

	DETERMINA	N° 298 DEL 2	13/06/20	)20	
	ETI E MONTESILV	A' DI RICERCA PER ANO – AGGIUDICA		DRICA COMU	NI DI
TIPOLOGIA (INVESTIMENTO/CO STO D'ESERCIZIO)	DITTA ESECUTRICE	CIG/CUP	DATA INIZIO ATTIVITA'	DATA FINE ATTIVITA'	CODICE BUDGET
INVESTIMENTO	NEPTUNE SRL	Y9F2CAAB2F	GIUGNO 2020	LUGLIO 2020	1200
PERIODICITA' FATTURAZIONE	CONTRIBUTO IN CONTO DEDICATO ENTE EROGATORE	IMPORTO CONTRIBUTO	IBAN CONTO DEDICATO	ATTIVITA' COMPARTO UMBUNDLING	IMPORTO NETTO IVA
2020	/	/	/	A/A	€ 31.800,00

# IL COLLEGIO DI DIREZIONE

Visto il verbale del Consiglio di Amministrazione n. 10 del 09.06.2020 che ha istituito un Collegio di Direzione composto dal vice Direttore Generale Ing. Lorenzo Livello, che sovraintende e svolge tutte le funzioni previste dall'art. 20 dello Statuto fatta eccezione delle funzioni di presentazione di Bilancio [art. 20 c.2 lett d) dello Statuto], di rappresentanza in giudizio [art. 20 c. 2 lett f) dello Statuto], che vengono attribuite alla Dir. Amministrativa e finanziaria nella persona della Dott.ssa Rita Verzulli fatta eccezione dell'esercizio dei poteri di spesa [art. 20 c.2 lett i) dello Statuto] e dei poteri di firma degli atti che comportano impegno di spesa connessi alle procedure di gara come da Statuto art 20 punto 1 che vengono attribuiti all' Ing. Dino Centorame;

Rilevato che la presente determinazione ha per oggetto l'esercizio dei poteri di spesa di cui art. 20 c.2 lett i) dello Statuto e che, pertanto, i poteri di firma - in ottemperanza alla citata delibera del Consiglio di Amministrazione - sono demandati al sottoscrittore del presente provvedimento.;

Visti i pareri favorevoli espressi dai responsabili dei servizi in ordine alla regolarità tecnica e contabile, l'attestazione della copertura finanziaria ed il parere di legittimità raccolti in apposito modulo che, allegato al presente atto, ne forma parte integrante e sostanziale;

### Premesso:

- Che Aca Spa con nota del 17.03.2020 n. 5822, su piattaforma telematica, procedeva ad indagine di mercato finalizzata all'acquisizione delle manifestazioni di interesse alla procedura di affidamento per il servizio di attività ricerca perdite rete idrica Comuni di Pescara, Chieti e Montesilvano, ai sensi dell'Art. 36 comma 2 lettera a del Dlgs 50/2016;
- Che con la sopra citata richiesta è stato allegato Capitolato Tecnico contenente le attività da svolgere e oneri a carico dell'impresa aggiudicataria;

#### Accertato:

- Che in data 09/04/2020 venivano invitati tutti i dieci operatori economici partecipanti alla gara;
- Che entro il termine fissato del 19.04.2020 pervenivano n. 5 offerte e precisamente: T.A.E., Mater, Eprom, Neptune e Etra, procedendo all'apertura plichi in data 20.04.2020 con verbale in pari data;
- Che è risultata aggiudicataria Neptune srl per un importo di € 106,00 al ml per un totale di € 31.800,00 al netto del ribasso offerto del 15,20% come da verbale del 07.05.2020,

Che il responsabile del procedimento procedeva regolarmente alla valutazione delle offerte anomale ai sensi e per gli effetti dell'art. 97 del Dlgs n. 50/2016;

Ravvisata la necessità di approvare i verbali di gara sopra citati e procedere all'adozione del provvedimento di aggiudicazione dell'appalto;

Riconosciuta altresì l'esigenza di incaricare il personale in forza all'Azienda per le attività di supporto tecnico - amministrativo;

Visto il D,Lgs n. 50/2016 "Codice dei Contratti";

Visto Il DPR n. 207 del 05.10.2010 nella parte rimasta in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del D.lgs 50/2016;

# DETERMINA

- 1. La premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto, anche se non materialmente ritrascritte:
- 2. Di approvare le risultanze dei verbali Ufficio Gare del 20.04.2020 e 07.05.2020 relativo ai lavori di "Attività ricerca perdite rete idrica Comuni di Pescara, Chieti e Montesilvano";
- 3. di aggiudicare, in via definitiva i lavori "Attività ricerca perdite rete idrica Comuni di Pescara, Chieti e Montesilvano "alla Ditta Neptune srl con sede in Latina (LT) Via F. Corridoni 67 che ha offerto il ribasso del 15,20% per un importo totale netto di € 31.800,00 oltre iva 22% assoggettata alla disciplina dello "split payment";
- 4. di impegnare la somma di € 31.800,00 al centro di costo 1200 anno 2020;
- 5. di dare atto che l'efficacia dell'aggiudicazione sarà subordinata all'esisto positivo dell'accertamento dei requisiti autocertificati dall'aggiudicatario e fatto salvo i poteri di autotutela previsti;
- 6. di disporre la comunicazione ai sensi dell'art. 76 comma 5 del D.lgs n. 50/2016;
- 7. di informare l'ufficio contratti al fine di avviare la procedura propedeutica alla stipula del contratto;
- 8. di nominare, ai sensi e per gli effetti dell'Art. 24 c. 1 lett.a del D.Lgs 50/2016, per le attività di supporto tecnico-amministrativo i rispettivi tecnici responsabili per i Comuni di competenza e precisamente: il Geom. Mario D'Aurizio per i Comuni di Pescara e Montesilvano, il Geom. Emidio Di Nardo per il Comune di Chieti e il Geom. Arturo Luciani per la cartografia.

	n	

Pescara, lì

PER IL COLLEGIO DI DIREZIONE DOTT. ING. DINO CENTORAME

Determinazione n. <u>298</u> del <u>23 106 1 2020</u>				
L'UFFICIO PROPONENTE GEOM. ARTURO LUCIANI				
Pescara,				
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO ING. BARTOLOMEO DI GIOVANNI Pescara				
IL RESPONSABILE  UFFICIO GARE ED ESECUZIONE E CONTROLLO DEL CONTRATTO  Dott. Ing. Dino Centorame  Pescara, 22/06/20 25				
SI ESPRIME PARERE FAVOREVOLE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE E SE NE RILEVA L'IMPEGNO FINANZIARIO  IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO/FINANZIARIO  Dott.ssa Rita Verzulli  Pescara 22 06 200				
, ,				

1 -1	IL COLLEGIO DI DIREZIONE Dott. Ing. Dino Centorame	
Pescara <u>92/08/66</u>	_ Sulland	
NOTE:		



# VERBALE DI CHIUSURA PROCEDIMENTO VERIFICA ANOMALIA

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA

PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

CIG Y9F2CAAB2F

Visti i verbali del 20.04.2020 e 07.05.2020;

Preso atto dei giustificativi presentati dall'Operatore economica NEPTUNE

### SI DA ATTO

 che l'offerta presentata dall'Operatore Neptune è da considerarsi nel suo complesso congrua e con un margine di utile adeguato;

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Bartolomeo Di Giovanni



#### Verbale in data 07.05.2020

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.
CIG Y9F2CAAB2F

In data odierna, alle ore 12.17, presso gli uffici siti in Pescara, alla via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81, il Responsabile dell'Ufficio gare, per il tramite del Dott. Benino Di Monte, Segretario verbalizzante e teste, ha proceduto all'apertura dei plichi telematici contenenti le offerte economiche dei partecipanti.

Assiste in qualiltà di teste anche il Rag. Ivana Casasanta.

Si evidenzia che le operazioni sono state svolte nel rispetto della sicurezza in termini di distanziamento fisico e con adeguati DPI.

I lavori cessano alle ore 12.20.

Si allegano i seguenti documenti:

- prospetto calcolo soglia di anomalia (tre pagine)
- richiesta giustificativi (due pagine)
- giustifictivi pervenuti (tre pagine)

SMSM

# RICERCA PERDITE IDRICHE - ACA SPA - 20/04/2020

id	Nome	Ribasso
1	T.A.E.	4,0000%
2	MATER di TOMEO TERENZIO	10,1700%
3	EPROM	12,0000%
4	NEPTUNE	15,2000%
5	ETRA	20,0000%



# RELAZIONE CALCOLO ANOMALIA **DELL'OFFERTA** Criterio di aggiudicazione "Prezzo più

Per offerta anomala si intende un'offerta anormalmente bassa rispetto all'entità delle prestazioni richieste dal bando e che, al contempo, suscita il sospetto della scarsa serietà dell'offerta medesima e di una possibile non corretta esecuzione della prestazione contrattuale, per il fatto di non assicurare all'operatore economico un adeguato profitto.

L'art. 97 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante "Codice dei contratti pubblici" (Gazzetta Ufficiale 19/04/2016, n. 91 - S.O. n. 10) stabilisce le modalità di individuazione e valutazione delle offerte anomale, in funzione del criterio di aggiudicazione prescelto:

- offerta economicamente più vantaggiosa si effettua una analisi comparativa dei punteggi ottenuti dai singoli offerenti (art. 97, co. 3 del Codice, vedi anche par. 6);
- prezzo più basso sono previste due differenti modalità di calcolo, distinte in base al numero di offerte ammesse, prevedendo l'individuazione di una soglia di anomalia (art. 97, co. 2 e 2-bis del Codice).

In quest'ultimo caso, ossia quando il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo, l'appalto viene aggiudicato all'operatore economico che presenta l'offerta di maggior ribasso tra quelle ritenute comunque "sostenibili". La linea di demarcazione, tra offerte sospette di non essere sostenibili e quelle presumibilmente congrue, è determinata dalla stazione appaltante calcolando la soglia di anomalia secondo i parametri aritmetici dettati dall'art. 97 del Codice.

#### GARA BANDITA DA ACA SPA

Data gara 20/04/2020

#### Numero offerte ammesse: 5

In questo caso, essendo il numero di offerte ammesse inferiore a 15, per il calcolo della soglia di anomalia si prende in considerazione l'art. 97, comma 2-bis del Codice dei contratti e quindi si effettuano i seguenti calcoli:

1. Si escludono il 10% delle offerte con maggior ribasso e il 10% delle offerte di minor ribasso (10% arrotondato all'unità superiore). Nel caso di specie sono eliminate le offerte con ID:

ID	RIBASSO
1	4,0000%
5	20.0000%

2. Si effettua la somma e la media aritmetica dei ribassi percentuali delle offerte rimaste. In questo caso:

 Somma ribassi: 37,3700% Media ribassi: 12,4600%

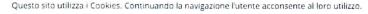
Le offerte che hanno un ribasso inferiore alla media dei ribassi "12,4600" sono escluse.

3. Si effettua il calcolo dello scarto aritmetico tra i ribassi e la media dei ribassi delle offerte rimaste:

Scn = Ribasson - Media ribassi

 $Sc_4 => Ribasso_4 - Media ribassi = 15,2000\% - 12,4600\% = 2,7433\%$ 

Scarto medio aritmetico (SMA) = 2,7400% / 1 = 2,7433%



- 4. In questo caso il rapporto tra lo scarto medio aritmetico e la media aritmetica è pari a 0,2202, quindi superiore a 0,15, per cui come previsto dalla norma si prosegue nel seguente modo.
- 5. La soglia di anomalia è pari alla somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico.

SOGLIA DI ANOMALIA = MEDIA RIBASSI + SMA = 12,4600% + 2,7433% = 15,2000%

Essendo il numero delle offerte inferiore a 10, come previsto dall'art. 97, comma 8 del D.Lgs. n 50/2016 (c.d. Codice dei contratti) non si può effettuare l'esclusione automatica. In questo caso, prima di escluderle, le offerte pari o superiori alla soglia di anomalia devono essere verificate dalla stazione appaltante che dovrà richiedere spiegazioni ai partecipanti alla gara.



# RICHIESTA INTEGRAZIONI

ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENSI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016

Richiesta Operatori Economici

Tipo di richiesta\*

Verifica Anomalie

scadenza\*

05/05/2020 20:00

Data Apertura

apertura

Se impostata sarà necessaria la chiave privata per accedere ai files inviati

dagli operatori

Oggetto

Verifica Anomalie - ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PES

Si trasmette la nota per la produzione di idonei giustificativi. Si resta in attesa.

II Rup

Ing. Bartolomeo Di Giovanni

richiesta-giustificativi-signed 👜 - 200.22 kB

20/04/2020

1

17



Norme tecniche di utilizzo | Policy privacy Help desk assistenza@tuttogare.it - (+39) 06 40 060 110



#### DATA INVIO PIATTAFORMA GARE

Spett.le

Neptune srl

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

CIG Y9F2CAAB2F

RICHIESTA GIUSTIFICATIVI OFFERTA ANOMALA

Relativamente alla procedura di gara in oggetto, Vi informiamo che nella seduta di gara del 20.04.2020 la Vosta offerta, risultata prima nella graduatoria - dopo aver escluso il 10 % delle offerte con il maggior e minor ribasso - è risultata prima e deve essere soggetta a verifica di congruità in quanto presenta un ribasso pari alla soglia di anomalia come individuata ai sensi dell'art. 97, comma 2-bis del D.Lgs. n. 50/2016.

Vi chiediamo, ai sensi dell'art. 97, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016, di presentare le giustificazioni relative al prezzo offerto ed in particolare di dimostrare di realizzare un utile.

Il tutto dovrà pervenire entro le ore 20.00 del quindicesimo giorno dal ricevimento della presente.

Distinti saluti.

II Rup

Ing. Bartolomeo Di Giovanni

Firma DI GI Firma Seriale 8890568

Firmato digitalmente da:
DI GIOVANNI BARTOLOMEO
Firmato il 20/04/2020 15:14

Seriale Certificato: 88905691135244846902804135521744078631

Valido dal 21/02/2020 al 20/02/2023

ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

2 & 2



# Neptune Sr

Earth Observation Services

Sede legale:

Via F.Corridoni 67, 04100 Latina (LT) P.IVA 04681590289 REA: LT 200298 Cap.soc:10.000€ i.v.

Sede operativa:

Incubatore Itech ESA BIC Lazio Spa Tecnopolo Tiburtino Via G.Peroni 442/444 00131 Roma (Roma)



+39 0773 693480



+39 0773 692863



info@NeptuneWaterLeaks.com pec.Neptune@legalmail.it



business incubation centre tane managed by





Certificato nº IT19/0013





Certificato nº IT19/0462 Certificato n° IT19/0629

ISO 27001 BUREAU VERITAS Certification



Certificato nº IT293013-1









All'Att. Ing. Di Giovanni Bartolomeo A.C.A Spa in House Providing Via Maestri del Lavoro D'Italia,81 65125 Pescara

Latina, lì 23/04/2020

Prot. n°: LT\_A.C.ASpa\_20200423\_rm\_eb\_Rev.00

**Oggetto**: Procedura di affidamento per il servizio di attività di ricerca perdite rete idrica comuni di Pescara, Chieti e Montesilvano ai sensi dell'art. 36, c. 2, lettera a) del d.lgs. n. 50/2016.

CIG: Y9F2CAAB2F2

Rif.: Vs. comunicazione di richiesta giustificazione del 20/04/2020

Il sottoscritto Riccardo Marchetto, in qualità di Legale Rappresentante della Società Neptune Srl, con sede legale in Via Filippo Corridoni, 67 - 04100 Latina (Lt), P.IVA: 02798700593, in riferimento alla Vs. comunicazione di cui all'oggetto, con la presente

# TRASMETTE

alla S.v., la sequente documentazione:

- Tabella calcolo utile d'impresa;
- Tabella calcolo costi per la sicurezza dedicati alla Commessa.

Si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

Neptune Srl

MMINISTRATORE

Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente alle persone o alla Società sopraindicata La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia al sensi dell'art. 616 c.p. che al sensi del D. Lgs n.196/2003. Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informarci immediatamente per telefono chiamando il numero +39 0773 690980.

100   100		-		-	Court to state out have	0111	
CONTO DATES					Thisangrea		
CONTROLOGYCOLAN   CONTROLOGY	2.275,00	WEZZI, SICUREZZA)	SSA (MANODOPERA, I	TI GENERALI DELLA COMMI	TOTALE COS		HOLLANGUBEZZĀ (web sēro allegāro)
	1 59100		TATE COSTO MARRODO				
CONTOLINATION   C	5.038,00	Ш					TO MANUDOPERA ATTREZZATA (Medit stroment e insterial di comunito)
					HEPILOGO .		
				The many manual and analysis of the same and an analysis o			I ANRIAL
100   100	90000	\$ CC DV \$	A CONTRACTOR AND A CONT		1,1		LICENSIA.
100   100	1.590,00		(Mary		A SUDDIVISA PER	ERALI COMMESS	COSTO SPEKE GEN
100 maj 275 m a selfmana   10 maj 1	7.178.143	, costs on contract		TO THE PROPERTY OF THE PERSON NAMED AND PARTY.			RYLAK
COMMUNICAL STREET,   CONTO MANDED PER   CONTO MAN	5.028,00	3		OWNS	WIEBIVIE DI COM	REZZATURE E M	COSTO MEZZI AT
COTO MANISMA   COTO	13514.40	-		12	27.5	(60)	
100   100	19.514.40	2			OPERA	GONAM OTSO3	
1.00   1.00	35.00	1			-	35	THRAFE IN CONSUMO (BOMBOTETT SEAY - PRE STRUMENT)
100 to 2, 3 to to	10,00	~ ^				30	TO PERAGASI ANTOSTRADARI MPA PEARAMETRIS
100 to 2/3 for a state of the	100,00		The second secon			20	MONTANT MID ATTHE ZZATURE
100 to 1/2 for a farmer   1	90.00	,	appealant to the course plants or units and a second		2	IN.	MONTAMENTO MELZO
1. District in a state of the s	419,00				N, 60	•	TO NITIMANIALI MEZZI DE ATBELZZATURE
100 to 2/3 for a steman   100 to 2/3 for a					3.	,	E GENERALI NIRUALI E DEDICATE ALIA COMMESSA
1. District in a state of the s	400,00			and the state of t	1	600	HAND MORRE
100 to 2 to 100	450,00	•			z,	•	E GENERALI MEXIKI
2.5 Includents   2.5	\$0,00	1			- 3.	8.0	O SELECT REPORTED AND LEGISLATION OF THE CONTROL OF
2.5. Includency of Topicals   2.5.	125,00			25			IO SETIMANAE TIONCO AMMINSTRATIVO IL DELIGIO A SUPPORTO ATTIVITA PL PO HOREATE
A Schrickman (1920) And American Schrickman (1920) And America	100.00			04			TO STERMANATE TECNICO IN OFFICIO A SUPPORTO DELL'ATTIVITATA DI CAMPO (FOREME).
County to the control of the co	0.0051	2 6		115.11	Car.	15,64	TO DELEVISO COMPART. 9, TAKETO
2,5 Am (gloring set Testallar - Indi English of a planta - IDE English of a planta - IDE English of a plantanan - - IDE English of a plantanan -	1.626,20		GIORNI LAVORATIVI	тотале состо віскналігко		K/ONA	TO SETTIMANAL MANAGOOGHAA
2.5 Am (Queen up at 1 Appellar 100 Long), 5 Am of Lambours 100 Long) 2.5 Am of Lambours 100 Long) 2.5 Am of Lambours		plani ietimane mesi	13,0 13,0	ano un totale di	0% di engireventi abbic	aggussibeeds un l	
		garm	8.03 6.03 7.45		algioma -	- 103 km/5/5 km - 103 km/5/5 km	



685	Arrotondamento					
684,97	Totale					
400		200	2	a,		Informazione e Formazione/Addestramento integrativa ed ulteriore sui rischi specifici presenti in cantiere a tutto il personale lavorativo
0		52	0	ກູ		DPL e DPC specifici per le lavorazioni previste in cantiere
100		100	1	n,		POS (Piano operativo sicurezza)
			gs 81/08 e s.m.i	vanza al D.L	Spese adeguamento cantiere in osservanza al D.Lgs 81/08 e s.m.i	Spese adeguame
0		832	0	n°		Documento Valutazione dei Rischi (DVR)
				menti	Redazione documenti	
0		100	0	٦٠		Formazione addetto prevenzione anticendio
42,7		42,7	1	n°		Prevenzione incendi (estintori)
0		215	0	n°		Formazione personale addetto al Primo Soccorso
12,27		12,27	1	Β,		Primo soccorso (attrezzature di primo soccorso,cassette di medicazione ecc.) (art. 45 DLgs 81/2008)
				ergenze	Gestione delle emergenze	
0		18,75			0	Spirometrie
0		18,75			0	Audiometrie
0		62,5			0	Visite mediche
				nitaria	Sorveglianza Sanitaria	
130	2,6	25			2	1 volta l'anno
						Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e riunione periodica
			Rischi	otezione dai	Servizio di Prevenzione e Protezione dai Rischi	Servizio
					commessa*	
Totale	mesi	6	QUANTITA'	с <u>.</u>	n° dipendenti dedicati alla	COSTI PER LA SICUREZZA
Rev.01	ACA Pescara Srl_l	ella Società	trbuzione de	rete di dis	a potabile sulla	Oggetto: Servizio di ricerca perdite occulte acqua potabile sulla rete di distrbuzione della Società ACA Pescara Srl_Rev.01





#### Verbale in data 20.04.2020

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.
CIG Y9F2CAAB2F

In data odierna, alle ore 13.24, presso gli uffici siti in Pescara, alla via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81, il Responsabile dell'Ufficio gare, per il tramite del Dott. Benino Di Monte, Segretario verbalizzante e teste, ha proceduto all'apertura dei plichi telematici contenenti le offerte economiche dei partecipanti.

Assiste in qualiltà di teste anche il Rag. Ivana Casasanta.

Si evidenzia che le operazioni sono state svolte nel rispetto della sicurezza in termini di distanziamento fisico e con adeguati DPI.

I lavori cessano alle ore 13.33.

### Si allegano i seguenti documenti:

- avviso indagine di mercato prot. n. 5822 in data 17.03.2020 (sette pagine)
- elenco partecipanti all'indagine di mercato (allegato A una pagina)
- elenco operatori economici invitati (allegato B una pagina)
- richiesta offerta economica (allegato C quattro pagine)
- elenco operatori economici che hanno proposto offerta economica (allegato D una pagina)
- n. 5 offerte economiche pervenute e precisamente Eprom srl (una pagina), Mater di Tomeo Terrenzio (tre pagine), NEPTUNE (due pagine), ETRA (quattro pagine) e TAE (tre pagine).

PROT. ALBO N. 32

#### **AVVISO ESPLORATIVO**

INDAGINE DI MERCATO FINALIZZATA ALL'ACQUISIZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

A.C.A S.p.A. in House Providing, richiamato il regolamento interno per gli approvvigionamenti di cui all'art. 36, comma 8 del D.Lgs. n. 50, approvato con delibera del C.d'A. n. 20 in data 04.12.2019, intende acquisire manifestazioni di interesse per procedere all'affidamento del servizio di cui in epigrafe, per un importo stimato di euro 37.500,00 oltre Iva come per legge.

Gli operatori economici interessati ai lavori devono possedere i seguenti requisiti:

- essere iscritte sulla piattaforma per le gare telematiche denominata TuttoGare;
- assenza delle cause ostative alla partecipazione alle gare pubbliche di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
- iscrizione alla CCIAA per l'espletamento della prestazione di cui trattasi;

Il presente avviso, ai sensi anche di quanto indicato dal documento interpretativo della Commissione Europea 23.6.2006, è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione e la consultazione del maggior numero di operatori economici in modo non vincolante per l'Azienda. Le manifestazioni di interesse hanno l'unico scopo di comunicare all'Ente la disponibilità ad essere invitati a presentare offerta.

Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggi; si tratta semplicemente di un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici da consultare nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità ai sensi dell'art. 30 del D.Lgs. 50/2016 (e smi).

A.C.A. S.p.A. inviterà alla procedura di affidamento a tutti gli operatori economici che manifesteranno l'interesse.

#### Criterio di aggiudicazione

Il servizio verrà affidato con il criterio del minor prezzo.

Gli operatori economici che intendono manifestare il proprio interesse ad essere invitati dovranno preventivamente identificarsi sul sistema delle gare telematiche https://acapescara.garetelematiche.info/index.php secondo la procedura di registrazione se non l'hanno già fatto e successivamente presentare istanza entro le ore 20.00 del quindicesimo giorno a decorrere dalla pubblicazione del presente avviso [ per le istruzioni si rinvia al link https://acapescara.garetelematiche.info/norme tecniche.php oppure all'Help desk assistenza@tuttogare.it - (+39) 06 40 060 110 attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 09:00 alle ore 18:00.

In fase di registrazione selezionare la categoria merciologica CPV 7163143 (Servizi di ispezione di perdite) oppure se registrati verificare se la stessa categoria merciologica è tra quelle inserite, in caso contrario procedere con la modifica (in caso di cpv non corretto l'istanza verrà respinta).

Le manifestazioni di interesse <u>dovranno essere redatte in conformità all'ALLEGATO 1 del presente</u> Avviso e sottoscritte digitalmente dal legale rappresentante della impresa interessata.

L'interessata dovrà dichiarare il possesso dei requisiti sopraccitati nonché l'inesistenza delle cause di esclusione previste dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e smi.

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel Regolamento UE 2016/679 per finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento dei lavori.

#### Casi di cancellazione dall'elenco

Si procederà alla cancellazione dall'elenco delle Ditte, fra l'altro, nei seguenti casi:

- sopravvenuta mancanza di uno dei requisiti previsti per l'inclusione nell'elenco;
- quando l'iscritto sia incorso in accertata grave negligenza o malafede nella esecuzione della prestazione ovvero sia soggetto a procedura di liquidazione o cessi l'attività;
- irrogazione di penali da parte di A.C.A. S.p.A. in precedenti rapporti instaurati;
- mancata ottemperanza alla vigente normativa antimafia;
- cessazione dell'attività;
- divulgazione da parte dell'impresa della partecipazione all'indagine di mercato.

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Bartolomeo Di Giovanni. Per informazioni comunicare per il tramite della piattaforma telematica di e-procurement.

> IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

> > Firmato digitalmente da:
> > DI GIOVANNI BARTOLOMEO
> > Firmato il 17/03/2020 11:29
> > Seriale Certificationali 1322486445902804135521744078631
> > Valido dal 21/02/2020 al 20/02/2023

Allegato: Allegato 1 Modello di domanda partecinazione gara e DQUE MILICONIDOA. NG CA 3



# Allegato 1

Spett.le A.C.A. S.p.A. in house providing Pescara

comma	2,	lett	. a)	del	D.Lgs.	18/04	/2016	n.	50,	per il	lell'art. 36, servizio
<mark>.</mark>				<mark>.</mark>							
						=000000=					
Il sotto	scritto	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				na					
il					resi	lente in		•••••			
						.nella qua					
rappres											
giuridio						•••••					
						Via					
						ı IVA					
*******		••••••	, 1a	Δ		[anifesta	O'llian				
interes come	se ad	essere i	scritto r	nell'elen	co delle I	Ditte da inv	vitare per	la proc	edura i	in oggetto.	
	Ditta	singol	a								
	capo	gruppo	/mandaı	nte di un	a associa	zione temp	oranea d	li Ditte	o di un	consorzio	
A tal penale menda	previ	i sensi sta dal	degli a l'art. 76	articoli 4 del DP	16 e 47 d R 445/20	lel DPR 4 00 cui può	45/2000, andare	consag	pevole to nel c	della resp aso di aff	onsabilità ermazioni
						dichia	ra				
	che	la 				eguente					ne sociale
-						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	, ]	per	le	seguent	CCIAA di i attività
	••••					ıg – Società p					

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico

Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara

Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97



		, ed attesta i
	seguer	nti dati :
	9	n. iscrizione
		data di iscrizione;
	•	annotata nella sezione speciale ARTIGIANI con il numero Albo Artigiani
	0	Già iscritta al registro delle ditte con il n;
	0	Denominazione
	0	Sede Data di fondazione
	•	Costituita con atto, capitale sociale Euro
		Durata dell'impresa / data di termine
	9	Oggetto sociale (se necessario, indicare una sintesi)
	0	Titolari, soci, direttori tecnici, amministratori muniti di rappresentanza, soci
		accomandatari (indicare i nominativi, le qualifiche, le date di nascita e la residenza
		ed il codice fiscale)
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
-		on sussiste alcuna delle situazioni costituenti causa di esclusione dalle gare per
		amento di appalti pubblici ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs n. 50/2016 (e smi)
-		ditta è in possesso di attestato SOA per le seguenti categorie e classi:
		cl
		direttori tecnici sono:
		nato a il
		nato a il
		il
	Che	detta attestazione è stata rilasciata dalla
		à,
	regola	armente autorizzata, in dataal nrcon validità al
		uali ulteriori informazioni e/o note contenute nel suddetto
		cato
		ere preso visione ed accettare integralmente l'avviso per manifestazione di interesse idamento datato
	an an	idamento datato
		allega
-	Certi	ficato di iscrizione alla CCIAA
		IN FEDE

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico
Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara
Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97



#### CAPITOLATO TECNICO SERVIZIO ATTIVITA' RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO

#### RICERCA E LOCALIZZAZIONE PERDITE ACQUA

Mediante squadre operative composte da tecnici di comprovata esperienza ed attrezzate con le più moderne apparecchiature, il servizio permette di soddisfare le esigenze riguardanti la localizzazione di perdite occulte su reti in pressione.

Luogo attività	Reti nei Comuni di Pescara/Chieti/Montesilvano
INIZIO LAVORI	ENTRO 10 GG DA AGGIUDICAZIONE

Estensione rete prevista KM	Materiali condotte	Pressione/bar
CIRCA 300 KM	MISTO	Min 3 bar

L'attività di ricerca prevede che, ad una preventiva valutazione delle condizioni operative, segua sempre la scelta della tecnica di indagine ottimale per una localizzazione puntuale e mirata della perdita in modo da ridurre al minimo l'invasività ed onerosità degli interventi di riparazione e ripristino.

Le diverse fasi di una campagna di ricerca perdite potranno essere svolte con le seguenti modalità:

Indagini elettroacustiche

Da effettuarsi mediante l'utilizzo di Aste di preascolto, Geofoni, Noise Loggers e Correlatori. Le attività di ricerca perdite non comporteranno, in linea generale, manovre sulle reti, salvo eventuali chiusure momentanee delle derivazioni d'utenza, che saranno comunque eseguite solo ed esclusivamente con assistenza di personale ACA allo scopo di localizzare più facilmente l'eventuale anomalia.

La ricerca delle perdite sulla rete sarà espletata mediante l'applicazione di tre fasi distinte:

A) PRE-LOCALIZZAZIONE : effettuata durante il normale regime di erogazione con l'ausilio di aste di ricerca amplificate o attraverso il posizionamento sulla rete di Loggers acustici autoalimentati. Si procederà al controllo dei punti di ascolto posti sulla rete (saracinesche, sfiati, idranti, condotte stesse, ecc.), allo scopo di limitare e circoscrivere il tratto di tubazione da auscultare successivamente con ulteriori procedure.

B) LOCALIZZAZIONE: mediante la tecnica di CROSS-CORRELAZIONE che verrà effettuata esclusivamente in prossimità delle tratte precedentemente individuate nella fase di prelocalizzazione.

C) PUNTUALIZZAZIONE : mediante tecnica geofonica a onde per permettera localizzazione delle perdite all'interno delle tratte critiche precedentemente

mediante lo svolgimento delle attività di pre-localizzazione e cross-correlazione.

D) SISTEMA FACILTY SGM: redazione in tempo reale delle tre fasi lavorative (A-B-C) tramite il Sistema Gestione Ordini di Manutenzioni in uso di Aca Spa. La ditta dovrà dotare il personale operativo di un palmare su cui sarà installato il programma di gestione ordini di manutenzione ACA per registrare i vari interventi giornalieri.

Qualora le condizioni al contorno lo richiedano (traffico intenso, rumori ambientali, transitori nei consumi) si procederà a campagne di ricerca notturne, senza che questo comporti costi aggiuntivi.

La localizzazione delle perdite avverrà indicando al suolo con vernice spray blu, un rettangolo con la scritta (P) il cui lato maggiore sarà orientato parallelamente all'asse della condotta. Per ogni perdita localizzata verrà redatta una scheda monografica con la descrizione delle caratteristiche della condotta come risultanti dalla cartografia fornita e la localizzazione planimetrica del punto di perdita.

#### **IMPORTO PRESUNTO**

- Ricerca e localizzazione perdite: 125,00 €/km x 300 km = € 37.500 oltre I.V.A. ai sensi di Legge.

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

#### ONERI A CARICO AGGIUDICATARIO:

- furgone attrezzato e nº 2 nostri operatori specializzati.
- tutte le apparecchiature necessarie al tipo d'indagine richiesto (localizzatori sottoservizi –correlatore
   – geofono –aste d'ascolto e quanto necessario all'indagine);
- segnaletica stradale relativa alla sicurezza sul cantiere;
- motopompe per svuotamento di eventuali pozzetti allagati;
- assicurazione del personale, cose e terzi:
- Piano Operativo di Sicurezza.

#### ONERI A CARICO ACA SPA:

- Eventuali autorizzazioni e permessi per accedere alle zone da controllare;
- fornitura tavole in scala 1:2000 o file dwg della cartografia;
- messa a disposizione di tutte le informazioni relative alla rete;
- messa a disposizione di un incaricato in tutti i casi in cui non esista una cartografia o la complessità delle attività lo dovesse richiedere;
- libero accesso a tutti gli elementi caratterizzanti la rete;
- messa in luce di eventuali pozzetti od organi ritenuti indispensabili per l'attività da svolgere;
- sollevamento dei pozzetti che risultano di difficile apertura;
- liberare da autoveicoli o materiali zone ritenute cruciali per la buona riuscita della ricerca;
- segnalazione a tutte le autorità di polizia competenti delle attività in corso

### DOCUMENTAZIONE FORNITA A FINE INDAGINE:

- monografie dettagliate delle perdite rilevate ;
- foto digitale in formato immagine (jpg) del punto perdita

IL DIRETTORE/THENICO

PESCARA PROCESSION A SULVEY

DIRETTORE GENERALE

# . ali e 1750 Protesi me auditiz, a e latica estat. 213

Denors lastifone capta clove	Tipologia enplazione	mar-15	mer-39	Differenza marzo 2020- marzo 2023	agrs-19	Escate 2020	Differenza agosto 2020- agosta 2019	
		6/1	V.	Vs.	Vs.	Us	Vı	
Ciardino - Popeli	Sargense	1364	10.07	12-5	L12000	1,000,00	5\$441	La sergearia Gierdono e metra 1319 evers il fondo in sergente circa 1,5 en più eto
Sun Callisto - Popoli	Songerite	57	20	4.5	SAJU	50,00	u or :	1
Pozzi S Rocco - Bussi sul tiring	Pozzi	157	<b>143</b>	10€10	730,0C	750,00	Sato	I pozzi di Bussi o marco e ad a pesto 30 19 cano peczistmense dincrub a canos della maggiore perces del Giardino. Nesto previsione esteta 2010 in done trate della accentione del pazzi di amergenza di Via della Repubblica
La Morgia - Abbutaggio	Soguete	144	r.w	115-	11100	100'00	500	La sergento La Morgo a marzo 2019 aveva la massima portata detarminata dello scioglimento dello nevi
Petra Rossa - Carpinelo della Nora	Sorgente	U.	17	12.40	30.00	12.00	15.6	
Val di Foro - Pretore	Sargerde-Pouri	450	676	.70,00	700,08	550,00	-150,00	1
Rocca di Ferro - Pretoro	Sorgerti (Asiaera, Falescroe, Tetlone, Minori Val di Fore)	м	27	1,12	12,00	2400	0.11	1
Vuella d'Ora - Fazindola	Sorgenic	335	290	33.M	340,00	300,00	.perial i	7
Montalo d'Angri - Parledola	Sorgente-Pozzi	150	340	1979	270,00	hanao	-True	
Systemical	Salear	61	56	10.	Salto	30,00	.200	
Palisya, was Karse	وي الدين و د المان	23	23	8,44	91.80	33.00	-35.00	Suppliers on Place in the specific to a specificacy of Security and American Control of Security and American Control of Security (Security Security Securit
lia may in Son	"Received shifts		8	ay.	8.00	8,00	die	3
English (Medical)	Alternative Letter	9.58	t	1m	0.30	0,30	5,00	
TOTALE ACQUEDOTTI ACA SPA		3235,83	2.147,80	-79,12	2.449,00	2.916,00	-574.00	
TOTALE ALTRI ACQUEDOTTI		43,7	63,6	0,36	14,5	63,5	.35,00	
Contract CENTIDALE 2006			121			2760		
TOTALS OF SERVICE TO CO.		2.5%			:			
NATIONAL SHEET					3120			
950 40 (4789 follows)		(i.e.			• · · · ·			]
BOT diseas MERCALE DATA		124			1.52			
ROTAL CONTRACT 2015		150			.11:			
h-tarr-sanigatione		.7:			141			
FORM FORMING DIT		1274			1,84			
TOTAGE OF MIRWIE 2018		3.25			1.59			
Iouad da dellado popo		120		-79,45	3/78/-		<b>₩9.01</b>	Property observation products incompanies and appears to court of 650 to 0, decembed promotion or port of texts widdle for the size of course of protection of energy rects after protection or court or administration consistent or position and distance protection or other gaves within a distance or contract or other and distances or companies of interests or companies and the confidence of the confidence of distances or companies of interests or companies and contraction of the confidence of distances or companies of interests or companies and confidence of the confidence of distances or confidence or companies or companies or confidence or confi



# **PARTECIPANTI**

# SERVIZIO ATTIVITA' RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO

Ammessi Respinti

Visualiz	za 25 ▼ el	iementi				sporta PDF     Gerca:	Esporta CSV
	Codice Fiscale Impresa	Ragione sociale	Data richiesta	Data Aggiornamento	Data abilitazione	Scadenza	Dettaglio
1	00817760226	T.A.E. TRENTINA APPLICAZIONI ELETTRONICHE S.R.L.	18/03/2020 16:22	18/03/2020 16:22	19/03/2020 10:20	19/05/2020 28gg	
2	02631010697	EPROM S.R.L.	19/03/2020 16:28	19/03/2020 16:28	23/03/2020 14:37	23/05/2020 33gg	
3	02798700593	NEPTUNE S.R.L.	23/03/2020 11:02	23/03/2020 11:02	23/03/2020 14:40	23/05/2020 33gg	
4	03070600592	COSMIC SRL	23/03/2020 11:16	23/03/2020 11:16	23/03/2020 14:40	23/05/2020 33gg	
5	01981810672	LSP TECHNOLOGY S.R.L.	23/03/2020 15:22	23/03/2020 15:22	25/03/2020 10:07	25/05/2020 34gg	
6	00353980949	MATER DI TOMEO TERENZIO & C. SNC	25/03/2020 12:17	25/03/2020 12:17	25/03/2020 17:46	25/05/2020 35gg	
7	00856080700	PISTILLI COSTRUZIONI DI PISTILLI BERARDINO S.R.L.	26/03/2020 15:23	26/03/2020 15:23	27/03/2020 16:59	27/05/2020 37gg	
8	00929490571	GABRIELE CAROSELLA LAVORI SRL	27/03/2020 12:17	27/03/2020 12:17	30/03/2020 09:32	30/05/2020 39gg	
9	00735370579	CA.LGEA COSTRUZIONI SRL	27/03/2020 15:25	27/03/2020 15:25	27/03/2020 16:58	27/05/2020 37gg	
10	05409701215	ETRA COSTRUZIONI SRL	30/03/2020 15:54	30/03/2020 15:54	31/03/2020 08:43	31/05/2020 40gg	
Vista	da 1 a 10 di 10	) elementi					

A PERCHANA

TUTTOGARE PA

Norme tecniche di utilizzo | Policy privacy Help desk assistenza@tuttogare.it - (+39) 06 40 060 110

Attivo dal Lunedì al Venerdi dalle 09:00 alle 18:00

1

15



# RICHIESTE DI OFFERTA



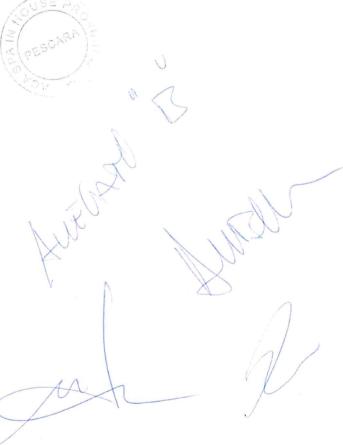
RICHIESTA OFFERTA **ECONOMICA** 

CA.LGEA COSTRUZIONI SRL Cosmic Srl eprom srl ETRA COSTRUZIONI SRL GABRIELE CAROSELLA LAVORI SRL Lsp technology s.r.l.
MATER DI TOMEO TERENZIO & C. SNC NEPTUNE S.R.L. Pistilli Costruzioni di Pistilli Berardino S.r.I. T.A.E. TRENTINA APPLICAZIONI ELETTRONICHE s.r.l.

09/04/2020 08:31

1

15





Norme tecniche di utilizzo | Policy privacy Help desk assistenza@tuttogare.it - (+39) 06 40 060 110

Attivo dal Lunedi al Venerdi dalle 09:00 alle 18:00



# RICHIESTA OFFERTA

Richiesta Offerte

Oggetto \*

RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA

Termine chiarimenti

10/04/2020 20:00

Data scadenza\*

19/04/2020 20:00

Data apertura 20/04/2020 10:00

Se impostata sarà necessaria la chiave privata per accedere i files inviati

Invia richiesta anche ad indirizzo email

Pregasi rimettere Vs. miglior offerta economica entro le ore 20.00 del giorno 19.04.2020. Distinti saluti.

II Rup

Ing. Bartolomeo Di Giovanni

affidamento-servizio-ricerca-perdite-idriche-firmata-dal-dg 🍙 - 1.04 MB 09/04/2020

1

15



Norme tecniche di utilizzo | Policy privacy Help desk assistenza@tuttogare.it - (+39) 06 40 060 110

Attivo dal Lunedi al Venerdi dalle 09:00 alle 18:00



# DATA INVIO PIATTAFORMA GARE

Spettabile
Operatore economico

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

RIF. AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PROT. N. 5822 IN DATA 17.03.2020 - RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA-

Con riferimento all'indagine di mercato di cui in oggetto, pregasi offrire miglior (più alto) ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di € 125,00/Km.

RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO		% (MAX due cifre dopo la virgola)
PREZZO A Km € 125,00	=€_	(MAX due cifre dopo la virgola) (arrotondamento con troncamento terza cifra)

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico
Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara
Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97



#### CAPITOLATO TECNICO SERVIZIO ATTIVITA' RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO

#### RICERCA E LOCALIZZAZIONE PERDITE ACQUA

Mediante squadre operative composte da tecnici di comprovata esperienza ed attrezzate con le più moderne apparecchiature, il servizio permette di soddisfare le esigenze riguardanti la localizzazione di perdite occulte su reti in pressione.

Luogo attività	Reti nei Comuni di Pescara/Chieti/Montesilvano
INIZIO LAVORI	ENTRO 10 GG DA AGGIUDICAZIONE

Estensione rete prevista KM	Materiali condotte	Pressione/bar
CIRCA 300 KM	MISTO	Min 3 bar

L'attività di ricerca prevede che, ad una preventiva valutazione delle condizioni operative, segua sempre la scelta della tecnica di indagine ottimale per una localizzazione puntuale e mirata della perdita in modo da ridurre al minimo l'invasività ed onerosità degli interventi di riparazione e ripristino. Le diverse fasi di una campagna di ricerca perdite potranno essere svolte con le seguenti modalità:

Indagini elettroacustiche

Da effettuarsi mediante l'utilizzo di Aste di preascolto, Geofoni, Noise Loggers e Correlatori. Le attività di ricerca perdite non comporteranno, in linea generale, manovre sulle reti, salvo eventuali chiusure momentanee delle derivazioni d'utenza, che saranno comunque eseguite solo ed esclusivamente con assistenza di personale ACA allo scopo di localizzare più facilmente l'eventuale anomalia.

La ricerca delle perdite sulla rete sarà espletata mediante l'applicazione di tre fasi distinte:

A) PRE-LOCALIZZAZIONE: effettuata durante il normale regime di erogazione con l'ausilio di aste di ricerca amplificate o attraverso il posizionamento sulla rete di Loggers acustici autoalimentati. Si procederà al controllo dei punti di ascolto posti sulla rete (saracinesche, sfiati, idranti, condotte stesse, ecc.), allo scopo di limitare e circoscrivere il tratto di tubazione da auscultare successivamente con ulteriori procedure.

B) LOCALIZZAZIONE: mediante la tecnica di CROSS-CORRELAZIONE che verrà effettuata esclusivamente in prossimità delle tratte precedentemente individuate nella fase di prelocalizzazione. in

C) PUNTUALIZZAZIONE : mediante tecnica geofonica a onde per permettere la preci localizzazione delle perdite all'interno delle tratte critiche precedentemente

inderidua!

mediante lo svolgimento delle attività di pre-localizzazione e cross-correlazione.

D) SISTEMA FACILTY SGM: redazione in tempo reale delle tre fasi lavorative (A-B-C) tramite il Sistema Gestione Ordini di Manutenzioni in uso di Aca Spa. La ditta dovrà dotare il personale operativo di un palmare su cui sarà installato il programma di gestione ordini di manutenzione ACA per registrare i vari interventi giornalieri.

Qualora le condizioni al contorno lo richiedano (traffico intenso, rumori ambientali, transitori nei consumi) si procederà a campagne di ricerca notturne, senza che questo comporti costi aggiuntivi.

La localizzazione delle perdite avverrà indicando al suolo con vernice spray blu, un rettangolo con la scritta (P) il cui lato maggiore sarà orientato parallelamente all'asse della condotta. Per ogni perdita localizzata verrà redatta una scheda monografica con la descrizione delle caratteristiche della condotta come risultanti dalla cartografia fornita e la localizzazione planimetrica del punto di perdita.

#### IMPORTO PRESUNTO

- Ricerco e localizzazione perdite: 125,00 €/km x 300 km = € 37.500 oltre I.V.A. ai sensi di Legge.

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

#### ONERI A CARICO AGGIUDICATARIO:

- furgone attrezzato e nº 2 nostri operatori specializzati.
- tutte le apparecchiature necessarie al tipo d'indagine richiesto (localizzatori sottoservizi –correlatore
   geofono –aste d'ascolto e quanto necessario all'indagine);
- segnaletica stradale relativa alla sicurezza sul cantiere;
- motopompe per svuotamento di eventuali pozzetti allagati;
- assicurazione del personale, cose e terzi;
- Piano Operativo di Sicurezza.

#### ONERI A CARICO ACA SPA:

- Eventuali autorizzazioni e permessi per accedere alle zone da controllare;
- fornitura tavole in scala 1:2000 o file dwg della cartografia;
- messa a disposizione di tutte le informazioni relative alla rete;
- messa a disposizione di un incaricato in tutti i casi in cui non esista una cartografia o la complessità delle attività lo dovesse richiedere;
- libero accesso a tutti gli elementi caratterizzanti la rete;
- messa in luce di eventuali pozzetti od organi ritenuti indispensabili per l'attività da svolgere;
- sollevamento dei pozzetti che risultano di difficile apertura;
- liberare da autoveicoli o materiali zone ritenute cruciali per la buona riuscita della ricerca;
- segnalazione a tutte le autorità di polizia competenti delle attività in corso

## DOCUMENTAZIONE FORNITA A FINE INDAGINE:

- monografie dettagliate delle perdite rilevate ;
- foto digitale in formato immagine (jpg) del punto perdita

IL DIRETTORE TEGNICO

PESCARA PO

IL DIRETTORE GENERALE



# RICHIESTA OFFERTA

Richiesta Offerte

# Caricare la chiave privata

Scegli file Nessun file selezionato

00735370579	CA.LGEA COSTRUZIONI SRL	ca.lgea.srl.ri00@postepec.cassaedile.it	Non presentata
03070600592	Cosmic Srl	pec.cosmic@legalmail.it	Non presentata
02631010697	eprom srl	francescocolasante@pec.it	Apri busta
05409701215	ETRA COSTRUZIONI SRL	etracostruzionisrl@legalmail.it	Apri busta
00929490571	GABRIELE CAROSELLA LAVORI SRL	carosella la vori@postepec. cassa edile. it	Non presentata
01981810672	Lsp technology s.r.l.	lsptechnology@pec.it	Non presentata
00353980949	MATER DI TOMEO TERENZIO & C. SNC	elettricamater@pec.it	Apri busta
02798700593	NEPTUNE S.R.L.	pec.neptune@legalmail.it	Apri busta
00856080700	Pistilli Costruzioni di Pistilli Berardino S.r.l.	pistillicostruzioni@pec.it	Non presentata
00817760226	T.A.E. TRENTINA APPLICAZIONI ELETTRONICHE s.r.l.	taesrl@pec.it	Apri busta

1

15

Kirker



Norme tecniche di utilizza | Policy privacy Help desk assistenza@tuttogare.it - (+39) 06 40 060 110

Attivo dal Lunedi al Venerdi dalle 09:00 alle 18:00



#### DATA INVIO PIATTAFORMA GARE



Operatore economico

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

RIF. AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PROT. N. 5822 IN DATA 17.03.2020 - RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA-

Con riferimento all'indagine di mercato di cui in oggetto, pregasi offrire miglior (più alto) ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di € 125,00/Km.

RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO 4,00 ( quattopercento) % (MAX due cifre dopo la virgola)

PREZZO A Km € 125,00 - € 5,00 = € 120,00 (MAX due cifre dopo la virgola) (arrotondamento con troncamento terza cifra)

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

Firmato digitalmente da Legale rappresentante Citroni Marco T.A.E. SRL

French A C C 117 7 00 2 2 6

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico
Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara
Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97



#### CAPITOLATO TECNICO SERVIZIO ATTIVITA' RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO

#### RICERCA E LOCALIZZAZIONE PERDITE ACQUA

Mediante squadre operative composte da tecnici di comprovata esperienza ed attrezzate con le più moderne apparecchiature, il servizio permette di soddisfare le esigenze riguardanti la localizzazione di perdite occulte su reti in pressione.

Luogo attività	Reti nei Comuni di Pescara/Chieti/Montesilvano
INIZIO LAVORI	ENTRO 10 GG DA AGGIUDICAZIONE

Estensione rete prevista KM	Materiali condotte	Pressione/bar
CIRCA 300 KM	MISTO	Min 3 bar

L'attività di ricerca prevede che, ad una preventiva valutazione delle condizioni operative, segua sempre la scelta della tecnica di indagine ottimale per una localizzazione puntuale e mirata della perdita in modo da ridurre al minimo l'invasività ed onerosità degli interventi di riparazione e ripristino.

Le diverse fasi di una campagna di ricerca perdite potranno essere svolte con le seguenti modalità:

Indagini elettroacustiche

Da effettuarsi mediante l'utilizzo di Aste di preascolto, Geofoni, Noise Loggers e Correlatori. Le attività di ricerca perdite non comporteranno, in linea generale, manovre sulle reti, salvo eventuali chiusure momentanee delle derivazioni d'utenza, che saranno comunque eseguite solo ed esclusivamente con assistenza di personale ACA allo scopo di localizzare più facilmente l'eventuale anomalia.

La ricerca delle perdite sulla rete sarà espletata mediante l'applicazione di tre fasi distinte:

- A) PRE-LOCALIZZAZIONE : effettuata durante il normale regime di erogazione con l'ausilio di aste di ricerca amplificate o attraverso il posizionamento sulla rete di Loggers acustici autoalimentati. Si procederà al controllo dei punti di ascolto posti sulla rete (saracinesche, sfiati, idranti, condotte stesse, ecc.), allo scopo di limitare e circoscrivere il tratto di tubazione da auscultare successivamente con ulteriori procedure.
- B) LOCALIZZAZIONE: mediante la tecnica di CROSS-CORRELAZIONE che verrà effettuata esclusivamente in prossimità delle tratte precedentemente individuate nella fase di prelocalizzazione.

indicidua

C) PUNTUALIZZAZIONE : mediante tecnica geofonica a onde per permettera localizzazione delle perdite all'interno delle tratte critiche precedentemente

mediante lo svolgimento delle attività di pre-localizzazione e cross-correlazione.

D) SISTEMA FACILTY SGM: redazione in tempo reale delle tre fasi lavorative (A-B-C) tramite il Sistema Gestione Ordini di Manutenzioni in uso di Aca Spa. La ditta dovrà dotare il personale operativo di un palmare su cui sarà installato il programma di gestione ordini di manutenzione ACA per registrare i vari interventi giornalieri.

Qualora le condizioni al contorno lo richiedano (traffico intenso, rumori ambientali, transitori nei consumi) si procederà a campagne di ricerca notturne, senza che questo comporti costi aggiuntivi.

La localizzazione delle perdite avverrà indicando al suolo con vernice spray blu, un rettangolo con la scritta (P) il cui lato maggiore sarà orientato parallelamente all'asse della condotta. Per ogni perdita localizzata verrà redatta una scheda monografica con la descrizione delle caratteristiche della condotta come risultanti dalla cartografia fornita e la localizzazione planimetrica del punto di perdita.

#### IMPORTO PRESUNTO

Ricerca e localizzazione perdite: 125,00 €/km x 300 km = € 37.500 oltre I.V.A. ai sensi di Legge.

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

#### ONERI A CARICO AGGIUDICATARIO:

- furgone attrezzato e nº 2 nostri operatori specializzati.
- tutte le apparecchiature necessarie al tipo d'indagine richiesto (localizzatori sottoservizi –correlatore
   – geofono –aste d'ascolto e quanto necessario all'indagine);
- segnaletica stradale relativa alla sicurezza sul cantiere;
- motopompe per svuotamento di eventuali pozzetti allagati;
- assicurazione del personale, cose e terzi;
- Piano Operativo di Sicurezza.

#### ONERI A CARICO ACA SPA:

- Eventuali autorizzazioni e permessi per accedere alle zone da controllare;
- fornitura tavole in scala 1:2000 o file dwg della cartografia;
- messa a disposizione di tutte le informazioni relative alla rete;
- messa a disposizione di un incaricato in tutti i casi in cui non esista una cartografia o la complessità delle attività lo dovesse richiedere;
- libero accesso a tutti gli elementi caratterizzanti la rete;
- messa in luce di eventuali pozzetti od organi ritenuti indispensabili per l'attività da svolgere;
- sollevamento dei pozzetti che risultano di difficile apertura;
- liberare da autoveicoli o materiali zone ritenute cruciali per la buona riuscita della ricerca;
- segnalazione a tutte le autorità di polizia competenti delle attività in corso

#### DOCUMENTAZIONE FORNITA A FINE INDAGINE:

- monografie dettagliate delle perdite rilevate;
- foto digitale in formato immagine (jpg) del punto perdita

IL DIRETTORE TEQNICO

PESCARA PESCARA

L DIRETTORE GENERALE

ETRA COSTRUZIONI SEL



#### DATA INVIO PIATTAFORMA GARE

17/04/2020

Spettabile

Operatore economico

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

RIF. AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PROT. N. 5822 IN DATA 17.03.2020 - RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA-

Con riferimento all'indagine di mercato di cui in oggetto, pregasi offrire miglior (più alto) ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di € 125,00/Km.

RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO 20,007. % (MAX due cifre dopo la virgola)

PREZZO A Km € 125,00 - 25 = € (MAX due cifre dopo la virgola) (arrotondamento con troncamento terza cifra)

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico
Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara
Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97



#### CAPITOLATO TECNICO SERVIZIO ATTIVITA' RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO

#### RICERCA E LOCALIZZAZIONE PERDITE ACQUA

Mediante squadre operative composte da tecnici di comprovata esperienza ed attrezzate con le più moderne apparecchiature, il servizio permette di soddisfare le esigenze riguardanti la localizzazione di perdite occulte su reti in pressione.

Luogo attività	Reti nei Comuni di Pescara/Chieti/Montesilvano
INIZIO LAVORI	ENTRO 10 GG DA AGGIUDICAZIONE

Estensione rete prevista KM	Materiali condotte	Pressione/bar
CIRCA 300 KM	MISTO	Min 3 bar

L'attività di ricerca prevede che, ad una preventiva valutazione delle condizioni operative, segua sempre la scelta della tecnica di indagine ottimale per una localizzazione puntuale e mirata della perdita in modo da ridurre al minimo l'invasività ed onerosità degli interventi di riparazione e ripristino. Le diverse fasi di una campagna di ricerca perdite potranno essere svolte con le seguenti modalità:

Indagini elettroacustiche

Da effettuarsi mediante l'utilizzo di Aste di preascolto, Geofoni, Noise Loggers e Correlatori. Le attività di ricerca perdite non comporteranno, in linea generale, manovre sulle reti, salvo eventuali chiusure momentanee delle derivazioni d'utenza, che saranno comunque eseguite solo ed esclusivamente con assistenza di personale ACA allo scopo di localizzare più facilmente l'eventuale anomalia.

La ricerca delle perdite sulla rete sarà espletata mediante l'applicazione di tre fasi distinte:

- A) PRE-LOCALIZZAZIONE: effettuata durante il normale regime di erogazione con l'ausilio di aste di ricerca amplificate o attraverso il posizionamento sulla rete di Loggers acustici autoalimentati. Si procederà al controllo dei punti di ascolto posti sulla rete (saracinesche, sfiati, idranti, condotte stesse, ecc.), allo scopo di limitare e circoscrivere il tratto di tubazione da auscultare successivamente con ulteriori procedure.
- B) LOCALIZZAZIONE: mediante la tecnica di CROSS-CORRELAZIONE che verrà effettuata esclusivamente in prossimità delle tratte precedentemente individuate nella fase di prelocalizzazione.
- C) PUNTUALIZZAZIONE : mediante tecnica geofonica a onde per permettere la precisa localizzazione delle perdite all'interno delle tratte critiche precedentemente individuale

911

mediante lo svolgimento delle attività di pre-localizzazione e cross correlazione.

D) SISTEMA FACILTY SGM: redazione in tempo reale delle tre fasi lavorative (A-B-C) tramite il Sistema Gestione Ordini di Manutenzioni in uso di Aca Spa. La ditta dovrà dotare il personale operativo di un palmare su cui sarà installato il programma di gestione ordini di manutenzione ACA per registrare i vari interventi giornalieri.

Qualora le condizioni al contorno lo richiedano (traffico intenso, rumori ambientali, transitori nei consumi) si procederà a campagne di ricerca notturne, senza che questo comporti costi aggiuntivi.

La localizzazione delle perdite avverrà indicando al suolo con vernice spray blu, un rettangolo con la scritta (P) il cui lato maggiore sarà orientato parallelamente all'asse della condotta. Per ogni perdita localizzata verrà redatta una scheda monografica con la descrizione delle caratteristiche della condotta come risultanti dalla cartografia fornita e la localizzazione planimetrica del punto di perdita.

#### IMPORTO PRESUNTO

Ricerco e localizzazione perdite: 125,00 €/km x 300 km = € 37.500 oltre L.V.A. ai sensi di Legge.

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

#### ONERI A CARICO AGGIUDICATARIO:

- furgone attrezzato e nº 2 nostri operatori specializzati.
- tutte le apparecchiature necessarie al tipo d'indagine richiesto (localizzatori sottoservizi –correlatore – geofono –aste d'ascolto e quanto necessario all'indagine);
- segnaletica stradale relativa alla sicurezza sul cantiere;
- motopompe per svuotamento di eventuali pozzetti allagati;
- assicurazione del personale, cose e terzi;
- Piano Operativo di Sicurezza.

#### ONERI A CARICO ACA SPA:

- Eventuali autorizzazioni e permessi per accedere alle zone da controllare;
- fornitura tavole in scala 1:2000 o file dwg della cartografia;
- messa a disposizione di tutte le informazioni relative alla rete;
- messa a disposizione di un incaricato in tutti i casi in cui non esista una cartografia o la complessità delle attività lo dovesse richiedere;
- libero accesso a tutti gli elementi caratterizzanti la rete;
- messa in luce di eventuali pozzetti od organi ritenuti indispensabili per l'attività da svolgere;
- sollevamento dei pozzetti che risultano di difficile apertura;
- liberare da autoveicoli o materiali zone ritenute cruciali per la buona riuscita della ricerca;
- segnalazione a tutte le autorità di polizia competenti delle attività in corso

#### DOCUMENTAZIONE FORNITA A FINE INDAGINE:

- monografie dettagliate delle perdite rilevate;
- foto digitale in formato immagine (jpg) del punto perdita

IL DIRETTORE THONICO



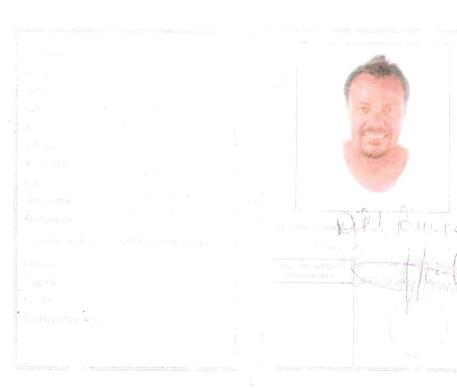
IL DIRETTORE GENERALE

COMVN DI

CARTA D'IDENTITA

N° AV 1862975

DI



2



#### DATA INVIO PIATTAFORMA GARE

Spettabile

Operatore economico

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

RIF. AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PROT. N. 5822 IN DATA 17.03.2020 - RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA-

Con riferimento all'indagine di mercato di cui in oggetto, pregasi offrire miglior (più alto) ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di € 125,00/Km.

RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO \_\_\_\_\_\_\_\_ % (MAX due cifre dopo la virgola)

PREZZO A Km € 125,00 - 15.20% = € 106.00 (MAX due cifre dopo la virgola) (arrotondamento con troncamento terza cifra)

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

Wer War

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico
Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara
Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97

RECCARDO
ACTO RECCARDO
ACTO 12708/1476
ACTO 7529 I 5

Cheducara ITALIANA Novigo ROVIGO

- VIA A. INCAO 37

रक्ष ५५ वर्षक

t a State on the Control of the Cont

STATE THE STATE OF THE STATE OF

S. 176

Feb BF17701AT1

CHI VERDI

Sojin, partiro, mi



5

space II 12/06/2025 diritti 10.59

AY 3789246



COMVNE DI

CARTA D'IDENTITA'

N° AY 3789246

DI

SAEBBETTO

RICCARBO



#### DATA INVIO PIATTAFORMA GARE

Spettabile

Operatore economico

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

RIF. AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PROT. N. 5822 IN DATA 17.03.2020 - RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA-

Con riferimento all'indagine di mercato di cui in oggetto, pregasi offrire miglior (più alto) ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di € 125,00/Km.

RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO \_\_\_\_\_\_\_\_ % (MAX due cifre dopo la virgola)

PREZZO A Km € 125,00 - 12,71 = € 112,29 (MAX due cifre dopo la virgola) (arrotondamento con troncamento terza cifra)

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

A SOLET AND THE SOLET AND THE



#### CAPITOLATO TECNICO SERVIZIO ATTIVITA' RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO

#### RICERCA E LOCALIZZAZIONE PERDITE ACQUA

Mediante squadre operative composte da tecnici di comprovata esperienza ed attrezzate con le più moderne apparecchiature, il servizio permette di soddisfare le esigenze riguardanti la localizzazione di perdite occulte su reti in pressione.

Luogo attività	Reti nei Comuni di Pescara/Chieti/Montesilvano
INIZIO LAVORI	ENTRO 10 GG DA AGGIUDICAZIONE

Estensione rete prevista KM	Materiali condotte	Pressione/bar
CIRCA 300 KM	MISTO	Min 3 bar

L'attività di ricerca prevede che, ad una preventiva valutazione delle condizioni operative, segua sempre la scelta della tecnica di indagine ottimale per una localizzazione puntuale e mirata della perdita in modo da ridurre al minimo l'invasività ed onerosità degli interventi di riparazione e ripristino.

Le diverse fasi di una campagna di ricerca perdite potranno essere svolte con le seguenti modalità:

Indagini elettroacustiche

Da effettuarsi mediante l'utilizzo di Aste di preascolto, Geofoni, Noise Loggers e Correlatori. Le attività di ricerca perdite non comporteranno, in linea generale, manovre sulle reti, salvo eventuali chiusure momentanee delle derivazioni d'utenza, che saranno comunque eseguite solo ed esclusivamente con assistenza di personale ACA allo scopo di localizzare più facilmente l'eventuale anomalia.

La ricerca delle perdite sulla rete sarà espletata mediante l'applicazione di tre fasi distinte:

- A) PRE-LOCALIZZAZIONE: effettuata durante il normale regime di erogazione con l'ausilio di aste di ricerca amplificate o attraverso il posizionamento sulla rete di Loggers acustici autoalimentati. Si procederà al controllo dei punti di ascolto posti sulla rete (saracinesche, sfiati, idranti, condotte stesse, ecc.), allo scopo di limitare e circoscrivere il tratto di tubazione da auscultare successivamente con ulteriori procedure.
- B) LOCALIZZAZIONE: mediante la tecnica di CROSS-CORRELAZIONE che verrà effettuata esclusivamente in prossimità delle tratte precedentemente individuate nella fase di prelocalizzazione.
- C) PUNTUALIZZAZIONE : mediante tecnica geofonica a onde per permette de localizzazione delle perdite all'interno delle tratte critiche precedentemente

3

indoidu

mediante lo svolgimento delle attività di pre-localizzazione e cross-correlazione.

D) SISTEMA FACILTY SGM: redazione in tempo reale delle tre fasi lavorative (A-B-C) tramite il Sistema Gestione Ordini di Manutenzioni in uso di Aca Spa. La ditta dovrà dotare il personale operativo di un palmare su cui sarà installato il programma di gestione ordini di manutenzione ACA per registrare i vari interventi giornalieri.

Qualora le condizioni al contorno lo richiedano (traffico intenso, rumori ambientali, transitori nei consumi) si procederà a campagne di ricerca notturne, senza che questo comporti costi aggiuntivi.

La localizzazione delle perdite avverrà indicando al suolo con vernice spray blu, un rettangolo con la scritta (P) il cui lato maggiore sarà orientato parallelamente all'asse della condotta. Per ogni perdita localizzata verrà redatta una scheda monografica con la descrizione delle caratteristiche della condotta come risultanti dalla cartografia fornita e la localizzazione planimetrica del punto di perdita.

#### IMPORTO PRESUNTO

- Ricerca e localizzazione perdite: 125,00 €/km x 300 km = € 37.500 oltre I.V.A. ai sensi di Legge.

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

#### ONERI A CARICO AGGIUDICATARIO:

- furgone attrezzato e nº 2 nostri operatori specializzati.
- tutte le apparecchiature necessarie al tipo d'indagine richiesto (localizzatori sottoservizi –correlatore
   – geofono –aste d'ascolto e quanto necessario all'indagine);
- segnaletica stradale relativa alla sicurezza sul cantiere:
- motopompe per svuotamento di eventuali pozzetti allagati:
- assicurazione del personale, cose e terzi;
- Piano Operativo di Sicurezza.

#### ONERI A CARICO ACA SPA:

- Eventuali autorizzazioni e permessi per accedere alle zone da controllare;
- fornitura tavole in scala 1:2000 o file dwg della cartografia;
- messa a disposizione di tutte le informazioni relative alla rete;
- messa a disposizione di un incaricato in tutti i casi in cui non esista una cartografia o la complessità delle attività lo dovesse richiedere;
- libero accesso a tutti gli elementi caratterizzanti la rete;
- messa in luce di eventuali pozzetti od organi ritenuti indispensabili per l'attività da svolgere;
- sollevamento dei pozzetti che risultano di difficile apertura;
- liberare da autoveicoli o materiali zone ritenute cruciali per la buona riuscita della ricerca;
- segnalazione a tutte le autorità di polizia competenti delle attività in corso

# DOCUMENTAZIONE FORNITA A FINE INDAGINE:

- monografie dettagliate delle perdite rilevate;
- foto digitale in formato immagine (jpg) del punto perdita

IL DIRETTORE THENICO

PESCARA PTO

IL DIRETTORE GENERALE



#### DATA INVIO PIATTAFORMA GARE

Spettabile

Operatore economico

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO PER IL SERVIZIO DI ATTIVITA' DI RICERCA PERDITE RETE IDRICA COMUNI DI PESCARA, CHIETI E MONTESILVANO AI SENZI DELL'ART. 36, C. 2, LETTERA A) DEL D.LGS. N. 50/2016.

RIF. AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PROT. N. 5822 IN DATA 17.03.2020 - RICHIESTA OFFERTA ECONOMICA-

Con riferimento all'indagine di mercato di cui in oggetto, pregasi offrire miglior (più alto) ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di € 125,00/Km.

RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO \_\_\_\_12.00 (dodici/00) \_\_\_\_\_ % (MAX due cifre dopo la virgola)

PREZZO A Km € 125,00 - 15.00 (quindici/00) = € 110.00 (centodieci/00) (MAX due cifre dopo la virgola) (arrotondamento con troncamento terza cifra)

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Bartolomeo Di Giovanni

A.C.A. S.p.A. in House Providing – Società per azioni a totale capitale pubblico
Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 – 65125 Pescara
Tel. 085/41781 – Fax 085/4156113 – P. IVA 01318460688 – C.F. 91015370686 – C.C.I.A.A. di Pescara n. 55010/97