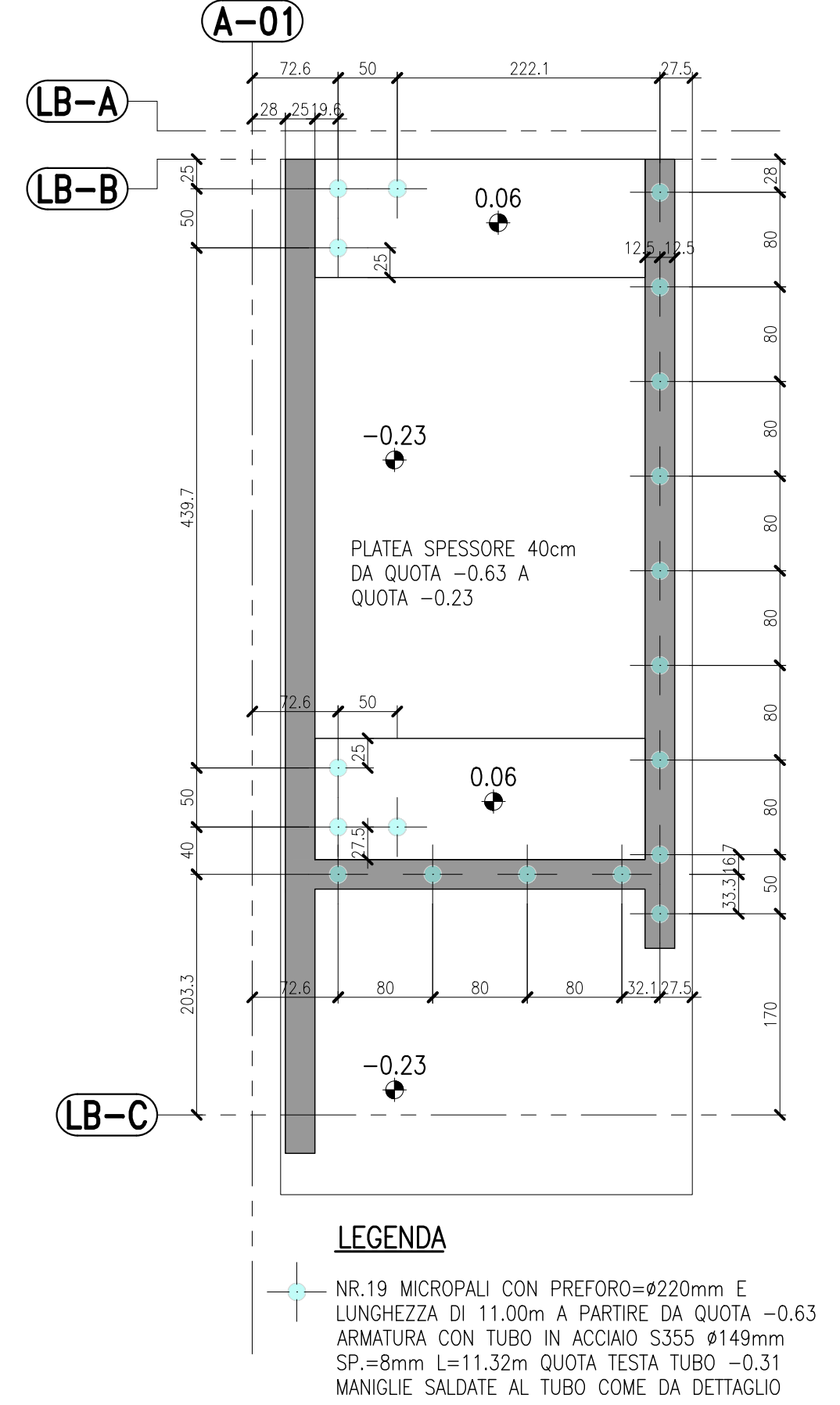
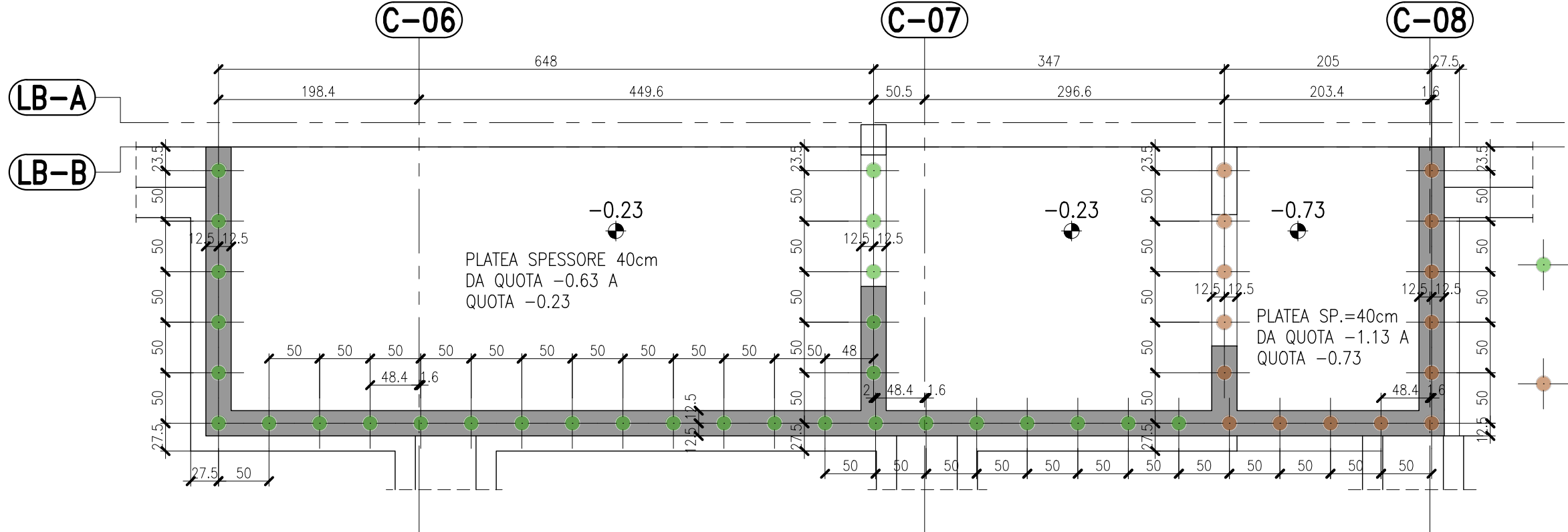


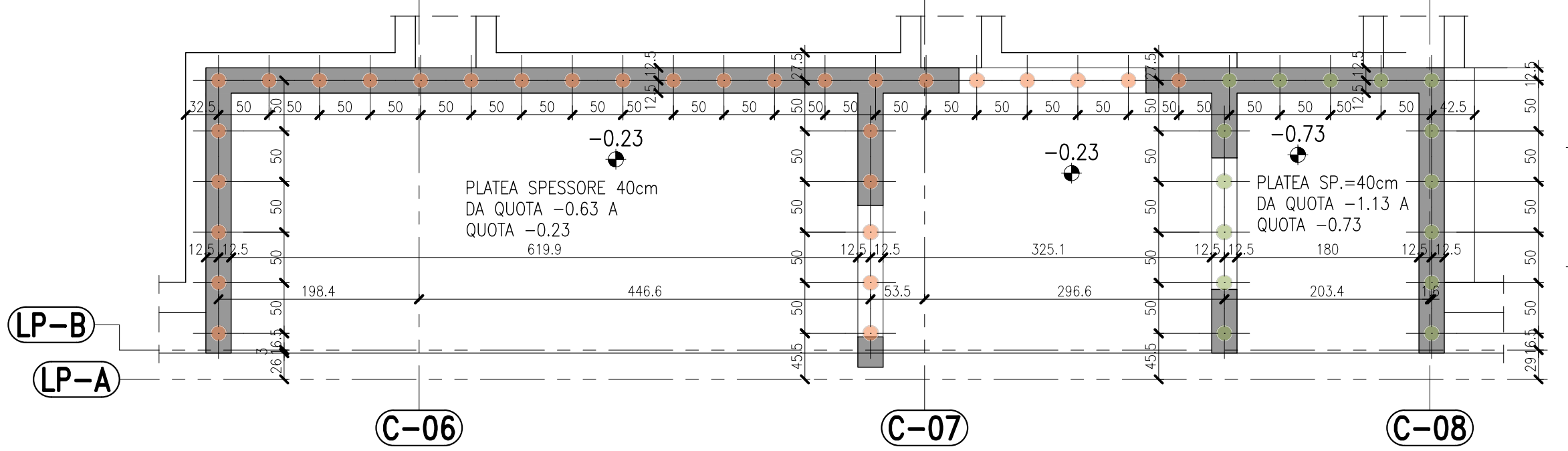
PIANTA TRACCIAMENTO MICROPALI SCALA "A"
SCALA 1:50



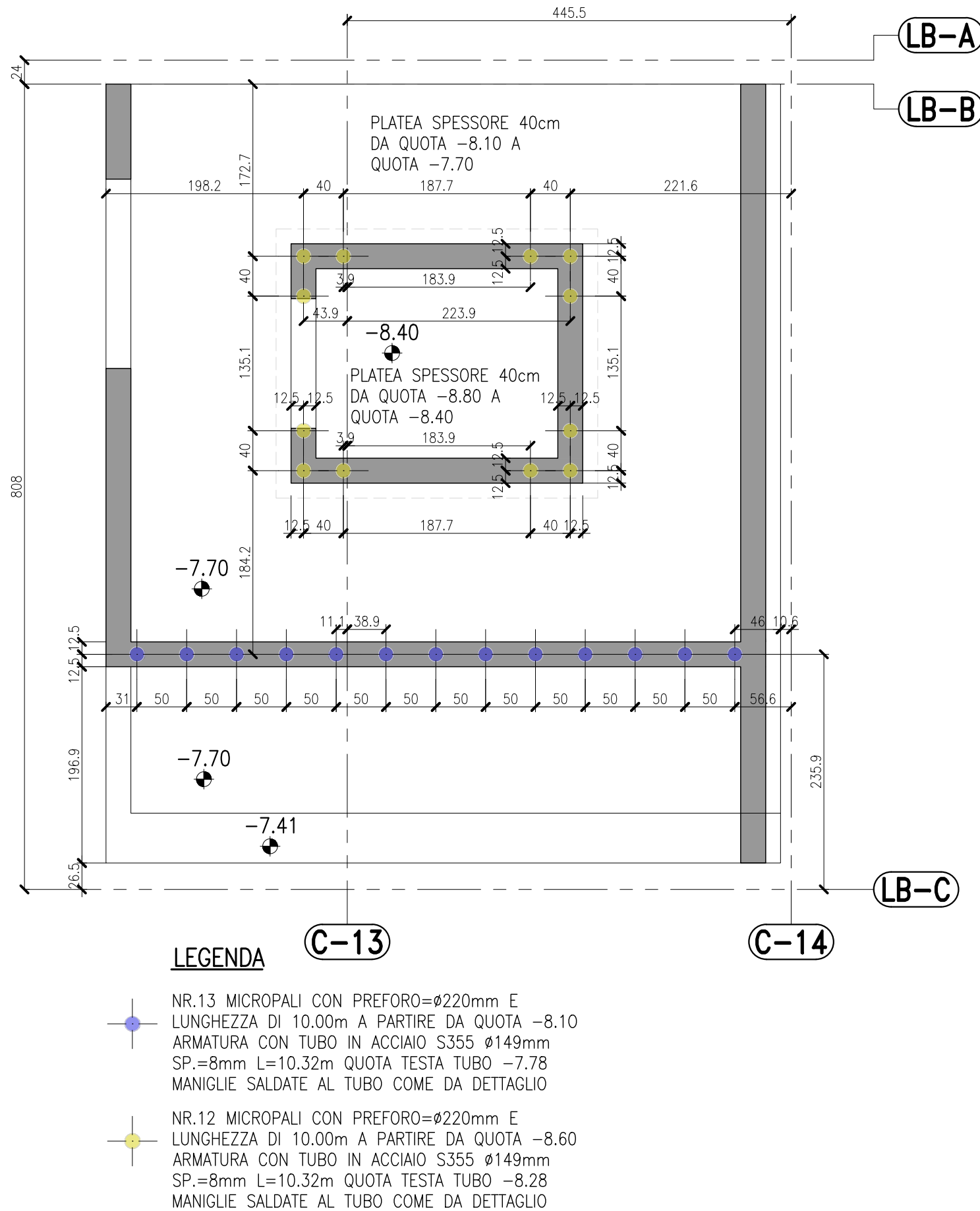
PIANTA TRACCIAMENTO MICROPALI SCALA "C"
SCALA 1:50



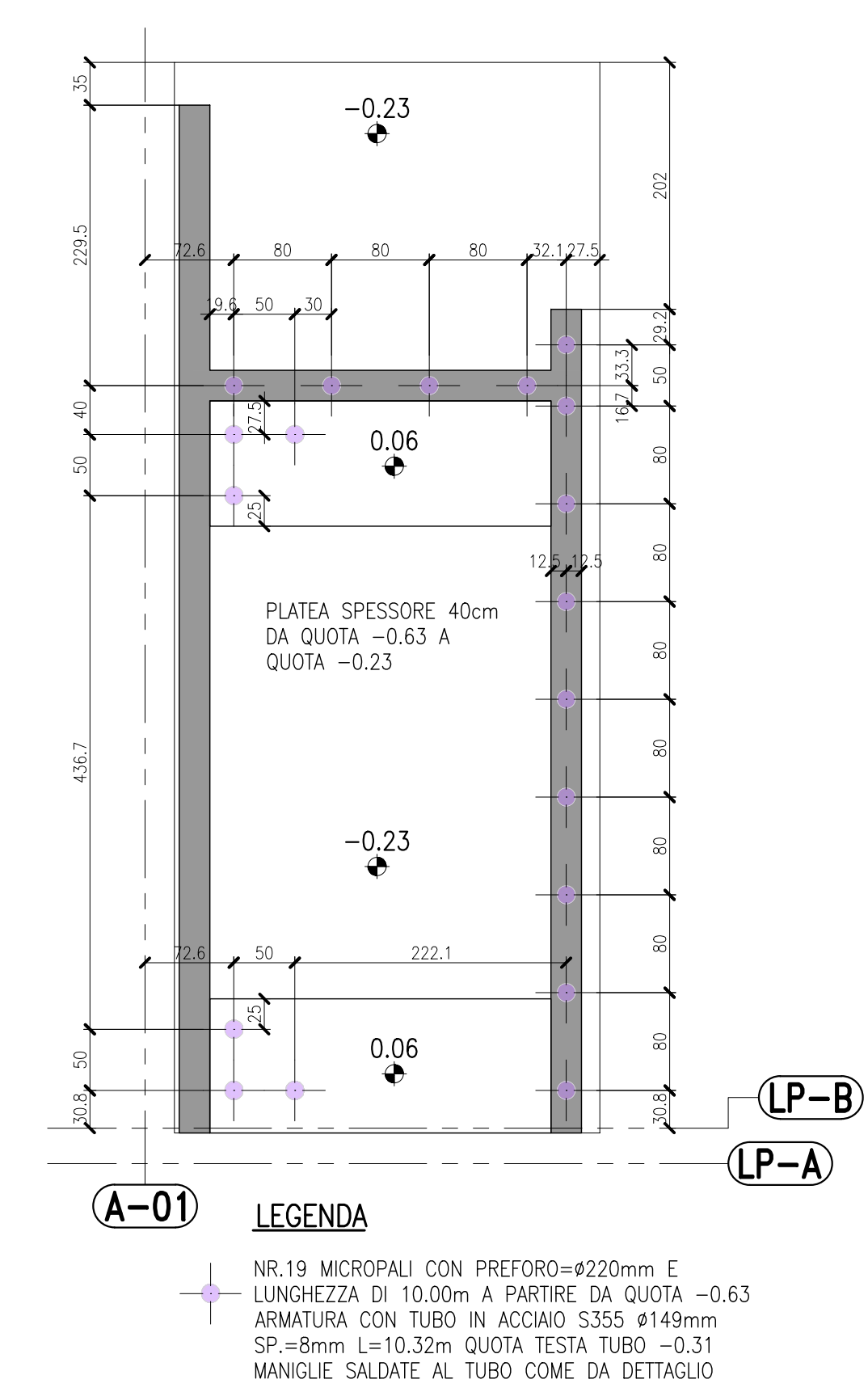
PIANTA TRACCIAMENTO MICROPALI SCALA "D"
SCALA 1:50



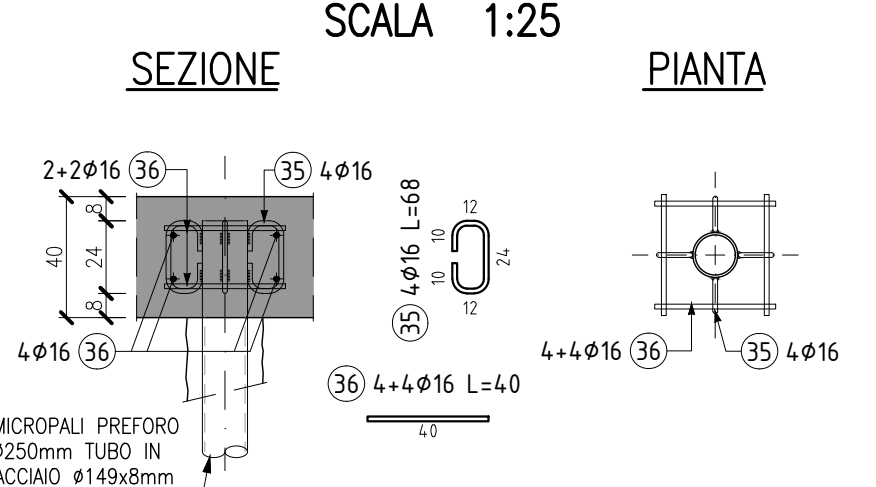
PIANTA TRACCIAMENTO MICROPALI SCALA "E"
SCALA 1:50



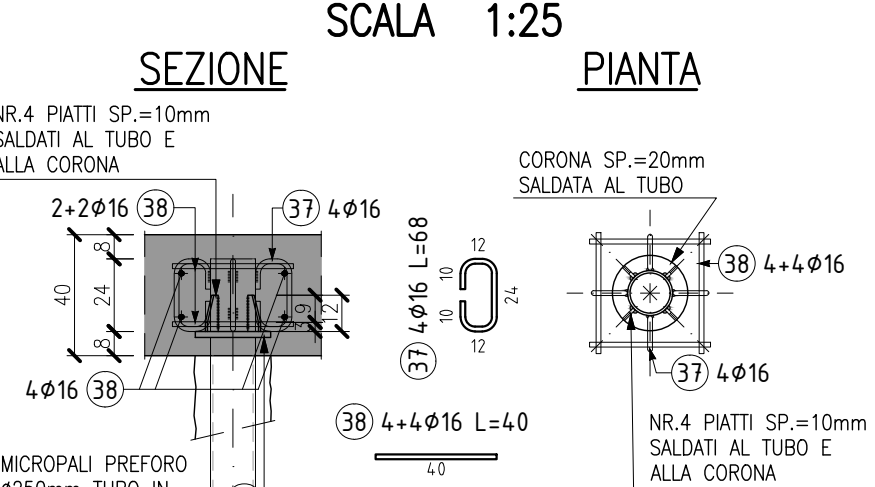
PIANTA TRACCIAMENTO MICROPALI SCALA "B"
SCALA 1:50



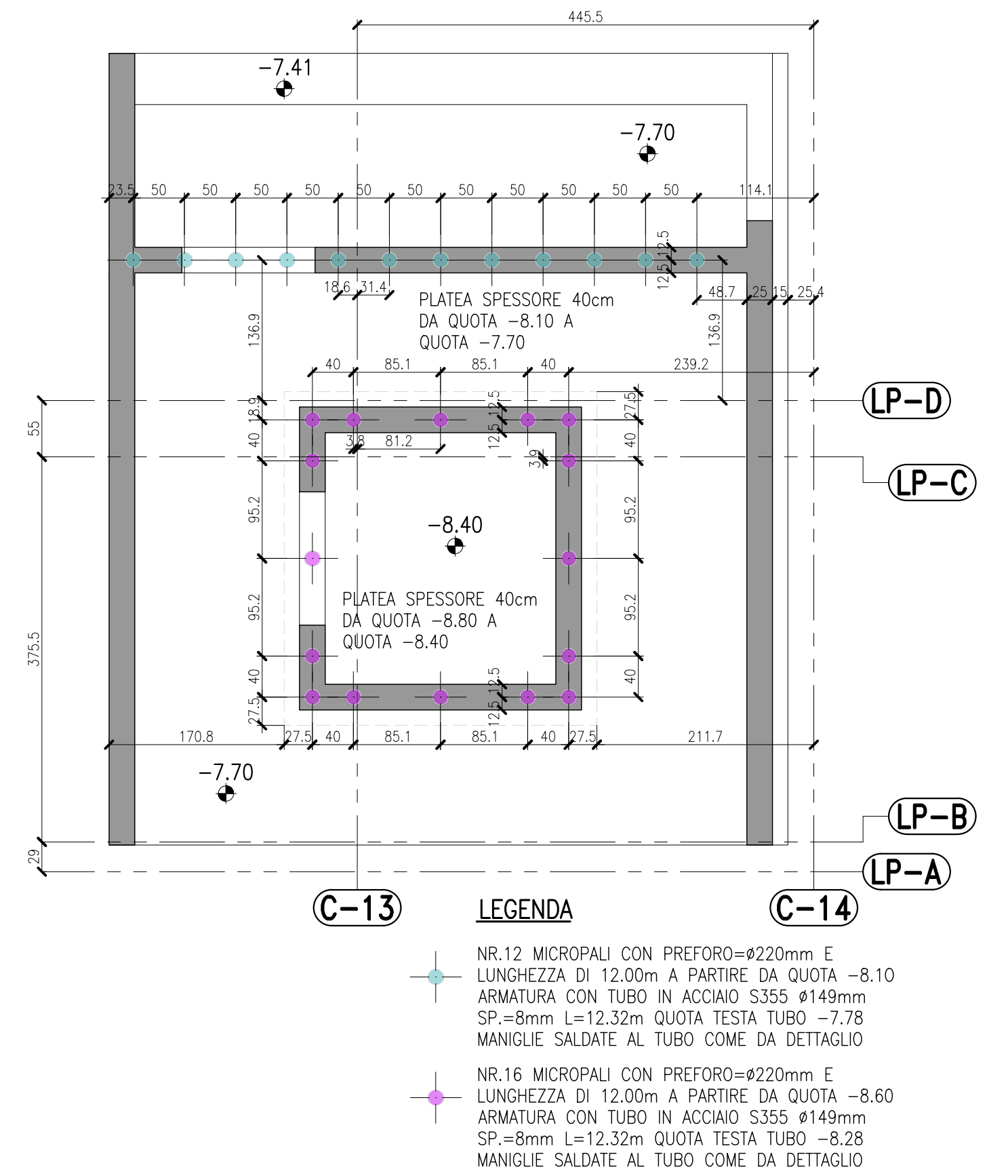
DETTAGLIO ARMATURA SUI MICROPALI DELLE SCALE A-B-C-D
SCALA 1:25



DETTAGLIO ARMATURA SUI MICROPALI DELLE SCALE E-F
SCALA 1:25



PIANTA TRACCIAMENTO MICROPALI SCALA "F"
SCALA 1:50



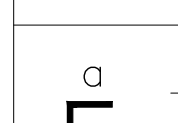
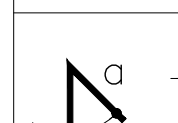
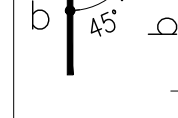
NOTE MATERIALI

- CALCESTRUZZO:
- CLS MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI = C 12/15
 - FONDAZIONI = C 25/30
- COPRIFERRO = 40 mm
- ACCIAIO
- IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA = B450C

NOTE GENERALI

- A. QUOTE ALTIMETRICHE ESPRESSE IN METRI E CONFORMI AL PROGETTO ARCHITETTONICO;
- B. QUOTE INDICATIVE DA VERIFICARE IN SITO;
- C. DIMENSIONI ESPRESSE IN CENTIMETRI SALVO DIVERSA INDICAZIONE;
- D. PREVEDERE PREDISPOSIZIONE DI FOROMETRIE PER AERAZIONE VESPAIO E PASSAGGI TUBAZIONI IN FUNZIONE DEL PROGETTO IMPIANTISTICO;
- E. PREVEDERE SEMPRE LA PRIMA STAFFA DEGLI ELEMENTI IN C.A. A UNA DISTANZA NON SUPERIORE AI 5 CM DAL NODO.

PIEGATURE ARMATURA

	d=	4	ø per ø < 12 mm
	d=	5	ø per 12 ≤ ø ≤ 16mm
	d=	8	ø per 16 < ø ≤ 25mm
	d=	10	ø per 25 < ø ≤ 40mm

 Società di Cooperazione Regionale	 MINISTERO DELLA CULTURA	 MINISTERO DELL'INTERNO	 CITTÀ DI TORINO
Piano Nazionale per gli investimenti Complementari al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Programma C.15 Piano degli investimenti strategici sui siti del patrimonio culturale, edifici e aree naturali			
DIREZIONE OPERE PUBBLICHE			
COMMITTENTE SCR Piemonte		COMUNE Città di TORINO	
LIVELLO PROGETTUALE PROGETTO ESECUTIVO			
CUP C14E21001220001	TITOLO INTERVENTO "TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO" REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO		
CODICE OPERA 22044D02			
ELABORATO N. ST281	TITOLO ELABORATO Nuovi vani scala - Fondazioni - Tracciamento micropali		
DATA EMISSIONE 22/05/2025	SCALA	AREA PROGETTUALE STRUTTURALE	
FORMATO DI STAMPA A4	CODICE GENERALE ELABORATO 22044D02_3_0_E_ST_00_CD_281_0	NOME FILE 22044D02_3_0_E_ST_00_CD_281_0	
VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO
0	22/05/2025	Emissione Progetto Esecutivo a seguito dei pareri espressi dagli Enti preposti in Cds	MJW
			MJW
IMPRESA AGGIUDICATARIA cobar			
RTF PROGETTAZIONE Capogruppo Mandataria: ABDR Architeti Associati S.r.l.		COBAR S.p.A. Sede Legale: Via Selve 101, Sede Amm.: Via Monte Polonio 3 70022 Altamura (Ba) Italy	
Mandanti: MJW STRUCTURES Manens S.p.A.		Integrazione Prestazioni Specialistiche: Arch. Michele Beccu - ABDR Architeti Associati S.r.l. Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tuteati: Arch. Filippo Raimondo - ABDR Architeti Associati S.r.l. Progettazione Categoria Strutture Ing. Massimo Majowieski - MJW STRUCTURES Progettazione Impianti Elettrici e Speciali Ing. Massimo Cadorin - Manens S.p.A. Progettazione Impianti Meccanici Ing. Vilam Stefanuts - Manens S.p.A.	
Dott. Geol. Roberto Salucci Biobyte S.r.l. Ing. Maria Cairolì Dott. Enrico Moretti Ing. Roberto De Lieto Voliario Ing. Alessandro Leonardi Arch. Laura Calcagnini		Giovane Professionista: Arch. Valentina Bianchi - ABDR BIM Manager Arch. Antonella Antonini - ABDR Coordinatore Tecnico del Progetto: Arch. Nicola Bissani - ABDR Timbri e Firme	
Geologo Consulenti Acustica Sala Consulenti Comfort acustico ambientale Consulenti Progettazione Anticorrosione Consulente Ambiente/DNSH		Responsabile del Procedimento: Arch. Bruno Smania Responsabile di Commessa: Ing. Tiziana Costanzo	
COMMITTENTE SCR PIEMONTE S.p.A. ORGANISMO DI CONTROLLO CONTECO S.p.A.			