. GIULIO RIMINI <small>PRODOTTORE ARCHITETTONICO</small>		COMITENTE		
ARCHITETTONICO	ING. GIULIO RIMINI <small>PRODOTTORE ARCHITETTONICO</small>		SINDACO		
STRUTTURE	ING. DANILO DALLARI <small>PRODOTTORE ARCHITETTONICO</small>		RUP		
ELETTRICO	ING. MAURIZIO MANZONI <small>PRODOTTORE ARCHITETTONICO</small>		GIANCARLO RUZZARELLI		
MEC-ANTICENDIO	Paolo Paolo BURANI <small>PRODOTTORE ARCHITETTONICO</small>		ING. BARBARA NERZOLI		
GEOLÓGICO	DOTT. GIORGIO FANZONI				
ACUSTICA	DOTT. GIORGIO FANZONI				
DISSEGNAZIONE:			ING. DANILO DALLARI <small>PRODOTTORE ARCHITETTONICO</small>		
RESPONSABILE:					
E' vietato l'uso di copie non autorizzate di questo disegno, nonché qualsiasi riproduzione, parziale o totale, e qualsiasi forma di trasmissione a terzi senza permesso scritto dalla Progettazione Integrata. Il presente disegno è di natura puramente illustrativa e non ha valore contrattuale.					