

DIPARTIMENTO TECNICO

S.C. Elettromedicali, Impianti e Automazioni
Via Bertani, 4 - 16125 - Genova
T. 0108497700; F. 0108497814
ingegneria.clinica@asl3.liguria.it

RELAZIONE

Oggetto: intervento di risanamento conservativo del reparto di Radiologia sito nel Padiglione D.E.A. dell'Ospedale Villa Scassi, realizzato tramite opere edili e impiantistiche propedeutiche all'installazione di una nuova RM e di una nuova TC e contestuale rifacimento dell'attuale sistema fognario nei locali interessati dai lavori.

I lavori in oggetto riguarderanno la Radiologia al Piano Fondi del Pad.DEA dell'Osp. Villa Scassi di Genova Sampierdarena e consentiranno di procedere all'installazione di n.1 Tomografo a Risonanza Magnetica e n.1 Tomografo Computerizzato acquistati da ASL3 con Determinazione Dirigenziale n.230 del 31/01/2019 tramite adesione ad Accordo Quadro ai sensi dell'art.26 L.488/1999, dal Ministero dell'Economia e delle Finanze attraverso la CONSIP S.p.A.

Le nuove apparecchiature andranno a sostituire quelle attualmente in uso ma, essendo di nuova generazione, hanno esigenze diverse in termini di spazi ed impianti: le opere hanno quindi lo scopo principale di adeguare i locali interessati ai nuovi sistemi.

Un secondo obiettivo che ci si pone, approfittando della rimozione temporanea delle due apparecchiature, è il proseguimento dell'opera di "ristrutturazione delle reti nere interne del Servizio di Radiologia", già aggiudicato in parte con Deliberazione n.328 del 13/7/2017 e completato con Determinazione n.1232 del 17/05/2019.

Sinteticamente si andranno a realizzare i seguenti interventi sulla parte RM:

- realizzazione opere necessarie ad estrarre la vecchia apparecchiatura e ad introdurre quella nuova
- smontaggio parziale e rimontaggio del tubo di espulsione elio (in caso di "quench")
- adeguamento impianti meccanici e canalizzazioni a servizio della nuova RM
- adeguamento impianti elettrici a servizio della nuova RM
- adeguamento locale tecnico destinato ad accogliere la nuova impiantistica Siemens

ed i seguenti interventi sulla parte TC:

- realizzazione opere necessarie ad estrarre la vecchia apparecchiatura e ad introdurre quella nuova

- rifunzionalizzazione di spazi e percorsi con la creazione di un locale per la preparazione del paziente e di un nuovo wc a servizio della sala diagnostica, con la conseguente redistribuzione generale degli spazi
- adeguamento impianti elettrici e meccanici a servizio della nuova TC

oltre agli interventi di ristrutturazione delle reti nere interne del Servizio di Radiologia, limitatamente ai locali interessati dai lavori e parzialmente ai corridoi antistanti detti locali.

Per la redazione della progettazione sono state individuate internamente alla S.C. Elettromedicali, Impianti e Automazioni le professionalità necessarie, ed è stato costituito il seguente gruppo di progettisti:

- progettista opere edili: Ing. Elisa Serafini
- progettista impianti: Per. Ind. Claudio Cassi

Visto il progetto esecutivo, redatto in conformità alla normativa vigente, i cui elaborati sono conservati presso la S.C. Elettromedicali, Impianti e Automazioni.

Effettuato il controllo con esito positivo, ai sensi dell'art.26 D.Lgs. n.50/2016, dal sottoscritto Ing. Gino Spada, si propone l'approvazione del progetto esecutivo.

Si propone inoltre il finanziamento dell'opera per un totale massimo stimato, da quadro economico, di € 178.269,67 derivante da un importo per i lavori da porre a base di gara pari a € 149.243,74 (escluso IVA e altre somme a disposizione della Stazione appaltante), di cui € 3.218,14 per oneri di attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso.

Genova, 26 agosto 2019

Il Direttore S.C. Elettromedicali,
Impianti e Automazioni
(Ing. Gino SPADA)

