

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:

ANALISI PREZZI

CUP: D92E22000110002

COD. PROGETTO

ELAB. N.

AP

7

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

Mail: info@vivaservizi.it

P. IVA e C.F. 02191980420

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

Capitale Sociale: € 55.676.573,

Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Costo	
				Unitario	Totale
MCD	<i>INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI VOLUMETRICI DN 15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI; (singolo o primo nel collettore contatori). Il servizio consta di il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e come descritto all'art. Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio..</i>				
	ANALISI				
	fase di organizzazione (compilazione elenchi - organizzazione servizio - prelievo materiale magazzino- stampa volantini e volantinaggio)		0,00		
MD	[01] Impiegato B2	h	0,01	26,68	0,27
MD	[02] Operaio C2	h	0,03	22,04	0,66
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,03	13,00	0,39
	Raggiungimento luogo, rapporto con utenti, inserimento dati su tablet e foto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,10	23,57	2,36
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,10	13,00	1,30
	Montaggio modem NB-IOT, posizionamento lettore bluetooth e foto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,14	23,57	3,30
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,14	13,00	1,82
MT	[M1] Compenso forfettario materiale di consumo (viteria - fascette - carta - materiale pulizia etc)	corpo	1,00	1,00	1,00
	Verifica funzionamento modem, attivazione SIM e telelettura, inserimenti dati tablet, foto, pulizia e rimozione rifiuti		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,25	23,57	5,89
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,25	13,00	3,25
	Adempimenti amministrativi (compilazione file lista utenti, trasmissione dati, consegna contatori)		0,00		
MD	[01] Impiegato B2	h	0,03	26,68	0,80
MD	[02] Operaio C2	h	0,02	22,04	0,44
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,02	13,00	0,26
	SOMMANO				21,74
	Spese generali	%	15,000	21,74	3,26
	Utile d'impresa	%	10,000	25,00	2,50
	Totale	cad.			27,50
MCD succ	<i>INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI VOLUMETRICI DN 15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI; (successivo al primo nel collettore/nichia contatori). Il servizio consta di il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e come descritto all'art. Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio.</i>				
	ANALISI				
	fase di organizzazione (compilazione elenchi - organizzazione servizio - prelievo materiale magazzino- stampa volantini e volantinaggio)		0,00		
MD	[01] Impiegato B2	h	0,01	26,68	0,27
MD	[02] Operaio C2	h	0,02	22,04	0,44
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,02	13,00	0,26
	Raggiungimento luogo, rapporto con utenti, inserimento dati su tablet e foto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,07	23,57	1,65
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,07	13,00	0,91
	Montaggio modem NB-IOT, posizionamento lettore bluetooth e foto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,14	23,57	3,30
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,14	13,00	1,82
MT	[M1] Compenso forfettario materiale di consumo (viteria - fascette - carta - materiale pulizia etc)	corpo	1,00	1,00	1,00
	Verifica funzionamento modem, attivazione SIM e telelettura, inserimenti dati tablet, foto, pulizia e rimozione rifiuti		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,23	23,57	5,42
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,23	13,00	2,99
	Adempimenti amministrativi (compilazione file lista utenti, trasmissione dati, consegna contatori)		0,00		
MD	[01] Impiegato B2	h	0,01	26,68	0,27
MD	[02] Operaio C2	h	0,02	22,04	0,44
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,02	13,00	0,26
	SOMMANO				19,03
	Spese generali	%	15,000	19,03	2,85
	Utile d'impresa	%	10,000	21,88	2,19
	Totale	cad.			24,07
MGCU	<i>INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE DI MODULI RADIO NB-IOT SUI CONTATORI GRANDI UTENZE DN> 15 GIÀ INSTALLATI PRESSO LE UTENZE IDRICHE DELLA VIVA SERVIZI; Il servizio consta di</i>				

Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Costo	
				Unitario	Totale
	<i>il tutto eseguito a perfetta regola d'arte e come descritto all'art. Art. 6 Specifiche tecniche e modalità di esecuzione del servizio.</i>				
	ANALISI				
	fase di organizzazione (compilazione elenchi - organizzazione servizio - prelievo materiale magazzini- stampa volantini e volantinaggio)		0,00		
MD	[01] Impiegato B2	h	0,01	26,68	0,27
MD	[02] Operaio C2	h	0,03	22,04	0,66
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,03	13,00	0,39
	Raggiungimento luogo, rapporto con utenti, inserimento dati su tablet e foto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,10	23,57	2,36
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,10	13,00	1,30
	Montaggio modem NB-IOT, antenna, lettore bluetooth, moduli accessori e foto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,20	23,57	4,71
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,20	13,00	2,60
MT	[M1] Compenso forfettario materiale di consumo (viteria - fascette - carta - materiale pulizia etc)	corpo	2,00	1,00	2,00
	Verifica funzionamento modem, attivazione SIM e telelettura, inserimenti dati tablet, foto, pulizia e rimozione rifiuti		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,25	23,57	5,89
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,25	13,00	3,25
	Adempimenti amministrativi (compilazione file lista utenti, trasmissione dati, consegna contatori)		0,00		
MD	[01] Impiegato B2	h	0,03	26,68	0,80
MD	[02] Operaio C2	h	0,02	22,04	0,44
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,02	13,00	0,26
	SOMMANO				24,93
	Spese generali	%	15,000	24,93	3,74
	Utile d'impresa	%	10,000	28,67	2,87
	Totale	cad.			31,54
Sov MCD	<i>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.</i>				
	ANALISI				
	Incremento per raggiungimento posto e pulizia pozzetto		0,00		
MD	[03] Operaio C3	h	0,14	23,57	3,30
NL	[21] Automezzo furgonato attrezzato	h	0,14	13,00	1,82
VR	[32] Compenso forfettario spese per pulizia pozzetto	corpo	1,00	1,01	1,01
	SOMMANO				6,13
	Spese generali	%	15,000	6,13	0,92
	Utile d'impresa	%	10,000	7,05	0,71
	Totale	cad.			7,76