

DETERMINA A CONTRARRE

(ex art. 32 del D. Lgs. n. 50/2016)

Disp. n. ____ del ____ / ____ /2019

Acquedotto Pugliese
I - 31/05/2019 - 0046033



	Codice progetto: P1041 - Codice Interno SAP: 21/10756 - Codice CUP: E82I11000370005 Potenziamento ed estensione della rete fognante a servizio di Borgo Piave - Lecce - I Stralcio. Affidamento diretto per la fornitura del sistema sperimentale di ricerca perdite denominato S.I.M.P.Le. (Brevetto n. 0001406103) inclusi: m. 2.250 di elemento sensibile, progetto esecutivo, schemi di montaggio, assistenza alla messa in opera, test e verifica funzionale finale dell'impianto
Tipo di appalto	Affidamento diretto ex art. 36, co. 2, lettera a) - D.lgs. n. 50/2016, di importo inferiore a 40.000€).
Approvazione intervento	Deliberazione AIP n. 31 del 21/06/2018 a carico delle risorse di cui al POR Puglia 2014-2020 (6.3.a Reti).
Luogo di esecuzione	Strada Lecce-Frigole, tratto fra Borgo Piave e Frigole (LE)
Breve descrizione dell'intervento	Il progetto prevede l'installazione, lungo il nuovo collettore di fogna nera di Borgo Piave, del sistema sperimentale S.I.M.P.Le (System for Identifying and Monitoring Pipe Leaks), innovativo sistema di ricerca perdite, brevettato dall'azienda MoniTech s.r.l. - Spin off dell'Università del Salento, che sfrutta le microonde per localizzare le perdite in reti idriche e fognarie. Diversamente dai sistemi ricerca-perdite tradizionali, S.I.M.P.Le. è più efficace, preciso, affidabile, economico, permette di ridurre i tempi di ispezione ed è utilizzabile in qualunque condizione di esercizio della rete (anche con scarsa pressione in rete o in presenza di rumori ambientali, aspetti che, generalmente, limitano il campo di utilizzo di altre tecniche). L'innovativa tecnologia di rivelazione perdite sfrutta la propagazione (e la relativa riflessione) di un segnale elettromagnetico, facendolo "viaggiare" attraverso "elementi sensibili" opportunamente predisposti in fase di realizzazione della rete, ed adattati alla topologia dell'impianto (affidamento diretto ex art. 36, co. 2, lettera a) - D.lgs. n. 50/2016, di importo inferiore a 40.000€).
Motivazione	Sperimentazione dell'innovativo sistema di ricerca perdite ex art. 125, c. 1 lettera c), punto 3 del D.lgs. 50/2016 e Linee Guida ANAC N. 8
Individuazione degli operatori economici	Affidamento diretto all'azienda MoniTech Srl - Monitoring Technologies - Spin Off dell'università del Salento con sede legale in Piazza Mazzini n. 56 - 73100 Lecce (LE). La MoniTech Srl ha brevettato l'innovativo sistema di ricerca perdite la cui sperimentazione su larga scala è frutto di una collaborazione, avviata nel 2011, tra l'Università del Salento, il Politecnico di Bari e l'Acquedotto Pugliese.
Requisiti di ammissione	a) Assenza di cause di esclusione stabilite dall'articolo 80 del D. Lgs. n. 50/2016; b) Adeguata formazione professionale e comprovata esperienza nel settore per attività nel settore oggetto del contratto
Importo della fornitura	€ 12.375,00 oltre IVA. L'importo è comprensivo di spese, diritti, indennità e qualsiasi altra voce imputabile.

DETERMINA A CONTRARRE

(ex art. 32 del D. Lgs. n. 50/2016)

Disp. n. _____ del _____ / _____ /2019

Durata dell'appalto	240 giorni naturali e consecutivi (stessa durata dell'appalto lavori).
Tipologia di procedura	Affidamento diretto ex art. 125, c. 1 lettera c), punto 3 del D.lgs. 50/2016 e Linee Guida ANAC n. 8.
Criterio di aggiudicazione	Analisi dei prezzi con valutazione della congruità (vedi allegato).
Modalità di stipulazione del contratto	Ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. n.50/2016, il contratto è stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri (ordine SAP).
Pagamenti	Il pagamento sarà effettuato a 60gg d.f.f.m., con le seguenti modalità: - alla consegna dell'elemento sensibile e della documentazione tecnica, fino al 90% dell'importo contrattuale; - il restante 10% ad esito positivo del collaudo del sistema S.I.M.P.Le.
Modalità di finanziamento	PO FESR 2014-2020 – Asse Prioritario 6, Priorità di investimento 6b), Azione 6.3 – Attività 6.3.1 – Interventi 6.3.1.b
Responsabile del Procedimento	Ing. Onofrio Cocozza

Giusta procura conferita con atto per rogito del Notaio Fabio Mori di Bari in data 09 Novembre 2017, rep. 9 – raccolta n. 7

Il Coordinatore Responsabili del Procedimento

Ing. Gaetano BARBONE

