

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2019-399	del 23/05/2019
Oggetto	Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest - sede di Parma. approvazione stipula protocollo d'intesa con il Comune di Parma per lo svolgimento del progetto denominato "Parma Futuro Smart"	
Proposta	n. PDTD-2019-412	del 23/05/2019
Struttura adottante	Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest	
Dirigente adottante	Maroli Paolo	
Struttura proponente	Area Autorizzazioni E Concessioni Ovest	
Dirigente proponente	Maroli Paolo	
Responsabile del procedimento	Maroli Paolo	

Questo giorno 23 (ventitre) maggio 2019 presso la sede di Parma, Piazzale della Pace, 1 – Parma il Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest, Dottor Maroli Paolo, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest - sede di Parma. approvazione stipula protocollo d'intesa con il Comune di Parma per lo svolgimento del progetto denominato "Parma Futuro Smart"

VISTI:

- la L.R. 29 dicembre 2009, n. 27 "Promozione, organizzazione e sviluppo delle attività di informazione e di educazione alla sostenibilità";
- il Programma di informazione ed educazione alla sostenibilità della Regione Emilia-Romagna per il triennio 2017-2019 (Programma INFEAS 2017/2019) approvato dalla Giunta Regionale con DGR n° 96/2017 e dall'Assemblea Legislativa in data 28 febbraio 2017;
- la L.R. 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, province, comuni e loro unioni", dove all'articolo 16 comma 3, lett. d bis viene assegnata ad ARPAE la gestione delle attività in materia di informazione ed educazione alla sostenibilità così come definite e previste dalla L.R. 29/2009 n. 27, tra queste funzioni rientrano:
 1. la gestione del Programma triennale dell'informazione ed educazione alla sostenibilità (INFEAS) e sue principali azioni di sistema;
 2. la gestione del portale web ed altri canali informativi, dei sistemi di documentazione e formazione a supporto;
 3. il coordinamento e supporto dei Centri di educazione alla sostenibilità istituiti dagli enti locali in collaborazione con il volontariato del territorio;
 4. la promozione e supporto al coordinamento delle azioni di sensibilizzazione sui temi della sostenibilità attivati dalle strutture della Regione;
 5. la promozione di campagne di comunicazione regionali sugli stili di vita sostenibili;
 6. le azioni di stakeholder engagement, intese come rapporto e collaborazione con istituzioni scolastiche, università e ricerca, associazioni ambientali e consumatori nella promozione della cultura ambientale e della sostenibilità;
 7. la promozione di progetti europei e partecipazione alle reti nazionali e internazionali che promuovono la formazione ed educazione alla sostenibilità.
- la Legge n. 132/2016 "Istituzione del Sistema nazionale a rete per la protezione dell'ambiente e disciplina dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale" che, nel definire le nuove funzioni delle Agenzie ambientali, richiama esplicitamente all'art. 3 lett. g) l'apporto delle Agenzie ai programmi ed attività di educazione ambientale e alla sostenibilità;
- l'art.5 della L.R. 44/1995 che, al comma 2, prevede che "Per l'adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti, ARPA (ora ARPAE) può definire accordi o convenzioni con Aziende ed Enti pubblici, operanti nei settori suolo, acque, aria, ambiente";

- l'art. 15 della L. 7 agosto 1990, n. 241, ai sensi del quale le Pubbliche Amministrazioni possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

PREMESSO:

- che nell'anno 2017 ha preso il via presso la città di Parma il progetto europeo "RUGGEDISED" (www.ruggedised.eu), finanziato dalla Commissione Europea (DG Energy), che prevede:
 - lo sviluppo di competenze e idee progettuali tramite lo scambio con altre città europee ed internazionali,
 - la creazione di una organizzazione locale (SmartCity Governance) capace di svolgere un ruolo di raccordo e promozione all'interno del comune e con gli Stakeholder locali
 - L'elaborazione di una *Visione* di città al 2050 e la definizione una *Roadmap* e di un Piano d'azione e di investimenti al 2030 ad essa collegato.
- che nell'ambito del progetto europeo RUGGEDISED il Comune di Parma ha dato vita al progetto "Parma Futuro Smart" con l'obiettivo di innescare un processo virtuoso con i principali stakeholders del territorio (imprese, associazioni, università e centri di ricerca, start up innovative) per co-progettare, co-sviluppare e co-gestire la Parma del futuro, promuovendo uno sviluppo urbano verso una città intelligente coerente con l'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile i cui elementi essenziali sono i 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS/SDGs, Sustainable Development Goals) e i 169 sotto-obiettivi che mirano a porre fine alla povertà, a lottare contro l'ineguaglianza, allo sviluppo sociale ed economico, ad affrontare i cambiamenti climatici e a costruire società pacifiche entro l'anno 2030;
- che la prima fase del percorso di Parma Futuro Smart, avviata nel novembre 2017, è stata portata avanti un'attività partecipativa attraverso la realizzazione di una serie di 3 workshop con la presenza dei principali stakeholders della città tra i quali Arpae;
- che il Comune di Parma, quale capofila del progetto, propone, quale azione per il rafforzamento del progetto stesso, la sottoscrizione di un apposito Protocollo d'Intesa per lo sviluppo delle azioni condivise;

CONSIDERATO:

- che per ARPAE la partecipazione al progetto rappresenta, in ottica di comunicazione e divulgazione scientifica ai fini della sostenibilità ambientale, un'opportunità per interagire con utenze strategiche del territorio provinciale quali enti, associazioni e operatori di settore;

RITENUTO:

- per quanto sopra di aderire al protocollo d'intesa proposto dal Comune di Parma per lo svolgimento del progetto Parma Futuro Smart;

SU PROPOSTA:

- del Responsabile dell' Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest, Dott. Paolo Maroli che esprime parere favorevole sulla regolarità tecnica e amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che il responsabile del procedimento è Dott. Paolo Maroli, Responsabile dell' Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest;
- che si individua con il presente atto il dr. Giuseppe Boselli quale referente tecnico di ARPAE Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma per lo svolgimento del progetto;

DETERMINA

1. di approvare quanto espresso nelle premesse;
2. di approvare la stipula di un protocollo d'intesa con il Comune di Parma per lo svolgimento del progetto "Parma Futuro Smart" nell'ambito del più generale progetto denominato "Ruggedised" finanziato dalla Commissione Europea;
3. di approvare la bozza di protocollo d'intesa allegata al presente atto;
4. di dare atto che non vi saranno esborsi economici a carico dell'Agenzia e che la stessa parteciperà al progetto con il solo contributo derivante dall'opera del proprio personale;
5. di individuare il dr. Giuseppe Boselli quale referente tecnico per ARPAE Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma per lo svolgimento del progetto.

Il Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest

(F.to Dott. Paolo Maroli)

“PARMA FUTURO SMART”

TRA

Il Comune di Parma, con sede in.....rappresentato da _____

E

XXXX

XXXX

XXXX

Premessa

Le città europee hanno davanti grandi sfide in ambito ambientale, sociale, economico e politico che richiedono lo sviluppo di una capacità di risposta e programmazione in settori diversi e interrelati. Nell'ambito del progetto europeo RUGGEDISED (<http://www.ruggedised.eu/>), finanziato dalla Commissione Europea (DG Energy), Parma mira a sviluppare una propria strategia di città smart capace di mettere a sistema diverse competenze ed iniziative, elaborando a tal fine un insieme di piani e documenti per raggiungere gli obiettivi di sostenibilità, innovazione ed inclusione individuati attraverso un percorso di partecipazione con i principali attori del territorio.

Il percorso di Parma in RUGGEDISED prevede:

- Lo sviluppo di competenze e idee progettuali tramite lo scambio con altre città europee ed internazionali,
- La creazione di una organizzazione locale (SmartCity Governance) capace di svolgere un ruolo di raccordo e promozione all'interno del comune e con gli Stakeholder locali,
- L'elaborazione di una *Visione* di città al 2050 e la definizione una *Roadmap* e di un *Piano d'azione e di investimenti* al 2030 ad essa collegato.

Parma Futuro Smart è l'iniziativa del Comune di Parma nata all'interno del progetto RUGGEDISED con l'obiettivo di innescare un processo virtuoso con i principali stakeholder del territorio (imprese, associazioni, università e centri di ricerca, start up innovative) per co-progettare, co-sviluppare e co-gestire la Parma del futuro, promuovendo uno sviluppo urbano verso una città intelligente coerente con l'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile i cui elementi essenziali sono i 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS/SDGs, Sustainable Development Goals) e i 169 sotto-obiettivi che mirano a porre fine alla povertà, a lottare contro l'ineguaglianza e allo sviluppo sociale ed economico, affrontare i cambiamenti climatici e costruire società pacifiche entro l'anno 2030.

La prima fase del percorso di Parma Futuro Smart, che si è avviata nel novembre 2017, è consistita in un'attività di partecipazione attraverso la realizzazione di una serie di 3 workshop con la presenza dei principali stakeholders della città:

- **“Kick-Off meeting”** (novembre 2017), il 1° incontro nell’ambito del quale è stato effettuato un Brainstorming intersettoriale con l’individuazione di 150 idee-proposte per Parma 2030
- **“Scenario Workshop”** (aprile 2018), il 2° workshop di costruzione di 4 Scenari di Smart City che ha consentito di creare una visione condivisa di città Smart
- **“Parma Smart City 2030: Dagli Scenari alla Roadmap”** (novembre 2018), il 3° workshop che ha permesso di consolidare la visione di Parma al 2050 ed iniziare a costruire la Roadmap Parma 2030.

Nel corso degli incontri, attraverso il lavoro dei partecipanti, è stato possibile giungere ad una visione condivisa di Parma al 2050 composta da 4 storylines tematiche che sono riportate sul sito <http://parmafuturosmart.comune.parma.it>

Considerato che all’interno del percorso di Parma Futuro Smart si è ritenuto di pervenire tra il Comune di Parma ed i soggetti sopra elencati alla sottoscrizione di apposito Protocollo d’Intesa per il raggiungimento degli obiettivi specificati nel testo del Protocollo stesso,

Si conviene e si stipula quanto segue:

Articolo 1

Finalità generali

Il presente Protocollo, nell’ambito degli interessi istituzionali dei soggetti sottoscrittori, ha lo scopo di attestare il processo di partecipazione portato finora avanti dal Comune di Parma e dagli altri Enti pubblici e di ricerca, Imprese, Associazioni e Fondazioni in qualità di stakeholders all’interno di Parma Futuro Smart, iniziativa avviata dall’Amministrazione con l’obiettivo elevare significativamente l’incisività e l’efficacia dello sviluppo della Smart City. Inoltre ha l’intenzione di costituire in maniera più strutturata una Piattaforma per la condivisione di metodologie di lavoro, soluzioni e competenze per la progettazione e realizzazione di iniziative congiunte per Parma Smart City.

Articolo 2

Oggetto

Il presente Protocollo, in condivisione delle finalità di cui all’articolo 1, vuole quindi impegnare gli Enti sottoscrittori a partecipare attivamente a una seconda fase di lavoro di co-progettazione per la redazione, entro dicembre 2019, di una *Roadmap* e di un *Piano d’azione e di investimento* per Parma Smart City contenenti azioni da realizzare nel breve e medio periodo per l’innovazione e lo sviluppo del territorio in termini integrati e sostenibili.

I firmatari continueranno a collaborare all’iniziativa Parma Futuro Smart all’interno di appositi tavoli di lavoro al fine di definire congiuntamente la Roadmap ed il Piano d’azione, di seguito denominati *Piano Parma Smart City*. Il Piano Parma Smart City dovrà individuare soluzioni da realizzare nel periodo 2020-2030 sui 4 temi individuati durante la prima fase di partecipazione dell’iniziativa Parma Futuro Smart – Smart Economy - Innovation, Smart Society - People, Smart Energy Grid - Environment, Smart Transport - Mobility - le cui modalità di attuazione saranno oggetto di specifici strumenti attuativi con i diversi enti sottoscrittori.

Articolo 3

Obiettivo

L'obiettivo del presente Protocollo è quello di proseguire le attività dei 4 tavoli identificati durante la prima fase di Parma Futuro Smart e strutturare il Piano Parma Smart City identificando soluzioni/azioni smart per realizzare 4 grandi progetti strategici per Parma 2030:

- 1. Verso una mobilità smart, condivisa e sostenibile (Towards a smart, shared and sustainable mobility)**
- 2. Verso una città carbon neutral (Towards a carbon neutral city)**
- 3. La Città come laboratorio per l'innovazione e la transizione digitale (The city as a laboratory for innovation and digital transition)**
- 4. Una città creativa, culturale e inclusiva (A creative, cultured and inclusive city)**

Per ogni progetto, saranno identificati obiettivi strategici, azioni, attori, tempi, risorse ed ogni altro riferimento per una progettualità condivisa e realizzabile entro il 2030.

Articolo 4

Impegni degli enti sottoscrittori

Gli enti sottoscrittori del presente Protocollo si impegnano a:

- Condividere le finalità del presente Protocollo;
- Partecipare attivamente alla fase di lavoro del Gruppo di lavoro a partire dall'individuazione degli obiettivi e delle azioni previste per ciascun tema;
- Condividere per la realizzazione del Piano di cui all'articolo 2 le informazioni relative a progetti in corso, conclusi o in programma il cui contenuto sia afferente alle finalità del presente accordo con particolare riferimento a iniziative e progetti su infrastrutture tecnologiche abilitanti (reti e piattaforme) e su servizi digitali per i cittadini;
- Condividere per la realizzazione del Piano di cui all'articolo 2 i dati e le informazioni non soggette a protezione secondo la normativa vigente al fine di poter realizzare un portale unificato per la pubblicazione;
- Individuare nel tempo le risorse umane, strumentali e finanziarie necessarie per lo sviluppo del Piano;
- Definire per ciascun tema i risultati quantitativi e qualitativi previsti, le modalità di loro misurazione e monitoraggio, le forme e modi per la loro comunicazione
- Individuare le azioni più idonee per coinvolgere attivamente nella fase di definizione delle azioni e di loro realizzazione il maggior numero di persone utilizzando una pluralità di mezzi (sia fisici che digitali), valorizzando le esperienze già avviate in ciascun Ente e mettendone in rete i principali risultati, favorendo la massima conoscenza e accessibilità alla fase di co-progettazione delle azioni.

Articolo 5

Responsabili e referenti

Ciascun Ente è chiamato a designare un proprio responsabile per l'attuazione e individua uno o più referenti operativi per la fase di lavoro comune che saranno il principale punto di contatto per l'Amministrazione nel corso del percorso di co-progettazione.

Articolo 6

Gruppi di lavoro

I 4 Gruppi di lavoro hanno il compito – anche avvalendosi per la loro attività di supporto esterno - di sviluppare un piano realistico e misurabile (obiettivi specifici, azioni, tempi, risorse) per ciascuna tema di riferimento e di favorire il coinvolgimento e la partecipazione delle comunità di riferimento. I Gruppi di lavoro rimangono in funzione per l'intera durata dei termini del Protocollo per lo sviluppo e la gestione delle attività previste dal Piano Parma Smart City. I Gruppi di lavoro si riuniranno in maniera strutturata e cadenzata fino al termine dei lavori secondo un calendario condiviso fra i partecipanti ai diversi gruppi.

Articolo 7

Comunicazione del Protocollo

Il presente Protocollo sarà oggetto di uno specifico Piano di comunicazione concordato con gli Enti aderenti e finalizzato a fornire un costante aggiornamento su media e piattaforme digitali sul suo stato di attuazione con particolare riferimento alle azioni definite nel Piano operativo.

Il Comune di Parma ha già realizzato un sito web (<http://parmafuturosmart.comune.parma.it/>) per documentare il percorso di Parma Futuro Smart, sul quale è possibile recuperare tutti i risultati relativi alle fasi del percorso svolto, e che sarà utilizzato anche per raccogliere e sistematizzare tutte le notizie e la documentazione relativa al presente Protocollo e al Piano Parma Smart City.

Al fine di favorire la migliore comunicazione integrata dello stesso gli Enti si impegnano a collaborare con il Comune di Parma ed individuare al proprio interno i referenti per contribuire alle attività e agli strumenti di divulgazione che saranno attivati all'interno del Piano di comunicazione, fornendo contributi utili alla valorizzazione del processo di co-progettazione e impegnandosi a diffondere attraverso i propri canali le iniziative ed i risultati del presente Protocollo e dell'iniziativa Parma Futuro Smart.

Articolo 8

Monitoraggio e valutazione dei risultati

Al fine di assicurare un costante monitoraggio sull'attuazione del presente Protocollo e al fine di valutarne i risultati in itinere, è previsto un Rapporto di monitoraggio biennale del Piano di cui all'articolo 2 sul raggiungimento degli obiettivi qualitativi e quantitativi previsti, definiti congiuntamente dai sottoscrittori nella fase di redazione del Piano stesso.

Al fine di poter valutare in modo esteso i risultati possono essere previste specifiche iniziative di consultazione dei cittadini e delle comunità attive sul territorio.

Articolo 9

Durata

Il presente Protocollo d'Intesa ha validità dalla data di sottoscrizione fino al 2030.

Letto e sottoscritto:

Per:

- Il Comune di Parma _____

XXXX

XXXX

XXXX

Parma, XX Maggio 2019