acquevenete
L'ACQUA PUBBLICA

Rassegna Stampa

dal 01 giugno 2020 al 28 luglio 2020

Rassegna Stampa

14-07-2020

14/07/2020

ACQUEVENETE	polesine24.it	1	Al via i test per contatori intelligenti dell`acqua. C`? anche il Polesine nel progetto europeo *Redazione*	2

acquevenete

polesine24.it

www.polesine24.it
Lettori: 809

Rassegna del 13/07/2020
Notizia del: 13/07/2020
Foglio:1/3

Questo sito utilizza cookie di profilazione, propri o di altri siti, per inviare messaggi pubblicitari mirati. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie clicca qui. Se accedi a un qualunque elemento sottostante questo banner acconsenti all'uso dei cookie

Ok

la VOCE di ROVIGO.it

Cam Viaggi TOUR OPERATOR

Scopri le nostre offerte CLICCA QUI

SERVIZI

Al via i test per contatori intelligenti dell'acqua. C'è anche il Polesine nel progetto europeo

Il consorzio dei gestori idrici veneti è capofila del progetto europeo da oltre 4 milioni di euro, giunto alla fase di sperimentazione

Ascolta

A A A

13/07/2020 - 11:20

prime
Spedizioni in 1 GIORNO senza costi aggiuntivi
Inizia la prova GRATUITA

Parte la fase di test per SMART.MET, guidato da un gruppo di 7 utilities europee che gestiscono i sistemi idrici, un progetto volto a indirizzare **lo sviluppo di nuove tecnologie per gestire in modo intelligente la raccolta e la gestione dei dati di misurazione dei consumi idrici delle abitazioni.** Lo strumento è quello dell'appalto pre-commerciale congiunto (PCP), articolato in tre fasi: Fase 1, incentrata sulla esplorazione e progettazione di una soluzione (completata), Fase 2, incentrata sullo sviluppo di un prototipo operativo della soluzione (completata) e Fase 3 finalizzata alla sperimentazione dei prototipi in campo (in fase di avvio).

Al tuo fianco. La tua farmacia

EDICOLA DIGITALE
Lunedì 13 Luglio

edizione
Abbonati

GigaNetwork™ Fibra
27,90€ TUTTO INCLUSO
Con Vodafone TV
amazon prime

SPIDER-CH43-WEBPORTAL-98104803

Il presente documento e' ad uso esclusivo del committente.

acquevenete

polesine24.it

www.polesine24.it
Lettori: 809

Rassegna del 13/07/2020
Notizia del: 13/07/2020
Foglio:2/3

Il 27 marzo 2020, il consorzio SMART.MET ha comunicato a tre società aggiudicatarie il corretto (soddisfacente e promettente) completamento delle prestazioni della Fase 2, considerate idonee a competere per l'aggiudicazione dei contratti di Fase 3 che coinvolge, appunto, la fase di "test" dei sistemi di misurazione.

Il bando di gara per la fase 3 è stato avviato il 10 giugno 2020, con un calendario aggiornato ed adattato allo scenario emergenziale relativo al COVID-19. A seguito del completamento delle fasi 1 e 2, solo tre dei quattro appaltatori sono riusciti a dimostrare pienamente la rispondenza delle funzionalità sviluppate ai requisiti, nonché la validità dei prototipi in tutti i loro componenti: contatore, infrastruttura di comunicazione e sistemi di controllo.

I tre operatori economici invitati a presentare un'offerta sono:

- Dynamic Consulting, Abering Contadores de Agua, Gomez Group Metering (Spagna)
- Hydroko, Ng (Belgio)
- Telereading (Italia)

Questi operatori economici hanno proposto rilevanti innovazioni nel campo della misurazione intelligente dei consumi idrici, per migliorare le esigenze di misurazione dei servizi idrici. In base alle soluzioni proposte, le utilities dovrebbero essere in grado di ottenere dati accurati di misurazione in tempo reale, che miglioreranno la gestione della rete per quanto riguarda il rilevamento di perdite, l'ottimizzazione della quantità di acqua fornita e la personalizzazione del servizio offerto ai clienti. Gli operatori economici hanno prestato particolare attenzione alla sicurezza dei dati proponendo di integrare i sistemi di sicurezza informatica e crittografia nel sistema di trasmissione dei dati dei contatori. **Ciò garantirà che l'accesso ai dati raccolti sia strettamente limitato e protetto.**

Le caratteristiche e le funzionalità dei prototipi verranno analizzate e validate durante questa fase finale in cinque diversi contesti operativi reali, tra loro disomogenei: siti urbani, rurali o misti, che rappresentano i bacini di utenza degli acquirenti pubblici coinvolti nell'appalto e precisamente: la Regione di Sélestat (Francia), Vicenza (Italia), Zafra (Spagna), Liegi e Herstal (Belgio) e Budapest (Ungheria).

Informazioni su SMART.MET (PCP per la misurazione intelligente dei consumi idrici). SMART.MET (PCP for Water Smart Metering) è un progetto europeo finanziato nell'ambito del programma di ricerca Horizon 2020, avviato nel 2017.

Il progetto SMART.MET mira indirizzare la ricerca tecnologica dalla domanda pubblica, per lo sviluppo di nuovi contatori intelligenti che soddisfino pienamente le esigenze dei gestori dei servizi idrici. **La misurazione intelligente dei consumi idrici affronta efficacemente le sfide con cui opera la maggior parte delle utilities europee**, dagli eventi estremi indotti dai cambiamenti climatici, alla necessità di sostituire le infrastrutture obsolete. In effetti, fornire accesso a dati precisi in tempo reale concorre a ridurre i costi operativi e ad intervenire sulle priorità di investimento in infrastrutture, migliorando al contempo la gestione quotidiana delle reti e dei servizi alla clientela.

Il gruppo stazioni appaltanti coinvolti nel Progetto SMART.MET è composto da sette gestori europei dei servizi idrici di cinque diversi Stati Membri. Capofila è Viveracqua, consorzio che riunisce 12 gestori idrici del Veneto e Friuli Venezia-Giulia.

GLI SPECIALI

NOTIZIE PIÙ LETTE

CORONAVIRUS IN VENETO

La vera storia del focolaio vicentino: tra sveltine, feste e pure un viaggio a Medjugorje

BADIA POLESINE

Orrore nell'Adige, un giovane si lancia nel fiume e muore. E' un 46enne di Este

CORONAVIRUS IN POLESINE

Si riaccende l'allarme. Una positiva: "Lavoro ad Adria"

SPIDER-CH43-WEBPORTAL-98104803

Il presente documento e' ad uso esclusivo del committente.

L'appalto pre-commerciale (PCP) riguarda l'approvvigionamento di servizi di ricerca applicate e sviluppo tecnologico. Si tratta di uno strumento unico per promuovere la concorrenza durante lo sviluppo di soluzioni alternative e di alta qualità, fornendo al contempo una risposta mirata alle esigenze comuni condivise a livello Internazionale, aprendo altresì nuovi mercati di sbocco per le aziende.

Questo progetto ha ricevuto finanziamenti dal programma di ricerca e innovazione H2020 dell'Unione europea nell'ambito della Convenzione di sovvenzione n. 731996

SEGUI ANCHE: rovigo sperimentazione contatori intelligenti

LASCIA IL TUO COMMENTO:

Caratteri rimanenti: 1000

Testo

INVIA

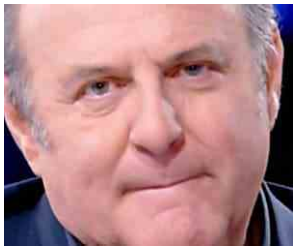
0 COMMENTI

Contenuti Sponsorizzati da Taboola

Queste foto mai viste prima di attori con le loro controfigure…
Bridozia

Personaggi famosi che sono deceduti senza che tu lo sapessi
Healthy George

Dolori a schiena, gambe o ginocchia? Guarda qui!
ActivePro



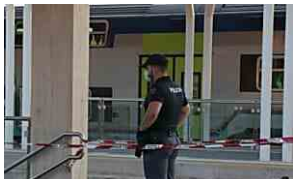
Il patrimonio di Gerry Scotti lascia la sua famiglia in lacrime
Cash Roadster

Madre nota un piccolo dettaglio nella foto di famiglia e subisce uno…
Story-King

TuttOfferte per ENEL Energia: 3 tariffe per 3 risparmi
Enel by Tuttofferte

Potrebbe Interessarti Anche

da Taboola



CORONAVIRUS IN VENETO

"Siamo tornati a rischio alto di contagio: complimenti agli irresponsabili"

CORONAVIRUS IN VENETO

Ci sono 4 nuovi contagiati

SPIDER-CH43-WEBPORTAL-98104803

Il presente documento e' ad uso esclusivo del committente.