

AFF GEN

AREA AFFARI GENERALI

SISTEMA INFORMATIVO, INNOVAZIONE TECNOLOGICA E STATISTICA

Determinazione n° 858 del 02/12/2022
Il Funzionario Responsabile

OGGETTO: IMPLEMENTAZIONE SICUREZZA INFORMATICA ALL'INTERNO DEL SISTEMA INFORMATICO DELL'UNIONE VALDERA. ACQUISTO SISTEMA DI FIREWALLING

DECISIONE

La Dirigente dell'Area Affari Generali con funzioni di coordinamento dell'Unione Valdera, Dott.ssa Simonetta Radi:

1. Prende atto degli indirizzi definiti con deliberazione di Giunta n. 100 del 01/12/2021 circa l'organizzazione della sicurezza informatica all'interno del sistema informatico dell'Unione Valdera, e delle spese occorrenti per l'acquisto delle forniture necessarie per la loro attuazione;
2. Autorizza l'acquisto, nella cornice delle disposizioni contenute nella suddetta deliberazione e in motivazione descritte, di un sistema di firewalling mediante Convenzione Consip "Reti locali 7" lotto 3, "Fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona centro (Toscana, Lazio, Abruzzo, Marche, Umbria);
3. Approva pertanto la bozza di ordinativo di fornitura allegata al presente atto come parte integrante e sostanziale, tenendo conto che la manutenzione ed assistenza comprende 48 mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto;
4. Impegna la complessiva somma di € 55.685,63 (45.643,96 + IVA) come indicato nella successiva Tabella Impegni.
5. Dà atto che la spesa suddetta è finanziata con fondi ordinari di bilancio;
6. Ha acquisito il CIG 9511726C98;

MOTIVAZIONE

Il tema della sicurezza informatica, cybersecurity sta ricoprendo un ruolo da protagonista nelle strategie pubbliche, nazionali ed internazionali, anche a seguito di numerosi attacchi informatici esterni ed interni avvenuti in molteplici contesti, pubblici e privati.

In quest'ottica, la Giunta dell'Unione Valdera ha approvato con Deliberazione Numero 54 del 28/06/2021 gli obiettivi di PEG tra i quali figura il 3.3.3 "Sicurezza e cloud della PA - politiche di sicurezza nel sistema informatico della Valdera".

Zona Valdera - Provincia di Pisa

L'Ufficio Sistema Informativo, Innovazione Tecnologica e Statistica, concordando con la Responsabile per la Transizione al Digitale dell'ente, ha redatto il documento "Definizione degli indirizzi per l'organizzazione della Sicurezza Informatica all'interno del sistema informatico dell'Unione Valdera", approvato con deliberazione di Giunta n. 100 del 01/12/2021, in cui definisce le politiche di sicurezza con riferimento alle 3 aree di intervento principali individuate, ossia:

1. Sicurezza "hardware" della struttura informatica
2. Sicurezza delle Postazioni di Lavoro
3. Analisi dei rischi derivanti da attacchi esterni e interni

All'interno di questa cornice, il sistema di firewalling costituisce una parte essenziale della struttura di comunicazione da e verso la rete pubblica oltre che di sicurezza di prima linea relativa agli attacchi/intrusioni informatiche.

L'attuale struttura di firewalling dell'Unione Valdera è composta da più sistemi che consentono di tenere ben suddivisa la parte di rete LAN degli enti con la parte di rete WAN e DMZ. Ognuno di questi sistemi a sua volta è composto da due apparati configurati in un cluster attivo-passivo che permette di mantenere attive le connessioni anche in caso di guasto ad uno degli apparati.

Il sistema di firewalling è una componente essenziale che ricopre, per funzionalità specifiche, tutte e tre le aree di intervento individuate dalla deliberazione di Giunta in quanto risulta essere il sistema di difesa perimetrale che permette di proteggere la rete degli Enti sia dalle possibili minacce provenienti dalla rete internet sia dall'analisi dei comportamenti anomali provenienti dall'interno delle reti degli Enti, occorrono quindi dei sistemi aggiornati in modo continuativo per la copertura ed individuazione di tutte le minacce presenti e future. Oltre a ciò deve essere presente una manutenzione continuativa sia riguardo le funzionalità che riguardo le componenti hardware di questi dispositivi. Considerando anche il passaggio al nuovo contratto RTRT4 per la fornitura di connettività che prevede un collegamento a 10 Gbit/s, al posto di una velocità ad 1 Gbit/s del contratto attuale, è ancora più necessario provvedere alla sostituzione degli attuali sistemi di firewalling in modo da poter sfruttare in modo completo la banda messa a disposizione del nuovo contratto di connettività.

Da un'indagine di mercato effettuata per valutare le soluzioni presenti sul mercato in tema di sistemi di firewalling, quella offerta dall'accordo quadro RTRT4 di Regione Toscana non risulta per le esigenze dell'Ente sufficientemente conveniente sia dal punto di vista economico che da quello qualitativo, mentre si ritiene idonea la soluzione prevista dalla Convenzione Consip "Reti locali 7" lotto 3 "Fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona centro (Toscana, Lazio, Abruzzo, Marche, Umbria)".

La soluzione individuata attraverso la Convenzione Consip "Reti Locali 7" è composta da due dispositivi di fascia enterprise di nuova generazione (Next Generation FireWall) che permettono di erogare servizi ad alte prestazioni oltre all'analisi del traffico e dei contenuti; fra le funzionalità di tali dispositivi possiamo annoverare le seguenti:

- funzionalità di Antivirus
- funzionalità di Application Control
- funzionalità di Intrusion Prevention System (IPS)
- funzionalità di VPN IPsec, TLS o SSL (sia net-to-net che RoadWarrior)
- funzionalità web/url filtering

Zona Valdera - *Provincia di Pisa*

- protezione dagli attacchi di tipo Denial of Service (DoS)
- funzionalità di TLS e SSL inspection
- funzionalità di Traffic Shaping (QoS)
- analisi dei dispositivi collegati in rete e del traffico generato

Oltre alla fornitura dei dispositivi e di tutti gli accessori necessari al loro funzionamento, nella fornitura sono presenti tutte le attività necessarie all'analisi ed alla configurazione ottimale dei sistemi forniti e alla completa integrazione dei nuovi dispositivi nella rete dell'Ente, oltre alla manutenzione hardware/software e di tutti i servizi presenti per 4 anni.

Per l'attuazione degli indirizzi approvati dalla Giunta dell'Unione, pertanto, si dispone quindi di effettuare mediante tale convenzione l'ordine di acquisto per la fornitura in oggetto a Vodafone Italia Spa P.Iva 08539010010 C.F. 93026890017, con sede in via Jervis 13 - 10015 – Ivrea (TO).

Dall'esame delle offerte economiche e delle condizioni di vendita presenti sul MEPA, sono stati individuati gli articoli inseriti nell'ordinativo in bozza allegato al presente atto, che rispecchia le necessità dell'Unione in termini di tempi di consegna e di prezzo, tenendo conto che manutenzione ed assistenza comprende 48 mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto.

Ai sensi dell'art.32, comma 14, del decreto legislativo n.50/2016 la stipula del contratto è disposta tramite Convenzione Consip, ed il Buono d'Ordine viene generato automaticamente dalla piattaforma stessa.

Adempimenti a cura dell'ente pubblico:

La ragioneria effettuerà la registrazione dei movimenti contabili e rilascerà il visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria.

Il soggetto incaricato della firma digitale del presente atto curerà la pubblicazione all'albo del medesimo.

Il Servizio proponente:

- ✓ ha verificato la regolarità contributiva della ditta Vodafone Italia spa P.Iva 08539010010 C.F. 93026890017 tramite acquisizione di durc valido sino al 01/02/2023, numero protocollo inail_34888448 conservato agli atti;
- ✓ curerà tutti gli adempimenti di pubblicazione relativi al presente provvedimento, rispettando tempi e modalità previsti della vigente normativa in materia di Trasparenza dell'attività delle Pubbliche Amministrazioni.
- ✓ invierà al fornitore copia dell'atto di affidamento, contenente i dati necessari da inserire nella fattura.

Adempimenti a cura del destinatario:

Il destinatario dovrà effettuare il servizio secondo le condizioni previste nel contratto.

Ai fini degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche la ditta:

- si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante degli estremi identificativi dei conti correnti "dedicati" ai pagamenti relativi alla fornitura in oggetto, nonché le generalità delle persone delegate ad operarvi;

Zona Valdera - Provincia di Pisa

- dichiara di essere a conoscenza che il mancato rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, oltre alle sanzioni specifiche, comporta la nullità assoluta del contratto, nonché determina la risoluzione di diritto del contratto nel caso di mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni;
- qualora nel prosieguo della fornitura e/o nel corso del rapporto contrattuale si dovessero registrare modifiche rispetto ai dati di cui sopra, la ditta si impegna a darne comunicazione all'Unione Valdera, entro 7 giorni.

La fattura elettronica relativa alla fornitura in oggetto deve essere indirizzata al Servizio Sistema Informativo, Innovazione Tecnologica e Statistica – codice univoco ufficio **WR8ZC9** e dovranno riportare il CIG 9511726C98 assegnato all'affidamento in oggetto, riportato nella successiva Tabella Impegni, il numero e la data della presente determinazione e il numero di impegno.

Il pagamento è fissata in 60 giorni dalla data di ricezione della fattura.

Segnalazioni particolari:

L'atto diverrà esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria.

Contro il presente atto è ammesso il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (TAR) nei termini stabiliti dalla Legge.

I dati personali contenuti nel presente atto sono trattati ai sensi del DPGR Regolamento UE n. 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati e del D.Lgs. n. 196/2003 "Codice Privacy" come successivamente modificato ed integrato.

RIFERIMENTI NORMATIVI (Richiamo delle norme a cui il presente atto fa riferimento):

A) GENERALI:

- D. Lgs. 267/2000 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";
- Art. 107 del D.Lgs. 267/2000, che ribadisce l'attribuzione agli organi politici dei poteri di indirizzo e di controllo politico-amministrativo e ai dirigenti quello della gestione amministrativa, finanziaria e tecnica amministrativa mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;
- DPGR Regolamento UE n. 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati"
- Decreto Legislativo n. 196/2003 "Codice Privacy" e successive modifiche ed integrazioni
- Legge 1034/1971 Istituzione dei Tribunali amministrativi Regionali, come modificata ed integrata dal D. Lgs. n. 104/2010 in materia di riordino del processo amministrativo;
- Legge n. 136/2010 sulla tracciabilità dei flussi finanziari, art. 3;
- D. Lgs. 118/2011, modificato dal D. Lgs. 126/2014 che ha introdotto la contabilità armonizzata negli Enti Locali.

B) SPECIFICI:

- Statuto dell'Unione Valdera.
- Decreto del Presidente dell'Unione n. 25 del 21/07/2020 con il quale viene conferito l'incarico di Dirigente dell'Area Affari Generali, Area Servizi sociali ed educativi, Area polizia locale nonché la funzione di coordinamento Tecnico-operativo alla Dott.ssa Simonetta Radi.

Unione dei Comuni di Bientina, Buti, Calcinaia, Capannoli,
Casciana Terme Lari, Palaia, Pontedera

Zona Valdera - Provincia di Pisa

- Articolo 10 del Regolamento di Organizzazione degli uffici e dei servizi dell'Unione Valdera, che prevede la proroga degli organi tecnici, per un periodo non superiore a 90 giorni, in attesa dell'assegnazione degli incarichi dirigenziali da parte del nuovo Presidente dell'Unione Valdera
- Delibera di Consiglio dell'Unione n. 16 del 27.12.2021, di approvazione del bilancio di previsione 2022-2024 e del Documento Unico di Programmazione 2022-2024.
- Deliberazione di Giunta n°05 del 07/02/2022 "Piano esecutivo di gestione e della performance 2022-2024".
- Deliberazione di Giunta n°100 del 01/12/2021 "Definizione degli indirizzi per l'organizzazione della sicurezza informatica all'interno del sistema informatico dell'Unione Valdera".
- D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture e s.m.i.
- Determinazione n° 565 del 31/08/2022 con cui viene prorogato l'incarico di posizione organizzativa del Servizio sistema informativo, innovazione tecnologica e statistica nell'ambito dell'area affari generali al Dott. Alessio Bacci.

Ufficio Responsabile del procedimento
Sistema Informativo, Innovazione Tecnologica e Statistica
Responsabile: Dott. Alessio Bacci
Telefono: 0587299585
a.bacci@unione.valdera.pi.it

La determina è da considerarsi esecutiva alla presenza dell'allegata attestazione di copertura finanziaria.

Il Funzionario Responsabile
AREA AFFARI GENERALI
SIMONETTA RADÌ / ArubaPEC S.p.A.

TABELLA ACCERTAMENTI

ESERCIZIO	DESCRIZIONE CAPITOLO	CAPITOLO	N° ACCERT.	ANNO	PIANO FINANZIARIO	DEBITORE	IMPORTO

Totale entrata

TABELLA IMPEGNI

ESERCIZIO	DESCRIZIONE CAPITOLO	CAPITOLO	N° IMPEGNO	ANNO	CIG	CUP	PIANO FINANZIARIO	CREDITORE	IMPORTO
2022	SERVIZIO INFORMATICA - CONNETTIVITA' IN BANDA LARGA TRA I COMUNI DELLA VALDERA	01081.03.02190 8	2355	2022	9511726C98		U.1.03.02.19.004	VODAFONE OMNITEL B.V.	6.586,47
2022	SERVIZIO INFORMATICA - SPESE PER ACQUISTO ATTREZZATURE INFORMATICHE	01082.02.01070 3	2356	2022	9511726C98		U.2.02.01.07.999	VODAFONE OMNITEL B.V.	47.402,09
2023	SERVIZIO INFORMATICA - CONNETTIVITA' IN BANDA LARGA TRA I COMUNI DELLA VALDERA	01081.03.02190 8	287	2023	9511726C98		U.1.03.02.19.004	VODAFONE OMNITEL B.V.	565,69
2024	SERVIZIO INFORMATICA - CONNETTIVITA' IN BANDA LARGA TRA I COMUNI DELLA VALDERA	01081.03.02190 8	89	2024	9511726C98		U.1.03.02.19.004	VODAFONE OMNITEL B.V.	565,69
2025	SERVIZIO INFORMATICA - CONNETTIVITA' IN BANDA LARGA TRA I COMUNI DELLA VALDERA	01081.03.02190 8	40	2025			U.1.03.02.19.004	VODAFONE OMNITEL B.V.	565,69

Totale spesa € 55.119,94

Il Funzionario Responsabile
AREA AFFARI GENERALI
SIMONETTA RADÌ / ArubaPEC S.p.A.