

#### Gara per il servizio rilevazione contatori acqua anno 2017 – C.I.G. 70110884D8. **VERBALE PRIMA SEDUTA**

Il giorno 29 marzo 2017 alle ore 10,00 presso la sala del Consiglio di Amministrazione della Società ALFA S.r.l. in Via Bottini 5 a Gallarate si è riunito il seggio di Gara, composto dai Signori:

- Dott. Francesco Canavesi, Presidente del Seggio di gara;
- Sig. Fabio Marcora, Testimone.

E' presente la Commissione Giudicatrice nominata in data 29 marzo 2017 e costituita dai Signori:

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza Componente

Sono inoltre presenti i Signori Gianandrea Pavone Legale Rappresentante della M.S.C. Multiutility Sovracomunale di Gallarate, la Sig.ra Nadia Luigia Leoncino munita di delega della Athena S.r.l. di Mestre

#### **PREMESSO**

- che la Società ALFA S.r.l., con lettera d'invito prot. 1949 del 13/3/2017 stabiliva, tra l'altro, di procedere all'affidamento del servizio in oggetto, mediante procedura negoziata, in conformità con il Regolamento che disciplina l'affidamento dei lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie comunitarie, in attuazione dell'art.36 c.8 del d.lgs 50/2016, con affidamento a misura;
- che aggiudicazione dell'appalto avviene utilizzando il criterio della "offerta economicamente più vantaggiosa secondo il criterio qualità/prezzo" di cui all'art. 95 del D. Lgs. n.50/2016;
- che gli operatori economici invitati sono stati individuati a seguito di indagine di mercato;
- che le offerte secondo le prescrizioni dalla lettera d'invito dovevano pervenire, con le modalità previste nella suddetta, entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 28 marzo 2017;
- che gli operatori economici invitati sono i seguenti:

denominazione	indirizzo	CAP	città
M.B.S. GROUP SCARL	Via Europa,3	22070	CIRIMIDO CO
MSC MULTIUTILITY			
SOVRACOMUNALE	Via Don Albertario,3	21013	GALLARATE VA
SO.SEL. SPA	Via Bellinzona,37/a	41124	MODENA
F.IMM S.R.L.	Viale delle Industrie 13/a	45100	ROVIGO
CONUS Technology Spa	Via Tiburtina,912	00156	ROMA
BARBAGLI S.r.I.	Via Pratese Interna, 132/10	50145	FIRENZE





ATHENA S.r.I.	Via Paganello,27	30174	MESTRE	
VI.SE. SAS DI FOCHESATO			MONTECCHIO	
ERNESTO & C.	Largo Boschetti,19	36075	MAGGIORE VI	

il Presidente di gara, alla costante presenza dei testimoni;

#### **DÀ ATTO**

- che entro il termine fissato nella lettera d'invito sono pervenuti i plichi dei seguenti operatori economici:

denominazione	indirizzo	CAP	città
MSC MULTIUTILITY			
SOVRACOMUNALE in ATI con			
M.B.S. GROUP Scarl	Via Don Albertario,3	21013	GALLARATE VA
	Via Pratese Interna,		
BARBAGLI S.r.I.	132/10	50145	FIRENZE
ATHENA S.r.I.	Via Paganello,27	30174	MESTRE

#### **PROCEDE**

 ad aprire la "Busta Amministrativa verificandone la completezza, l'adeguatezza, in relazione ai requisiti necessari per la partecipazione alla procedura di gara.

Il Presidente ammette tutti gli operatori economici.

Il Presidente procede all'apertura della busta tecnica e verifica la completezza del contenuto rispetto ai criteri tecnici indicati nella lettera di invito.

La seduta viene quindi sospesa a successiva data per consentire la valutazione dell'offerta tecnica da parte della Commissione Giudicatrice.

Le buste amministrative e quelle contenenti le offerte economiche vengono consegnate al Responsabile Acquisti di ALFA S.r.l. che provvede a chiuderle a chiave in apposito armadio del proprio ufficio.

F Colleger Man

Il Presidente di gara chiude le operazioni alle ore 10,30

Letto, confermato e sottoscritto

Dott. Francesco Canavesi

Presidente

Sig. Fabio Marcora

Testimone



#### Gara per il servizio rilevazione contatori acqua anno 2017 – C.I.G. 70110884D8.

#### **VERBALE SECONDA SEDUTA**

Il giorno 29 marzo 2017 alle ore 10,30 presso la sala del Consiglio di Amministrazione della Società ALFA S.r.l. in Via Bottini 5 a Gallarate si è riunita la Commissione Giudicatrice costituita dai Signori:

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza

Componente

Fabio Marcora

Segretario

#### **PREMESSO**

- che nel corso della seduta pubblica, appena terminata, il Presidente del Seggio Dott. Francesco Canavesi ha ammesso alla gara tutti gli operatori che hanno presentato offerta;
- che il contenuto dell'offerta tecnica è stato reso disponibile alla Commissione Giudicatrice per le sue opportune valutazioni.

#### **TUTTO CIO' PREMESSO**

la Commissione procede all'analisi dell'offerta tecnica analizzando singolarmente i criteri di valutazione.

Sistema organizzativo del servizio

Descrizione generale delle modalità operative

#### Barbagli

Il flusso operativo prevede il caricamento tramite un portale con accesso protetto dal quale è possibile verificare lo stato di lavorazione del servizio nelle sue diverse fasi. Il flusso viene preventivamente controllato per verificarne la completezza

ALFA S.r.l. - Società a responsabilità limitata - 21100 VARESE - Piazza Liberta, 1 Reg. Imprese - Cod. Fisc. P. IVA 03481930125 - REA Varese n. 355073 - Capitale Sociale i.v. € 40.000,00 Telefono 0331-226.766 Fax 0331-226.707 - Posta certificata pec@pec.gestoresii,va.it Uffici amministrativi e recapito corrispondenza 21013 Gallarate VA – Via Bottini, 5



Si procede di seguito ad un processo di normalizzazione e georeferenziazione al fine di meglio pianificare le attività di lettura.

Di seguito si procede all'assegnazione delle attività di lettura tramite un'interfaccia web.

Il letturista è messo nelle condizioni di identificare il giro ottimale per la rilevazione.

Sono possibili personalizzazioni delle assegnazioni sulla base della professionalità del letturista. Il letturista dispone di terminale palmare sul quale sono riportati i dati necessari per la corretta individuazione del contatore. La lettura avviene in primis tramite acquisizione dell'immagine del quadrante e poi viene registrata nel palmare con associazione dei due rilevamenti unitamente a data e ora della lettura.

Il Committente riesce a visualizzare lo stato avanzamento del servizio con relativa mappatura, nonché a scaricare i dati delle letture senza attendere il completamento del lotto.

La validazione dei dati avviene in forma manuale ed in seguito automatizzata.

Dopo l'elaborazione finale i dati sono resi disponibili al Committente.

Viene garantito il servizio, previsto nel capitolato, della segnalazione di anomalie

Il sistema organizzativo è conforme al capitolato di gara. Si esprime un giudizio buono anche in relazione alla possibilità di acquisire in tempo reale lo stato avanzamento lavori e le letture prima dell'ultimazione del lotto assegnato.

Coefficiente assegnato 0,75

#### MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

L'operatore precisa che contestualmente alla prima lettura si predisporrà il censimento dei contatori non accessibili o parzialmente accessibili al fine di identificare le utenze da informare nel successivo giro di lettura come previsto dall'art.7.4 dell'allegato A della Delibera 218/2016. Il concorrente provvederà pertanto a comunicare con il cliente, secondo i canali prescelti, con preavviso antecedente la lettura.

Il file delle letture da effettuare viene caricato sul gestionale del fornitore. Di seguito si procede a creare un file contenente tutti i dati di georeferenziazione necessari alla gestione del giro logico, oltre ai dati di appuntamento per i contatori non accessibili o parzialmente accessibili.

Un referente dedicato si occupa di monitorare l'attività dei singoli letturisti, oltre che delle condizioni climatiche, al fine di garantire il rispetto del cronoprogramma: la verifica avviene in tempo reale al fine di redistribuire il piano di lavoro o dirottare ulteriori risorse.

ALFA S.r.I. - Società a responsabilità limitata - 21100 VARESE – Piazza Liberta, 1 Reg. Imprese - Cod. Fisc. P. IVA 03481930125 - REA Varese n. 355073 - Capitale Sociale i.v. € 40.000,00 Telefono 0331-226.766 Fax 0331-226.707 - Posta certificata pec@pec.gestoresii.va.it Uffici amministrativi e recapito corrispondenza 21013 Gallarate VA – Via Bottini, 5 alfa

Le letture sono inviate al software centrale che le cataloga per momento di rilevazione e operatore letturista. Viene effettuato un controllo sulla bontà dei dati trasmessi con eventuali correzioni sulla base della fotografia acquisita e nel caso di anomalia si procede a nuova lettura.

Il letturista ha a disposizione un help desk per supporto operativo.

Le foto-letture sono disponibili unitamente ad una serie complete di dati tramite servizio web accessibile tramite credenziali apposite.

Collegata ad ogni utenza, oltre alle coordinate viene riportata l'immagine di google street dell'ubicazione del contatore.

Viene garantito il servizio, previsto nel capitolato, della segnalazione di anomalie II sistema organizzativo è conforme al capitolato di gara. Si esprime un giudizio buono anche in relazione all'impegno a comunicare al cliente il passaggio mediante i canali prescelti dallo stesso.

Coefficiente assegnato 0,75

**ATHENA** 

E' prevista un'attività di pianificazione per l'assegnazione delle letture con comunicazione preliminare riservata agli utenti secondo la Delibera 218/2016 da parte di un ufficio dedicato Il flusso dati è depositato su piattaforma ftp.

Viene effettuata una prima verifica dei dati con conseguente e tempestiva segnalazione di anomalia alla Committente.

Nell'offerta vengono quindi descritte in maniera puntuale le azioni del letturista che segnala eventuali anomalia in maniera conforme al Capitolato, oltre a eventuali allacci abusivi e intestatari errati.

L'aggiornamento dei dati rilevati avviene periodicamente sul sito web. Al termine di ogni lotto viene fornito un report che fornisce un'analisi statistica dei dati.

Il sistema organizzativo è conforme al capitolato di gara. Si esprime un giudizio ottimo anche in relazione all'impegno a comunicare al cliente il passaggio mediante i canali prescelti dallo stesso e la segnalazione di anomalie aggiuntive rispetto al capitolato

Coefficiente assegnato 1

0,00



La seduta si chiude alle ore 13,00.

Le offerte tecniche vengono consegnate al Responsabile Acquisti di ALFA S.r.l. che provvede a chiuderle a chiave in apposito armadio del proprio ufficio.

Letto, confermato e sottoscritto

Marco Torretta Presidente della Commissione Componente

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza Componente



### Gara per il servizio rilevazione contatori acqua anno 2017 – C.I.G. 70110884D8. VERBALE TERZA SEDUTA

Il giorno 29 marzo 2017 alle ore 14,30 presso la sala del Consiglio di Amministrazione della Società ALFA S.r.l. in Via Bottini 5 a Gallarate si è riunita la Commissione Giudicatrice costituita dai Signori:

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimilario Gona

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza

Componente

Fabio Marcora

Segretario

#### **PREMESSO**

- che nel corso della seduta pubblica avvenuta in mattinata, il Presidente del Seggio Dott.
   Francesco Canavesi ha ammesso alla gara tutti gli operatori che hanno presentato offerta;
- che il contenuto dell'offerta tecnica è stato reso disponibile alla Commissione Giudicatrice per le sue opportune valutazioni che ha già provveduto in mattinata ad esprimersi sul primo parametro.

#### TUTTO CIO' PREMESSO

la Commissione Giudicatrice prosegue l'analisi dell'offerta tecnica

#### Risorse umane utilizzate

#### Barbagli

Il concorrente propone una suddivisione territoriale sotto-forma di sub-aree al fine di ripartire la destinazione degli operatori delle letture.

Per il servizio di letture di ALFA S.r.l. Bargagli provvederà ad inserire nuovo personale assunto e selezionato sul territorio, tra coloro che hanno avuto precedenti esperienze in ruolo analogo. Segue un'attività di formazione e affiancamento.

L'ipotesi operativa precede l'impiego fino ad un massimo di 4,5 operatori nel mese di punta (nel grafico riportati sono generalmente 3 anche se la relazione cita 4 addetti medi) con quantità

alfa

mensili per operatori sino a 4971 cad. con una media, sui mesi dedicati alle letture, di circa 4300 letture/mese.

Non viene evidenziata la velocità di lettura ipotizzata.

Viene di seguito descritta la modalità di formazione degli addetti, con riferimento agli aspetti operativi, di sicurezza, primo soccorso e antincendio.

Il personale viene assunto con contratto di lavoro dipendente.

Il numero di risorse messo a disposizione risulta esiguo. La scelta di inserire nuovo personale, seppur tra coloro che hanno avuto esperiente pregresse, potrebbe comportare problemi in avviamento, dovendo attendere la selezione e la necessaria formazione.

Coefficiente assegnato 0,25

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

L'A.T.I. intende utilizzare personale in possesso di pluriennale esperienza nella funzione e sul territorio provinciale.

Il personale risulta già formato con particolare specificità sulla lettura dei contatori acqua, con riferimento anche agli aspetti di sicurezza e con conoscenza del territorio di riferimento.

L'A.T.I. mette a disposizione 15 letturisti, indicandone già le generalità, con esperienza media di circa 9 anni. Le risorse sono tutte automunite e residenti nella zona.

Non viene evidenziata la velocità di lettura ipotizzata anche se si indica una potenzialità media per letturista di 120 letture (1800 letture giorno per l'intero gruppo che consentirebbe la lettura di picco in 11 giorni).

Il personale utilizzato risulta già formato, conosce il territorio ed è correttamente dimensionato per l'espletamento del servizio in tempi rapidi.

Coefficiente assegnato 0,92 (1+1+0.75) / 3

alfa

**ATHENA** 

Viene chiaramente indicato un cronoprogramma delle singole attività programmate da ALFA con

l'indicazione, per ciascuna, di un termine massimo di 10 giorni lavorativi per l'ultimazione delle

stesse.

Tutto il personale è automunito.

Il concorrente mette in campo 17 letturisti con esperienza media pari a 5 anni.

I letturisti sono opportunamente formati anche con particolare riferimento all'appalto specifico.

alla sicurezza.

Il personale utilizzato risulta già formato ed è correttamente dimensionato per l'espletamento del

servizio in tempi rapidi. Viene indicato il termine massimo per l'esecuzione delle letture.

Coefficiente assegnato 1

Gruppo di programmazione e coordinamento

Barbagli

E' presente un gruppo di coordinamento composto da 1 responsabile delle lavorazioni che oltre

a monitorare la presa in carico di ogni lavorazione per tutto il suo svolgimento, è responsabile

del rispetto dei contratti, delle procedure, dei regolamenti e delle norme di sicurezza, 2

responsabili del contratto per la gestione di rapporti con il Committente e 6 responsabili del

coordinamento operativo con esperienza pluriennale (di cui 1 dedicato).

Il gruppo è strutturato

Coefficiente assegnato 0,75

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

L'ATI mette a disposizione un fornito gruppo di programmazione e coordinamento con notevole

esperienza in campo.



Il gruppo è costituito da 1 responsabile del servizio, 1 coordinatore delle attività, 1 responsabile delle attività territoriali, 1 referente dedicato ad Alfa, 1 responsabile qualità e 8 addetti alla pianificazione.

Il gruppo è ben strutturato

Coefficiente assegnato 1

#### **ATHENA**

Il gruppo di lavoro messo a disposizione è composto da un'area manager, da 1 responsabile di filiale che gestisce, pianifica le commesse, controlla SLA e risponde alle richieste del committente 1 coordinatore che si interfaccia con i letturisti.

Il gruppo è strutturato

Coefficiente assegnato 0,75

La seduta si chiude alle ore 17.20.

Le offerte tecniche vengono consegnate al Responsabile Acquisti di ALFA S.r.l. che provvede a chiuderle a chiave in apposito armadio del proprio ufficio.

Letto, confermato e sottoscritto

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza Componente



#### Gara per il servizio rilevazione contatori acqua anno 2017 – C.I.G. 70110884D8.

#### VERBALE QUARTA SEDUTA

Il giorno 4 aprile 2017 alle ore 9,15 presso la sala del Consiglio di Amministrazione della Società ALFA S.r.l. in Via Bottini 5 a Gallarate si è riunita la Commissione Giudicatrice costituita dai Sianori:

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza

Componente

Fabio Marcora

Segretario

#### **PREMESSO**

che nel corso delle precedenti sedute la Commissione Giudicatrice ha già provveduto ad esprimersi sui primi parametri.

#### **TUTTO CIO' PREMESSO**

la Commissione Giudicatrice prosegue l'analisi dell'offerta tecnica

#### Strumenti di rilevazione letture e relativo software

#### Bargagli

Il palmare, antiurto e impermeabile MC67 Motorola, è dotato di:

- fotocamera 8 Megapixel
- Cpu: dualcore da 1 Ghz
- 2 gb ram
- Alloggiamento per micro sdhc da 4/8 Gb
- batteria 3600 Mah.
- Connettività wi-fi, 4G, bluetooth e gps di livello superiore

I dati vengono scambiati in modalità remota attraverso un meccanismo di sincronia/replica tra il portatile ed il centro raccolta dati. In tempo reale il letturista trasferisce in modalità remota il proprio lavoro effettuato verso il centro coordinamento (attraverso la connessione UMTS di cui è



dotato il proprio dispositivo) e riceve il lavoro che dovrà svolgere nei giorni seguenti. Anche la mappa è aggiornata in tempo reale con la scarico del letturista.

Il software sul terminale, supportato dal modulo gps, permette di rilevare le coordinate geoposizionali in maniera del tutto trasparente all'operatività del tecnico in campo.

Gli strumenti presenti nella piattaforma permettono la verifica e la validazione del dato in tre livelli:

- Pre-validazione del dato direttamente in campo attraverso il dato fotografico per verificare la qualità dell'immagine e la centratura della finestra
- Validazione automatica del dato attraverso un automatico riconoscimento delle immagini in grado di verificare puntualmente ogni singola foto rilevazione.
- Validazione in modalità semi automatica. Concluso il processo automatico il sistema prioritizza le letture da verificare in back-office in funzione del loro indice di "affidabilità globale". L'operatore di back-office accederà con priorità alle letture che sono errate con probabilità più alta evitando di controllare quelle che invece sono errate con probabilità al di sotto di una certa soglia.

La riconsegna dei dati avverrà nelle modalità e nei termini stabiliti nel Capitolato, tuttavia il Committente potrà visualizzare in tempo reale attraverso il portale web la presenza dei letturisti in campo e la loro posizione sul territorio nonché l'avanzamento del programma di letture acquisendo, se necessario, le foto-rilevazioni direttamente dal portale.

Il portale permette al Committente un monitoraggio completo sull'avanzamento delle attività attraverso :

- % aggregate sull'avanzamento delle letture riconsegnate
- % aggregate sull'avanzamento percentuale delle letture controllate e validate
- Visualizzazione del piano di attività assegnate
- Visualizzazione su mappa degli operatori sul territorio
- Monitoraggio key performance
  - Totale letture
  - o Totale letture effettive (%)
  - o Totale utenze assenti (%)
  - Totale anomalie guasti contatori (%)
  - o Totale utenze non trovate o incessabili (%)



Ottima la possibilità di validare automaticamente la lettura, palmare potente, possibilità di codifica delle note.

Coefficiente assegnato 1

#### MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

Il palmare, antiurto e impermeabile IP67, è dotato di:

- fotocamera 13 Megapixel
- Cpu: Qualcomm Snapdragon 617 octa-core,
- 3 gb ram,
- memoria interna 32 gb,
- batteria 3800 Mah.
- Connettività Ite, wi-fi, ncf, gps

Il palmare è dotato di due sim-dati "machine to machine" per una corretta connessione. Sono presenti sul terminalino i range di consumo affinchè il letturista possa effettuare una verifica immediata del dato rilevato qualora dovesse risultare troppo alto o troppo basso. La procedura di acquisizione è tale per cui nessun comportamento difforme (ad esempio mancanza della foto o dati incongruenti rispetto al giro precedente) può essere accettato dal sistema. La trasmissione del dato rilevato e relativa foto avviene in tempo reale. Questo permette il monitoraggio in tempo reale del personale di territorio e rilevazione di eventuali anomalie rispetto al crono programma. Il software scrive automaticamente le coordinate contestualmente all'ultima conferma di lettura. E' possibile creare un file excel contenente tutti i dati(matricola, dati anagrafici, indirizzo, civico, diametro, tipo e marca contatore, ubicazione, gps, lettura, consumo, giustificativo, note) in modo da poterli convertire nel formato necessario ai fini dell'importazione su archivio GIS.

Ogni palmare è dotato di mappa digitale che fornisce l'esatta ubicazione del contatore. In caso di malfunzionamento del palmare viene attivato on-line un sistema di tele gestione per la diagnosi ed eventualmente sostituito entro un'ora dalla segnalazione.

Il palmare rifiuta operazioni diverse dall'inserimento della lettura per tutti i contatori accessibili fatte salve cause di forza maggiore per gestire le quali il letturista deve effettuare una "forzatura" del sistema che sarà sottoposta a specifico controllo.

Il servizio web permette di vedere tutte le informazioni importate dal flusso letture dalla data di assegnazione al letturista, allo stato, fotografie (4), consumo, giustificativi, messaggi, ripassi ecc. ecc.



In caso di segnalazione di contatori illeggibili il letturista inserisce apposito codice che viene rilevato dal controllo qualità è gestito attraverso comunicazione ad-hoc ad ALFA.

Le informazioni vengono archiviate fino a cinque anni successivi al termine della collaborazione.

Apprezzabile la doppia sim per una maggiore copertura, palmare potente, manca la validazione automatica delle letture che consentirebbe di ridurre notevolmente l'errore nella rilevazione.

Coefficiente assegnato 0,50

#### **ATHENA**

Il palmare, antiurto e impermeabile MC65 Motorola, è dotato di:

- fotocamera 3,2 Megapixel
- Cpu: MSM Qualcom 7627 a 600 Mhz
- 256 Mb ram,
- Alloggiamento per micro sdhc da 4/8 Gb
- batteria 3600 Mah.
- Connettività UMTS, a-gps

Il sistema analizza il dato di consumo inserito, permette lo scatto d'immagini (3) e acquisisce le coordinate satellitari. Il software è diviso in tre parti.

- Nella prima parte il letturista trova le informazioni sull'anagrafica dell'utente, qualora sia necessario esiste la possibilità di aggiornamento o modifica dei dati errati.
- Nella seconda parte inserisce il consumo rilevato ed in caso di anomalia ripropone l'inserimento. Il letturista non ha a disposizione un range di consumi plausibili. L'operatore ha a disposizione un campo di note libere per comunicare situazioni di criticità.
- Nella terza parte vengono acquisiti i dati satellitari. Nel caso in cui ci sia un cono d'ombra sono salvate le coordinate acquisite negli ultimi 5 minuti.

E' possibile impostare una funzione on demand relativo al censimento dei contatori dove, in accordo con il committente, si stabiliscono quali informazioni rilevare. L'inserimento del dato censimento è bloccante, cioè il letturista non può proseguire nel suo lavoro se non inserisce tutti i dati richiesti dal terminale.

In caso di assenza dell'utente vengono effettuati al massimo 3 passaggi indicando data e ora del secondo passaggio e, solamente al terzo passaggio, l'invito a comunicare l'autolettura.



La verifica delle letture avviene in ufficio da un team di 4 persone. Attraverso un sistema ocr viene verificata automaticamente la lettura effettuata con la relativa foto e fleggato il dato come valore riconosciuto e corretto (attuali performance 70/75 % dei casi).

Tutti gli esiti ko vengono esaminati considerando le eventuali note libere e ogni altra informazione per stabilire l'eventuale reinvio al letturista per ulteriori controlli.

Esiste la possibilità di invio dei files completi o parziali al committente. Verrà consegnato un resoconto statistico dettagliato con il numero delle utenze da leggere, quelle lette, cartoline, non letti e variazioni dati acquisiti ad ogni consegna.

Ottima la possibilità di validare automaticamente la lettura, palmare meno potente, ma adeguato possibilità di note libere.

Coefficiente assegnato 0,83 (1+0,75+0,75)/3

La seduta si chiude alle ore 12,45.

Le offerte tecniche vengono consegnate al Responsabile Acquisti di ALFA S.r.l. che provvede a chiuderle a chiave in apposito armadio del proprio ufficio.

Letto, confermato e sottoscritto

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza Componente

U



#### Gara per il servizio rilevazione contatori acqua anno 2017 - C.I.G. 70110884D8.

#### **VERBALE QUINTA SEDUTA**

Il giorno 13 aprile 2017 alle ore 9,15 presso la sala del Consiglio di Amministrazione della Società ALFA S.r.l. in Via Bottini 5 a Gallarate si è riunita la Commissione Giudicatrice costituita dai Sianori:

Marco Torretta

Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente

Giuseppina Lanza

Componente

Fabio Marcora

Segretario

#### **PREMESSO**

• che nel corso delle precedenti sedute la Commissione Giudicatrice ha già provveduto ad esprimersi sui primi parametri.

#### TUTTO CIO' PREMESSO

la Commissione Giudicatrice prosegue l'analisi dell'offerta tecnica

Servizi aggiuntivi

#### Barbagli

Mette a disposizione un app per la trasmissione dell'autolettura.

In caso di mancata lettura rilasciano una cartolina contenente etichetta con codice a barre.

Coefficiente assegnato 0,75

#### MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

L'ATI mette a disposizione, attraverso un'interfaccia del sistema telefonico con un software dedicati, anche il servizio automatico di ricezione autolettura, una web app per il caricamento da parte dell'utente della lettura corredata di immagine fotografica, oltre ad un canale mail i cui dati sono caricati manualmente dal concorrente con allarme in caso in cui il dato non fosse coerente.



Identificazione posizione contatore con google street, affissione cartelli condominiali prima delle letture, gestione diretta dei danni.

Coefficiente assegnato 1

#### **ATHENA**

Propone la georeferenziazione e la certificazione delle perdite già previste nel capitolato.

Tra i servizi aggiuntivi la rilevazione di utenze non a ruolo, l'apposizione codice qr su cartoline autolettura.

Mette a disposizione portale con le informazioni circa la programmazione delle fasce orarie. Coefficiente assegnato 0,75

Certificazione ISO 9000

#### Barbagli

Si

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

Si

#### **ATHENA**

si

Dilazione termini di pagamento

#### Barbagli

Nessuna

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

120 gg

#### **ATHENA**

120 gg



La Commissione Giudicatrice predispone apposita tabella riepilogativa dei coefficienti e relativi punteggio che si allega in copia.

La seduta si chiude alle ore 12,45.

Le offerte tecniche vengono consegnate al Responsabile Acquisti di ALFA S.r.l. che provvede a chiuderle a chiave in apposito armadio del proprio ufficio.

Letto, confermato e sottoscritto

Marco Torretta Presidente della Commissione

Massimiliano Gorla Componente\_

Giuseppina Lanza Componente

# Gara servizio rilevazione contatori acqua anno 2017

## Offerta tecnica

	Barbagli	MBS ati MSC	Athena	Punteggio sottocriterio	Barbagli	MBS ati MSC	Athena
Descrizione generale delle modalità operative	0,75	0,75	1	12	و	9	10
Risorse umane utilizzate	0,25	0,92	11	16	4	14.67	16
Gruppo di programmazione e coordinamento	0,75	1	0.75	8	6	8	5
Strumenti di rilevazione lettere e relativo software	1	0,5	0,83	14	14	7	11 67
Servizi aggiuntivi	0,75	ы	0.75	л !	3 75	л	3 75
Certificazione ISO 9000	Si	Si.	Si	ا س	u,,,	u (	ر,′ن
Dilazione termini di pagamento	0	120	120	3	0 (	ی ر	ی ر
Charlong formula at bagainette	0	170	120	2	0	2	2
					39,75	48,67	54,42

Punteggio a seguito riparametrazione

Punteggio minimo 36

43,83

53,66

60

A Million of the second of the



#### Gara per il servizio rilevazione contatori acqua anno 2017 – C.I.G. 70110884D8.

#### **VERBALE SESTA SEDUTA**

Il giorno 19 aprile 2017 alle ore 11,00 presso la sala del Consiglio di Amministrazione della Società ALFA S.r.l. in Via Bottini 5 a Gallarate si è si è riunito il seggio di Gara, composto dai Signori:

- Dott. Francesco Canavesi, Presidente del Seggio di gara;
- Sig. Fabio Marcora, Testimone.

Sono inoltre presenti i Signori Gianandrea Pavone Legale Rappresentante della M.S.C. Multiutility Sovracomunale di Gallarate, la Sig.ra Paola Cairoli Legale Rappresentante della M.B.S Scarl di Cirimido (CO) e il Sig.Sebastiano Tanizzi munito di delega della Athena S.r.l. di Mestre.

#### **PREMESSO**

- che la Commissione Giudicatrice ha proceduto alla valutazione tecnica delle offerte;
- che agli operatori economici partecipanti è stata inviata apposita comunicazione con la quale è stata resa nota la data di apertura dell'offerta economica;

#### **TUTTO CIO' PREMESSO**

Il Presidente del Seggio

#### **PROCEDE**

- alla lettura dei punteggi tecnici assegnati agli operatori concorrenti;
- all'apertura delle buste economiche e procede alla lettura degli sconti offerti di seguito riepilogati:

Barbagli S.r.l.

sconto 5,17% Importo Euro 153.106,92

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

sconto 4,50% Importo Euro 154.188,67

ATHENA S.r.I.

sconto 5%

Importo Euro 153.381,40

Sulla base della formula indicata nella lettera d'invito vengono pertanto assegnati i seguenti punteggi relativi all'offerta economica

Barbagli S.r.l.

40 punti

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I.

39,72 punti

ATHENA S.r.I.

39,93 punti





Il punteggio totale risulta pertanto il seguente:

Barbagli S.r.l. 83,83

MSC in A.T.I. con MBS Group S.c.a.r.I. 93,38

ATHENA S.r.I. 99,93

Il Presidente del seggio dichiara aggiudicatario in via provvisoria la ATHENA S.r.l. al prezzo di Euro 153.381,40.

La seduta si chiude alle ore 10.20.

Letto, confermato e sottoscritto

Dott. Francesco Canavesi

Presidente

Sig. Fabio Marcora

Testimone