



COMUNE DI PAVIA

Comunicato Stampa

Betlemme SMART City – “Sistema di Monitoraggio Ambientale e Rinnovamento Tecnologico nella città di Betlemme”: al via la missione istituzionale con tutti i partner del progetto

Una delegazione in rappresentanza dei 18 enti partner del progetto **“Betlemme SMART City - Sistema di Monitoraggio Ambientale e Rinnovamento Tecnologico nella città di Betlemme”** è partita per la missione istituzionale che **dal 3 al 6 dicembre** avrà luogo a Betlemme e che vedrà i partecipanti al progetto incontrare il Sindaco di Betlemme Hanna Hanania, il Console Generale d'Italia a Gerusalemme e che terminerà con il convegno di presentazione e confronto sul progetto “Smart City towards Smart Heritage” del 5 dicembre.

Il progetto **Betlemme SMART City** contribuirà a promuovere uno sviluppo urbano e territoriale sostenibile e resiliente nell'area di Betlemme (Palestina). **36 mesi di lavoro** per i **17 partner più la Provincia di Pavia**, che è capofila del progetto, con l'obiettivo di ridurre i consumi elettrici ed energetici della città e aumentare l'efficienza energetica dei servizi di pubblica utilità nella piena consapevolezza dei valori ambientali e delle identità culturali e sociali del territorio. Il progetto punterà, quindi, a promuovere lo **sviluppo di edifici e quartieri SMART nel Comune di Betlemme**, che siano sostenibili e innovativi dal punto di vista urbanistico e ambientale, realizzando infrastrutture tecnologiche che favoriranno anche il turismo, in grado di rappresentare un valido modello per le altre municipalità della Palestina.

Tra le azioni proposte l'integrazione di sistemi di ricarica per la mobilità elettrica (mini car, biciclette) con i sistemi di produzione da fonte rinnovabile presenti nell'edificio, azioni di scambio culturale e di contatto umano tra Betlemme e le comunità italiane, per esperienze di educazione e sviluppo sociale della cittadinanza e il ripristino dei locali di un edificio destinato a sede del museo fisico della città.

Il costo totale del progetto è di **1 milione e 750 mila euro**, di cui 1 milione e 400mila euro finanziati dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS).

I partner coinvolti nel progetto sono: Provincia di Pavia (ente capofila), Comune di Pavia, Comune di Betlemme, Università degli Studi di Pavia, Città Metropolitana di Torino, , Comune di Parma, Comune di Padula, ANCI Lombardia, Parco nazionale del Cilento - Vallo di Diano – Alburni, Joint Services Council for Tourism Development in Bethlehem Governorate JSCTD, VIS - Volontariato Internazionale per lo Sviluppo ONG, SISTERR - Sistema Territoriale Pavese per la Cooperazione Internazionale, Comune di Bruino (in

qualità di capofila del Co.Co.Pa. - Coordinamento Comuni per la Pace (Torino)),
Politecnico di Torino - Dipartimento Energia "Galileo Ferraris", Bethlehem University,
Fondazione LINKS, Ai Engineering S.r.l., Piacenti S.p.A.

Pavia, 1° dicembre 2022

L'Ufficio Stampa