



# COMUNE DI CINTO CAOMAGGIORE

Città Metropolitana di Venezia

## UFFICIO TECNICO

Piazza San Biagio n. 1 - 30020 Cinto Caomaggiore

Tel. 0421/209534 - Fax 0421/241030

C.F.: 83003710270 - P.I.: 01961250279

E-mail: [protocollo.cm.cintocao.ve@pecveneto.it](mailto:protocollo.cm.cintocao.ve@pecveneto.it) - Web: <http://www.comune.cinto.ve.it>

---

## SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE ANNO 2024 CIG: Z053DBCEF2.

### D.U.V.R.I.

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER L'ELIMINAZIONE DELLE INTERFERENZE  
(art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008)

#### 1 – DATI DELL'APPALTO

Appalto da affidare tramite procedura negoziata per l'esecuzione del servizio di manutenzione degli impianti di pubblica illuminazione, come specificato nel Capitolato Prestazionale.

L'appalto è un lotto unico da 13.000,00 compresi oneri di sicurezza.

Durata dell'appalto: dal 01/01/2024 e termine ultimo il 31/12/2024.

#### 2 – COMMITTENTE

NOMINATIVO COMMITTENTE: Comune di Cinto Caomaggiore – Piazza San Biagio – 30020 Cinto Caomaggiore (VE)

PARTITA IVA: 01961250279

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Agnoletto Chiara

#### 3 – DATORE DI LAVORO

NOMINATIVO DIVISIONE: Settore Territorio e Ambiente

DATORE DI LAVORO: Arch.. Agnoletto Chiara

INDIRIZZO: Comune di Cinto Caomaggiore – Piazza San Biagio – 30020 Cinto Caomaggiore (VE)

INDIRIZZO MAIL: [serviziotecnico@cintocao.it](mailto:serviziotecnico@cintocao.it)

TELEFONO/FAX: 0421.209534 int. 3 / 0421.241030

CODICE FISCALE: GNLC79T61G888K

#### 4 – DITTA AGGIUDICATARIA DELL'APPALTO

Alla Ditta appaltatrice dovranno essere richieste le seguenti informazioni:

- Ragione Sociale, Sede Legale, P.IVA e Codice Fiscale;
- Iscrizione C.C.I.A.A.;
- Posizione INPS;
- Posizione INAIL;
- Nominativo Datore di Lavoro;
- Nominativo Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione;
- Nominativo Medico Competente;

Da restituire al Committente, sottoscritto per presa visione ed accettazione.

Luogo e data \_\_\_\_\_

timbro e firma \_\_\_\_\_

- Nominativo Rappresentante/i dei Lavoratori o dichiarazione di adesione all'Organismo Territoriale Specifico;
- Nominativi dei lavoratori che svolgeranno l'attività appaltata, con idoneità sanitaria e attestazione di idonea informazione e formazione sui rischi specifici della propria attività lavorativa;
- Descrizione dell'attività svolta presso il Committente e modalità lavorative della Ditta;
- Attrezzature di lavoro impiegate dalla Ditta;
- N.B. specificare modello, marca, n. serie, data dell'ultima calibrazione / verifica;
- Documento di valutazione dei rischi specifici legati allo svolgimento dell'attività della Ditta;
- DPI in dotazione ai lavoratori nello svolgimento dell'attività propria della Ditta Appaltatrice;
- Guanti da lavoro, Scarpe da lavoro / di sicurezza, Elmetti, Altro;
- Dichiarazione che i DPI forniti ai lavoratori sono conformi alle vigenti disposizioni legislative, così come previsto dal Capo II artt.74-75-76-77-78-79 del D.Lgs.81/2008;
- Altre informazioni che la Ditta ritiene opportuno fornire al committente.

#### 4.1 – EVENTUALE DITTA SUBAPPALTATRICE

Anche per ciascuna eventuale Ditta subappaltatrice dovranno essere richieste le informazioni suindicate.

#### 5 – FINALITA'

Il presente documento di valutazione è stato predisposto preventivamente alla fase di appalto, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008.

In particolare, esso costituisce lo strumento del Datore di Lavoro comunale della sede nella quale verranno svolte le attività contrattuali dell'appalto finalizzato a promuovere la cooperazione ed il coordinamento per:

- l'individuazione e l'attuazione delle misure di protezione e prevenzione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori;
- l'informazione reciproca in merito a tali misure;

al fine di eliminare o, ove non possibile, ridurre al minimo i rischi dovuti alle interferenze nelle lavorazioni oggetto dell'appalto.

Le informazioni sui rischi specifici esistenti presso ciascuna sede in cui verranno svolte le attività in appalto, saranno fornite al momento dell'intervento mediante un verbale di coordinamento in corso d'opera, a norma dell'art. 26 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 81/2008.

Tutti i "Verbali di Coordinamento in corso d'opera" costituiscono parte integrante del presente D.U.V.R.I., che verrà custodito, in copia originale, agli atti dell'Ufficio Tecnico.

Il Responsabile del Procedimento dovrà sovrintendere e vigilare sulla osservanza, da parte dei lavoratori comunali, delle prescrizioni e dei divieti eventualmente contenuti nel D.U.V.R.I., esercitando anche un'azione attiva di controllo nei confronti della Ditta appaltatrice, al fine di informare tempestivamente il Datore di Lavoro comunale su "ogni condizione di pericolo che si verifichi durante il lavoro".

#### 6 – DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' IN APPALTO

Le prestazioni comprese nel presente appalto sono relative ai noli, trasporti, provviste di materiali ed esecuzione di tutte le prestazioni occorrenti per il servizio di gestione degli impianti di pubblica illuminazione del Comune.

Il servizio, per quanto attiene al presente documento, riguarda attività lavorative in esterno, su strade pubbliche, relative alla manutenzione dei punti luce, pali e armature, canalizzazioni o linee elettriche aeree, manutenzione quadri elettrici.

#### 7 – DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ATTUARE

Al fine di eliminare le interferenze fra lo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto e le attività normalmente svolte all'interno di ciascuna sede, sono fornite, le seguenti informazioni:

- i rischi specifici presenti presso ciascuna area comunale oggetto dell'appalto, che andranno verificati e circostanziati prima dell'inizio delle attività in appalto.

Da restituire al Committente, sottoscritto per presa visione ed accettazione.

Luogo e data \_\_\_\_\_

timbro e firma \_\_\_\_\_

In questa fase si evidenzia che, in relazione alle aree interessate dai lavori, possiamo individuare i seguenti rischi intrinseci delle aree:

- interventi di manutenzione lungo le strade: pericoli connessi alla circolazione di veicoli, pedoni e ciclisti;
- interventi di manutenzione negli spazi verdi pubblici: presenza di utenti e specialmente bambini essendo le aree aperte al pubblico;

- i rischi da interferenza presenti nei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto, con indicazione delle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione all'attività svolta, sui rischi derivanti da possibili interferenze e sulle misure proposte in relazione alle interferenze.

Per quanto riguarda gli ambiti di interferenza, si ritiene fondamentale che venga individuata preventivamente la "compresenza" che deriva quindi dal condividere nel tempo e nello spazio il luogo di lavoro. Tutte le attività espletate devono essere programmate, pertanto le potenziali interferenze si evidenziano già in fase di progettazione, consentendo l'adozione di misure preventive.

In generale i rischi di compresenza si possono presentare lungo le strade per eventuale presenza di altre Ditte operanti sulla manutenzione stradale o di altri sottoservizi, e nei giardini e verdi pubblici per l'occasionale presenza di altre Ditte o operatori dall'Amministrazione per il taglio erba, manutenzione fabbricati, ecc. In tal caso sarà cura dell'Amministrazione attivare una riunione di coordinamento tra le imprese al fine di eliminare i rischi da interferenza.

Attività/lavorazioni	Possibilità rischi interferenze	Misure di sicurezza
Transito di mezzi mobili (macchine operatrici o automezzi)	Rischio di investimento per la presenza e/o transito di automezzi necessari per le lavorazioni	Informare gli addetti circa le aree di transito dei mezzi
Interventi manutentivi su impianti lungo strade e marciapiedi pubblici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rischio di investimento per la presenza e/o transito di automezzi necessari per le lavorazioni</li> <li>- Rischio di caduta oggetti dall'alto</li> <li>- Presenza di altre imprese, per riparazione guasti alle linee gas, tubazione acqua etc.</li> <li>- Rischi connessi alla chiusura temporanea di marciapiedi o corsie stradali per sosta cestello o autogrù</li> </ul>	<p>Delimitazione dell'area interessata dalle operazioni mediante idonea cartellonistica e/o transenne delimitanti l'area di intervento;</p> <p>Non sono stimabili in questa sede i possibili rischi da interferenza, vista la imprevedibilità degli eventi. Dove non è possibile evitare la presenza di più imprese contemporaneamente, dovranno essere utilizzati tutti gli accorgimenti tali da limitare la sovrapposizione delle lavorazioni (transennamenti, recinzioni, spostamento temporale del servizio).</p> <p>Non posteggiare mezzi sulle uscite e vie di fuga di altri edifici, pubblici e privati.</p> <p>Disporre idonea segnaletica di deviazione per assicurare ai pedoni un percorso comunque sicuro e che non coinvolga la zona dove si sta svolgendo la manutenzione.</p> <p>Garantire comunque percorsi privi di barriere architettoniche, ostacoli o pericoli.</p>
Riparazione guasti mediante	- Rischio di investimento per la	Delimitazione dell'area

Da restituire al Committente, sottoscritto per presa visione ed accettazione.

Luogo e data \_\_\_\_\_

timbro e firma \_\_\_\_\_

piccoli scavi ed apertura buche	presenza e/o transito di automezzi necessari per le lavorazioni  - Rischio di caduta dall'alto  -Rischio di intercettazione di altri sottoservizi (acqua gas energia elettrica telefono fognature, ecc.)	interessata dalle operazioni mediante idonea cartellonistica e/o transenne delimitanti l'area di intervento. Evitare la rimozione di botole, tombini, coperchi, non adeguatamente segnalata. Non sono stimabili in questa sede i possibili rischi da interruzione di altri servizi, vista la imprevedibilità degli eventi; in caso di necessità di scavi l'Appaltatore si attiverà con i gestori di servizi per una segnalazione del passaggio di altri sottoservizi
Riparazioni linee aeree o interventi su pali in prossimità di linee elettriche in tensione (MT o BT)	- Rischio di folgorazione	Prima di intervenire in situazioni in cui le distanze di sicurezza da linee elettriche in tensione a conduttori nudi siano ridotte, occorre prendere contatto con l'ufficio Enel Distribuzione per concordare l'intervento di disattivazione temporanea della linea.

#### 8 – COSTI DELLA SICUREZZA PER L'ELIMINAZIONE DELLE INTERFERENZE

I costi relativi alle misure di sicurezza necessarie per la eliminazione e, ove non possibile, alla riduzione al minimo delle interferenze, sono stati valutati pari a Euro 480,00 e non sono soggetti a ribasso.

#### 9 – PRESCRIZIONI PER TUTTE LE AREE DI LAVORO

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dalla Ditta appaltatrice e/o eventuali subappaltatori deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento. Tale obbligo grava anche in capo ai lavoratori autonomi che esercitano direttamente la propria attività nel medesimo luogo di lavoro, i quali sono tenuti a provvedere per proprio conto (in adempimento dell'Art. 21, comma 1 lettera c del D.Lgs. 81/2008).

E' vietato fumare.

E' vietato portare sul luogo di lavoro e utilizzare attrezzature e sostanze non espressamente autorizzate dal Rappresentante del Comune presso la sede ove si svolge il lavoro, le attrezzature comunque devono essere conformi alle norme in vigore e le sostanze devono essere accompagnate dalle relative schede di sicurezza aggiornate.

E' vietato accedere ai locali tecnici se non espressamente autorizzati.

E' vietato ingombrare passaggi, corridoi e uscite con materiali di qualsiasi natura.

E' vietato permanere in luoghi diversi da quelli in cui si deve svolgere il proprio lavoro.

E' necessario coordinare la propria attività con il Rappresentante del Comune per:

- normale attività;

- comportamento in caso di emergenza ed evacuazione in caso di percezione di un potenziale pericolo, avvertendo immediatamente gli addetti all'emergenza.

L'utilizzo delle utenze elettriche intestate al Comune è possibile previo concordamento con il Rappresentante del Comune.

L'Aggiudicataria può utilizzare i servizi igienici degli edifici del Comune, quando aperti al pubblico.

L'uso dei servizi igienici è subordinato al rispetto della pulizia e del decoro.

Da restituire al Committente, sottoscritto per presa visione ed accettazione.

Luogo e data \_\_\_\_\_

timbro e firma \_\_\_\_\_

Rumore: non si esclude che l'attività in alcuni casi possa anche avvenire in luoghi di lavoro rumorosi. Nel caso, sarà a carico dell'Aggiudicataria la fornitura di idonei inserti auricolari o cuffie di protezione dell'udito per i suoi dipendenti che per qualsiasi motivo dovessero rimanere esposti al rumore prodotto dai macchinari o impianti del Comune.

Polveri: non si esclude che l'attività in alcuni casi possa anche avvenire dovendo attraversare luoghi con presenza di polvere. Sarà a carico dell'Aggiudicataria la fornitura di idonee maschere di protezione delle vie respiratorie per i suoi dipendenti che per qualsiasi motivo dovessero rimanere esposti alle polveri.

Rischio biologico: per quanto ad oggi noto, si esclude che l'attività possa svolgersi in luoghi con presenza di rischio biologico.

#### 10 – PRINCIPALI RISCHI INTRODOTTI DALLA DITTA APPALTATRICE NELLE AREE COMUNALI OGGETTO DI APPALTO

RISCHIO POLVERI: dovuto alle operazioni di scavo, taglio oggetti, raschiatura ruggine su pali, ecc.;

RISCHIO ATTREZZATURE: utilizzo di miniescavatore, per apertura piccole buche, utilizzo autogru e cestello;

RISCHIO RUMORE: dovuto all'utilizzo di attrezzature e macchinari;

RISCHIO INCENDIO/ESPLOSIONE: dovuto dai motori delle macchine operatrici;

RISCHIO INTRALCIO VIE DI ESODO: passaggio e occupazione momentanea dei percorsi e punti di raccolta esterni legati al piano di evacuazione;

RISCHIO SCIVOLAMENTO: dovuto al materiale di risulta delle operazioni lavorative;

RISCHIO INVESTIMENTO: dovuto da macchine operatrici in movimento;

RISCHI CHIMICO: dovuto alle vernici per la tinteggiatura dei pali di sostegno.

#### 11 - NORME DI SICUREZZA E MISURE DI EMERGENZA VIGENTI PRESSO L'ENTE

Visto che l'attività lavorativa della Ditta che presta il servizio di gestione degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Cinto Caomaggiore, si forniscono i numeri degli enti esterni da contattare in caso di emergenza:

NUMERI TELEFONICI DA CONTATTARE IN CASO DI EMERGENZA		
ENTE PREPOSTO		CONTATTO
Pronto Soccorso - Ambulanza	Emergenza Sanitaria e Primo Soccorso	118
Polizia Locale Comuni di Portogruaro, Cinto Caomaggiore, Concordia Sagittaria e Gruaro	Viabilità, Ordine Pubblico	0421/277341
Corpo Vigili del Fuoco	Incendio, Allagamenti, Calamità Naturali	115
Carabinieri	Ordine Pubblico	112
Polizia di Stato	Ordine Pubblico	113

Cinto Caomaggiore, dicembre 2023

Il Responsabile del Settore Tecnico  
Arch. Agnoletto Chiara

(documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi degli artt. 20, 21 e 23 del D.Lgs. 82/2005)

Da restituire al Committente, sottoscritto per presa visione ed accettazione.

Luogo e data \_\_\_\_\_

timbro e firma \_\_\_\_\_