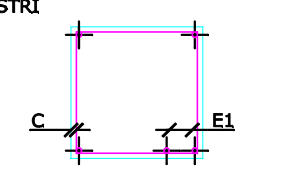
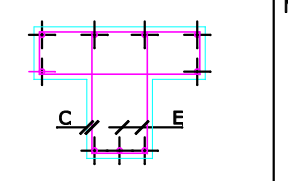
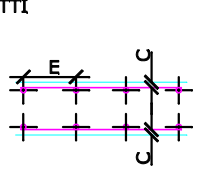
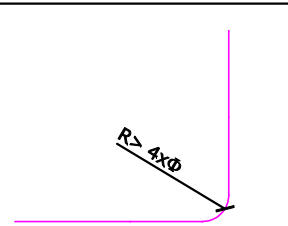
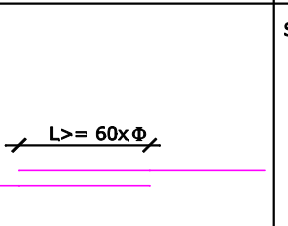
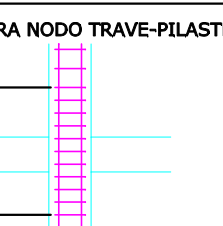


COMUNE DI OVIGLIO
Provincia di Alessandria

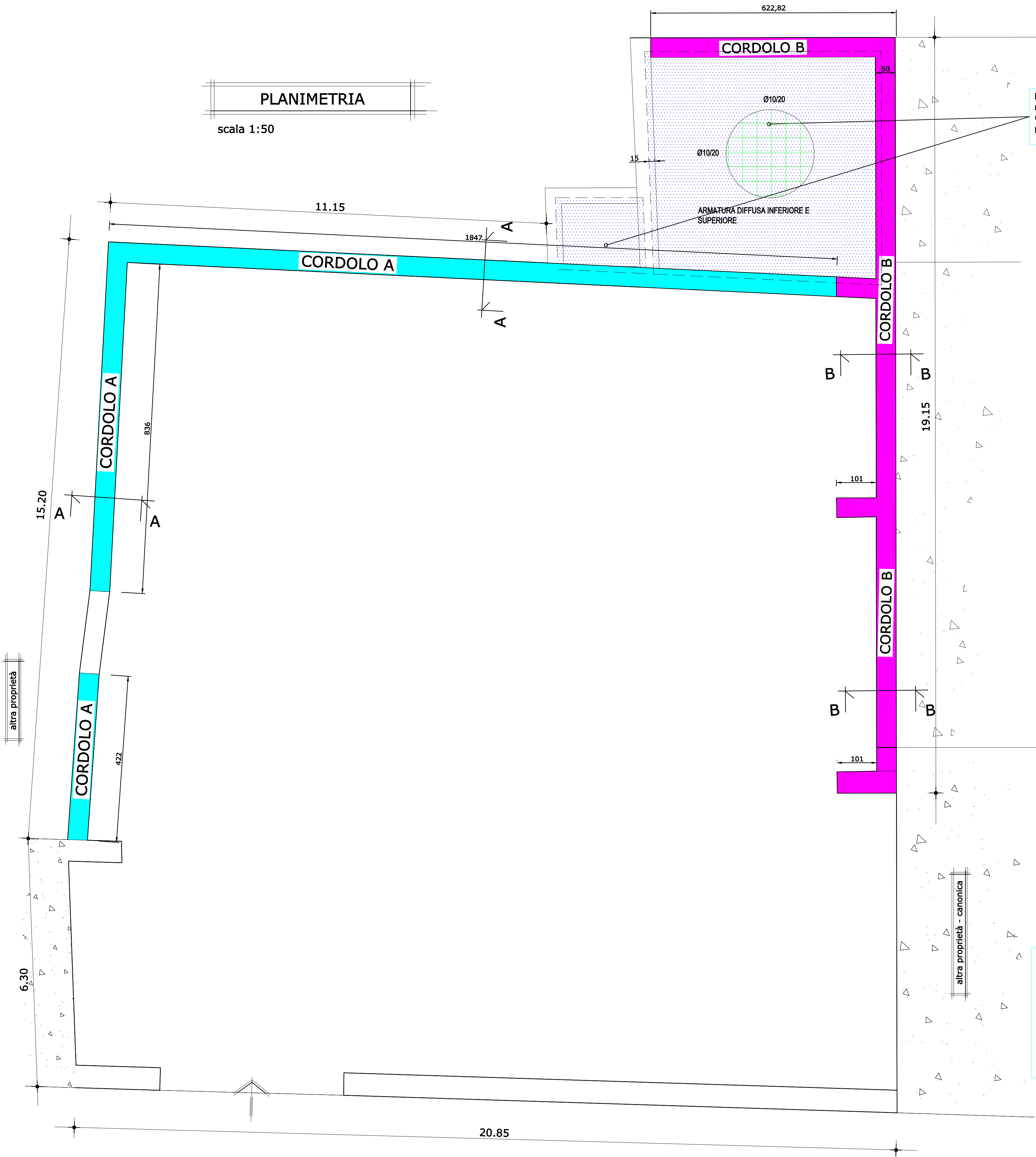
PROGETTO STRUTTURALE		RECUPERO AREA COMUNALE IN VIA XX SETTEMBRE	
LOCALITA' D'INTERVENTO		via XX Settembre	
COMMITTENTE		COMUNE DI OVIGLIO	
 RETECNA s.r.l. Società di Ingegneria		RETECNA s.r.l. Società di ingegneria CASTELLO DI ANNONE (AT) - Via Roma n.45, cap 14034 Tel. 0141.401555 - Fax 0141.401409 Email: info@retecna.it P. i.v.a. 01190100055 TAVOLA N° 1s	
COZZO Marco Ingegnere			
OGGETTO		ESECUTIVO STRUTTURALE:PIANTE, SEZIONE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI	
		DATA 06 Luglio 2018	
		SCALA 1:50- 1:25	
MATERIALI ACCIAIO: B450C con fyk = 450 N/mm² tensione caratteristica a snervamento ftk = 540 N/mm² tensione caratteristica a rottura CALCESTRUZZO: C25/30 con Rck = 300 kg/cmq			
PERCORSO FILE del ex "verve"Stesso Clienti@logica@esid.it			
Il presente elaborato è di esclusiva proprietà della RETECNA s.r.l., la riproduzione, anche parziale è vietata.			

PRESCRIZIONI PER: RICOPRIMENTO E INTERFERRO	PILASTRICI  C > 2,5 cm E1 > 2,0 cm DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO	TRAVI  C > 2,5 cm E > 2,0 cm DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO	MURI E SETTI  C > 2,5 cm E > 2,0 cm DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO
PRESCRIZIONI PER: PIEGATURA ACCIAIO RIPRESE ACCIAIO	 DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO	 DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO	STAFFATURA NODO TRAVE-PILASTRO  DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO
NOTE GENERALI	- TUTTE LE QUOTE E LE INDICAZIONI RIPORTATE DEVONO SEMPRE VENIRE VERIFICATE E CONTROLLATE IN CANTIERE CON LA DIREZIONE LAVORI. - PREDISPORRE CON LA DIREZIONE LAVORI IL POSIZIONAMENTO E IL DIMENSIONAMENTO DELLA FOROMETRIA PER IL PASSAGGIO DEGLI IMPIANTI, DELLE CANNE RUMARIE E DI VENTILAZIONE E DI QUANT'ALTRO NECESSARIO. - NON RILEVARE LE MISURE IN SCALA DAGLI ELABORATI GRAFICI. - EFFETTUARE SEMPRE IL CONFRONTO DEI DISEGNI STRUTTURALI CON GLI ARCHITETTONICI; NEL CASO VENGANO RISCOTRATE DIFFERENZE, AVVERTIRE IMMEDIATAMENTE LA DIREZIONE LAVORI.		

ACCIAIO PER ARMATURE			
Tipo di acciaio	fyk (N/mm²)	ftk (N/mm²)	Agt (%)
B450 C	450	540	7

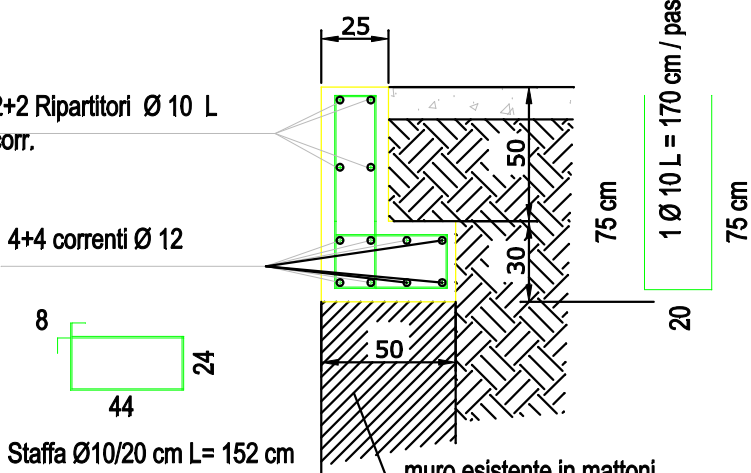
REALIZZAZIONE FONDAZIONI					
RAGGIUNGERE CON IL PIANO DI POSA DELLE FONDAZIONI LO STRATO CONSISTENTE. QUALORA TALE STRATO RISULTI A PROFONDITA' MAGGIORI DI QUANTO PREVISTO, RAGGIUNGERE LA PROFONDITA' NECESSARIA AUMENTANDO DI CONSEGUENZA LO SPESSORE DEL SOTTOFONDO IN MISTO GRANULARE E DEL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO A BASSO DOSAGGIO.					

PRESCRIZIONI PER CALCESTRUZZO - UNI 11104							
Campi di impiego	Classi di esposizione ambientale UNI 11104 Prosp. 1	UNI 11104 - Prosp. 4			Φ max aggregati (mm)	Classe consistenza al getto	Copriferro nominale (cm)
		Rck (daN/cm²)	Max rapporto a/c	Contenuto cemento (kg/cm³)			
Cordoli di fondazione	XC2	300	0,60	300	32	S4	3,5
Platea - Cordoli	XC1	300	0,60	300	20	S4	2,5
Elevazioni	XC1	300	0,60	300	20	S4	2,5
N.B.: I calcestruzzi dovranno rispettare tutto quanto contenuto nel paragrafo 11.2 delle NTC 2018 per quanto concerne la PRODUZIONE, la CERTIFICAZIONE e I DOCUMENTI DI ACCOMPAGNAMENTO.							

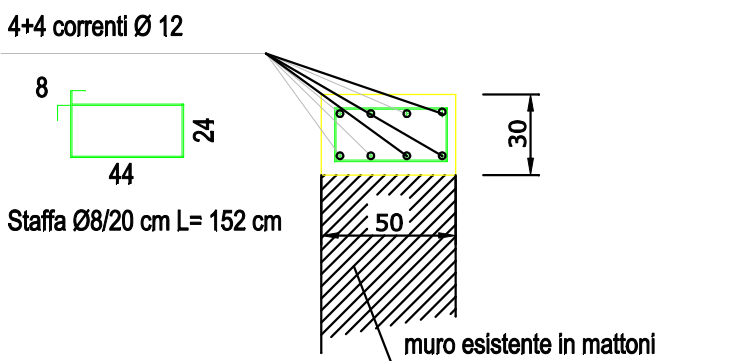


Battuto in cls Rck300 spessore cm 15 armato con doppia rete Ø10 maglia 20x20.
Cordoli perimetrali 40x15h con staffa Ø8 passo 20 cm e scanalatura nelle pareti perimetrali in mattoni pieni profondità 15 cm

CORDOLO A - Sezione A-A
Scala 1:25



CORDOLO B - Sezione B-B
Scala 1:25



PRESCRIZIONI GENERALI:
Verificare il possesso della certificazione FPC da parte dell'impianto di produzione di calcestruzzo preconfezionato, incaricato della fornitura.
E' prescritta la resistenza caratteristica del calcestruzzo, da verificarsi mediante prove a rottura su cubetti di cm.15x15x15, da prelevarsi durante l'esecuzione di ogni getto.
Tutte le caratteristiche devono essere riportate nella bolla di consegna.
E' vietata qualunque riaggiunta di acqua in cantiere.
Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori.
Ogni fornitura di barre in acciaio B450C deve essere accompagnata da copia conforme dell'attestato di qualificazione, nel quale deve essere riportato il riferimento alla bolla di consegna.