



Comune di Camerino
Provincia di Macerata

COPIA CONFORME

SERVIZIO TERRITORIO, LL.PP., MANUNTEZIONE,
RICOSTRUZIONE PUBBLICA E AMBIENTE
SERVIZIO PERSONALE

DETERMINAZIONE

N.319 /Serv. LL.PP. del 05-09-2019

N. 1148 del Registro generale

Oggetto:

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO PROFESSIONALE FINALIZZATO ALLA REALIZZAZIONE DELL'ATTIVITA' DI STUDIO, RICERCA E CONSULENZA SPECIALISTICA DI CARATTERE SCIENTIFICO - INGEGNERISTICO NELL'AMBITO DEL PROGETTO ARCH - ADVANCING RESILIENCE OF HISTORIC AREAS AGAINST CLIMATE-RELATED AND OTHER HAZARDS - FINANZIATO DAL PROGRAMMA EUROPEO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE HORIZON 2020 (GRANT AGREEMENT N°820999) - APPROVAZIONE SCHEMA AVVISO E FAC-SIMILE DOMANDA DI PARTECIPAZIONE - CUP E14I19001670006.

PREMESSO che l'Unione Europea, in coerenza con la strategia Europa 2020, ha promosso il Programma Horizon 2020 con cui finanzia i progetti per la ricerca e l'innovazione in Europa dal 2014 al 2020;

VISTO il progetto LC-CLA-04-2018 Resilience and sustainable reconstruction of historic areas to cope with climate change and hazard events in risposta al bando H2020;

CONSIDERATO che l'obiettivo generale del progetto è sviluppare un quadro standardizzato di gestione del rischio di catastrofi per valutare e migliorare la resilienza delle aree storiche ai rischi correlati ai cambiamenti climatici e ad altri rischi. Ciò sarà realizzato sviluppando strumenti e metodologie che saranno combinati in una piattaforma collaborativa di gestione del rischio di catastrofi per i comuni, i professionisti locali, la popolazione urbana e le comunità di esperti (inter) nazionali.

Per raggiungere questo obiettivo, ARCH:

- Adattare Disaster Resilience Scorecard for Cities a un framework di valutazione della resilienza standardizzato per aree storiche identificando e affrontando le lacune nell'approccio originario per quantificarla la sua applicabilità alle aree storiche.
- Progettare e sviluppare modelli, metodi, strumenti e set di dati per supportare il processo decisionale nelle fasi appropriate del quadro di valutazione della resilienza, al fine di aiutare i decisori a scegliere

le soluzioni più efficaci ed economicamente efficienti per migliorare la resilienza delle aree storiche. Consisteranno in questi modelli, metodi, strumenti e set di dati.

- Un modello di impatto globale per la valutazione degli effetti (in) diretti dei cambiamenti climatici e di altri rischi sulle aree storiche, sulla base dei servizi climatici esistenti e di altri pericoli e di nuove tecniche di monitoraggio;
- Metodologia di valutazione della vulnerabilità e della valutazione del rischio, idonea sia per i responsabili politici sia per i professionisti, basata sul modello di impatto e mirando alle caratteristiche specifiche delle aree storiche;
- Un inventario delle potenziali misure di protezione e ricostruzione, valutate per le loro prestazioni (efficacia ed efficienza in termini di costi) al fine di sostenere la definizione delle priorità delle potenziali misure;
- Una progettazione del percorso di adattamento (per pianificare la protezione delle aree storiche): sequenza delle misure nel tempo e individuazione dei "punti di svolta" dell'adattamento (il momento in cui deve essere attivata una nuova misura di adattamento per mantenere il rischio al di sotto del livello accettabile livello). L'analisi delle prestazioni del punto precedente verrà utilizzata per la progettazione del percorso.
- Un inventario di modelli e strumenti di finanziamento, classificati in base alla loro applicabilità in diversi contesti e per diverse misure di protezione e ricostruzione;

Riunire modelli, metodi, strumenti e set di dati sviluppati in una piattaforma completa di informazioni e dati che incorpora supporto decisionale e linee guida per supportare la formulazione di strategie di protezione e ricostruzione sostenibili da comuni, operatori locali, popolazione urbana e (inter) nazionale esperto comunità. La piattaforma contribuirà allo scambio di migliori prassi, alla costruzione di comunità per l'apprendimento reciproco e al coinvolgimento di organizzazioni nazionali e internazionali nei settori del patrimonio culturale, della conservazione di siti storici e di altri temi pertinenti. Inoltre, la piattaforma sosterrà lo scambio tra esperti nella valutazione dei rischi legati al clima, autorità locali e operatori di città con aree storiche, esperti di ingegneria civile / edilizia civile ed esperti nella conservazione di siti di interesse storico / siti del patrimonio culturale;

- Assicurare che i risultati e i risultati del progetto siano applicabili e pertinenti applicando un processo di co-creazione con i responsabili delle politiche locali, i professionisti e i membri della comunità. Ciò include le città di Bratislava (Slovacchia), Camerino (Italia), Valencia (Spagna) e X (Germania). Laddove possibile e appropriato, il processo di co-creazione includerà la creazione di laboratori viventi, ovvero ecosistemi di innovazione aperta centrati sul cittadino che impiegano approcci sistematici di co-creazione, integrando processi di ricerca e innovazione in comunità e ambienti reali. I processi di creazione con le città pilota saranno diffusi in una più ampia cerchia di altri comuni e professionisti attraverso workshop e corsi di formazione;

- Il distretto di Camerino, colpito dalla calamità sismica, sarà un modello pilota per l'acquisizione di dati utili per la costruzione della piattaforma che evidenzierà i programmi di sviluppo coerenti con le priorità a lungo termine e sosterrà le decisioni di pianificazione territoriale. Ci sarà anche un'attività di apprendimento per l'uso e la condivisione della piattaforma con amministrazioni, professionisti e cittadinanza al fine di favorire l'uso ottimale dei fondi per la ricostruzione. [Obiettivo specifico sulla sperimentazione di nuove soluzioni nelle città pilota]

- Mirare a sostenere attivamente nuove politiche e le modifiche necessarie ai regolamenti esistenti derivanti da questo progetto (mainstreaming), oltre a fornire pubblicazioni e partecipare a conferenze. Ciò include il networking e la creazione di piattaforme che migliorano la collaborazione e sopravvivono alla durata del progetto.

Nel complesso, ARCH mira a dare un contributo sostanziale al rafforzamento della resilienza delle aree storiche europee ai rischi legati al clima e ad altri rischi, sostenendo i decisori nell'affrontare le esigenze specifiche di tali aree nella formulazione di strategie di protezione e ricostruzione sostenibili. La coproduzione dei risultati del progetto tra istituti di ricerca e utenti finali è quindi al centro dell'approccio;

RICHIAMATA la deliberazione di G.C. n. 41 del 15.02.2018 con la quale il Comune di Camerino ha approvato la partecipazione al progetto ARCH - Bando 2020 - LC-CLA-04-2018 in qualità di partner;

ATTESO CHE il Comune di Camerino ha ottenuto l'aggiudicazione del finanziamento in oggetto con il progetto dal titolo "ARCH" presentato in partenariato con un'articolata rete di partners pubblici e privati di livello europeo (tra i partners pubblici la municipalità di Amburgo, Bratislava e Valencia);

CONSIDERATO che la durata prevista del progetto è di n. 36 mesi;

DATO ATTO che ai fini dello svolgimento delle specifiche attività del progetto da parte del Comune di Camerino, si è resa necessaria l'individuazione di n. 3 soggetti esterni all'Amministrazione tra cui n. 1 Esperto in materia tecnico-ingegneristica (atto di G.C. n. 57 del 28/03/2019);

VISTA la deliberazione di C.C. n. 67 del 30/07/2019 con cui è stato approvato il Programma per il conferimento di incarichi di studio, ricerca, consulenza e collaborazione per l'anno 2019;

VISTO il vigente "Regolamento per il conferimento degli incarichi di collaborazione, studio, ricerca e consulenza" del Comune di Camerino;

VISTO il Grant Agreement n. 820999;

ATTESO che la partecipazione al bando è completamente finanziata con fondi europei;

VISTO il parere di regolarità contabile, come in calce riportato;

DETERMINA

- di approvare l'allegato avviso di selezione pubblica mediante procedura comparativa per l'individuazione di un esperto esterno all'amministrazione comunale al fine del conferimento di un incarico professionale finalizzato alla realizzazione dell'attività di studio, ricerca e consulenza specialistica di carattere scientifico-ingegneristico nell'ambito del Progetto ARCH – *Advancing Resilience of Historic Areas against Climate-related and other Hazards* finanziato dal programma europeo per la Ricerca e l'Innovazione *Horizon 2020 (Grant Agreement N°820999)* e il relativo schema di domanda di partecipazione;

- di provvedere alla pubblicazione dell'Avviso sul sito web istituzionale del Comune di Camerino.

Il Responsabile Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione,
Ricostruzione Pubblica e Ambiente
F.to Orioli Marco

PARERI:

REGOLARITA' CONTABILE

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento e si attesta la copertura finanziaria del conseguente impegno di spesa. Dalla data odierna, il provvedimento medesimo è esecutivo.

05-09-2019

Il Responsabile del Settore
Servizi Finanziari

DETERMINAZIONE SETTORE TERRITORIO-LL.PP. n. 319 del 05-09-2019

Barboni Giuliano

La presente è copia conforme all'originale
05-09-2019

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Orioli Marco