



## Comune di Avellino

Settore 9 - Centro Elaborazione Dati  
N. 102 del 18/12/2020

### ANNO DUEMILAVENTI DETERMINAZIONE DIRIGENTE COMUNALE

**OGGETTO:** Messa in sicurezza delle basi dati comunali mediante la fornitura di un UPS come servizio per la Continuità Operativa.

**IL RESP. DEL PROCEDIMENTO**  
Dr. Vincenzo Gambale

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE**  
Lissa dott. Vincenzo

**DATA DI EMANAZIONE** \_\_\_\_\_

- NON trasmessa al Responsabile del Servizio Finanziario perché non comporta impegno di spesa.
- Trasmessa al Responsabile del Servizio Finanziario in data \_\_\_\_\_

Parere art. 151 comma 4 e art. 7 R.S.U. D. Leg.vo n. 267/2000 **Favorevole**

**DATA**  
23/12/2020

**IL DIRIGENTE SERV. FINANZ.-PERS.**  
Dott. Gianluigi Marotta

<b>PERVENUTA ALL'UFFICIO DETERMINE</b>  <b>IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO</b> _____	<b>RACCOLTA UFFICIALE N. D'ORDINE PROGRESSIVO REGISTRO</b>  <b>N. 3.275</b>  <b>DATA: 21/12/2020</b>  <b>IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO</b> _____
--	--

**PUBBLICAZIONE ALL'ALBO PRETORIO DAL 28/12/2020 AL 12/01/2021**

**IL SEGRETARIO GENERALE**  
\_\_\_\_\_

## IL DIRIGENTE

### Premesso che

- la manutenzione dei gruppi statici del Centro Elaborazione Dati scade il 31/12/2020;

### Considerato che

- dal report degli interventi programmati a partire dal 2019 e confermati nel 2020 si evince che i Ventilatori e Condesatori AC e DC sono a fine vita ed oggi sono ormai completamente non funzionanti
- la proposta di riparazione della ditta PRIMETECH srl che è pari a € 5.800,00 oltre IVA;
- la razionalizzazione dei server con l'introduzione della virtualizzazione spinta ha consentito una riduzione dei server essendo oramai diventati tutti virtuali su lame blade HP C30000. E quindi una riduzione dei consumi elettrici.
- dal report degli interventi si rileva un carico del 3% e quindi l'UPS risulta sovra-dimensionato e che lo stesso UPS è oltre fine vita utile con componentistica in decadimento. Inoltre, si rileva che l'UPS è energeticamente non efficiente;
- il costo della riparazione per sostituire condensatori e ventole (circa € 5.800,00 + IVA), ed essendo l'apparecchiatura piuttosto datata è fuori produzione (anche i pezzi di ricambio sono di difficile reperimento), il carico effettivo dell'UPS, si ritiene utile la sostituzione dell'apparecchiatura con una nuova con minore ingombro e molto più performante sia dal punto di vista energetico (consumi notevolmente ridotti) che di affidabilità e potenza.
- il costo di manutenzione per il 2021 di circa € 3.5000,00 e la sostituzione dei Ventilatori e Condesatori AC e DC di € 5800,00, e quindi costo complessivo per il 2021 di € 9.300,00;

**Vista** l'offerta della società PRIMETECH srl che prevede la fornitura di un servizio completo di manutenzione per tutto il 2021 per € 8.460,00 oltre IVA. L'offerta del servizio prevede l'installazione di due nuovi cabinet con batterie modulari a 4 cassette 9Ah TRIMOD HE 10kVA il ritiro e lo smaltimento del vecchio UPS. Al termine del 2021 verrà stipulato un accordo di manutenzione triennale con un costo anno di circa € 1.500,00 (nettamente inferiore ai € 3.500,00 attuali) con un notevole risparmio per l'ente che tra l'altro verrebbe installato al primo piano dove sono i server CED e quindi si potrà liberare la stanza nel garage che ha bisogno anche di condizionamento.

### Constatato che

- tale attività è necessaria anche al fine di mantenere la sicurezza e protezione dei dati;
- l'offerta rientra come servizio completo di manutenzione dell'intera architettura composta da un anno di garanzia e tre anni di manutenzione (i tre anni di manutenzione saranno valutati successivamente al periodo di garanzia e non rientrano in questa offerta);

### Ravvisata

- pertanto, la necessità di procedere, per le motivazioni addotte, alla trattativa diretta con unico fornitore PRIMETECH Srl Unipersonale - Via Ghizzole, 35 - 36023 Longare (Vicenza) sul Mercato Elettronico della P.A (MEPA);

### Constatato

- che la spesa stimata per la messa in sicurezza e privacy dell'UPS per il 2021 è di € 8.460 IVA esclusa, pertanto inferiore ad € 40.000,00;

### Visto

- il Codice dei contratti pubblici e in particolare l'art. 36 comma 2 lettera b);

## **DETERMINA**

- di ritenere la premessa parte integrante e sostanziale del presente atto;
- di procedere alla trattativa diretta con unico fornitore sul Mercato Elettronico della P.A., per la messa in sicurezza e privacy dell'intero sistema delle basi dati comunali e precisamente con la società PRIMETECH Srl Unipersonale - Via Ghizzole, 35 - 36023 Longare (Vicenza) per la manutenzione dei gruppi statici del Centro Elaborazione Dati fino al 31.12.2021;
- che la spesa per la fornitura del servizio di messa in sicurezza e privacy delle banche dati comunali attraverso la fornitura di un sistema UPS di nuova generazione che prevede due nuovi cabinet con batterie modulari a 4 cassette 9Ah TRIMOD HE 10kVA per € 8.460,00 IVA esclusa, pertanto inferiore ad € 40.000,00;
- di impegnare la somma occorrente pari ad € 8.460,00 IVA esclusa sul cap. 115/1 del bilancio 2021;
- di dare atto che, il presente provvedimento verrà pubblicato all'Albo pretorio on line dell'Ente, come previsto dal D.L.gs. 267/2000 e D.Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii.

Il Segretario Generale  
*Dott. Lissa Vincenzo*

V. Il Dirigente Servizi Finanziari  
*Dott. G. Marotta*