

OGGETTO: RINNOVO DEL PROTOCOLLO D'INTESA TRA COMUNE DI BOLOGNA E LEPIDA S.C.P.A. PER SISTEMI IOT NELL'AMBITO DELL'INIZIATIVA "RETE IOT PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE"

LA GIUNTA

Premesso che:

- Lepida è la società strumentale in-house a totale ed esclusivo capitale pubblico costituita dalla Regione Emilia-Romagna ai sensi dell'articolo 10 della legge regionale 11/2004, "Sviluppo regionale della società dell'informazione", per la fornitura della rete regionale a banda larga delle pubbliche amministrazioni, costituita con obiettivo individuato dalle politiche regionali, tra gli altri, della fornitura in accordo con i Soci di tratte di rete e di servizi nelle aree a rischio digital divide;

- l'articolo 6, comma 5 della legge regionale n. 11/2004 e s.m.i. prevede che "L'organizzazione e le modalità della collaborazione tra Regione ed Enti locali per l'attuazione degli interventi e misure previsti dalla presente legge, sono stabilite con convenzione generale avente funzione di accordo quadro e con specifici accordi attuativi. La convenzione generale, da deliberare e sottoscrivere ai sensi delle leggi sull'ordinamento degli Enti locali, definisce la predetta collaborazione tra i vari soggetti pubblici che vengono a fare parte dell'aggregazione denominata Community Network dell'Emilia-Romagna (CN-ER) [...]" e definisce gli strumenti e organi di governance della CN-ER stessa;

- con delibera N. P.G.: 329728/2024 esecutiva dal 14/05/2024 il Consiglio Comunale ha approvato la vigente Convenzione per il funzionamento, la crescita e lo sviluppo della Community Network Emilia-Romagna 2024-2028, con scadenza al 30 giugno 2028;

Premesso inoltre che con delibera P.G. N.: 32289/2024 esecutiva dal 18/01/2024 il Consiglio Comunale ha approvato la convenzione sul controllo analogo congiunto da parte dei Soci;

Rilevato che con delibera P.G. N.: 273002/2023 esecutiva dal 18/04/2023, la Giunta approvava un primo Protocollo d'Intesa tra Lepida e gli Enti aderenti per sistemi IOT (Internet of Things) con durata triennale;

Considerato che:

- Lepida è in possesso di autorizzazione generale per la fornitura di reti e servizi di comunicazione elettronica ai sensi dell'articolo 25 del DLGS 259/2003 e ha piena disponibilità di connettività a banda larga e ultra larga su reti a fibre ottiche e radio, aventi punti di accesso alla rete Lepida in diverse aree in digital divide da cedere a fornitori di servizi od operatori di reti di telecomunicazioni, per favorire

l'ampliamento dei servizi pubblici di comunicazione elettronica a favore del territorio dell'Emilia Romagna;

- Lepida offre, tra l'altro, servizi a operatori di telecomunicazioni interessati a fornire servizio in zone in digital divide rispetto agli obiettivi europei qualora non vi siano altri operatori con offerte tecniche/commerciali aventi caratteristiche analoghe a quelle di aree non a fallimento di mercato;
- l'oggetto sociale di Lepida prevede come disciplinato dall'art 12 della Legge regionale 1/2018 lo sviluppo di "attività relative all'adozione di nuove tecnologie applicate al governo del territorio, come quelle inerenti alle cosiddette "smart cities";
- Lepida ha sviluppato il progetto SensorNet per il monitoraggio ambientale indoor ed outdoor mediante un sistema di raccolta centralizzato federato, sfruttando ogni rete disponibile per la raccolta e fornendo dati ai Soci di Lepida mediante profilazione, come previsto nel Contratto di Servizio 2018-2020 di Lepida di cui alla DGR 1957/2018, nonché nei successivi Contratti di Servizio;
- la rete IOT del pubblico è un elemento di raccolta di dati integrato con il progetto SensorNet;
- Lepida ha inoltre sperimentato varie tecnologie Internet Of Things (IOT) direttamente integrate con il progetto SensorNet e tra queste ha maturato esperienza sulla rete IOT del pubblico;
- gli Enti aderenti ospitano varie terminazioni della rete Lepida, che possono essere utilizzate come Gateway per la rete IOT del pubblico e sono interessati a sviluppare una rete IOT quale elemento di Smart City in linea con l'Agenda Digitale nazionale, regionale e locale;
- in particolare il Comune di Bologna, ha interesse ad aderire al progetto sopra richiamato al fine di consentire lo sviluppo di progetti di Open Government e Smart city;

Ravvisata la necessità, per dare attuazione alle finalità sopra descritte, di approvare un nuovo Protocollo d'Intesa che disciplini i reciproci impegni di Lepida e degli Enti aderenti per lo sviluppo di sistemi di IOT, nella versione allegata quale parte integrante al presente provvedimento;

Dato atto che:

- il Protocollo di Intesa non prevede alcun corrispettivo diretto a carico delle Parti e del proprietario del sensore;
- il Protocollo di Intesa avrà durata di tre anni decorrenti dalla data di adesione da parte degli Enti aderenti;

Ritenuto pertanto di:

- approvare il Protocollo d'Intesa allegato parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- demandare all'Assessore all'Innovazione Digitale il perfezionamento del protocollo d'intesa in oggetto tramite sottoscrizione del Modulo di adesione, in atti alla presente delibera;
- dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 134, comma 4, del D.lgs n. 267/2000 e ss.mm.ii, allo scopo di approvare lo schema di accordo allegato e di consentirne il perfezionamento e l'attuazione quanto prima;

Dato atto che la sottoscrizione del suddetto Protocollo non comporta di per sé spese per l'Amministrazione, che eventuali spese o entrate che dovessero essere successivamente necessarie per dare corso al progetto dovranno essere previste mediante l'adeguamento degli strumenti di programmazione e che le azioni potranno essere intraprese nei limiti degli stanziamenti di bilancio tempo per tempo vigenti;

Preso atto, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, così come modificato dal D.L. 174/2012, del parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica espresso dal Responsabile del Settore Agenda Digitale e Sistemi Informativi;

Stabilito che la presente deliberazione non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente, ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D.Lgs 267/2000, non si richiede il parere del Responsabile dei servizi finanziari in ordine alla regolarità contabile;

Su proposta del Settore Agenda Digitale e Sistemi Informativi congiuntamente al Dipartimento Programmazione, Dati, Digitale, Diritti e Pari Opportunità;

A voti unanimi e palesi

D E L I B E R A

1. DI APPROVARE, per le ragioni espresse in premessa, il nuovo “PROTOCOLLO D'INTESA TRA COMUNE DI BOLOGNA E LEPIDA SCPA PER SISTEMI IOT”, allegato quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

2. DI DARE ATTO che il Protocollo d'Intesa non prevede alcun corrispettivo diretto a carico delle Parti e del proprietario del sensore;

3. DI DEMANDARE altresì all'Assessore all'Innovazione Digitale il perfezionamento del protocollo d'intesa in oggetto tramite sottoscrizione del Modulo di adesione, in atti alla presente delibera.

Infine, con votazione separata all'unanimità

D E L I B E R A

DI DICHIARARE il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 18 Agosto 2000, n. 267 stante l'urgenza di formalizzare l'adesione al progetto.

La Segretaria Generale
Maria Riva

Il Sindaco
Matteo Lepore

- Documento informatico predisposto, firmato digitalmente e conservato ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. -