

CATANIA



**M2C4-I4.2_190 COMPLETAMENTO INTERVENTI DI RIDUZIONE
DELLE PERDITE DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA
DELLE RETI GESTITE DA SIDRA SPA –
CUP:H081D22000010004**

**FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUMENTI DI MISURA
ALL'UTENZA CON NOISE LOGGER INTEGRATO ED IL SERVIZIO
DI RILEVAZIONE DATI PER 13 ANNI**

ELENCO PREZZI

ALLEGATO

N. 5

DATA

Marzo 2024

REVISIONI

Il Progettista

Ing. G. Di Prima

**Il Coordinatore per la
Sicurezza**

Dott. A. Galvagno

Il R.U.P.

Dott. Ing. A. Luppino

ELENCO PREZZI UNITARIO

CONTATORI DI UTENZA

Codice	Descrizione	Prezzo unitario
U15	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 15	196,40 €
U20	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 20	196,40 €
U25	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 25	238,20 €
U32	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 32	249,20 €
U40	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 40 Tale tipologia di contatore con le relative riduzioni, può essere installato anche per diametri di contatori esistenti dn 50	667,20 €

U65	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 65	1.811,20 €
U80	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 80	2.251,20 €
U100	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 100	2.691,20 €

CONTATORI DI RETE

Codice	Descrizione	Prezzo unitario
R15	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 15	416,41 €
R20	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 20	416,41 €

R25	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 25	458,21 €
R32	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 32	469,21 €
R40	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni con noise logger integrato all'interno dello stesso contatore come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite concentratori. Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 40 Tale tipologia di contatore con le relative riduzioni, può essere installato anche per diametri di contatori esistenti dn 50	887,21 €
R65	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 65	1.921,21 €
R80	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 80	2.361,21 €
R100	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 100	2.911,21 €

R150	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 150	3.131,21 €
R200	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 200	3.736,21 €
R250	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 250	4.121,21 €
R300	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico ad ultrasuoni, come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 300	4.671,21 €
R350	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico elettromagnetico , come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 350	6.211,21 €
R400	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico elettromagnetico , come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 400	6.761,21 €

R500	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico elettromagnetico , come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 500	9.731,21 €
R900	Fornitura e installazione di contatore di utenza di tipo statico elettromagnetico , come da specifica indicato nel C.S.A. 'E compreso lo smontaggio del vecchio contatore, la catalogazione dello stesso e il trasporto presso i depositi Sidra e l'invio della documentazione della installazione in formato digitale. L'installazione e fornitura di sistema di acquisizione e trasmissione dati per anni 13 , tramite rete indipendente . Eventuali modifiche di lieve entità del gruppo di misura (tronchetti, prolunghe adattamento, riduzioni) sono a totale carico dell'O.E. - per un diametro del contatore dn 900	23.921,21 €

Codice	Descrizione	Prezzo unitario
RGM	Rifacimento del gruppo di misura esistente per un diametro dal dn 15 al dn 50 , qualora data la vetustà dell'impianto risulti impossibile installare il nuovo contatore. Sono compresi i materiali idraulici necessari (quali valvola a sigillo, valvola di non ritorno, valvola di utenza, tronchetti, riduzioni..). Il rifacimento verrà accordato all'O.E. dopo che lo stesso ne avrà fatto richiesta al DEC e da questi autorizzato	64,00 €