




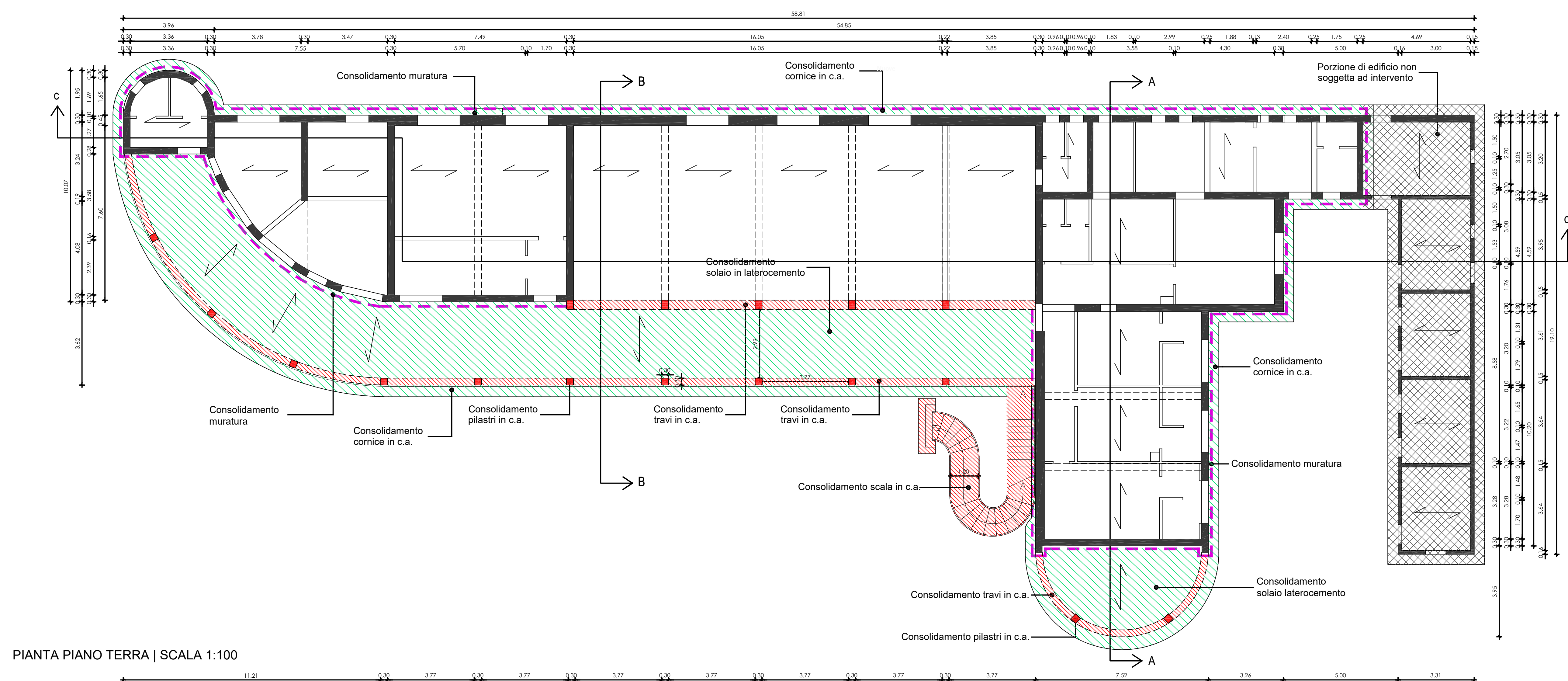
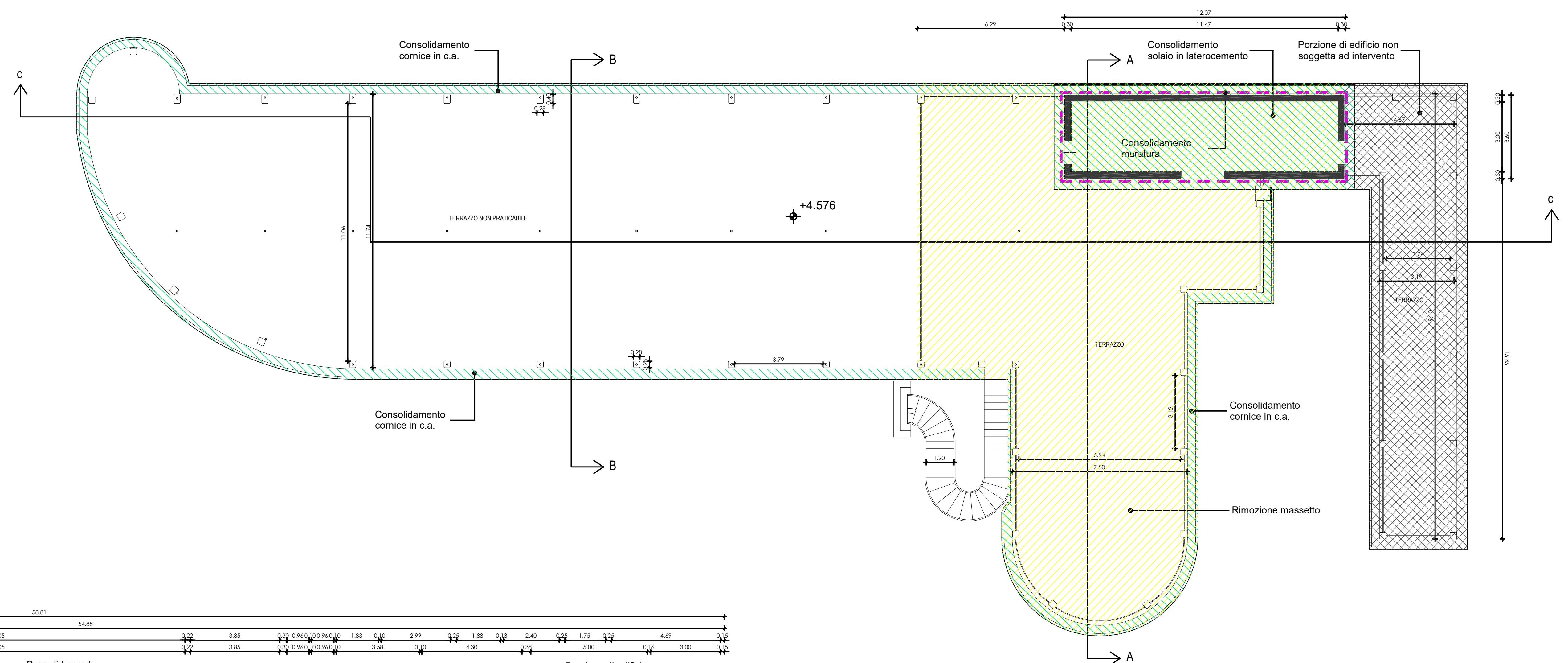





 <i>Repubblica Italiana</i>  DIREZIONE LAVORI PUBBLICI Settore Edilizia Comune e Manutenzione Servizio Ufficio Spese/Affidamento di Beni Terreni	 PATTO PER LO SVILUPPO PER LA CITTA' DI VENEZIA Delibera C.F.R. 86/018 (CAVADZIO) D.G.A. 74 del M. 4.2.017 Contratto di Programma con la Consorzio TPA 01/00/20									
	<p>Aree: Punta S. Giuliano</p> <p>Progetto: C.I. 14236 - 2.8.1. Rafforzamento azione P.A. - Ambiente e Territorio. Aree verdi parco S. Giuliano: Rordono del Polo Nautico ed opere complementari</p> <p>R.U.P.: arch. Silvia Loreto</p> <p>Tavola: Ex Colonia Elettrolitica - Piante ripristini degli elementi strutturali</p> <table><tr><th>Codice</th><th>Progetto</th><th>Data</th><th>Scala</th></tr><tr><td>14236</td><td>Esecutivo</td><td>22/11/2019</td><td>1:100</td></tr></table>	Codice	Progetto	Data	Scala	14236	Esecutivo	22/11/2019	1:100	<p>Elab.:</p> <div>S17</div> <p>Rev.: 00</p>
Codice	Progetto	Data	Scala							
14236	Esecutivo	22/11/2019	1:100							
<p>Progettisti:</p> <p>dott. ur. Aldo Menegazzi arch. Martina Guarnieri</p>	<p>Progetto struttura:</p> <div> AI Progetti Architettura Ingegneria s.r.l. ing. Valentina Corras arch. Andrea Bortin</div> <p>Progetto impianti elettrici e fondermazioni e srf:</p> <div> E.T.E. Ingegneria s.r.l. ing. Zeffirino Tommasan</div>	<p>Relazioni specialistiche, rilievo, servizio grafico, computazioni, capitolati e contratti</p> <p>ing. Filippo Ponchio</p>								



PIANTA PIANO TERRA | SCALA 1:100

LEGENDA

-  Massetto da demolire
-  Area da interdire

-  Solai da recuperare; rimozione dell'intonaco e degli elementi distaccati, la pulizia del supporto ed il successivo ripristino degli elementi in c.a. (vedasi punto successivo) e della finitura.
-  Travi in c.a. da recuperare
-  Pilastri in c.a. da recuperare

Ripristino elementi in c.a.:

- scopertaia di tutti i ferri con utilizzo di demolitore e martellina in modo da rimuovere il calcestruzzo deteriorato
- preparazione delle armature con ripulitura dalla ruggine tramite sabbiatura
- ripristino tramite saldatura delle porzioni di armatura metallica irrimediabilmente compromesse
- stesa resina protettiva, passivante anticorrosiva dei ferri esistenti (elevata alcalinità, ottima adesione al metallo, attivata con inibitori di corrosione)
- posa nuovo betoncino in malta a ritiro compensato fibrorinforzata per il risanamento del calcestruzzo, in grado di ripristinare integralmente la sezione e la finitura esterna.

Murature da consolidare: rimozione di tutto l'intonaco esistente, pulizia del supporto murario, stesura profonda del gesso e iniezione di miscela legante al fine di sgombrare la presenza di vuoti e cavità inter-mattone; creazione nuovo strato di intonaco in malta di calce