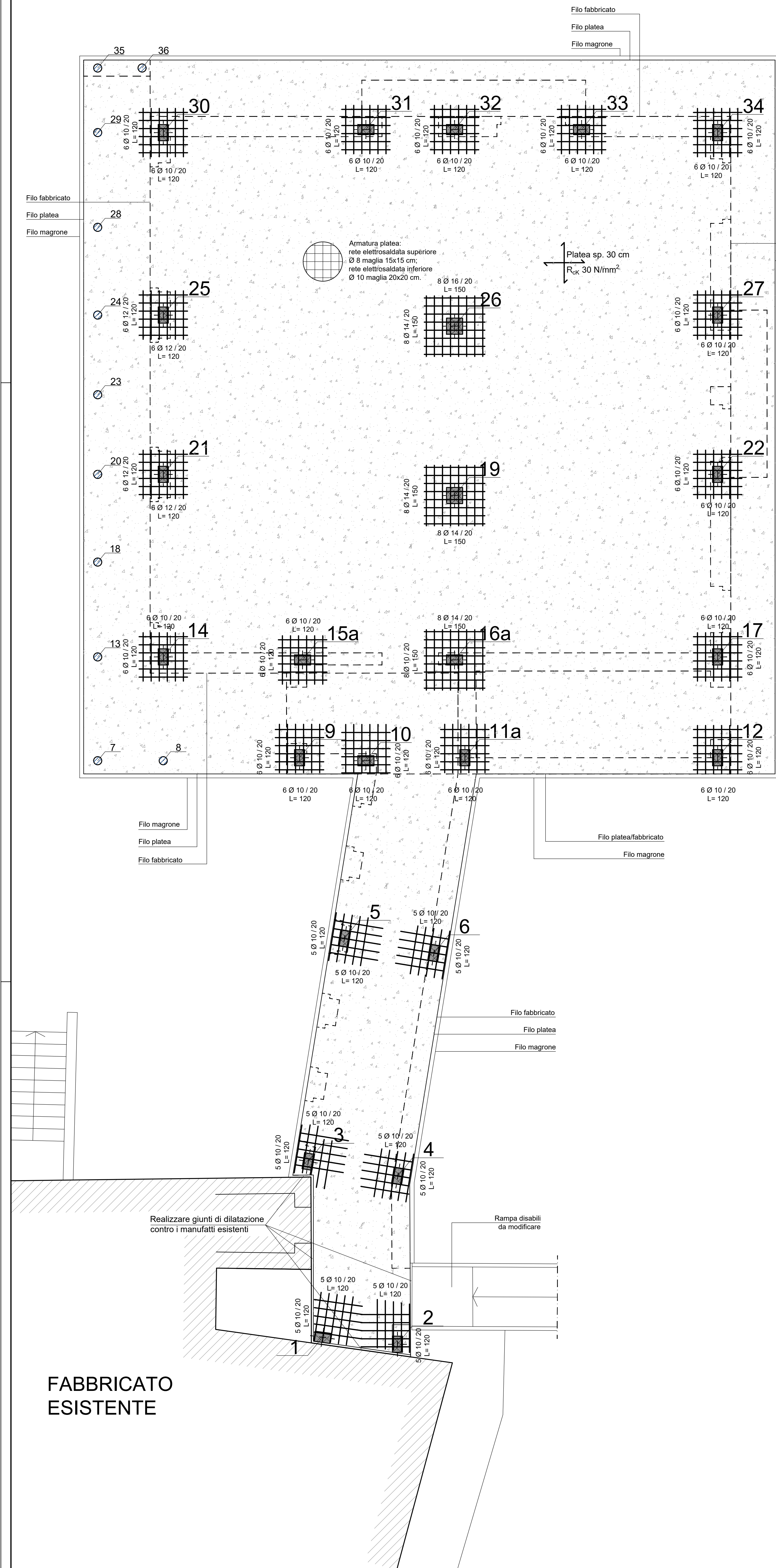


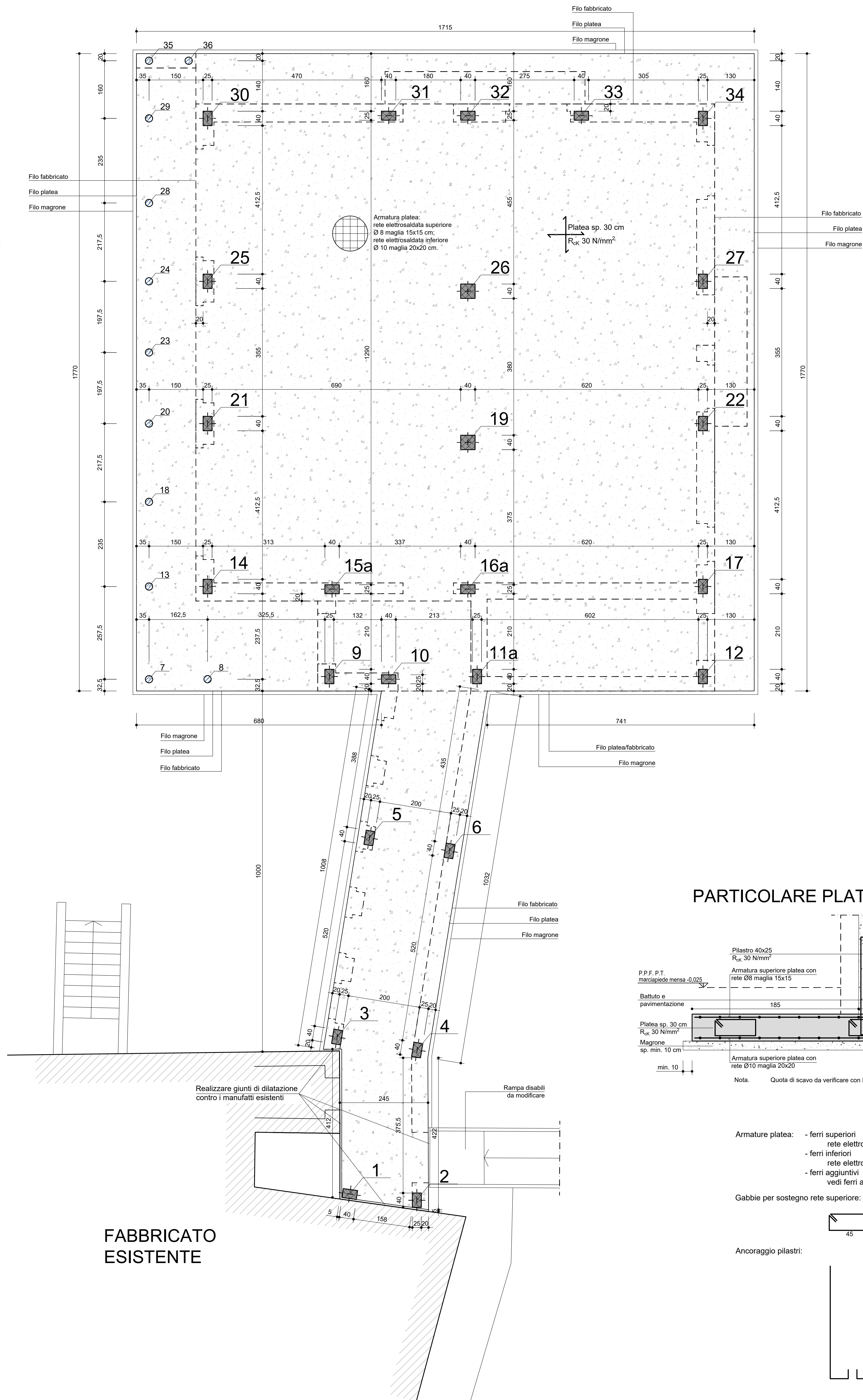
CARPENTERIA FERRI AGGIUNTIVI INFERIORI PLATEA

SCALA 1/50



CARPENTERIA FONDAZIONI

SCALA 1/50



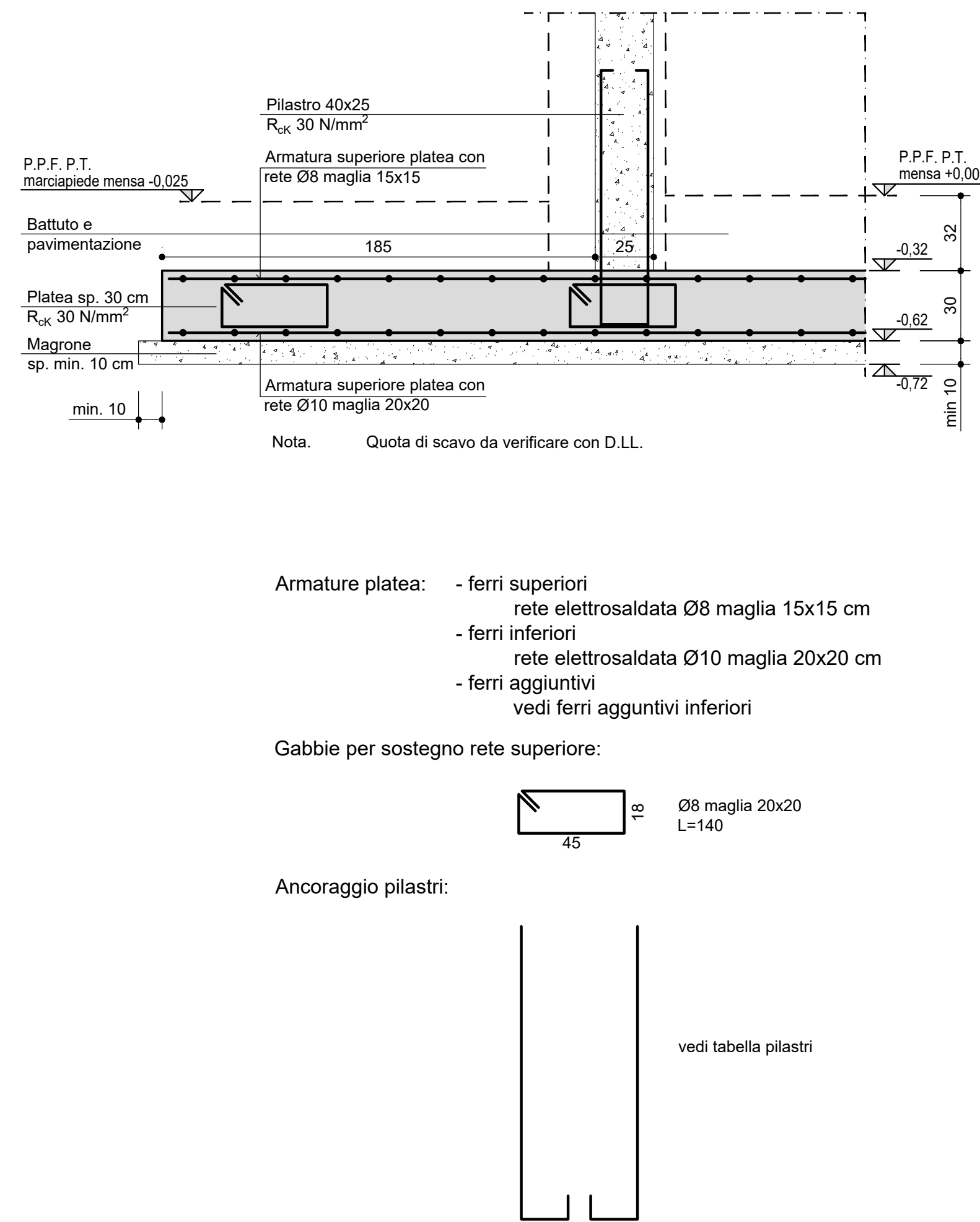
LEGENDA

OPERE NON PREVISTE NEL PRESENTE PROGETTO
(da realizzare dalla Committenza con altri fondi)

CALCESTRUZZO						
PROPRIETÀ CLS	FONDAZIONI	MURI IN CLS	PILASTRI	SOLAI	CORDOLI	SCALE
Resistenza fck/Rck a Compressione [N/mm²]	25/30		25/30	25/30		
Classe del Cemento [C]	CEM 32.5		CEM 32.5	CEM 32.5		
Dosaggio minimo di Cemento [kg/m³]						
Diametro Massimo Aggregato [mm]	25		20	20		
Classe di Consistenza Lavorabilità [C]	S3		S4	S4		
Classe di Esposizione Ambientale [C]	XC2		XC1	XC1		
Copri ferro Normale [mm]	30		35	35		
Massimo Rapporto Acqua/Cemento [-]	0.55		0.55	0.55		
NOTE	SI VIETÀ CATEGORICAMENTE QUALSIASI AGGIUNTA DI ACQUA IN CANTIERE E DURANTE IL TRASPORTO. OCCORRE PRESTARE ATTENZIONE E CURA ALLA PREVENZIONE DI POSSIBILI DANNI AL CLS CAUSATI DA PIOGGIA, FORTI SBALZI DI TEMPERATURA, GELO, SOLE, VENTO, ETC. (L'USO DI ADDITIVI SARÀ VALUTATO AL MOMENTO DEL CONFEZIONAMENTO DEL CLS).					
ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO ORDINARIO						
Tutte le caratteristiche tecniche dell'acciaio B450C dovranno essere conformi a quanto stabilito dalla normativa vigente.						
PROPRIETÀ PRINCIPALI ACCIAIO				ACCIAIO TIPO B450C		
Resistenza di Snervamento a Trazione Caratteristica fyk [N/mm²]					450	
Resistenza di Snervamento a Trazione di Calcolo fyd [N/mm²]					391	
Resistenza di Rottura Caratteristica Rt [N/mm²]					540	
NOTE	LE BARRE E LE RETI ELETTROSALDATE DEVONO RISPETTARE TUTTI I REQUISITI DA NORMATIVA. L'IMPRESA DEVE RICEVERE AD OGNI FORNITURA D'ACCIAIO LA COPIA DEL CERTIFICATO DI CONFORMITÀ. DI VALIDITÀ PARI A MASSIMO AI 3 MESI PRECEDENTI, EMESSO DALL'ORGANO PREPOSTO AL CONTROLLO UFFICIALE IN STABILIMENTO.					
MISURE						
- EVENTUALI FERRI DI PARETE DEVONO ESSERE DISTRIBUITI UNIFORMEMENTE SULLE 2 FACCE LATERALI DELLA TRAVE ESAMINATA. - CONTROLLARE IN CANTIERE LE QUOTE ED I LIVELLI PRIMA DI CASSERARE GLI IMPALCATI PER I GETTI. - DISLOCARE I FORI ED I PASSAGGI PER GLI IMPIANTI TECNOLOGICI NELLE POSIZIONI MENO CRITICHE SEGUENDO LE INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI ARCHITETTONICA E STRUTTURALE. - LE QUOTE DI FONDO SCAVO DOVRANNO ESSERE CONCORDATE CON LA D.L.L. PER CONTROLLARNE L'IDONEITÀ. - REALIZZARE IL TRACCIAMENTO PLANIMETRICO ED ALTIMETRICO IN BASE ALLE INDICAZIONI FORNITE DALLA D.L.L. ARCHITETTONICA.						
NOTE						
- NORMATIVA DI CALCOLO = NTC 2018; - VITA NOMINALE DELLE NUOVE OPERE STRUTTURALI = 50 ANNI; - CLASSE D'USO DELLA STRUTTURA = 2; - TENSIONE MASSIMA SUL TERRENO SI RIMANDA ALLA RELAZIONE DI CALCOLO; - AZIONI E SOVRACCARICHI SUI SOLAI SI RIMANDA ALLA RELAZIONE DI CALCOLO; - CONTATTARE LA D.L.L. STRUTTURALE ALMENO 48 ORE PRIMA DEL GETTO; - I CONTENITORI PER I PRELIEVI DEVONO ESSERE PRESENTI IN CANTIERE AL MOMENTO DEL GETTO; - PRELEVARE 2 CUBI DI CLS AD OGNI GETTO E 3 TONDINI DI FERRO PER OGNI CATEGORIA DI DIAMETRO UTILIZZATO.						
SOVRACCARICHI DI CALCOLO	PLATEA	SOLAI 25+5 CM	SOLAI 16+4 CM			
PERMANENTI OLTRE PESO PROPRIO STRUTTURALE [kg/m²]		300	300	250		
VARIABILI [kg/m²]		300	50+135 neve	50+135 neve		
NOTA: PER MAGGIORI DETTAGLI SI RIMANDA ALLA RELAZIONE DI CALCOLO						
PRIMA DI SAGOMARE I FERRI E GLI ELEMENTI STRUTTURALI VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO						

PARTICOLARE PLATEA

scala 1/20



Città di RIVAROLO C.SE

Città Metropolitana di TORINO

PROGETTO:	 Finanziato dall'Unione europea Progetto ESECUTIVO	
OGGETTO:	LAVORI DI REALIZZAZIONE DI NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA PRIMARIA SILVIO CALIGARIS IN FRAZIONE ARGENTERA - AVVISO PUBBLICO PROT. N. 48038 DEL 2 DICEMBRE 2021. FONDI PNRR, MISSIONE 4 - ISTRUZIONE E RICERCA - COMPONENTE I - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - INVESTIMENTO I.2 "PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE" OPERA FINANZIATA DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU (APPLICAZIONE C.A.M. AI SENSI DEL D.M. 23 GIUGNO 2022 - "DNSH", DI CUI ALLA CIRCOLARE MEI DEL 30 DICEMBRE 2021 N. 32 + S.M.I.), CUP: E95E22000120001 - C.U.I.: 01413960012	
UBICAZIONE:	Via Maistri, 55 - Frazione ARGENTERA, RIVAROLO C.SE (TO)	
COMMITTENTE:	COMUNE DI RIVAROLO C.SE	
RESPONSABILE PROCEDIMENTO:	Arch. Arturo ANDREOL	
SCALA:	VARIE	
DATA:	MAGGIO 2023	
TAVOLA:	E.1S	
R.T.P.:	Ing. GOZZI Christian Via Santa Barbara, 9 - 10082 Cuorgnè (TO) Tel. +39 349 254285 - christian.gozzi@ingpec.eu	Ing. MARCHIO' Guglielmo Via Cesare Battisti, 11 - 14100 Asti (AT) Tel. +39 333 8199939 - alab@pec.studiocalab.it
PROGETTISTA:	Ing. ROSTAGNO Alida Via Stazione n. 35 - 10080 Salassa (TO) Tel. +39 339 5474138 - alida.rostagno@ingpec.eu	Geom. AIMONETTO Alice Via Statale 400 n. 21 - 10080 Sparone (TO) Tel. +39 345 1211797 - elice.aimonetto@ingpec.it