

Protocollo generale n° 342379 del 11/09/2025



**SERVIZIO SERVIZI CIMITERIALI  
E SERVIZI OPERATIVI DI SUPPORTO**

**Capitolato tecnico per la fornitura comprensiva di consegna di materiali di consumo  
per le manutenzioni delle sedi cimiteriali di proprietà del Comune Di Firenze.**

**Art. 1 - Quantità e Caratteristiche tecniche della fornitura richiesta**

L'offerente è tenuto a formulare offerta economica per la fornitura comprensiva di consegna del materiale oggetto della presente lettera d'invito, più precisamente:

Tipologia	quantità
<b>Fornitura di manico curvo per pala, descrizione tecnica:</b>  Materiale: Legno Lunghezza: compresa tra 90/120 cm Diametro: compreso tra 3,5/4,5 cm Forma: Ergonomico, curvato per migliorare la presa e l'uso Finitura: Levigato e trattato per resistenza all'umidità e agli agenti atmosferici Compatibilità: Adatto per pale da giardinaggio/edilizia	10
<b>Filo per decespugliatore</b> sezione tonda diametro compreso tra 2,7/3 mm (quantità richiesta almeno Mt 7200 variabile in negativo dello 0,7% )	Mt 7.200
<b>Viti autofilettanti per metallo</b> 3,5x9,5 quantità n.500 per confezione	1
<b>Fornitura di calderella gialla (pesante) per edilizia, Descrizione tecnica:</b>  Materiale: Plastica ad alta resistenza (PVC, polietilene, polipropilene rinforzato) per garantire robustezza e durata; Capacità: compresa tra 10/15 Lt; Colore, Giallo ad alta visibilità in cantiere; Spessore pareti compreso tra 2/4 mm, resistente a urti, abrasioni e agenti atmosferici Forma: Circolare con fondo rinforzato per maggiore stabilità Manico in Acciaio zincato / plastificato per resistenza alla ruggine, singolo ad arco; Attacco: Incastro o occhielli rinforzati per una presa sicura; Utilizzo: Ideale per trasporto e miscelazione di malta, cemento, calce, inerti e altri materiali edili Resistenza chimica: Compatibile con materiali da costruzione senza rischio di deterioramento	10
<b>Fornitura di dischi da taglio per smerigliatrice angolare , Caratteristiche tecniche richieste:</b>  Diametro esterno: 115 mm Diametro foro interno: 22,2 mm Spessore: 1,6 mm Tipologia: disco piatto in materiale abrasivo (consumabile) Materiali di taglio compatibili: Granito, pietra, calcestruzzo Montaggio: Compatibile con smerigliatrici angolari standard Durata e resistenza: Alta resistenza all'usura, ridotta formazione di schegge	25
<b>Fornitura di dischi da taglio per smerigliatrice angolare , Caratteristiche tecniche richieste:</b>  Diametro: 115 mm Diametro foro interno: 22,2 mm Spessore: 1,6 mm Tipologia: disco piatto Materiali di taglio compatibili: Metallo Montaggio: Compatibile con smerigliatrici angolari standard Durata e resistenza: Alta resistenza all'usura, ridotta formazione di schegge	100
<b>Fornitura di Cassetta in Metallo Raccogli Sporco Completa di manico, descrizione:</b>  Fornitura di cassette in metallo per la raccolta dello sporco, complete di tutti gli accessori necessari per il loro utilizzo. Il prodotto dovrà essere resistente, durevole e adatto per ambienti industriali, cantieri e utilizzi professionali. Materiale: Metallo resistente con trattamento anticorrosione Struttura: Robusta, con bordi rinforzati per maggiore resistenza Maniglia: Integrata per un facile trasporto Utilizzo: Adatta per la raccolta di residui solidi, polveri	48

<b>Fornitura di bombolete monouso contenenti gas per saldatura, descrizione:</b> Capacità: 400 ml Valvola: Filettata con sistema di auto chiusura per maggiore sicurezza Filettatura di attacco: 7/16" conforme agli standard di settore Utilizzo: Adatta per saldatura, brasatura e applicazioni tecniche Sicurezza: Contenitore pressurizzato conforme alle normative vigenti Conformità: CE e rispetto delle normative di sicurezza per gas compressi	10
<b>Flacone Olio da Lt1 per miscela motore a 2 tempi, sintetico, confezione con dosatore</b>	10
<b>Fornitura di scopa industriale completa di manico, descrizione:</b> La scopa industriale deve essere adatta per la pulizia di ampie superfici, garantendo resistenza, efficacia e lunga durata. Il prodotto deve essere fornito completo di manico e setole adatte all'uso in ambienti industriali, sia interni che esterni, caratteristiche tecniche richieste: Tipologia: larghezza cm 30 circa Materiale setole: PVC, nylon o fibra naturale ad alta resistenza Manico: In metallo, con impugnatura ergonomica Utilizzo: Adatta per polveri, detriti e residui pesanti su superfici industriali Resistenza: Adatta a condizioni gravose e prodotti chimici leggeri Accessori inclusi: Manico e eventuali supporti di fissaggio	120
<b>Verghette di stagno 33% per saldatura kg minimi</b>	10 kg
<b>Rastrello</b> per foglie/prato senza regolazione (posizione fissa) comprensivo di manico	5
<b>Annaffiatoio</b> in plastica da Lt 6	20
<b>Rubinetto a leva</b> in ottone, con porta gomma misura 1/2" con porta gomma	10
<b>Taniche per carburanti</b> della capacità di LT 20 avente le seguenti caratteristiche: Materiale: Metallo verniciato ad alta resistenza Capacità: Lt 20 Sistema di chiusura a baionetta con guarnizione e sistema di sicurezza contro aperture accidentali Conforme alle normative di sicurezza per utilizzo professionale	5
<b>Tenaglia per carpenteria</b> lunghezza minima cm 25	5

<b>Mazza battente</b> ,caratteristiche Tecniche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peso testa: 3 kg</li> <li>Materiale testa: Acciaio forgiato e temprato</li> <li>Durezza testa: HRC 50-58 (secondo normativa DIN)</li> <li>Superficie battente: Piatta, levigata</li> <li>Forma: Testa doppia (simmetrica) o trapezoidale a seconda del modello</li> <li>Attacco manico: Foro conico per innesto a cuneo o resina</li> </ul>	 5
<b>Cesoia Troncarami manuale</b> , caratteristiche tecniche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>cesoia tronca rami a doppia leva</li> <li>Diametro di taglio minimo cm 4</li> <li>Impugnatura ergonomica</li> <li>Lunghezza minima cm 70</li> <li>sistema di taglio a battente (lama singola)</li> <li>Sistema di leve per agevolare le operazioni di taglio</li> <li>Lama in acciaio rinforzato adatta ad un utilizzo professionale intenso</li> <li>manici in alluminio</li> </ul>	 3
<b>Staffile per vanga</b> , caratteristiche tecniche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio forgiato o acciaio al carbonio ad alta resistenza</li> <li>lunghezza compresa tra 17-20 cm</li> <li>Compatibile con vanghe con manico in legno da Ø da 40 mm</li> </ul>	 3
<b>Flaconi spray insetticida a lunga gittata specifico contro vespe</b> , caratteristiche tecniche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>insetticida schiumogeno</li> <li>lunghezza gittata minimo Mt 4</li> <li>capacità minima 750 ml</li> </ul>	12
<b>Flacone spray Insetticide multisetto</b> , caratteristiche tecniche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insetticide spray adatto alla lotta contro gli insetti volanti allo stato adulto (vespa, mosca, zanzara, moscerino, cimici)</li> <li>Capacità minima 400 ml</li> </ul>	12
<b>Flacone/cartuccia grasso per pistola ingassatrice manuale</b> , caratteristiche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>capacità minima gr 400</li> <li>Tipologia grasso al litio</li> <li>Campo di utilizzo ingrassaggio miniescavatori</li> <li>Formato adatto per ingrassatore manuale standard</li> </ul>	20
<b>Flacone acqua distillata</b> , caratteristiche tecniche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>capacità flacone Lt 5</li> <li>Campo di utilizzo , ripristino livello batterie di ricarica Muletto</li> </ul>	20

<b>Erogatore a nastro adesivo per imballaggio con Impugnatura</b>		2
<b>Flacone con erogatore spruzzatore</b> , caratteristiche:		10

### Il materiali forniti devono essere:

- Nuovi di primo utilizzo;
- Di alta qualità ed idonei per un utilizzo professionale;
- Omologati in conformità alle norme di legge ed ai regolamenti, per l'utilizzo cui sono destinati

### Art.2 - Consegnna

Gli oneri e la manodopera per la consegna del materiale richiesto sono a carico dell'impresa offerente.

I materiali richiesti, previo contatto con il RUP dovranno essere consegnati presso il Magazzino delle Cappelle del Commiato sito in Firenze Via delle Gore 60

### Articolo 3- IMPORTO

L'importo della fornitura comprensivo di consegna e quanto indicato in Capitolato d'appalto, non deve essere superiore ad €4.000,00 comprensivo di IVA di legge. Considerato che la consegna e gli interventi richiesti sono di breve durata ed a basso rischio, ai sensi del D.L. n. 69 del 21/06/2013 convertito in Legge n 98 del 09/08/2013 - non trova applicazione la disciplina dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 relativo all'obbligatorietà della redazione del DURI, e pertanto non si evidenziano costi per la sicurezza.

### Articolo 4- REFERENTE DELL'APPALTATORE

L'appaltatore ha l'obbligo di nominare, al momento della stipula del contratto, un Referente Contrattuale presso la propria organizzazione cui faranno riferimento i soggetti dell'Amministrazione coinvolti nella esecuzione dell'appalto e nella gestione del contratto. Ogni comunicazione, segnalazione o reclamo eseguito nei confronti del Referente si intenderà eseguito all'appaltatore medesimo.

### Articolo 5- IMPEGNI RECIPROCI

Rispetto di tutte le clausole contrattuali

### Articolo 6 - CESSIONE DEL CONTRATTO E CESSIONE DEI CREDITI

È vietata la cessione, totale o parziale, del contratto a pena di nullità della cessione stessa, fatto salvo quanto previsto dall'art. 120 comma 6 lett. d) del D. Lgs. 36/2023.

In caso di violazione, come previsto dal successivo art. 12, l'Amministrazione, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, si riserva la facoltà di risolvere il contratto di diritto.

### Articolo 7 - VERIFICA DI CONFORMITÀ'

Il R.U.P. procederà alla verifica di conformità in merito al corretto adempimento della fornitura, oggetto del contratto, nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 116 comma 1) del D. Lgs. 36/2023.

Al termine dell'appalto il R.U.P. rilascerà il certificato di verifica di conformità definitiva qualora risulti che l'esecutore abbia completamente e regolarmente eseguito le prestazioni contrattuali.

## **Articolo 8 - FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

L'Amministrazione procederà al pagamento della fattura sulla base dell'esito positivo delle verifiche previste dalla normativa vigente.

Tutti gli aspetti amministrativi dell'appalto saranno gestiti dal Servizio Servizi Cimiteriali e Servizi Operativi di Supporto – E.Q. Valorizzazione e Gestione Spazi Cimiteriali Comunali – Via Bolognese n. 449 – 50139 Firenze.

Il pagamento in favore dell'appaltatore sarà effettuato secondo le norme di legge in vigore.

Al fine di permettere una solerte gestione delle procedure amministrative inerenti la liquidazione, le fatture devono riportare:

- codice IPA: 2AE0D5
- codice CIG corretto e comunicato dall'ufficio. Il CIG deve essere indicato nel campo <CodiceCig> evitando di inserire il predetto dato in altri campi;
- corretta indicazione dell'esigibilità dell'Iva: "scissione dei pagamenti";
- il conto corrente di cui alla Legge n. 136/2010 con l'indicazione dell'IBAN;
- gli estremi della determinazione dirigenziale che autorizza la spesa.

Il pagamento della fattura avverrà entro 30 (trenta) giorni dalla data del ricevimento della stessa, salvo eventuali contestazioni che determineranno la sospensione del termine.

La fattura dovrà avere formato digitale ed essere intestata a:

Comune di Firenze - Servizio Servizi Cimiteriali e Servizi Operativi di Supporto – Via Bolognese n.449 50139 Firenze CF/ P. IVA 01307110484.

La fattura dovrà essere inviata all'Amministrazione tramite SDI – Sistema Di Interscambio, secondo le specifiche tecniche reperibili sul sito dedicato alla fatturazione elettronica all'indirizzo [www.fatturapa.gov.it](http://www.fatturapa.gov.it).

Il pagamento è comunque subordinato alla verifica della regolarità contributiva risultante dal Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC).

Qualunque eventuale variazione relativa ai dati bancari dell'appaltatore deve essere tempestivamente notificata al Servizio Servizi Cimiteriali e Servizi Operativi di Supporto, che, in caso contrario, è sollevato da ogni responsabilità.

Eventuali contestazioni, ferma l'applicazione delle eventuali penali, sosponderanno il termine di pagamento.

## **Articolo 9 - RISOLUZIONE E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

In caso di reiterata e/o grave inosservanza da parte dell'appaltatore delle condizioni riportate nel presente Capitolato speciale d'appalto e nell'offerta economica presentata in sede di gara, sarà facoltà dell'Amministrazione risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1453 C.C., previa diffida ad adempiere ai sensi dell'art. 1454 C.C., fatta salva l'azione di risarcimento dei danni e l'eventuale incameramento della garanzia definitiva.

Fermo quanto previsto al comma precedente e fermo quanto previsto ai commi 1 e 2 dell'art. 122 del D. Lgs. 36/2023, l'Amministrazione si riserva altresì la facoltà di risolvere il contratto di diritto, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 C.C. e previa diffida scritta e motivata, senza che da tale risoluzione possano conseguire all'appaltatore diritti o pretese di sorta, nei seguenti casi:

- a) mancato reintegro della garanzia definitiva entro i termini stabiliti;
  - b) perdita dei requisiti di cui all'art. 94 del D. Lgs. 36/2023;
  - c) cessione totale o parziale del contratto;
  - d) subappalto non autorizzato o mancato rispetto del limite al subappalto;
  - e) irrogazione di penali per un importo superiore al 10% del valore dell'appalto;
  - f) violazione degli obblighi di cui alla L. 136/2010;
  - g) grave inosservanza degli obblighi di comportamento di cui al successivo art. 21;
  - h) inosservanza degli obblighi di riservatezza di cui al successivo art. 25.
- I) mancata sostituzione del prodotto "fuori produzione" o non conformità di quello presentato secondo quanto previsto all'art. 8.

In tutti i casi di risoluzione, l'appaltatore ha diritto unicamente al pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto, fatto salvo quanto disposto dall'art. 122, comma 6, del D. Lgs. n.36/2023.

## **Articolo 10 - RECESSO E CLAUSOLA CONSIP**

Salvo quanto previsto dagli art. 88 comma 4-ter e 92 comma 4 del D. Lgs. 159/2011, l'Amministrazione può, per motivi di interesse pubblico, ai sensi dell'art. 123 del D. Lgs. 36/2023, recedere dal contratto in qualunque momento, previo il pagamento delle prestazioni eseguite, con le modalità di cui al sopracitato art. 123 comma 2. Ai sensi dell'art. 1 comma 13 del D. L. 95/2012 l'Amministrazione si riserva la facoltà di recedere dal contratto, previa formale comunicazione all'appaltatore con preavviso non inferiore a quindici giorni e previo pagamento delle prestazioni già eseguite, qualora accerti la disponibilità di Convenzioni o Accordi quadro di Consip o di altri soggetti aggregatori con parametri migliorativi rispetto al contratto stipulato e l'appaltatore non acconsenta alla modifica delle condizioni economiche tale da rispettare il limite di cui all'art. 26 comma 3 della legge 23 dicembre 1999 n.488.

## **Articolo 11 - SUBAPPALTO**

Con riferimento alle singole forniture è consentito il ricorso al subappalto purché indicato in sede di preventivo e dietro autorizzazione della Stazione Appaltante. Si applica a tal proposito l'art. 119 del D.Lgs 36/2023.

## **Articolo 12 - CODICE DI COMPORTAMENTO**

L'appaltatore è tenuto, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, ad attenersi a quanto disposto dal D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici) come modificato dal DPR 81/2023. È altresì tenuto al rispetto degli obblighi di comportamento previsti dal "Regolamento comunale recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici" approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2013/G/00471 del 30/12/2013, pubblicato sulla rete civica del Comune di Firenze all'indirizzo:  
<https://www.comune.fi.it/system/files/2021-02/Codice-comportamento-dipendenti-Comune-Firenze2021.pdf>

## **Articolo 13 - DIVIETO DI PANTOUFLAGE O REVOLVING DOORS**

Al presente appalto si applica la norma di cui all'art. 53 comma 16 ter del D.lgs. 165/2001 in materia di rapporti dell'appaltatore con ex dipendenti dell'Amministrazione committente.

## **Articolo 14 - TRACCIABILITÀ DEI PAGAMENTI DI CUI ALLA L. 136/2010**

L'appaltatore dovrà attenersi in materia di tracciabilità dei pagamenti al pieno rispetto di quanto previsto dalla Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii, ed in particolare utilizzare il conto corrente dedicato alla commessa di cui trattasi e registrare tutti i movimenti finanziari relativi all'appalto su detto conto.

L'appaltatore deve inoltre effettuare tutti i movimenti finanziari mediante bonifico o postale riportante il Codice Identificativo Gara (CIG) comunicato dall'Amministrazione.

## **Articolo 15 - STIPULA DEL CONTRATTO**

Il contratto è stipulato, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs 36/2023, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del regolamento UE n.910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014..

Il presente Capitolato Speciale di Appalto, sottoscritto per accettazione dall'appaltatore, costituisce parte integrante e sostanziale del contratto di appalto.

Tutte le spese, imposte e tasse inerenti al contratto, sono a carico dell'appaltatore.

Per quanto riguarda l'IVA, si fa espresso rinvio a disposizioni di legge in materia.

## **Articolo 16 - TUTELA DELLA RISERVATEZZA**

L'appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga in possesso e comunque di non divulgareli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto.

L'appaltatore è responsabile dell'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché dei propri subappaltatori e dipendenti di quest'ultimi, degli obblighi di riservatezza anzi detti.

In caso di inosservanza, l'Amministrazione ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto, fermo restando che l'appaltatore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che dovessero derivare all'Amministrazione.

## **Articolo 17 -TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati personali forniti sono raccolti e trattati in conformità a quanto previsto dall'art. 13 Regolamento UE 2016/679 e dalla normativa nazionale in materia (D.Lgs.196/2003 come modificato dal D.Lgs. 101/2018) esclusivamente per le finalità connesse all'affidamento dell'appalto e alla successiva gestione del contratto; i diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui al su citato Regolamento e D.Lgs. 196/2003 secondo l'informativa resa in sede di gara.

Per tutto quanto non ivi previsto si fa espresso rinvio all'informativa di cui sopra e alla normativa vigente in materia.

## **Articolo 18 - DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE**

La competenza a conoscere le controversie che potrebbero derivare dal contratto, di cui il presente Capitolato è parte integrante, spetta, ai sensi dell'art. 20 del codice di procedura civile, al giudice del luogo dove il contratto è stato stipulato, nella fattispecie il Foro di Firenze.

È escluso il ricorso all'arbitrato.

## **Articolo 19 - DISPOSIZIONI FINALI**

Per quanto non espressamente indicato, si fa rinvio alla legislazione vigente in materia di appalti e contratti pubblici, al Codice Civile ed a tutte le norme presenti nell'ordinamento.

La consegna deve essere coordinata previo contatto con il RUP EQ Gestione Spazi Cimiteriali Dott.ssa Giuseppina Bitossi, e-mail giuseppina.bitossi@comune.fi.it

**per accettazione  
Il rappresentante legale della Ditta**

---

**(firma digitale)**