



Servizio Affari generali

Piazza L. Lombarda, 4
23900 Lecco, Italia
Telefono 0341.295318
Fax 0341.295333

e-mail luciana.rondalli@provincia.lecco.it
Pec: provincia.lecco@lc.legalmail.camcom.it

Lecco, 19.04.2018

Tit. 3 Cl. 6 Fasc.2018/8
Protocollo digitale

AVVISO

AL FINE DI ACQUISIRE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA RELATIVA ALLA FORNITURA DI N. 6 TERMINALI PER RILEVAZIONE PRESENZE CANTONIERI

Con il presente avviso la Provincia di Lecco intende acquisire manifestazione d'interesse da parte di operatori economici interessati ad essere invitati alla gara per l'affidamento della fornitura di n.6 terminali per la rilevazione delle presenze dei dipendenti cantonieri dell'Ente.

Le caratteristiche tecniche della fornitura sono indicate di seguito e verranno comunque dettagliate nell'apposito Capitolato.

1. Situazione attuale

La Provincia di Lecco è dotata di un sistema di rilevazione delle presenze del personale dipendente così composto:

- Software Gestione Presenze Urbi della software house PaDigitale erogato in modalità cloud presso serverfarm remota del fornitore medesimo, con software di acquisizione delle timbrature Zucchetti ZGATE
- Il personale degli uffici timbra mediante n.4 terminali Zucchetti GONG P1 con tecnologia prossimità RFID frequenza Mifare Dual 13,56 MHz multi-standard ISO14443/15693, collegati tramite internet alla server farm remota di PaDigitale per acquisizione timbrature
- Il personale cantoniere timbra mediante n.20 dispositivi radio-mobili che, tramite stazioni ponte radio, inviano le timbrature verso un concentratore installato nella sede provinciale per poi venire inoltrate tramite internet alla server farm remota di PaDigitale

2. Prestazioni di servizio richieste dalla Provincia di Lecco

L'Ente necessita di sostituire l'attuale sistema hardware di timbrature per il personale cantoniere tramite ponte radio, in quanto vetusto e non più affidabile, con n.6 terminali da installare nei 6 seguenti depositi cantonieri remoti:

- deposito di Civate: Via Como (SR639) bivio con SP 51
- deposito di Brivio: Via Como, 105 (rotatoria tra SP72 e SP342)

Responsabile del procedimento: Luciana Rondalli



- deposito di Barzago: Via la Santa
- deposito di Taceno: Via Provinciale Km 25+200
- deposito di Bellano loc. Tre Madonne: Via Provinciale imbocco Galleria su SP 72
- deposito di Torre de Busi: Via Mandamentale

Le attività richieste sono le seguenti:

1. Redazione della documentazione che dettagli la soluzione proposta, dal punto di vista tecnico e procedurale inclusa la programmazione delle attività
2. Fornitura, installazione fisica nei depositi cantonieri, configurazione e collaudo per n.6 terminali della corretta registrazione delle timbrature e del corretto trasferimento dei dati al sistema in uso presso l'Ente.
Ciascun deposito cantoniere è già dotato di presa di alimentazione 220V nei pressi del punto di installazione e verificata preliminarmente la copertura GPRS da parte dell'Ente.
Si precisa che in alcuni di essi, per alcuni giorni nel periodo invernale, essendo sprovvisti di riscaldamento, si manifestano temperature prossime ai -10° e in alcuni giorni del periodo estivo prossime ai +35°. I terminali dovranno garantire l'operatività in tali condizioni sfavorevoli e senza danneggiarsi.

Le attività andranno svolte durante gli orari di servizio del personale dell'Ente, e comunque concordate preventivamente, che riportiamo:

da Lunedì a Giovedì: dalle 08.00 alle 12.00 , dalle 13.30 alle 16.45
Venerdì: dalle 08.00 alle 12.00

3. Contatto diretto e in autonomia con software house Padigitale per definizione configurazione timbratori per acquisizione delle timbrature e URBI
4. Fornitura della documentazione tecnica, operativa e di certificazione delle apparecchiature installate, aggiornata al momento della verifica di conformità

E' obbligo dell'Aggiudicatario verificare le caratteristiche dei badge già in uso all'Ente, preventivamente alla presentazione dell'offerta economica, e garantire terminali con essi compatibili.

Le schede SIM verranno acquistate dall'Ente tra quelle disponibili in Consip, nel formato (taglio micro, mini o nano) indicato dal fornitore nell'offerta.

3. Requisiti tecnici

Di seguito vengono elencate le caratteristiche tecniche fondamentali ovvero i requisiti imprescindibili di cui la soluzione richiesta deve essere in possesso:

- a) i nuovi terminali dovranno risultare integrabili con gli attuali timbratori, l'Ente dovrà poter utilizzare gli stessi badge di prossimità già in uso, permettendo dunque ai dipendenti di continuare a timbrare con il medesimo badge già in possesso su tutti i terminali, nuovi ed esistenti, dell'impianto rilevazione presenze Provinciale



- b) i nuovi terminali dovranno essere compatibili in modalità nativa con l'applicativo URBI della società PA Digitale, come avviene già per i timbratori in uso all'Ente, ovvero dialogare direttamente tramite internet (con protocollo http) con il software attualmente fornito da PaDigitale nella server farm remota (ove risiede il software ZGate e successiva redistribuzione su DB Provincia di Lecco modulo Urbi - Rilevazione Presenze discriminata per codice terminale e codice badge) e senza necessità di ulteriori software intermedi di terzi che si interfacciano per l'acquisizione di timbrature. L'invio dovrà avvenire a buffer in tempo reale di ogni singola timbratura, senza alcuna ulteriore gestione intermedia su software di terzi, né locale e nemmeno in cloud, garantendo l'integrità e inalterabilità della timbratura, ai sensi della normativa in tema di privacy
- c) ciascun terminale dovrà essere dotato almeno di:
- lettore di badge di prossimità RFID con tecnologia MiFare Dual 13,56 MHz e comunque compatibile con gli attuali badge già in essere all'Ente e con l'applicativo URBI
 - apposito modulo interno al terminale in grado di trasmettere le timbrature tramite tecnologia di comunicazione mobile (ad es. GPRS , GSM ...) con protocollo http verso software ZGate installato nella server farm remota di Padigitale, rispettando i requisiti indicati nel punto b). La scheda modem deve poter ospitare schede SIM di tecnologia e formato standard normalmente in commercio, rimovibili ma non accessibili dall'esterno del terminale da parte del personale dipendente
 - Possibilità da parte di ciascun dipendente di consultazione su display del terminale delle proprie timbrature effettuate, almeno le ultime 40 cronologicamente
 - Display grafico con indicazione della data ,ora e minuti, stato segnale rete mobile
 - Memoria interna, fisicamente non accessibile dall'esterno del terminale da parte del personale dipendente, che garantisca una buona autonomia di registrazione timbrature in grado di supplire ad eventuali e momentanei periodi di mancata comunicazione con il server remoto per lo scaricamento dello stesse (almeno 5000 timbrature)
 - Batteria ricaricabile e sostituibile, per supplire ad eventuali brevi mancanze di corrente (almeno 1 ora) garantendo la possibilità di effettuare timbrature
 - Batteria interna di backup che mantenga dati orologio timbratore
 - Segnalatore acustico che avvisi dell'avvenuta timbratura ed eventuali errori
 - Orologio interno sincronizzabile da fonte remota con programmazione ora solare/legale
 - Temperatura di funzionamento garantita tra -10° e +50°, meglio se anche inferiore a -10°
 - firmware e configurazioni dedicate per la trasmissione al server remoto di PA Digitale in modo da permettere l'identificazione del verso (entrata – uscita) e della provenienza delle timbrature sulla base del codice del



terminale e dei badge RFID MIFARE già in possesso dell'Ente

- staffa e quanto necessario per fissaggio a parete
- grado di protezione da polvere ed agenti atmosferici almeno IP54
- garanzia di 12 mesi che copre anche le parti consumabili e aggiornamenti firmware gratuiti all'ultima release disponibile
- certificazione CE

Modello di riferimento per il terminale rilevazione presenze:
Zucchetti ZP1 RFID MIFARE DUAL GPRS 13,56 MHz
o similare.

Il concorrente prende atto, manifestando la propria volontà ad essere invitato, che:

- saranno ammessi alla gara gli operatori economici iscritti sulla piattaforma elettronica SINTEL – gestita da ARCA LOMBARDIA per il codice ATECO G 46.51.00
- gli stessi devono essere in possesso dei seguenti requisiti:
 - Requisiti di ordine generale, di cui all'art.80 d.lgs.50/2016;
 - Requisiti di idoneità professionale, di cui all'art.83 comma 3 del d.lgs.50/2016, che, per la presente procedura sono: l'iscrizione alla Camera di Commercio, Industria e Agricoltura per il codice ATECO G 46.51.00;
- le caratteristiche tecniche della fornitura con relativa configurazione e installazione sono definite dal Capitolato speciale d'appalto, che sarà trasmesso agli operatori economici che, dopo aver manifestato, sono stati ammessi alla procedura, in conformità al presente avviso;
- l'importo complessivo dell'appalto è stimato in euro 6.900,00 oltre IVA nella misura di legge;
- qualora pervenga una sola manifestazione di interesse, la Provincia si riserva la facoltà di avviare una procedura negoziata diretta;
- la manifestazione d'interesse non costituisce prova di possesso dei requisiti generali richiesti per l'affidamento del servizio che dovranno essere nuovamente dichiarati dagli interessati ed accertati dalla Provincia di Lecco in occasione del successivo procedimento di gara negoziata.

Il presente avviso è da intendersi come mero procedimento preselettivo; lo stesso non comporta diritti di prelazione né impegni o vincoli di qualsiasi natura, sia per l'operatore economico interessato che per la Provincia di Lecco; la Provincia si riserva di sospendere, modificare, revocare o annullare la procedura relativa al presente avviso, non dare seguito alla successiva procedura negoziata senza che possa esser avanzata alcuna pretesa.

Il termine di presentazione della manifestazione di interesse è fissato per le **ore 12.00 del giorno 08.05.2018**; la stessa dovrà essere redatta sull'allegato



Provincia di Lecco

CST
Centro Servizi Territoriale

“Modello unico di dichiarazione” compilato in ogni sua parte e corredata dall'allegato “modello art.80”, anch'esso compilato, nonché da presentazione aziendale comprovante i requisiti di carattere tecnico e professionale richiesti.

La documentazione di cui sopra dovrà pervenire esclusivamente via **PEC** all'indirizzo: provincia.lecco@lc.legalmail.camcom.it.

In data **08.05.2018** sarà formato l'elenco dei soggetti che hanno manifestato interesse.

La Provincia di Lecco provvederà, in seduta riservata, a verificare l'ammissibilità delle manifestazioni d'interesse presentate dai concorrenti. Tutti i concorrenti che risulteranno ammissibili verranno invitati alla procedura.

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel d.lgs. 196/2003, per finalità unicamente connesse alla procedura in argomento.

Il Responsabile unico del presente procedimento (RUP) è il Responsabile del Servizio Affari Generali dott.ssa Luciana Rondalli.

Per informazioni e/o chiarimenti è possibile contattare il Servizio I.C.T della Provincia di Lecco inoltrando una mail a: ced@provincia.lecco.it o telefonicamente ai numeri 0341/295581-331.

La Responsabile del Servizio Affari Generali
Dott.ssa Luciana Rondalli

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione digitale