



COMUNICATO STAMPA

UNIDATA SI AGGIUDICA LA CONCESSIONE PER L'IMPLEMENTAZIONE E LA GESTIONE DEL SISTEMA IoT DI SMART METERING PER L'AUTOMAZIONE DEI PROCESSI DI LETTURA E GESTIONE DEI MISURATORI DI ACQUA PUBBLICA SABINA

IL PROGETTO UNIDATA RIENTRA NELL' AMBITO IOT, CON FOCUS SULLE SOLUZIONI DI SMART METERING IDRICO, PER UN CORRETTO MONITORAGGIO DEI CONSUMI, LA REDAZIONE DEL BILANCIO IDRICO, L'IDENTIFICAZIONE DELLE PERDITE E LA RIDUZIONE DEGLI SPRECHI

L'affidamento mediante project financing è pari ad oltre 9,5 Milioni di Euro per una durata di 14 anni. Unidata realizzerà la rete attraverso la tecnologia LoRaWan® e l'implementazione di un sistema di management dei processi di gestione data driven della risorsa idrica.

Roma, 5 settembre 2023 – Unidata S.p.A. (UD.MI), operatore di telecomunicazioni, cloud e servizi IoT, quotata sul mercato Euronext Milan – Segmento STAR, organizzato e gestito da Borsa Italiana S.p.A., comunica di essersi aggiudicata l'affidamento mediante project financing in Partenariato Pubblico Privato (PPP) della concessione, che verrà gestita tramite la costituzione di una società di scopo interamente partecipata da Unidata, avente ad oggetto l'implementazione e la gestione di un sistema di smart metering per l'automazione dei processi di lettura e gestione dei misuratori di Acqua Pubblica Sabina e l'implementazione di un sistema di management dei processi di gestione data driven della risorsa idrica anche tramite l'Intelligenza Artificiale.

L'iniziativa rientra nella serie di **progetti di Unidata legati all'Internet of Things (IoT)**, con particolare focus sulle soluzioni di **Smart Metering Idrico**, per un corretto monitoraggio dei consumi, la redazione del bilancio idrico, l'identificazione delle perdite e la riduzione degli sprechi.

Il valore totale dell'aggiudicazione, che ammonta ad oltre 9,5 milioni di Euro, comprende:

- la realizzazione di una rete LoRaWan® su tutti i comuni gestiti da Acqua Pubblica Sabina;
- la realizzazione della centrale di telelettura che include UniOrchestra, la *suite as a service* di Unidata per la gestione e il controllo di reti LoRaWan®, e tutte le piattaforme applicative dedicate al monitoraggio della rete;
- l'erogazione, per i 13 anni successivi alla realizzazione, dei servizi di telelettura, di controllo gestione e manutenzione della rete (SOC e NOC) e di servizi avanzati, basati su modelli neurali di Intelligenza Artificiale, per il *clustering* delle utenze e la *prediction* dei consumi.

Tutte le piattaforme software, scalabili su modelli IaaS e PaaS, sono ospitate nei datacenter di Unidata di cui utilizzano anche le infrastrutture di HPC (*High Performance Computing*) dedicate ai servizi di Intelligenza Artificiale.



Di particolare rilevanza l'utilizzo dello strumento di project financing in partenariato pubblico privato (PPP) che ha dato modo ad Unidata di proporre alla Pubblica Amministrazione locale un progetto innovativo basato su tecnologie di ultima generazione per migliorare ed evolvere la gestione delle risorse idriche.

Questo strumento consentirà inoltre al gestore idrico Acqua Pubblica Sabina di condividere la proprietà della rete, diventando con Unidata l'abilitatore digitale del proprio territorio, fornendo servizi innovativi alle pubbliche amministrazioni, alle imprese ed ai cittadini.

“Questo ulteriore successo – dichiara Patrizio Pisani, Responsabile Innovazione e Ricerca di Unidata – conferma non solo la nostra posizione tra i player primari nel processo di innovazione delle infrastrutture digitali, ma anche la nostra visione specifica del settore idrico come driver di mercato. Ci ha fatto molto piacere trovare in Acqua Pubblica Sabina un gestore che condivide con noi la voglia di investire guardando avanti, per trasformare le reti idriche in infrastrutture tra le più innovative e tecnologicamente avanzate per gestire in maniera ottimale e sostenibile una risorsa vitale come l'acqua che, più di altre, sta subendo e subirà a livello mondiale l'impatto dei cambiamenti climatici”.

Il presente comunicato stampa è disponibile presso Borsa Italiana, sul meccanismo di stoccaggio “1info” (www.1info.it) e sul sito internet della Società www.unidata.it nella sezione Investors/Comunicati Stampa.

Per ulteriori informazioni:

UNIDATA S.p.A.

Roberto GIACOMETTI

CFO ed Investor Relations Officer

+39 329 2478696

r.giacometti@unidata.it

Investor Relations Advisor

CDR COMMUNICATION

Silvia DI ROSA

+39 335 78 64 209

silvia.dirosa@cdr-communication.it

Eleonora NICOLINI

+39 333 97 73 749

eleonora.nicolini@cdr-communication.it

Media Relations

CDR COMMUNICATION

Angelo BRUNELLO

+39 329 21 17 752

angelo.brunello@cdr-communication.it

Stefania TREVISOL

+39 347 87 82 490

stefania.trevisol@cdr-communication.it

Specialist

INTERMONTE SIM SPA

Galleria de Cristoforis, 7/8, 20122 Milano

Tel +39 02 771151



Unidata S.p.A. attiva come Operatore di Telecomunicazioni, Cloud e IoT è stata fondata nel 1985 da tre soci tuttora in Azienda. Con una rete in fibra ottica di oltre 5.700 km in continua espansione, una rete wireless ed un data center proprietario, fornisce a oltre 23.200 clienti business, wholesale e residenziali servizi di connettività a banda ultra larga con architetture di rete FTTH (Fiber to the Home), connettività wireless, servizi in VoIP, servizi in Cloud ed altre soluzioni dedicate, con un elevato livello di affidabilità e sicurezza. La società è attiva anche nell'ambito dell'Internet of Things (IoT), con lo sviluppo e la fornitura di soluzioni per il mercato della domotica e Smart City. Unidata S.p.A. ISIN CODE: IT0005338840 (Reuters UD MI - Bloomberg UD IM) è quotata sul Mercato Euronext Milan – Segmento STAR di Borsa Italiana.