



ANALISI DEI PREZZI

Oggetto:

PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO (SETTORI SPECIALI) PER IL SERVIZIO DI SOSTITUZIONE MASSIVA MISURATORI IDRICI DI UTENZA

CPV: 50411100-0

CIG: B86583D11B

CUP: B18B25000190005

C.I.R.A. S.r.l.

Sede legale e Impianto di depurazione:
17058 Dego, Loc. Piano 6/A (SV) – tel. (019) 5778013
C.F. 92054820094 - P.I. 01221980095
E-mail: info@ciraservizioidrico.it

Congelatubi

€114,00

HOME ARTICOLI CONGELATUBI

€114,00 / Giorno €286,00 / Settimana

19-08-2025 — 19-08-2025

- ☐ Ritiro in filiale
- ☐ Consegna **€9,99**

Dove: Cinisello Balsamo
Via Privata Telemaco Signorini 23
Cinisello Balsamo

	1	
--	---	--

Date disponibili

Totale €114,00

Disponibile presso le filiali di:

Cinisello Balsamo, Rozzano, Pero, Osnago, Basiano, Baranzate, Buccinasco, Cesalpino, Cusano Milanino, Monza, Pioltello, Ripamonti, San Donato, San Siro, Seregno

Visualizza Scheda tecnica
CONGELATUBI

Aggiungi tra i preferiti

Descrizione

Noleggio Congela Tubi Rothenberger Rofrost Turbo 2 a Milano – Precisione per Manutenzioni Idrauliche

La **Rothenberger Rofrost Turbo 2** è una **congela tubi** ideale per eseguire interventi di manutenzione e riparazione su impianti idraulici senza dover svuotare l'intero sistema. Questo dispositivo crea rapidamente un blocco di ghiaccio attorno ai tubi, facilitando la sostituzione di valvole e raccordi. Disponibile per il **noleggio presso HSS Nolo** a Milano, è la scelta giusta per idraulici e professionisti.

Caratteristiche principali della Rothenberger Rofrost Turbo 2:

- Diametro di congelamento:** Adatta per tubi da 1/4" a 2"
- Tempo di congelamento:** Rapido, con capacità di creare il blocco di ghiaccio in pochi minuti
- Refrigerante ecologico:** Utilizza gas R-290 per un impatto ambientale ridotto
- Valigetta compatta:** Fornita con pinze e accessori per un uso semplice e un trasporto comodo
- Peso:** Circa 20 kg, facile da spostare tra i cantieri

Vantaggi della Rofrost Turbo 2:

- Risparmio di tempo e acqua:** Congela rapidamente i tubi, evitando di svuotare gli impianti.
- Facile da usare:** Design intuitivo con accessori inclusi per un montaggio semplice.
- Versatilità:** Adatta per interventi su tubature di vari diametri, ideale per installazioni e riparazioni idrauliche.

Servizio di Noleggio a Milano

€114,00

€114,00 / Giorno €286,00 / Settimana

Ritiro in filiale

Consegna €9,99

Dove: Cinisello Balsamo
Via Privata Telemaco Signorini 23
Cinisello Balsamo

Date disponibili

Totale €114,00

HSS Nolo offre il **noleggio del congela tubi Rothenberger Rofrost Turbo 2** con soluzioni flessibili di noleggio giornaliero, settimanale o mensile. Consegna rapida e assistenza tecnica per un servizio senza intoppi.

€114,00

€114,00 / Giorno €286,00 / Settimana

Ritiro in filiale

Consegna **€9,99**

Dove: Cinisello Balsamo
Via Privata Telemaco Signorini 23
Cinisello Balsamo

Date disponibili

Totale €114,00

Dettagli

Codice Articolo:	68812
Dimensioni:	560x320mm
Peso:	20 kg

CONTRATTO DI NOLEGGIO PER CONGELA-TUBI ELETTRICA REMS FRIGO2

COSTO DI NOLEGGIO GIORNALIERO € 53.05 + I.V.A.

IL GIORNO E' INTESO DALLE ORE 8.00 ALLE ORE 19.00 (SE LA CONGELA-TUBI VERRA' RESTITUITA IL GIORNO DOPO, SARA' CONSIDERATO COMUNQUE COME UN ULTERIORE GIORNO), SE IL CLIENTE TRATTIENE LA CONGELA-TUBI IL SABATO E/O LA DOMENICA SARA' CONSIDERATO GIORNO NORMALE DI NOLEGGIO.

ALLA CONSEGNA DOVRA' ESSERE LASCIATO UN **DEPOSITO CAUZIONALE DI € 700,00** E LA FOTOCOPIA DI UN DOCUMENTO VALIDO.

ALLA RICONSEGNA, VERIFICATA L'INTEGRITA' DELLA CONGELA-TUBI IN TUTTE LE SUE PARTI, SARA' RESTITUITO IL DEPOSITO CAUZIONALE.

SE ALLA RICONSEGNA DELLA CONGELA-TUBI SARA' RISCONTRATA UNA LESIONE E/O UN MAL FUNZIONAMENTO DELLA STESSA, SARANNO TRATTENUTE € 300,00 DAL DEPOSITO CAUZIONALE CON RILASCIO DELLA FATTURA PARI AI REALI COSTI DELLA RIPARAZIONE.

SE IL CLIENTE NON RESTITUIRA' LA CONGELA-TUBI A CAUSA DI UNA SUA NEGLIGENZA, NON AVRA' DIRITTO ALLA RESTITUZIONE DEL DEPOSITO CAUZIONALE E DOVRA' PORTARE COPIA DI DENUNCIA DI FURTO E/O SMARRIMENTO; DOVRA' ESSERE SCRITTA SULLA DENUNCIA **LA MARCA DELLA CONGELA-TUBI (REMS FRIGO2) E LA MATRICOLA (NR.K19695)**.

SE IL CLIENTE NON RESTITUIRA' E NON CI DARA' NOTIZIE DELLA CONGELA-TUBI ENTRO 15gg DAL RITIRO DELLA STESSA, DOVREMMO NOSTRO MALGRADO INOLTARE DENUNCIA DI FURTO.

POSSONO NOLEGGIARE (**A NOSTRA DISCREZIONE**) LA CONGELA-TUBI SENZA LASCIARE IL DEPOSITO CAUZIONALE, PERSONE E/O SOCIETA' CHE HANNO PRESSO LA NOSTRA AZIENDA UNA LINEA DI FIDO, DA NOI ACCORDATA DA ALMENO TRE ANNI, SALVO RESTANDO CHE ANCHE PER LORO SONO VALIDE LE STESSA CONDIZIONI DI NOLEGGIO.

DICHIARO DI AVER LETTO ATTENTAMENTE LE CONDIZIONI DI NOLEGGIO

DATA E FIRMA _____

DATA PREVISTA DI RICONSEGNA IL _____

RITIRATA
CON CAUZIONE DI € _____

RITIRATA
SENZA CAUZIONE

RESTITUITA CAUZIONE DI
€ _____

FIRMA _____

FIRMA _____

FIRMA _____

Set congelatubi

Codice: 11532

Continua a leggere



Da (Escl. IVA)

al giorno alla settimana

72,20 € 361,00 €

Cerca servizi

HOME ARTICOLI CERCA SERVIZI

Disponibile presso le filiali di:

Cinisello Balsamo, Rozzano, Pero, Osnago, Basiano, Baranzate, Buccinasco, Cesalpino, Cusano Milanino, Monza, Pioltello, Ripamonti, San Donato, San Siro, Seregno

Visualizza 0900766b813f01f3

Aggiungi tra i preferiti

Descrizione

Cerca Servizi

Ti serve uno strumento per localizzare rapidamente e in modo sicuro i cavi o tubazioni interrate?

Da HSS trovi a noleggio la cercaservizi, questo detector localizza cavi e tubazioni fino a una profondità di 4 metri e filtra accuratamente le interferenze per evitare falsi allarmi.

Il noleggio della cercaservizi è indispensabile prima di avviare lavori di scavo in aree urbanizzate.

CercaServizi a noleggio

Profondità recezione: 4m

6 segnali in uscita

Segnale simultaneo da 33+131kHz

€109,00

€109,00 / Giorno €274,00 / Settimana
€658,00 / Mese

19-08-2025 — 19-08-2025

- ☐ Ritiro in filiale
- ☐ Consegna **€9,99**

Dove: Cinisello Balsamo
Via Privata Telemaco Signorini 23
Cinisello Balsamo

	1	
--	---	--

kHz
Hz
2Hz
3Hz
usato o continuo
azione segnale
iretta
a risoluzione
ne necessaria

Date disponibili

49510

Totale

€109,00

2.7 kg

Noleggio cercaservizi multifrequenza

Il Nostro servizio di **noleggio cercaservizi** propone una ottima **strumentazione professionale**, che permette di **rilevare la posizione e percorso di tubazioni interrate e linee elettriche interrate**, il **VLoc Pro2**.

L'utilizzo del sistema composto da **ricevitore multifrequenza e trasmettitore 10W multifrequenza** permette interventi di carattere professionale a operatori del settore con una certa domestichezza strumentale, grazie alla possibilità di utilizzo su varie tipologie di impianti ed in varie situazioni.



Costi di Noleggio:

- 1 gg € 300 + iva (congeggiati minimo 2 gg.)
- Richiesto deposito cauzionale € 4500 + iva
- Consigliato il ritiro a mano, oppure [servizio di spedizione](#).

Le sue caratteristiche principali sono:

- Tecnologia avanzata adatta ad un uso professionale
- **Rilevamento cavi elettrici interrati**
- **Rilevamento passivo dei tubi metallo**
- **Rilevamento attivo dei tubi metallo**
- **Rilevamento a mezzo sonda dei tubi in plastica**
- **Indicazione della profondità del tubo**

Qui potete trovare il manuale di utilizzo [vLocPro2 User](#)

Ulteriormente la Ns. Società esegue **mappature** del **percorso di tubazioni**, cavi elettrici, telefonici con attrezzatura professionale e tecnico specializzato.

Noleggio localizzatore sottoservizi mono frequenza

Il Nostro servizio di **noleggio cercaservizi** propone una valida **strumentazione professionale**, che permette di **rilevare la posizione e percorso di tubazioni interrate e linee elettriche interrate**, il **C. SCOPE CATXDSGV-KIT 33 Khz.**

L'utilizzo del sistema composto da **ricevitore e trasmettitore** permette di eseguire in modo semplice anche ai non specialisti degli interventi tecnici grazie alla possibilità di utilizzo tramite funzioni semplici e su frequenza preimpostata.



Costi di Noleggio:

- 1 gg € 200 + iva (conteggiati minimo 2 gg.)
- Richiesto deposito cauzionale € 2.600 + iva
- Consigliato il ritiro a mano, oppure [servizio di spedizione](#).

Le sue caratteristiche principali sono:

- Tecnologia semplice
- **Rilevamento attivo e passivo cavi elettrici interrati**

- **Rilevamento attivo dei tubi metallo**
- **Rilevamento a mezzo sonda dei tubi in plastica**

Qui potete trovare un video su come [utilizzare lo strumento](#)

Ulteriormente la Ns. Società esegue **mappature** del **percorso di tubazioni**, cavi elettrici, telefonici con attrezzatura professionale e tecnico specializzato.

ANALISI DEI PREZZI												
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:												
NP_01												
Sostituzione di misuratori idrici ovunque posizionati, con normalizzazione dell'utenza come da CSA (modifica idraulica, inserimento valvole di intercettazione, ritegno, ecc.); per misuratori DN ≤ 40 mm.												
Compresa l'attività di pianificazione, backoffice, rendicontazione, ecc. comprensivo di oneri aggiuntivi come disciplinato dal Capitolato Speciale d'Appalto e Oneri della sicurezza come disciplinato da DUVRI non soggetti a ribasso												
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZZO FINALE UNITARIO (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE UNITARIO (escluso spese generali e utile d'impresa)	PREZZO FINALE (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE (escluso spese generali e utile d'impresa)	% MANODO PERA	COSTO MANODOP ERA	QUOTA SICUREZZA	COSTO SICUREZZA
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	1,5	€ 28,01	€ 22,14	€ 42,02	€ 33,21	100,00%	€ 42,02	€ 1,82	€ 2,73
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,5	€ 50,57	€ 39,98	€ 25,29	€ 19,99	77,24%	€ 19,53	€ 1,82	€ 0,91
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,08	€ 26,68	€ 21,09	€ 2,13	€ 1,69	100,00%	€ 2,13	€ 0,00	€ 0,00
Oneri aggiuntivi come disciplinato dal Capitolato Speciale d'Appalto												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,02	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,46	€ 0,36	100,00%	€ 0,46	€ 1,82	€ 0,03
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,01	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,41	€ 0,33	77,24%	€ 0,32	€ 1,82	€ 0,01
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,03	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,87	€ 0,69	100,00%	€ 0,87	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Congela-tubi	gg	0,02	€ 100,88	€ 79,75	€ 1,64	€ 1,30	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Cercaservizi	gg	0,02	€ 256,80	€ 203,00	€ 4,19	€ 3,31	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,00	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,04	€ 0,03	100,00%	€ 0,04	€ 28,01	€ 0,04
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,00	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,21	€ 0,17	77,24%	€ 0,17	€ 50,57	€ 0,21
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,00	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,11	€ 0,09	100,00%	€ 0,11	€ 26,68	€ 0,11
95.F10.A10.020	Attrezzature	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m; Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	0,00	€ 14,58	€ 11,53	€ 0,01	€ 0,01	0,00%	€ 0,00	€ 14,58	€ 0,01
95.F10.A26.005	Attrezzature e manodopera	A26 [Fornitura e posa di coni in gomma a bande bianche e rosse, rifrangenti, conforme alla normativa vigente del Codice della Strada, dell'altezza di: 30 cm	cad	0,02	€ 1,11	€ 0,88	€ 0,03	€ 0,02	42,71%	€ 0,01	€ 1,11	€ 0,03
95.F10.A35.010	Manodopera	A35 [Moviere] segnalazioni con bandiera Segnalazione di lavori effettuata da moviere con bandierina rossa	h	0,00	€ 29,68	€ 23,46	€ 0,08	€ 0,06	99,77%	€ 0,08	€ 29,68	€ 0,08
TOTALI							€ 77,49	€ 61,25	84,84%	€ 65,74	€ 157,91	€ 4,17
COSTO MARGINALE UNITARIO											cad	€ 61,25
Spese generali											€ 0,15	€ 9,19
Parziale												€ 70,44
Utile d'impresa											€ 0,10	€ 7,04
PREZZO DI APPLICAZIONE											cad	€ 77,48
% MANODOPERA											%	84,85%
QUOTA SICUREZZA INTRINSECA											€	€ 4,17
% SICUREZZA INTRINSECA											%	5,38%

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:												
NP_02												
Sostituzione di misuratori idrici ovunque posizionati, con normalizzazione dell'utenza come da CSA (modifica idraulica, inserimento valvole di intercettazione, ritegno, ecc.); per misuratori DN > 40 mm.												
Compresa l'attività di pianificazione, backoffice, rendicontazione, ecc. comprensivo di oneri aggiuntivi come disciplinato dal Capitolato Speciale d'Appalto e Oneri della sicurezza come disciplinato da DUVRI non soggetti a ribasso												
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZZO FINALE UNITARIO (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE UNITARIO (escluso spese generali e utile d'impresa)	PREZZO FINALE (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE (escluso spese generali e utile d'impresa)	% MANODO PERA	COSTO MANODOP ERA	QUOTA SICUREZZA	COSTO SICUREZZA
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	3,25	€ 28,01	€ 22,14	€ 91,03	€ 71,96	100,00%	€ 91,03	€ 1,82	€ 5,92
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,5	€ 50,57	€ 39,98	€ 25,29	€ 19,99	77,24%	€ 19,53	€ 1,82	€ 0,91
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,17	€ 26,68	€ 21,09	€ 4,54	€ 3,59	100,00%	€ 4,54	€ 0,00	€ 0,00
Oneri aggiuntivi come disciplinato dal Capitolato Speciale d'Appalto												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,02	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,46	€ 0,36	100,00%	€ 0,46	€ 1,82	€ 0,03
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,01	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,41	€ 0,33	77,24%	€ 0,32	€ 1,82	€ 0,01
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,03	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,87	€ 0,69	100,00%	€ 0,87	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Congela-tubi	gg	0,02	€ 100,88	€ 79,75	€ 1,64	€ 1,30	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Cercaservizi	gg	0,02	€ 256,80	€ 203,00	€ 4,19	€ 3,31	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Oneri della sicurezza da DUVRI non soggetti a ribasso												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,00	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,04	€ 0,03	100,00%	€ 0,04	€ 28,01	€ 0,04
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,00	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,21	€ 0,17	77,24%	€ 0,17	€ 50,57	€ 0,21
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,00	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,11	€ 0,09	100,00%	€ 0,11	€ 26,68	€ 0,11
95.F10.A10.020	Attrezzature	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m; Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	0,00	€ 14,58	€ 11,53	€ 0,01	€ 0,01	0,00%	€ 0,00	€ 14,58	€ 0,01
95.F10.A26.005	Attrezzature e manodopera	A26 [Fornitura e posa di coni in gomma a bande bianche e rosse, rifrangenti, conforme alla normativa vigente del Codice della Strada, dell'altezza di: 30 cm	cad	0,02	€ 1,11	€ 0,88	€ 0,03	€ 0,02	42,71%	€ 0,01	€ 1,11	€ 0,03
95.F10.A35.010	Manodopera	A35 [Moviere] segnalazioni con bandiera Segnalazione di lavori effettuata da moviere con bandierina rossa	h	0,00	€ 29,68	€ 23,46	€ 0,08	€ 0,06	99,77%	€ 0,08	€ 29,68	€ 0,08
TOTALI							€ 128,90	€ 101,90	90,88%	€ 117,15	€ 157,91	€ 7,35
COSTO MARGINALE UNITARIO											cad	€ 101,90
Spese generali											€ 0,15	€ 15,29
Parziale												€ 117,19
Utile d'impresa											€ 0,10	€ 11,72
PREZZO DI APPLICAZIONE											cad	€ 128,90
% MANODOPERA											%	90,88%
QUOTA SICUREZZA INTRINSECA											€	€ 7,35
% SICUREZZA INTRINSECA											%	5,70%

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:												
NP_03												
Sostituzione di misuratori idrici ovunque posizionati, con installazione in forma ridotta in deroga a CSA a causa delle condizioni impiantistiche presenti non modificabili, previo benessere della Stazione Appaltante; per misuratori DN ≤ 40 mm.												
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZZO FINALE UNITARIO (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE UNITARIO (escluso spese generali e utile d'impresa)	PREZZO FINALE (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE (escluso spese generali e utile d'impresa)	% MANODO PERA	COSTO MANODOP ERA	QUOTA SICUREZZA	COSTO SICUREZZA
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	1,16666667	€ 28,01	€ 22,14	€ 32,68	€ 25,83	100,00%	€ 32,68	€ 1,82	€ 2,12
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,5	€ 50,57	€ 39,98	€ 25,29	€ 19,99	77,24%	€ 19,53	€ 1,82	€ 0,91
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2ª livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,08	€ 26,68	€ 21,09	€ 2,13	€ 1,69	100,00%	€ 2,13	€ 0,00	€ 0,00
Oneri aggiuntivi come disciplinato dal Capitolato Speciale d'Appalto												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,02	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,46	€ 0,36	100,00%	€ 0,46	€ 1,82	€ 0,03
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,01	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,41	€ 0,33	77,24%	€ 0,32	€ 1,82	€ 0,01
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2ª livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,03	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,87	€ 0,69	100,00%	€ 0,87	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Congela-tubi	gg	0,02	€ 100,88	€ 79,75	€ 1,64	€ 1,30	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Cercaservizi	gg	0,02	€ 256,80	€ 203,00	€ 4,19	€ 3,31	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Oneri della sicurezza da DUVRI non soggetti a ribasso												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,00	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,04	€ 0,03	100,00%	€ 0,04	€ 28,01	€ 0,04
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,00	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,21	€ 0,17	77,24%	€ 0,17	€ 50,57	€ 0,21
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2ª livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,00	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,11	€ 0,09	100,00%	€ 0,11	€ 26,68	€ 0,11
95.F10.A10.020	Attrezzature	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m; Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	0,00	€ 14,58	€ 11,53	€ 0,01	€ 0,01	0,00%	€ 0,00	€ 14,58	€ 0,01
95.F10.A26.005	Attrezzature e manodopera	A26 [Fornitura e posa di coni in gomma a bande bianche e rosse, rifrangenti, conforme alla normativa vigente del Codice della Strada, dell'altezza di: 30 cm	cad	0,02	€ 1,11	€ 0,88	€ 0,03	€ 0,02	42,71%	€ 0,01	€ 1,11	€ 0,03
95.F10.A35.010	Manodopera	A35 [Moviere] segnalazioni con bandiera Segnalazione di lavori effettuata da moviere con bandierina rossa	h	0,00	€ 29,68	€ 23,46	€ 0,08	€ 0,06	99,77%	€ 0,08	€ 29,68	€ 0,08
TOTALI							€ 68,15	€ 53,87	82,76%	€ 56,40	€ 157,91	€ 3,56
COSTO MARGINALE UNITARIO											cad	€ 53,87
Spese generali											€ 0,15	€ 8,08
Parziale												€ 61,95
Utile d'impresa											€ 0,10	€ 6,20
PREZZO DI APPLICAZIONE											cad	€ 68,15
% MANODOPERA											%	82,76%
QUOTA SICUREZZA INTRINSECA											€	€ 3,56
% SICUREZZA INTRINSECA											%	5,22%

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:												
NP_04												
Sostituzione di misuratori idrici ovunque posizionati, con installazione in forma ridotta in deroga a CSA a causa delle condizioni impiantistiche presenti non modificabili; per misuratori DN > 40 mm.												
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZZO FINALE UNITARIO (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE UNITARIO (escluso spese generali e utile d'impresa)	PREZZO FINALE (Comprensivi di spese generali e utile di impresa)	COSTO TOTALE (escluso spese generali e utile d'impresa)	% MANODO PERA	COSTO MANODOP ERA	QUOTA SICUREZZA	COSTO SICUREZZA
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	2,5	€ 28,01	€ 22,14	€ 70,03	€ 55,36	100,00%	€ 70,03	€ 1,82	€ 4,55
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,5	€ 50,57	€ 39,98	€ 25,29	€ 19,99	77,24%	€ 19,53	€ 1,82	€ 0,91
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,17	€ 26,68	€ 21,09	€ 4,54	€ 3,59	100,00%	€ 4,54	€ 0,00	€ 0,00
Oneri aggiuntivi come disciplinato dal Capitolato Speciale d'Appalto												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,02	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,46	€ 0,36	100,00%	€ 0,46	€ 1,82	€ 0,03
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,01	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,41	€ 0,33	77,24%	€ 0,32	€ 1,82	€ 0,01
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,03	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,87	€ 0,69	100,00%	€ 0,87	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Congela-tubi	gg	0,02	€ 100,88	€ 79,75	€ 1,64	€ 1,30	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Preventivi	Noli e attrezzature	Cercaservizi	gg	0,02	€ 256,80	€ 203,00	€ 4,19	€ 3,31	0,00%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Oneri della sicurezza da DUVRI non soggetti a ribasso												
RU.M01.E01.030	manodopera	Installatore 2° cat.	h	0,00	€ 28,01	€ 22,14	€ 0,04	€ 0,03	100,00%	€ 0,04	€ 28,01	€ 0,04
AT.N01.A10.010	Noli e attrezzature	Autocarro fino a 1,5 t	h	0,00	€ 50,57	€ 39,98	€ 0,21	€ 0,17	77,24%	€ 0,17	€ 50,57	€ 0,21
D.D. n. 05/2025 Ministero del lavoro e delle politiche sociali DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE DEL LAVORO, PREVIDENZIALI, ASSICURATIVE E PER LA SALUTE E LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO Direzione Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali	manodopera	Dipendenti imprese edili e affini-Impiegato 2^ livello - Provincia di Savona - Dicembre 2023	h	0,00	€ 26,68	€ 21,09	€ 0,11	€ 0,09	100,00%	€ 0,11	€ 26,68	€ 0,11
95.F10.A10.020	Attrezzature	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m; Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	0,00	€ 14,58	€ 11,53	€ 0,01	€ 0,01	0,00%	€ 0,00	€ 14,58	€ 0,01
95.F10.A26.005	Attrezzature e manodopera	A26 [Fornitura e posa di coni in gomma a bande bianche e rosse, rifrangenti, conforme alla normativa vigente del Codice della Strada, dell'altezza di: 30 cm	cad	0,02	€ 1,11	€ 0,88	€ 0,03	€ 0,02	42,71%	€ 0,01	€ 1,11	€ 0,03
95.F10.A35.010	Manodopera	A35 [Moviere] segnalazioni con bandiera Segnalazione di lavori effettuata da moviere con bandierina rossa	h	0,00	€ 29,68	€ 23,46	€ 0,08	€ 0,06	99,77%	€ 0,08	€ 29,68	€ 0,08
TOTALI							€ 107,90	€ 85,29	89,11%	€ 96,15	€ 157,91	€ 5,99
COSTO MARGINALE UNITARIO											cad	€ 85,29
Spese generali											€ 0,15	€ 12,79
Parziale												€ 98,08
Utile d'impresa											€ 0,10	€ 9,81
PREZZO DI APPLICAZIONE											cad	€ 107,89
% MANODOPERA											%	89,12%
QUOTA SICUREZZA INTRINSECA											€	€ 5,99
% SICUREZZA INTRINSECA											%	5,55%