



AZIENDA SANITARIA LOCALE DI PESCARA
U.O.C. SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO

INSTALLAZIONE DI IMPIANTO DI
CLIMATIZZAZIONE PER IL REPARTO DI
UROLOGIA OVEST DEL P.O. DI PESCARA

U.O.C. SERVIZIO TECNICO
MANUTENTIVO

Direttore
Ing. Antonio Busich

Viale Renato Paolini, 45
65124 PESCARA (PE)

tel. 085/4253102
fax 085/4253134
C.F./P.IVA 01397530682
www.ausl.pe.it

RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA

DATA

SETTEMBRE '20

Aggiornamenti:

1)
..... del 00/00/20....

VISTI ED AUTORIZZAZIONI

Responsabile unico del procedimento
Geom. Alessandro Di Giovanni

Progettista edile
Geom. Achille De Flaviis

Riferimenti:
27/D/2020

Progettista impianti
Ing. Antonio Busich

Questo elaborato è di proprietà USL PESCARA, pertanto non può essere riprodotto né integralmente né in parte senza autorizzazione scritta dello stesso Ente. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

Formato	Scala	Elaborato			N°		
		P	D	D/E	0	0	6

**LAVORI DI INSTALLAZIONE DI IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE PER IL REPARTO DI UROLOGIA
DEL P.O. DI PESCARA
RELAZIONE ESPLICATIVA.**

1. INTRODUZIONE.

Nell'ambito dei lavori autorizzati dalla Direzione Strategica della A.S.L. di Pescara, su istanza del Servizio Tecnico Manutentivo ed nel "Piano Triennale degli Investimenti per le annualità 2020, 2021, 2022" approvato con Delibera n. 1431 del 02/12/2019, a cui è stata destinata la somma complessiva di € 1.200.000,00 per "*raffrescamento ambienti del P.O. di Pescara*" suddiviso in € 400.000,00 per ciascuna delle annualità si è ritenuto di inserire per l'annualità 2021 in Reparto di Urologia posto al 7° piano del P.O. di Pescara.

Allo scopo di migliorare le condizioni igienico sanitarie e di illuminazione del corridoio centrale di tale Reparto si è ritenuto di sostituire l'attuale controsoffittatura ed implementare il numero dei punti luce esistenti.

2. DESCRIZIONE DELLO STATO ATTUALE.

Il Reparto in questione è posto al 7° piano – ala Ovest – del P.O. di Pescara ed ha una superficie lorda complessiva di ca. mq. 880,00 suddivisa in camere di degenza, studi medici, ambulatori e locali di servizio; la parte interessata ai lavori è il corridoio centrale, della superficie complessiva di ca. mq. 260,00, le stanze di degenza e gli ambulatori e studi medici per una superficie complessiva di ca. mq. 530,00.

Il fabbricato in cui è ricompreso tale Reparto, realizzato negli anni '70 del passato secolo, presenta struttura portante in calcestruzzo cementizio armato, solai in laterocemento con massetto in cls. collaborante, tramezzature in blocchi di gesso pieno da cm. 8 intonacati a civile sulle due facce, infissi esterni in alluminio anodizzato e vetro camera, infissi interni in alluminio anodizzato e pannelli ciechi in bachelite.

3. DESCRIZIONE DELLE OPERE

A seguito delle indicazioni progettuali ed ai suggerimenti ricevuti dal Direttore del Reparto interessato, è stato elaborato il presente progetto che prevede:

- Rimozione totale della controsoffittatura esistente in doghe di alluminio e dei corpi luminosi esistenti allo scopo di rendere agevole il passaggio delle linee di distribuzione ed alimentazione elettrica del nuovo impianto di climatizzazione e ricostruzione della stessa con pannelli di gesso da cm. 60x60 – REI 120' – montati su struttura metallica sospesa al solaio di plafonatura;
- Installazione di impianto di climatizzazione ad espansione diretta del tipo "inverter" a pompa di calore, facente capo a n. 3 compressori da posizionare sul terrazzino contornante la gradinata d'emergenza contigua al Reparto, la cui erogazione dell'aria ambiente calda / fredda è demandata a n. 25 erogatori interni di tipo "a nebulizzazione" allo scopo di evitare getti e/o lame d'aria, fastidiosi per l'utenza, alcuni montati ad incasso nel controsoffitto ed altri a parete in corrispondenza del centro degli ambienti da trattare;
- Installazione di n. 26 nuove plafoniere da incasso nel controsoffitto del corridoio centrale del tipo a lampade LED a "luce naturale" allo scopo di adeguare la quantità di luce ai parametri di Legge, diminuire l'assorbimento elettrico attuale ed avere maggior confort ambientale;
- Installazione di n. 6 faretti da incasso, sempre con tipologia di lampade LED, come illuminazione segnapasso fissa notturna.

Per tutto quanto non dettagliatamente specificato si rimanda agli elaborati grafici progettuali.

Il R.U.P.

Geom. Alessandro Di Giovanni

I Progettisti

Ing. Antonio Busich

Geom. Achille De Flaviis