



**CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA**  
**TERNI**

---

**DETERMINA DIRIGENZIALE**

**Reg. Gen. n. 150 del 21/12/2021**  
**Proposta n. 156 del 10/12/2021**

**OGGETTO:** Società ELFO Spa. Installazione nel data center consortile della nuova infrastruttura software per procedura catasto e moduli collegati realizzata in ambiente operativo LINUX. Importo spesa euro 6.234,20 IVA compresa. CIG ZD933FD892.

**IL DIRETTORE**

**PREMESSO CHE**

il programma di gestione del catasto consortile fornito dalla società ELFO Spa di Padova è stato realizzato con il sistema operativo UNIX;

il sistema operativo UNIX non verrà più sviluppato dalla casa madre e in futuro si potrebbero verificare problemi sulla sua efficienza venendo meno gli aggiornamenti e l'assistenza;

la società ELFO Spa di Padova con la nota del 12/07/2021 acquisita al protocollo consortile del 14/07/2021 con il n. 6526 e la successiva nota di conferma del 18/11/2021, informa di aver realizzato una nuova procedura di gestione del catasto in ambiente operativo LINUX;

nella stessa nota la società ELFO Spa di Padova propone due soluzioni per l'installazione del nuovo software e la trascodifica dei dati in formato UNIX:

in data center consortile;

in hosting su data center della società ELFO Spa di Padova;

la soluzione più economica per il Consorzio, per l'installazione del nuovo software e la trascodifica dei dati in formato UNIX, è quella di utilizzare il proprio data center;

**CONSIDERATO CHE**

la società Eatech Srl di Terni, si occupa dell'assistenza informatica del Consorzio, con nota del 19/07/2021 acquisita al protocollo consortile in data 20/07/2021 con il n. 6636 ha confermato che il

sistema informatico consortile possiede i requisiti ed ha disponibilità di spazio per l'installazione della nuova procedura catasto in ambiente LINUX;

come citato nelle premesse il sistema UNIX non verrà più aggiornato dalla casa madre e per garantire lo svolgimento regolare dell'attività lavorativa è opportuno trascodificare i dati catastali sulla nuova piattaforma gestita dal sistema operativo LINUX;

la spesa è a carico del Consorzio;

#### VISTO

la delibera n.114 del 30/05/2018 recante approvazione di funzioni e responsabilità per il Direttore del Consorzio a termini della L.R. n.30/2004 e smi e del vigente Statuto Consortile, inerente la separazione tra le funzioni di indirizzo politico-amministrativo e quelle gestionali del Consorzio;

il documento istruttorio sotto riportato (n. 156 del 10/12/2021), contenente i pareri in ordine alla Regolarità Tecnica, Contabile ed Amministrativa in esso espressi;

#### DETERMINA

le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

di impegnare la spesa di € 6.234,20 IVA compresa a favore della società ELFO Spa di Padova per l'installazione della nuova procedura catasto in ambiente operativo LINUX completa di licenze e di trascodifica dei dati UNIX;

di autorizzare il pagamento della somma di € 6.234,20 IVA compresa a favore della società ELFO Spa - codice fiscale/partita iva n. XXXXXXXXXXXXX – sede legale XXXXXXXXXXXXX sul C/C IBAN XXXXXXXXXXXXX presso XXXXXXXXXXXXX Spa;

di dichiarare che l'atto è immediatamente efficace.

IL DIRETTORE  
Dr.ssa Carla Pagliari

**CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE NERA**  
(L.R. Umbria n.30/2004)

**DOCUMENTO ISTRUTTORIO**  
Proposta n. 156 del 10/12/2021

**ATTO N. 150 DEL 21/12/2021**

**OGGETTO:** Società ELFO Spa. Istanza di installazione nel data center consortile della nuova infrastruttura software per procedura catastale e moduli collegati realizzata in ambiente operativo LINUX. Importo spesa euro 6.234,20 IVA compresa. CIG ZD933FD892.

**VISTI**

che il programma di gestione del catasto consortile fornito dalla società ELFO Spa di Padova è stato realizzato con il sistema operativo UNIX;

che il sistema operativo UNIX non verrà più sviluppato dalla casa madre e che in conseguenza di ciò in futuro si potrebbero verificare dei problemi sulla sua efficienza venendo meno gli aggiornamenti e l'assistenza;

la nota della società ELFO Spa di Padova in data 12/7/2021 acquisita al protocollo consortile in data 14/07/2021 con il n. 6526 e la successiva nota di conferma del 18/11/2021 con la quale informa di aver realizzato una nuova procedura di gestione del catasto in ambiente operativo LINUX;

che nella stessa nota la società ELFO Spa di Padova propone due soluzioni per l'installazione del nuovo software e la trascodifica dei dati in formato UNIX:

data center consortile;  
in hosting su data center della società ELFO Spa di Padova;

che la soluzione più economica per il Consorzio, per l'installazione del nuovo software e la trascodifica dei dati in formato UNIX, è quella di utilizzare il proprio data center;

**CONSIDERATO CHE**

la società Eatech Srl di Terni, che si occupa dell'assistenza informatica del Consorzio, con nota del 19/7/2021 acquisita al protocollo consortile in data 20/07/2021 con il n. 6636 ha confermato che il sistema informatico consortile possiede i requisiti ed ha disponibilità di spazio per l'installazione della nuova procedura catastale in ambiente LINUX;

**PRESO ATTO CHE**

per l'acquisto del sistema operativo LINUX, le relative licenze, l'installazione, la configurazione della nuova piattaforma e la trascodifica dei dati UNIX nel data center consortile la società ELFO spa di Padova chiede un contributo di seguito dettagliato:

<b>SOFTWARE</b>			
<b>descrizione</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>quantità</b>	<b>Importo (IVA compresa)</b>
Licenza Sistema Operativo Linux red Hat*	€ 760,00*	1/2	€ 463,60*
Licenza Genero 3 per connessione a database PostgreSQL, comprensiva di canone di manutenzione per il primo anno	€ 310,00	5	€ 1.891,00
<b>TOTALE SOFTWARE</b>			<b>€ 2.354,60</b>

<b>ATTIVITÀ</b>	
<b>descrizione</b>	<b>Importo (IVA compresa)</b>
Installazione del sistema operativo, configurazione del server virtuale, installazione del swe collaudo generale c/o vs. sede	€ 1.830,00
Installazione della nuova procedura di gestione Catasto, trasferimento dei dati su database PostgreSQL - collaudo procedura e moduli collegati	€ 2.049,60
<b>TOTALE INSTALLAZIONE</b>	<b>€ 3.879,60</b>

*\* la licenza del sistema operativo Linux Red-Hat è unica per i due Consorzi ( Tevere Nera - Val di Chiana Romana e Val di Paglia) di conseguenza il costo va ripartito (€ 760,00:2 = 380,00).*

<b>CONDIZIONI di FORNITURA</b>	
<b>TOTALE OFFERTA</b>	<b>€ 6.234,20</b>

la spesa è a carico del Consorzio;

VISTO

la delibera n. 114 del 30/05/2018 recante approvazione di funzioni e responsabilità per il direttore del Consorzio a termini della L.R. n.30/2004 e smi e del vigente Statuto Consortile, inerente la separazione tra le funzioni di indirizzo politico-amministrativo e quelle gestionali del Consorzio;

tutto ciò premesso e considerato si ESPRIME PARERE FAVOREVOLE affinché il Direttore possa approvare con apposita Determina la presente proposta.

L'ISTRUTTORE: Giulio Fiorucci

---

---

### ***PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA***

Vista la proposta in oggetto, (n. 156 del 10/12/2021) si esprime parere **favorevole** in ordine alla regolarità Tecnica della stessa.

Terni, lì 10/12/2021

IL RESPONSABILE  
GIULIO FIORUCCI

---

---

### **ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA**

Ai sensi dell'art.16 c.2 del vigente regolamento di contabilità approvato con DGR Umbria n.510 del 7-02-1994

**Vista** la proposta in oggetto, (n. 156 del 10/12/2021) si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e copertura di spesa, e si **IMPUTA**:

La spesa relativa di € 6.234,20 al competente Capitolo di bilancio dell'esercizio in corso che presenta la necessaria disponibilità e precisamente:  
Cap. 040090 (Esercizio 2021) - Impegno n. 592

Terni, lì 15/12/2021

IL RESPONSABILE  
RAG. MASSIMO TROMBETTI

---

---

Il Direttore Dott.ssa Carla Pagliari, vista la proposta in oggetto, esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla Regolarità Amministrativa della stessa.

Terni, lì 21/12/2021

IL DIRETTORE  
Dott.ssa CARLA PAGLIARI