

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 - INVESTIMENTO 4.2

CODICE INTERVENTO M2C4-I4.2\_216

**TITOLO INTERVENTO:** EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" –PNRR – M2C4-I4.2\_216 - CUP D92E22000110002

**IDENTIFICATIVO INTERVENTO CUP** D92E22000110002

**SOGGETTO BENEFICIARIO:** AATO2 CENTRO MARCHE-ANCONA

**SOGGETTO ATTUATORE :** VIVA SERVIZI SPA

PNRR M2C4-I4.2\_216 - INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI VOLUMETRICI DN 15 E GRANDI UTENZE DN>15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI SPA

**LOTTO 1 – NO COSTA - LOTTO 2 – NO INTERNO :**

ELABORATO:

**ELENCO PREZZI**

CUP: D92E22000110002

COD. PROGETTO

ELAB. N.

EP

4

Data emissione

24/05/2023

PROGETTISTA

REV 01

REV 02

VIVA Servizi S.p.A

Ing. Andrea De Angelis

RUP

VIVA Servizi S.p.A

Ing. Andrea De Angelis

**VIVA Servizi S.p.A.**

Sede legale: Via del Commercio, 29 – 60127 Ancona

Presidenza, Direzione ed Uffici:

Via del Commercio, 29 – 60127 Ancona

Tel.0712893.1 (Centralino) Fax 0712893.270

Web: [www.vivaservizi.it](http://www.vivaservizi.it)

Mail: [info@vivaservizi.it](mailto:info@vivaservizi.it)

P. IVA e C.F. 02191980420

C.C.I.A.A. An n. 02191980420

Capitale Sociale: € 55.676.573,



N.	Codice	Descrizione	U.M.	Prezzo
1	MCD	<p>INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI VOLUMETRICI DN 15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI; (<b>singolo o primo nel collettore/nicchia contatori</b>). Il servizio consta di</p> <p>ritiro presso i magazzini di Viva Servizi S.p.A. degli elenchi utenze su cui installare i moduli radio ; effettuare una preinformazione alle utenze installazione dei moduli radio NB-IOT presso le utenze idriche dotate di contatori marca MADDALENA S.P. modello MVM 8448 DN15</p> <p>Configurare i modem per la trasmissione dei dati al sistema di gestione dei consumi registrazione dati e attivazione del sistema di telelettura tramite procedura da svolgersi tramite lettore blue tooth (fornito dalla committenza) su dispositivo tablet/smartphone (fornito dalla committenza) e test di funzionamento restituzione dei dati relativi all'attività svolta su sistema informatico dell'azienda tramite dispositivo Tablet report dei dati dei modem installati</p> <p>E' inoltre compreso il prelievo dei materiali dai magazzini di VIVA Servizi S.p.A, il trasporto, lo scarico e la riconsegna ai magazzini del reso. Sono altresì compresi, dove necessario, eventuale posizionamento di segnaletica. E' inoltre compreso l'inserimento su tablet, dei dati necessari al compimento della procedura di sostituzione a sistema informatico allegando inoltre la documentazione fotografica dei modem installati e l'attivazione della SIM e della telelettura, la pulizia e il ripristino dei luoghi in cui si è operato e lo smaltimento del materiale di rifiuto. il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e come descritto all'art. Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio. del CSA CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE</p>	cad.	27,50
2	MCD succ	<p>INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI VOLUMETRICI DN 15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI; (<b>successivo al primo nel collettore/nicchia contatori</b>). Il servizio consta di</p> <p>ritiro presso i magazzini di Viva Servizi S.p.A. degli elenchi utenze su cui installare i moduli radio ; effettuare una preinformazione alle utenze installazione dei moduli radio NB-IOT presso le utenze idriche dotate di contatori marca MADDALENA S.P. modello MVM 8448 DN15</p> <p>Configurare i modem per la trasmissione dei dati al sistema di gestione dei consumi registrazione dati e attivazione del sistema di telelettura tramite procedura da svolgersi tramite lettore blue tooth (fornito dalla committenza) su dispositivo tablet/smartphone (fornito dalla committenza) e test di funzionamento restituzione dei dati relativi all'attività svolta su sistema informatico dell'azienda tramite dispositivo Tablet report dei dati dei modem installati</p> <p>E' inoltre compreso il prelievo dei materiali dai magazzini di VIVA Servizi S.p.A, il trasporto, lo scarico e la riconsegna ai magazzini del reso. Sono altresì compresi, dove necessario, eventuale posizionamento di segnaletica. E' inoltre compreso l'inserimento su tablet, dei dati necessari al compimento della procedura di sostituzione a sistema informatico allegando inoltre la documentazione fotografica dei modem installati e l'attivazione della SIM e della telelettura, la pulizia e il ripristino dei luoghi in cui si è operato e lo smaltimento del materiale di rifiuto. il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e come descritto all'art. Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio. del CSA CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE</p>	cad.	24,07
3	MVCU	<p>INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI GRANDI UTENZE DN&gt; 15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI; Il servizio consta di</p> <p>ritiro presso i magazzini di Viva Servizi S.p.A. degli elenchi utenze su cui installare i moduli radio ; effettuare una preinformazione alle utenze - installazione del contaimpuls e dei moduli radio NB-IOT presso le utenze idriche presso le grandi utenze (diametro ≥DN20);</p> <p>Configurare i modem per la trasmissione dei dati al sistema di gestione dei consumi registrazione dati e attivazione del sistema di telelettura tramite procedura da svolgersi tramite lettore blue tooth (fornito dalla committenza) su dispositivo tablet/smartphone (fornito dalla committenza) e test di funzionamento restituzione dei dati relativi all'attività svolta su sistema informatico dell'azienda tramite dispositivo Tablet report dei dati dei modem installati</p> <p>E' inoltre compreso il prelievo dei materiali dai magazzini di VIVA Servizi S.p.A, il trasporto, lo scarico e la riconsegna ai magazzini del reso. Sono altresì compresi, dove necessario, eventuale posizionamento di segnaletica. E' inoltre compreso l'inserimento su tablet, dei dati necessari al compimento della procedura di sostituzione a sistema informatico allegando inoltre la documentazione fotografica dei modem installati e l'attivazione della SIM e della telelettura, la pulizia e il ripristino dei luoghi in cui si è operato e lo smaltimento del materiale di rifiuto. il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e come descritto all'art. Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio. del CSA CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE</p>	cad.	31,54
4	Sov MCD	<p>Sovraprezzo alle voci MCD e MCD succ. per gli interventi di installazione modem su contatori DN 15 presenti nei pozzetti interrati il tutto come descritto all' Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio del CSA CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE.</p>	cad.	7,76