



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ausl\_fe  
REGISTRO: Protocollo generale  
NUMERO: 0038825  
DATA: 10/07/2020  
OGGETTO: Intervento di "POSA DISSUASORI PER PICCIONI E BONIFICA MATERIALE ORGANICO c/o l'Ospedale di Cento" ai sensi dell'art.36 comma 2 lett.a) D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i , Regolamento aziendale atto n. 105 del 15/06/2017. Importi < € 40.000,00

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Giovanni Peressotti

CLASSIFICAZIONI:

- [07-07-07]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0038825_2020_Lettera_firmata.pdf:	Peressotti Giovanni	71C11174827478A2A0256BDD48780EC25 9199E88B4E3921831849B282652338E
PG0038825_2020_Allegato1.pdf:		D18A1FB0A4677D164348DEB7218748625 A07BA2CE1C0EAC3FC0EF14D010A5E99



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

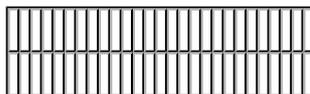
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



UO SERVIZIO COMUNE TECNICO E PATRIMONIO

UO SERVIZIO COMUNE TECNICO E  
PATRIMONIO - Uff. Budget  
UO SERVIZIO COMUNE TECNICO E  
PATRIMONIO - Ing. Chiarini Paolo  
UO SERVIZIO COMUNE TECNICO E  
PATRIMONIO - Arch. Sani Flavia

OGGETTO: Intervento di "POSA DISSUASORI PER PICCIONI E BONIFICA MATERIALE ORGANICO c/o l'Ospedale di Cento" ai sensi dell'art.36 comma 2 lett.a) D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i , Regolamento aziendale atto n. 105 del 15/06/2017. Importi < € 40.000,00



**SERVIZIO COMUNE TECNICO E PATRIMONIO**

**Il Direttore Arch. Giovanni Peressotti**

Autore: L.G.

Fascicolo: 1042

**A L**

**SERVIZIO COMUNE TECNICO E PATRIMONIO**

**UFFICIO BUDGET**

**A L**

**SERVIZIO COMUNE TECNICO E PATRIMONIO**

**AREA MANUTENZIONE**

**Arch.Sani Flavia**

OGGETTO: Intervento di " **POSA DISSUASORI PER PICCIONI E BONIFICA MATERIALE ORGANICO c/o l'Ospedale di Cento**"

ai sensi dell'art.36 comma 2 lett.a) D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i , Regolamento aziendale atto n. 105 del 15/06/2017. Importi < € 40.000,00

Nome Tecnico: *Leonardo Govoni*



Nuovo Centro di Costo	Cespiti su beni di proprietà	Cespiti su beni di terzi	Classe del cespiti	Complesso immobiliare RER 2018	Indirizzo	Importo per Centro di Costo
210041	IMM85		Fabbricati indisponibili	263	FACCHINI / VICINI 2 CENTO	€ . 3269,60

Nell'interesse dell'AUSL di Ferrara.

Premesso che:

L'area interessata al presente intervento è il piano di copertura del fabbricato denominato "Villa Verde", adeguatamente terrazzato per ospitare locali ed aree di destinazione d'uso esclusivamente tecnica, sia di carattere elettrico (quadri generali) che termoidraulico (U.T.A.); le uniche protezioni presenti consistono solamente in tettoie e semipareti; tale situazione rappresenta l'habitat ideale per una numerosa colonia di piccioni urbani, che permangono stanzialmente sotto le tettoie e all'interno dei locali. Gli inconvenienti più gravi verificatesi consistono nella conseguente permanenza del guano prodotto, costituendo non solo detrimento della struttura e degli impianti e fonte di cattivi odori, ma soprattutto un grave problema igienico. Per la soluzione di tale problema si è chiesto parere solutivo alla Ditta "Copma srl" di Ferrara, già fornitrice da anni, per l'Azienda USL, dei servizi di pulizia e disinfestazione ambientale; valutato positivamente tale parere, si è quindi deciso di richiedere il relativo Preventivo riguardante, successivamente alla necessaria disinfestazione e bonifica del materiale organico, la posa di adeguata rete ornitecnica.

#### INDIVIDUAZIONE DEL CONTRAENTE

- verificato che il costo della prestazione presentato dalla Ditta " **Copma srl**", pari ad € . 2.680,00 al netto di IVA al 22%, risulta essere congruo;
- in data 25/06/2020 è pervenuto al Servizio Comune Tecnico e Patrimonio il Preventivo della Ditta " **Copma srl**" per i lavori in Oggetto (nota Prot. AUSL n.0035112 del 25/06/2020) per un importo pari ad € . 2.680,00 al netto di IVA al 22% e che tale preventivo

#### VALUTAZIONE DI CONGRUITÀ DEL TECNICO

è stato valutato congruo dal tecnico di riferimento del SCTP : *Geom. Leonardo Govoni*



Con la presente, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett a) n. 50/2016 e s.m.i., l'Azienda USL di Ferrara, rende nota l'esigenza di affidare alla Ditta “ **Copma srl**”, con sede in via Vittore Veneziani, 32 – Ferrara, tramite emissione di ordine, l'intervento di “ **POSA DISSUASORI PER PICCIONI E BONIFICA MATERIALE ORGANICO** ”

## **FINANZIAMENTO**

L'importo pari ad €. 2.680,00 + IVA al 22% = €. 3.269,60, sarà attribuito alla voce del piano investimenti 2019/2021 “Manutenzione straordinaria immobili ed impianti”, con imputazione al **conto patrimoniale 5053500101** (FABBRICATI IN CORSO) dell'esercizio 2020.

**Richiamato l'atto di approvazione del bilancio n. 135 del 26/06/2019.**

Visto e considerato quanto sopra:

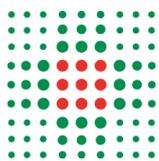
- si procede all'emissione dell'ordine per la quota relativa all'esercizio 2020 nei confronti della Ditta “ **Copma srl**”, con sede in via Vittore Veneziani, 32 – Ferrara. **e-mail del fornitore** : *posta@copma.it*
- si comunica che la presente nota è pubblicata sul profilo del committente dell'Azienda Usi di Ferrara, ai sensi dell'art. 29 del D.L.gs n. 50/2016 e s.m.i..

IL DIRETTORE  
SERVIZIO COMUNE TECNICO E PATRIMONIO  
(Arch. G. Peressotti)

Firmato digitalmente da:

Giovanni Peressotti

Responsabile procedimento:  
Giovanni Peressotti



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ausl\_fe  
REGISTRO: Protocollo generale  
NUMERO: 0035112  
DATA: 25/06/2020  
OGGETTO: PREVENTIVO: SERVIZIO DI POSA DISSUASORI PER PICCIONI E BONIFICA MATERIALE ORGANICO c/o Ospedale Civile SS.ma Annunziata di Cento - Via Vicini 2 - Terrazza Villa Verde

### CLASSIFICAZIONI:

- [07-09-02]

### DOCUMENTI:

File	Hash
PG0035112_2020_USL Ferrara _PIC-DFZ Osp. Cento_ - Villa Verde.pdf.pdf:	65B53A659BD40EB157DDAE581E53F8EB43E3D16BE3B262B9F5EA8BB9D19F7A3A



L'originale del presente documento e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente. Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.

Ferrara 24 Giugno 2020

Spett.le  
**USL di Ferrara**  
Via Cassoli 30  
44122 Ferrara (FE)  
alla c.a.:  
Ufficio Tecnico  
Geom. Govoni

Oggetto: SERVIZIO DI POSA DISSUASORI PER PICCIONI E BONIFICA MATERIALE ORGANICO  
c/o Ospedale Civile SS.ma Annunziata di Cento - Via Vicini 2  
- Terrazza Villa Verde  
Rev.1

Come accordi telefonici intercorsi siamo a sottoporre alla Vs. cortese attenzione il preventivo di spesa riguardante il servizio in oggetto.

Alleghiamo le condizioni tecniche - economiche vigenti suddiviso per aree di intervento.

In attesa di una Vs. gradita risposta restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti por-  
gendo

Cordiali saluti.

Area Tecnica  
Divisione Verde/DDD  
Copma Scrl

## SCHEDA TECNICA



La seguente proposta Tecnico-Economica è composta da più fasi operative in relazione alle diverse aree di intervento, interne ed esterne all'edificio, e così codificate:

- 1 – Omissis;
- 2 – Omissis;
- 3 – Terrazza di Villa Verde (Macchine UTA);
- 4 – Omissis;
- 5 – Omissis.

### 3 – Terrazza di Villa Verde (Macchine UTA)

#### - SERVIZIO DI DISINFEZIONE E BONIFICA MATERIALE ORGANICO (DFZ)

Verrà eseguita una disinfezione pre-bonifica mediante l'erogazione di Sali Quaternari d'Ammonio in soluzione acqua all'1% miscelati con Piretroidi di Sintesi e l'ausilio di gruppo atomizzatore autocarrato e/o pompe a precompressione manuale.

La soluzione verrà erogata "a tappeto" su tutti i cumuli di materiale organico presenti.

I principi attivi utilizzati svolgeranno un'azione germicida contro i principali agenti patogeni per l'uomo e contro i batteri della fermentazione e putrefazione abbattendo nel contempo eventuali parassiti striscianti dovuti alla presenza di guano e volatili.

Si provvederà alla sgrossatura e rimozione del materiale organico dai punti oggetto di intervento con l'ausilio di attrezzature quali lancia a pressione montata su atomizzatore autocarrato e raschietti.

Considerando la natura acida del guano si presume che i manufatti resteranno macchiati nonostante la bonifica.

#### - POSA DI RETE ORNITECNICA (PIC)

Su cavo di tensione, in acciaio inox da 2 mm, verrà installata la rete ornitecnica 12/6 antintrusione per piccioni di colore pietra. Tale dispositivo è costituito da fili in polietilene ad alta densità stabilizzato contro i raggi UV per una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con trama intrecciata ed annodata avente maglia di 50x50 mm.

La rete andrà a proteggere le tettoie a copertura delle macchine UTA.

I dispositivi saranno forniti di cerniere (Fig.3) per permettere al personale tecnico l'accesso per le attività di competenza.

Per l'esecuzione delle sopra indicate attività si impiegherà un trabatello su ruote o scala a libro.



Fig. 3 - Cerniere

## QUALITA'

Al termine delle attività verrà consegnata la seguente documentazione:

- Bolle di esecuzione del servizio;
- Schede Tecniche e di Sicurezza dei Prodotti utilizzati;

I dissuasori utilizzati sono realizzati con materiali certificati CE e con tecniche costruttive tali da garantire la massima incruenza verso i volatili.

Gli elementi architettonici "sensibili" oggetti di lavorazioni non verranno forati

## PROSPETTO ECONOMICO

COD. AREA	AREE DI LAVORO	IMPORTO
1	Cortile Laboratorio Analisi	Omissis
2	Chiostro Pozzo	Omissis
3 Rev.1	Terrazza di Villa Verde (Macchine UTA)	€ 2.680,00
4	Via Facchini	Omissis
5	Via Cremonino	Omissis
<b>Importi IVA Esclusa</b>		
<b>ONERI PER LA SICUREZZA Art.95 c.10 D.Lgs 50/2016 ss.mm.ii ricompresi nei prezzi</b>		