



Comune di Parma

SEGRETERIA GENERALE

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. GC-328-2024 DEL 04/10/2024

L'anno 2024, questo giorno quattro (04) del mese di ottobre alle ore 10:35 in Parma si è riunita la Giunta Comunale per la trattazione di diversi argomenti e, fra essi, del provvedimento di cui all'oggetto, sotto la presidenza del Signor Michele Guerra nella sua qualità di Sindaco e la partecipazione del Vice Segretario Generale del Comune dott. Roberto Barani.

Dopo che il Vice Segretario Generale ha dato lettura dell'oggetto della proposta specifica di delibera, seguono brevi interventi da parte dei componenti dell'organo di governo dell'Ente.

Al momento della votazione della deliberazione proposta, con la Presidenza del Sindaco risultano presenti e votanti n. 9 componenti di Giunta di cui appresso:

GUERRA MICHELE	SINDACO	Presente
LAVAGETTO LORENZO	VICE SINDACO	Presente
AIMI BEATRICE	ASSESSORA	Presente
BONETTI CATERINA	ASSESSORA	Presente
BORGHINI GIANLUCA	ASSESSORE	Presente
BOSI MARCO	ASSESSORE	Presente
BRIANTI ETTORE	ASSESSORE	Presente
DE VANNA FRANCESCO	ASSESSORE	Assente
JACOPOZZI DARIA	ASSESSORA	Presente
VERNIZZI CHIARA	ASSESSORA	Presente

Con voti unanimi la Giunta Comunale approva la proposta di provvedimento che segue (**deliberazione GC-328-2024**) e reca l'oggetto infra esplicitato, quindi, ne vota l'immediata eseguibilità.

Oggetto: APPROVAZIONE SCHEMA DI PROTOCOLLO DI INTESA PER LA COLLABORAZIONE TRA REGIONE EMILIA-ROMAGNA E CITTA' DI PARMA FINALIZZATO ALLA INTEGRAZIONE TRA VERA LA GEMELLA DIGITALE PER LA QUALITA' DELL'ARIA DELL'EMILIA-ROMAGNA E IL GEMELLO DIGITALE DELLA CITTA' DI PARMA. I.E.

Comune di Parma

Proposta n. 5005 del 18/09/2024

OGGETTO: APPROVAZIONE SCHEMA DI PROTOCOLLO DI INTESA PER LA COLLABORAZIONE TRA REGIONE EMILIA-ROMAGNA E CITTA' DI PARMA FINALIZZATO ALLA INTEGRAZIONE TRA VERA LA GEMELLA DIGITALE PER LA QUALITA' DELL'ARIA DELL'EMILIA-ROMAGNA E IL GEMELLO DIGITALE DELLA CITTA' DI PARMA. I.E.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che

- con DGR 913/2024 la Regione Emilia-Romagna ha approvato la sottoscrizione del nuovo schema di accordo con la Provincia di Parma, il Comune di Parma, Università degli studi di Parma, CNRIMEM, Arpae Emilia-Romagna, Ente di gestione per i parchi e la biodiversità Emilia occidentale, Unione parmense degli industriali, "Parma-io ci sto", il Consorzio forestale Km verde, finalizzato al rilancio dell'Alleanza Territoriale Carbon Neutrality - Parma e alla definizione delle modalità di lavoro e delle regole che gli aderenti si impegnano a rispettare al fine di contribuire nel modo più efficace possibile all'obiettivo condiviso della neutralità carbonica del territorio della provincia di Parma entro il 2030;

Preso atto che

- la Regione Emilia-Romagna nel contesto delle azioni strategiche elaborate nell'ambito del Patto per il lavoro e per il Clima, della Agenda 2030 e della Data Valley Bene Comune - Agenda Digitale E.R. 2020-2025, ha ritenuto opportuno sviluppare un progetto per la realizzazione di una "Gemella Digitale dell'Emilia-Romagna per la qualità dell'aria";
- il progetto, denominato VERA, ha lo scopo di costruire nel corso dei prossimi tre-cinque anni un sistema capace di simulare, nel contesto dei cambiamenti climatici, gli effetti sulla qualità dell'aria di scelte su politiche territoriali (trasporti, mobilità, energia, ecc.), fornendo supporto alla pianificazione finalizzata al miglioramento della qualità dell'aria ed al contrasto e all'adattamento ai cambiamenti climatici;
- con DGR 1004/2023 la Regione Emilia-Romagna ha approvato la elaborazione e l'attuazione del progetto operativo "Gemella Digitale per la qualità dell'aria" attribuendo alla Direzione generale Cura del territorio e dell'ambiente il compito,

nel contesto delle attività sviluppate nell'ambito del Digital Innovation Hub dell'Emilia-Romagna (DIHER), di elaborare ed attuare il progetto;

Considerato che:

- sono numerosi gli EELL che hanno iniziato a progettare simulazioni delle città e modelli digitali che permettano di operare analisi di scenario e supportare obiettivi politica locale, ed in particolare Parma è stata riconosciuta dalla Commissione Europea una delle cento città in Europa ed una delle nove in Italia con le caratteristiche adeguate per raggiungere la Neutralità Climatica nel 2030;

Atteso che:

- nell'ambito degli obiettivi del Documento Unico di Programmazione il Comune di Parma ha inserito la propria Strategia di Sviluppo Sostenibile Locale, compiendo un passo decisivo ed innovativo verso l'identificazione ed il raggiungimento degli obiettivi posti dalle Nazioni Unite (17 SDGs), individuando specifici obiettivi quantitativi per ogni "Goal", collegandoli agli obiettivi strategici e operativi dell'Ente;
- con propria Deliberazione di Giunta Comunale n. 117 del 05/04/2024 il Comune di Parma ha preso atto dell'approvazione da parte della Commissione Europea del Contratto Climatico di Città e del conferimento del Mission Label - comunicato attraverso nota acquisita nei documenti dell'Ente con protocollo n. 61270.E del 18.03.2024 - e ha espresso parere favorevole all'attuazione delle azioni ivi descritte, mediante le quali l'Amministrazione si propone di incrementare il numero degli stakeholder e di aprirsi alla città, attraverso l'avvio di una campagna di comunicazione e il coinvolgimento della comunità;

Considerato che:

- questo sfidante obiettivo passa anche dalla volontà e dalla capacità di realizzare un gemello digitale della città ovvero un modello 2D e 3D del territorio che lo rappresenti attraverso le sue principali componenti, come ad esempio gli edifici, le vie di comunicazione, le reti tecnologiche ed infrastrutturali in modo che funga da base e fulcro di fruizione per la modellazione ed elaborazione di scenari in risposta alle esigenze di valutazioni politiche e tecniche che si rendano necessarie;
- nell'ambito del progetto presentato in risposta all'Avviso pubblico sull'Investimento 1.3.1 "Piattaforma Digitale Nazionale Dati" - Comuni - ottobre 2022 - Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU, approvato con GC N. 413 del 09/11/2022 ed ammesso al finanziamento con Decreto n. 152 - 1 / 2022 della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per la Transizione Digitale, il comune di Parma ha avviato le azioni per costruire una versione digitale del territorio urbano per la realizzazione del proprio gemello cittadino, anche puntando a implementare sistemi di "what if analysis" che supportino le politiche e gli obiettivi di decarbonizzazione 2030 dell'amministrazione comunale;
- tra le caratteristiche imprescindibili di cui è dotato il "Gemello Digitale" vi è la ricostruzione completa, dettagliata e precisa del territorio unita alla possibilità di integrarsi con le numerose ed eterogenee fonti dati di cui dispone il Sistema Informativo Territoriale (SIT) comunale, alla sensoristica IoT, alle centraline qualità dell'aria, consumi e fabbisogni energetici, ecc. ;

- i sistemi e le piattaforme software realizzate consentono l'integrazione con sistemi e piattaforme software attualmente in uso dall'Amministrazione Comunale, in modo da condividere e diffondere le informazioni nel modo più capillare possibile sia all'utenza tecnica amministrativa interna all'Ente, ad altre Pubbliche Amministrazioni, alle società partecipate e ad eventuali aziende terze, sia potenzialmente (mediante gli opportuni adattamenti e restrizioni), all'utenza cittadina ed extracittadina;

Vista

- la DGR 1615 del 08/07/2024 recante ad oggetto "Approvazione schema di Protocollo di intesa per la collaborazione tra Regione Emilia-Romagna e Città di Parma finalizzato alla integrazione tra "VERA" la gemella digitale per la qualità dell'aria dell'Emilia-Romagna e il gemello digitale prodotto dal Comune di Parma;

Preso atto che:

- tale Protocollo ha per oggetto l'istituzione di un Tavolo Tecnico avente come obiettivo la definizione delle migliori modalità di collaborazione, cooperazione e integrazione dei progetti di "gemello digitale" per la qualità dell'aria, la decarbonizzazione e il contrasto agli effetti del cambiamento climatico che la Regione Emilia-Romagna e il Comune di Parma stanno rispettivamente realizzando;
- gli Enti sottoscrittori condividono l'opportunità e l'urgenza di trovare forme di collaborazione e cooperazione nell'ambito dei rispettivi progetti di "gemello digitale" per la qualità dell'aria, la decarbonizzazione e per il contrasto agli effetti dei cambiamenti climatici e attraverso la sottoscrizione del Protocollo d'intesa convengono di istituire un Tavolo Tecnico cui parteciperanno rappresentanti con il compito di:
 - identificare le possibili soluzioni tecnicamente efficaci e tecnicamente realizzabili per il conseguimento dell'obiettivo del protocollo, anche attraverso il ricorso ad analisi specifiche che prendano in considerazione i principali aspetti connessi all'implementazione di "gemelli digitali" su scala urbana e regionale;
 - produrre una valutazione di quelli che possono essere i modelli organizzativi per la gestione delle sinergie e integrazioni tra i modelli su scala regionale e quelli su scala cittadina alla base dei "gemelli digitali";

Ritenuto pertanto

- di approvare lo schema del "Protocollo d'intesa tra Regione Emilia-Romagna e Città di Parma finalizzato alla collaborazione e cooperazione nell'ambito dei rispettivi progetti di gemello digitale in ambito qualità dell'aria, decarbonizzazione e contrasto agli effetti dei cambiamenti climatici", che si riporta in allegato al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale;

Preso atto che:

- il coordinamento delle azioni della "Missione europea 100 città intelligenti e climaticamente neutrali" è in capo al Settore Direzione Generale e pertanto procederà alla sottoscrizione del Protocollo d'Intesa il Direttore Generale, Avv. Pasquale Criscuolo;

Dato atto che:

- la presente deliberazione è stata istruita dal Responsabile del procedimento Dott. Alessandro Cantelli, Dirigente del Settore Transizione Digitale in forza del decreto del Vice Sindaco (Rep. DSMG/2024/34) pg 199986 del 02/08/2024;

Acquisiti:

- l'allegato parere favorevole in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa del Responsabile del Servizio competente, reso ai sensi dell'art. 49, comma 1, del Dlgs. n. 267/2000, e s.m.i. con il quale si attesta che l'atto medesimo non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico/finanziaria o sul patrimonio dell'Ente e, pertanto, non è soggetto all'attestazione di regolarità contabile;
- il parere di conformità di cui all'art. 62, comma 1, del vigente Statuto Comunale come in atti;

Ravvisata la necessità di stabilire che la presente deliberazione venga resa immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del Dlgs. n. 267/2000, e s.m.i., stante l'urgenza di procedere alla sottoscrizione del Protocollo d'Intesa con la Regione Emilia Romagna per poter istituire il Tavolo tecnico e attivare le collaborazioni fra Enti;

DELIBERA

di approvare, per le motivazioni illustrate in premessa e qui integralmente richiamate, lo schema del "Protocollo d'intesa tra Regione Emilia-Romagna e Città di Parma" finalizzato alla collaborazione e cooperazione nell'ambito dei rispettivi progetti di gemello digitale in ambito qualità dell'aria, decarbonizzazione e contrasto agli effetti dei cambiamenti climatici", che si riporta in allegato al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale

di dare atto:

- che il presente atto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o patrimoniale dell'Ente e, pertanto, non è soggetto all'attestazione di regolarità contabile;
- che procederà alla sottoscrizione del Protocollo d'Intesa il Direttore Generale, Avv. Pasquale Criscuolo;
- che il Responsabile del procedimento che ha istruito il presente atto è individuato nella persona di Alessandro Cantelli, Dirigente del Settore Transizione Digitale in forza del decreto Rep. DSMG/2024/34 pg 199986 del 02/08/2024;

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del Dlgs. n. 267/2000, e s.m.i., stante l'urgenza di procedere alla sottoscrizione del Protocollo d'Intesa con la Regione Emilia Romagna per poter istituire il Tavolo tecnico e attivare le collaborazioni fra Enti.

DELIBERAZIONE N. GC-2024-328 DEL 04/10/2024

Il presente verbale viene letto, approvato, sottoscritto digitalmente e trasmesso per la pubblicazione all'Albo Pretorio online all'indirizzo www.comune.parma.it.

Sottoscritta dal
VICE SEGRETARIO
GENERALE
Barani

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)

Sottoscritta dal
SINDACO
Guerra

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)

Elenco allegati:

1. Schema di Protocollo

Nome file: Protocollo di intesa.pdf

Allegato alla proposta di DELIBERA DI GIUNTA

P.D. n. 5005 del 18/09/2024

PARERI EX ART. 49, 1° comma T.U. n. 267 del 18/8/2000

Sulla proposta n. 5005 del 18/09/2024 del SETTORE TRANSIZIONE DIGITALE di DELIBERA DI GIUNTA che reca ad oggetto:

APPROVAZIONE SCHEMA DI PROTOCOLLO DI INTESA PER LA COLLABORAZIONE TRA REGIONE EMILIA-ROMAGNA E CITTA' DI PARMA FINALIZZATO ALLA INTEGRAZIONE TRA VERA LA GEMELLA DIGITALE PER LA QUALITA' DELL'ARIA DELL'EMILIA-ROMAGNA E IL GEMELLO DIGITALE DELLA CITTA' DI PARMA. I.E.

si esprime parere favorevole per la regolarità tecnico-amministrativa e si attesta che l'atto medesimo non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico/finanziaria o sul patrimonio dell'Ente e, pertanto, non è soggetto all'attestazione di regolarità contabile.

Il/La Responsabile
CANTELLI ALESSANDRO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)



Comune di Parma

SEGRETERIA GENERALE

Parere del Segretario Generale

Sulla proposta di DELIBERA DI GIUNTA n. 5005 del 18/09/2024 del Settore / Servizio SETTORE TRANSIZIONE DIGITALE avente ad Oggetto: "APPROVAZIONE SCHEMA DI PROTOCOLLO DI INTESA PER LA COLLABORAZIONE TRA REGIONE EMILIA-ROMAGNA E CITTA' DI PARMA FINALIZZATO ALLA INTEGRAZIONE TRA VERA LA GEMELLA DIGITALE PER LA QUALITA' DELL'ARIA DELL'EMILIA-ROMAGNA E IL GEMELLO DIGITALE DELLA CITTA' DI PARMA. I.E.", si esprime parere FAVOREVOLE.

.....

Parma, 30/09/2024

Il Segretario Generale
CRISCUOLO PASQUALE

(Avv. Pasquale Criscuolo)

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)

DELIBERAZIONE N. GC-2024-328 del 04/10/2024

La sottoscritta Funzionaria Responsabile della S.O. Supporto Segreteria Generale del Settore Staff della Segreteria Generale,

visti gli atti d'ufficio,

visto l'atto di delega a firma del Segretario Generale prot. n. 77539 del 24/04/2023,

attesta

che la presente deliberazione:

- E' stata pubblicata all'Albo Pretorio on line sul sito web istituzionale del Comune per 15 giorni consecutivi a partire dal 07/10/2024 come prescritto dall'art. 124, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000;
- E' stata comunicata ai Capigruppo Consiliari in data 07/10/2024 come prescritto dall'art. 125 del D.Lgs. n. 267/2000;
- E' divenuta esecutiva in data 04/10/2024 ai sensi dell'art. 134 del D.Lgs. n. 267/2000.

LA FUNZIONARIA DELEGATA
OPPICI STEFANIA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n 82/2005 e s.m.i.)