

INDICE

1. PREMESSA	3
2. RIFERIMENTI NORMATIVI.....	3
3. ANALISI DELLO STATO DI FATTO.....	3
4. CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO.....	5
5. OPERE PROPEDEUTICHE.....	6

1. PREMESSA

La presente relazione si riferisce all'intervento di nuova installazione di una diagnostica T.A.C. presso la piastra tecnica dell'Ospedale Maggiore di Parma ubicato in Via Gramsci n. 14 al piano rialzato e più precisamente nel locale identificato con il numero 332.

L'intervento consiste nell'installazione di una nuova macchina per la tomografia assiale computerizzata (T.A.C.) in locale attualmente destinato a sala ecografica con al suo interno un vecchio ArtoScan non utilizzato che verrà smantellato prima dell'inizio dei lavori. Il locale 332 è già dotato di impianti meccanici ed elettrici oltre che di servizio igienico e spogliatoio per il paziente. L'intervento necessita della creazione di sala comandi e di locale quadri elettrici.

2. RIFERIMENTI NORMATIVI

L'intervento è regolato dal Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 ed è soggetto all'applicazione del Decreto 23 giugno 2022 n. 256 relativo ai criteri ambientali minimi per l'edilizia da applicare nelle gare per l'affidamento di servizi di progettazione e/o di lavori di interventi edilizi delle pubbliche amministrazioni modificato dal D.Lgs del 05 agosto 2024 ne rettifica il paragrafo 2.5.7 punto i).

I riferimenti normativi propri delle diverse discipline, opere edili e strutturali nonché impianti elettrici e meccanici, sono riportati nelle relazioni specialistiche AS.R.1, E.R.1, M.R.1

3. ANALISI DELLO STATO DI FATTO

Il fabbricato in oggetto (Piastra Tecnica) è stato realizzato nel 2005, presenta una struttura a travi e pilastri in c.a. e solai in lastre predalles.

Il locale n. 332 presente al piano rialzato della piastra tecnica ad oggi è utilizzato come sala ecografica, è presente nel locale un vecchio ArtoScan non utilizzato che verrà smantellato prima dell'installazione della nuova TAC. È dotato di impianti meccanici ed elettrici oltre che di servizio igienico e spogliatoio per il paziente.

L'immagine che segue riporta una vista planimetrica dell'intero piano primo del fabbricato in oggetto:

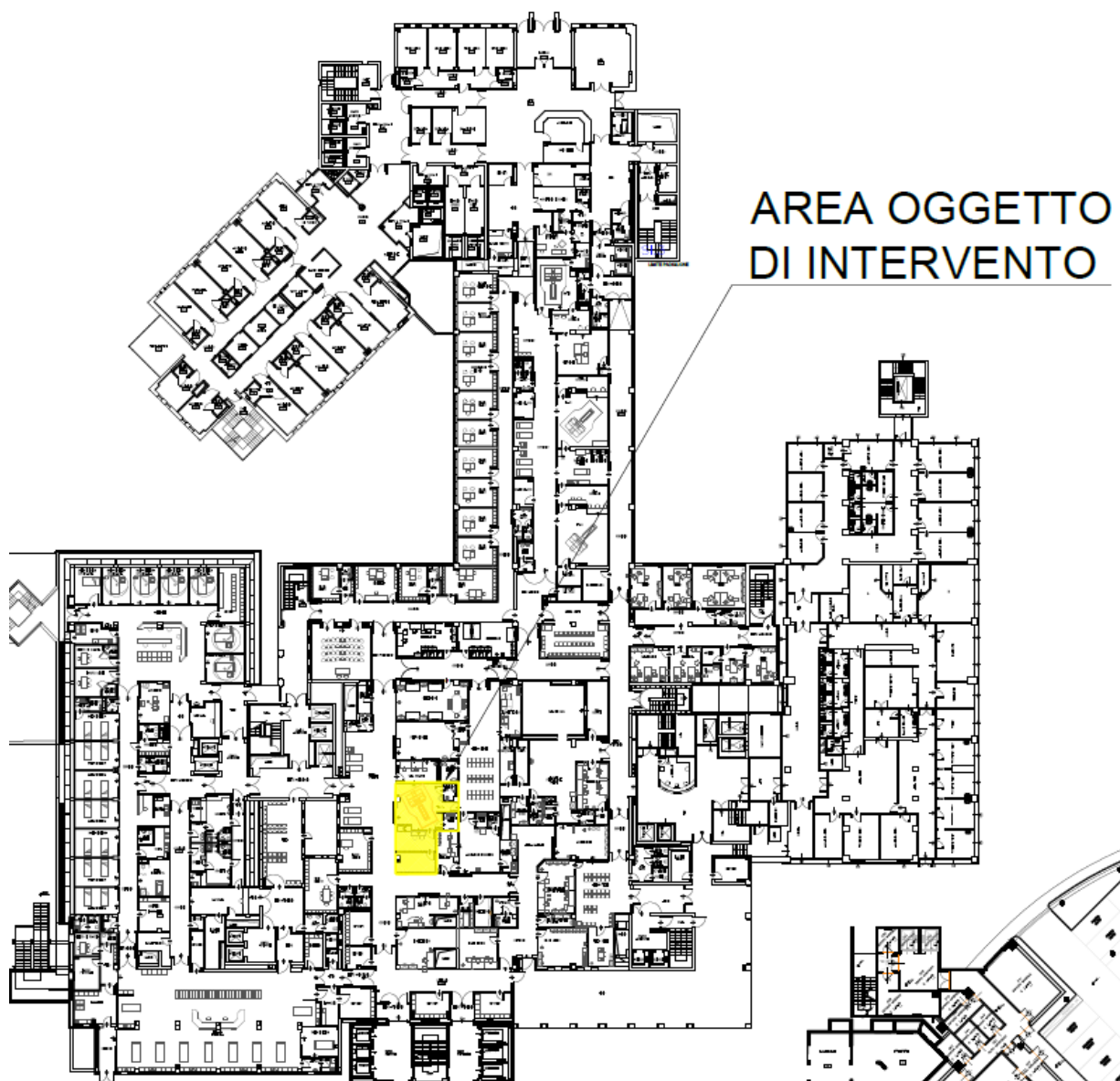


Fig 1 *Planimetria piano rialzato*

La seguente immagine mostra nel dettaglio quali sono i locali su cui si intende intervenire:

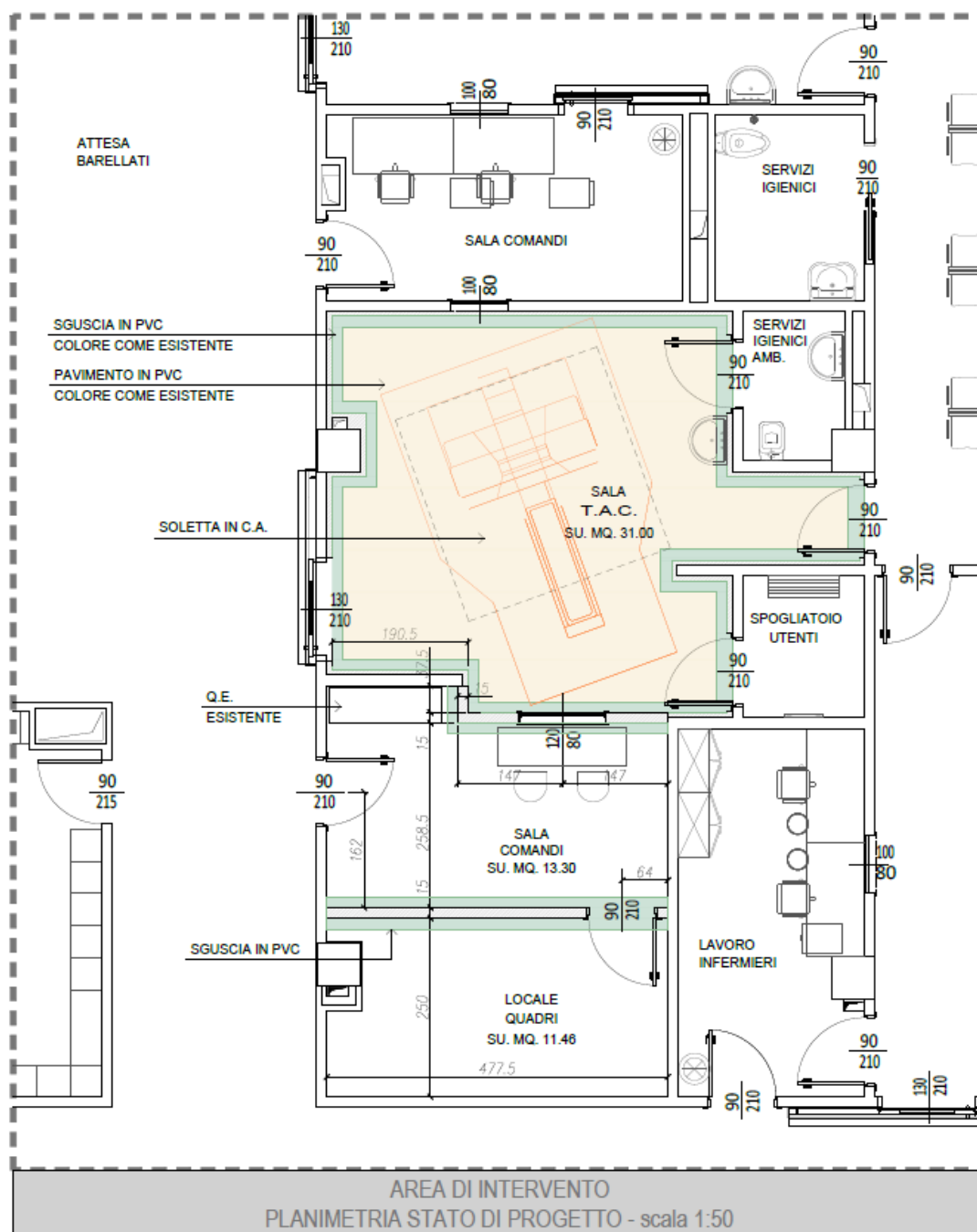


Fig 2 Dettaglio locali oggetto di intervento

4. CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO

L'intervento consiste nell'installazione di una nuova macchina per la tomografia assiale computerizzata (TAC) e le relative opere connesse come l'adattamento degli impianti elettrici e meccanici ed alcune opere edili.

L'intervento necessita della creazione di sala comandi e di locale quadri elettrici.

Le nuove pareti divisorie sono previste in cartongesso a doppia lastra; per la particolare destinazione d'uso, la parete divisoria tra la sala T.A.C. e la sala comandi necessita di piombatura così come la visiva che la parete ospita. Nel locale destinato a sala T.A.C. è prevista la posa di controparete con interposta lamina di piombo su tutte le pareti perimetrali come da elaborato tecnico di dettaglio. Il progetto prevede la sostituzione delle porte ad anta esistenti con porte radioprotette.

Per l'installazione della nuova strumentazione, occorre rimuovere il pavimento in pvc e porzione del massetto esistenti al fine di creare un basamento in calcestruzzo strutturale alleggerito delle dimensioni di 3.00x3.00m.

Una volta completata la parte impiantistica prevista a pavimento, verrà steso il nuovo pavimento completo di zoccolino a sguscia sempre in pvc antibatterico e con classe di resistenza allo scivolamento R10.

Per la posa delle pareti in cartongesso si rende necessaria la rimozione parziale del controsoffitto, la sua risagomatura ed il suo successivo riposizionamento dei pannelli.

Per ulteriori informazioni di dettaglio sulle opere edili e strutturali si faccia riferimento all'elaborato AS.R.1

A completamento dei lavori è prevista la posa di nuovi impianti meccanici ed elettrici meglio specificati e descritti nelle relative relazioni specialistiche.

Parte degli impianti meccanici saranno da installare a partire dal terrazzino interno adiacente il corridoio limitrofo al locale 332 come indicato nelle tavole progettuali.

Per ulteriori informazioni di dettaglio sulle opere edili e strutturali si faccia riferimento all'elaborato M.R.1

Per quanto riguarda l'impianto elettrico la derivazione verrà fatta a partire dal quadro di zona presente nel locale stesso.

Per ulteriori informazioni di dettaglio sulle opere edili e strutturali si faccia riferimento all'elaborato E.R.1

5. OPERE PROPEDEUTICHE

Il locale dove andrà installata la TAC dovrà preventivamente essere sgomberato e liberato da ogni attrezzatura esistente che possa interferire con le opere in progetto.

Come fase propedeutica all'accantieramento vi è quella di individuazione dell'area esterna per lo stoccaggio provvisorio del materiale – rif. EA.9

Dopo aver individuato le aree dedicate al cantiere e all'accesso del personale occorre coordinare l'ingresso del gantry nel locale in modo da evitare interferenza con l'attività sanitaria.

Il percorso di accesso della macchina è individuato negli elaborati progettuali.