

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione delle risorse
Sezione della logistica
Bellinzona

Concorso N°.: 26007
Appalto LCPubb

AMMINISTRAZIONE CANTONALE

CAPITOLATO D'APPALTO E MODULO D'OFFERTA
PER LA:

**FORNITURA MATERIALE DI PULIZIA SACCHI RIFIUTI
PERIODO 2026 - 2028 (24 mesi circa)**

ATTENZIONE !
**Completare nelle disposizioni particolari le
pos. 224.620.**

Importo dell'offerta CHF. _____

IVA 8.1 % CHF. _____

IMPORTO COMPLESSIVO CHF. _____

Luogo e data :

L'offerente:
(timbro e firma) :



INDICE

1.	CORREZIONI DEL MODULO D'OFFERTA	pag.	3		
2.	DICHIARAZIONE DELL'OFFERENTE	da pag.	4	a pag.	10
3.	CAPITOLATO D'APPALTO	da pag.	11	a pag.	24
4.	MODULO D'OFFERTA	da pag.	25	a pag.	32

ALLEGATI:

- Allegati 1 – sacchi rifiuti
- Allegati 2 – sacchi rifiuti
- Allegati 3 – sacchi rifiuti

1. Correzioni del modulo d'offerta.

Correzioni o cancellature dei prezzi, come pure l'omissione dei prezzi unitari, comportano l'esclusione dell'offerta dalla procedura d'aggiudicazione.

Eventuali errori dei prezzi unitari devono essere notificati per mezzo del presente formulario, che è parte integrante dell'offerta.

Durante l'esame delle offerte, il committente (in seguito COM) deve rettificare unicamente eventuali errori aritmetici, previa comunicazione a tutti i concorrenti (RLCPubb, art. 42 cpv. 2).

Pag.	Posizione	Prezzo esposto		Prezzo corretto	
		p. unitario	Importo CHF.	p. unitario	Importo CHF.

Importo totale dell'offerta corretta (IVA esclusa)	CHF.	
IVA 8.1 %	CHF.	
Importo totale dell'offerta corretta (IVA compresa)	CHF.	

Eventuali osservazioni dell'offerente:

.....

.....

.....

.....

Timbro e firma (solo se il presente formulario è utilizzato):

.....

2. Dichiarazioni dell'offerente.

Le presenti dichiarazioni devono essere compilate in modo completo dall'offerente.

Le indicazioni relative i quadri, il personale, segnatamente quelle riferite all'appalto, devono corrispondere con quanto indicato nell'eventuale programma di lavoro richiesto.

2.1 L'offerente individuale.

Offerente

Nome :

Indirizzo :

Telefono :

E-mail :

Iscritto al registro di commercio:

▪ quale :

▪ data iscrizione :

▪ sede di iscrizione :

Firmatario del CCL: :

▪ a decorrere dal :

▪ presso :

Titolari dell'offerente in possesso di un certificato di studi tecnici o diplomi:
(indicare nomi, diploma e anno del conseguimento):

▪

▪

▪

▪

Struttura dell'offerente:

Direzione (nominativo):

▪

▪

▪

Personale amministrativo (unità):

Personale tecnico (unità):

Totale struttura dell'offerente (esclusi apprendisti):

Personale domiciliato (unità):

Personale estero (unità):

Le ditte iscritte a Registro di commercio con più di un'attività devono indicare solo il personale sottoposto al CCL della categoria concernente l'appalto in oggetto.

Le ditte che sono una succursale sono tenute ad indicare unicamente il personale impiegato presso la stessa.

Personale relativo all'appalto:

(per personale relativo all'appalto si intende la media delle unità per tutta la durata della prestazione).

Personale amministrativo (unità):

Personale tecnico (unità):

Totale personale relativo all'appalto:

Personale a disposizione in caso di urgenza:

(messa a disposizione entro 24 ore dalla richiesta del COM)

Totale personale a disposizione:

2.2 Consorzio.

Consorzio non ammesso.

2.3 Subappalto.

Subappalto ammesso per le prestazioni di: trasporto e consegne sacchi rifiuti.

Se l'offerente non dovesse indicare il nominativo di un trasportatore per le prestazioni di consegna sacchi rifiuti sarà considerata come eseguito in proprio.

Se ammesso il subappalto deve rispettare le seguenti condizioni:

I subappaltatori scelti e/o proposti dall'offerente devono garantire l'adempimento degli obblighi verso le istituzioni sociali, l'adempimento del pagamento delle imposte e del riversamento delle imposte alla fonte, il rispetto delle disposizioni in materia di protezione dei lavoratori e dei contratti collettivi di lavoro vigenti nei Cantoni per categorie d'arti e mestieri; dove non esistono, fanno stato i contratti nazionali mantello.

L'offerente che presenta un'offerta quale offerente (singolarmente o in consorzio) non può essere indicato quale subappaltatore da un altro offerente per il medesimo concorso. In caso contrario sia l'offerta dell'offerente (singolo o del consorzio), che l'offerta dell'altro offerente, saranno escluse dall'aggiudicazione.

I singoli subappaltatori possono partecipare a più offerte. La scelta dei subappaltatori è compito e responsabilità dell'offerente.

L'offerente è l'unico responsabile verso il COM per l'operato dei propri subappaltatori, i quali devono adempiere ai requisiti di legge. L'offerente si assume la responsabilità solidale e limitata con i subappaltatori, verso il committente per l'esecuzione delle prestazioni a concorso.

Si precisa all'offerente che le condizioni, modi di computo, ecc. contenute nelle offerte dei subappaltatori riguardano i rapporti tra l'offerente ed i subappaltatori stessi. Nei confronti del COM valgono esclusivamente i documenti della gara d'appalto ed i vincoli di contratto, secondo la loro priorità.

A semplice domanda del COM l'offerente sarà tenuto a trasmettere i certificati richiesti alla pos. 252.210 delle disposizioni particolari (CPN 102) ed eventuali altri documenti (dichiarazioni, diplomi, certificati, ...) attestanti il rispetto degli altri requisiti di legge applicabili ai subappaltatori, nonché la copia delle loro offerte, entro i termini definiti dal COM (art. 24 LCPubb).

Il COM si riserva il diritto di chiedere all'offerente di cambiare uno o più subappaltatori prima dell'aggiudicazione delle prestazioni se questi ultimi non dovessero adempiere ai requisiti di legge ed alle disposizioni particolari (CPN 102).

Il nominativo del/i subappaltatore/i in sostituzione del precedente (un'unica sostituzione è ammessa per genere di prestazioni in subappalto) dovrà essere trasmesso entro 10 (dieci) giorni dalla data della richiesta.

In caso di mancata comunicazione entro il termine assegnato del nominativo del/dei subappaltatore/i in sostituzione o nell'eventualità in cui anche il/i nuovo/i subappaltatore/i non dovesse/dovessero adempiere ai requisiti di legge e alle disposizioni particolari (CPN 102), l'offerta del concorrente verrà esclusa dalla gara d'appalto.

Per assumere un subappaltatore estraneo alla lista approvata dal COM o per affidargli lavori non previsti in essa, l'offerente deve chiedere per iscritto l'approvazione preventiva del COM.

Il consenso di un cambiamento del subappaltatore sarà dato solo se l'offerente prova che questi non ha dato seguito agli impegni assunti.

Il subappalto di parte o di tutte le prestazioni già subappaltate (subappalto del subappalto) è vietato. In caso di violazioni è responsabile l'appaltatore.

L'appaltatore deve fornire regolarmente al committente la lista aggiornata dei lavoratori impiegati per la consegna sacchi rifiuti, da lui e/o dai suoi subappaltatori, indicando il datore di lavoro di ognuno.

Qualora il committente constata delle infrazioni alle condizioni dell'art. 24 LCPubb e 37 RLCPubb. le notifica immediatamente all'autorità di vigilanza e all'ufficio per la sorveglianza del mercato del lavoro.

Accertate dall'autorità di vigilanza le infrazioni, il committente, si riserva di intimare una pena pecuniaria pari al 20% del valore della commessa regolarmente subappaltata.

L'offerente è tenuto a completare l'offerta con i seguenti dati o allegare una distinta che presenti le stesse informazioni.

Importo offerte
subappaltatore
(IVA compresa)

Subappaltatore Nome:
Indirizzo:
Prestazioni di consegne
sacchi rifiuti: CHF

2.4 Assicurazioni.

Assicurazioni responsabilità civile (singola o per consorzio).

In caso di consorzio è richiesta un'unica assicurazione RC rappresentante il consorzio.

L'offerente dichiara di essere assicurato nei confronti di terzi per i seguenti danni.

Decesso o lesioni corporali:

Per persona CHF

Per sinistro CHF

Danni materiali:

Per sinistro CHF

Indennizzo massimo:

Per sinistro CHF

Compagnia d'assicurazione:

Nome:

Polizza no.:

Franchigia per sinistro: CHF

Contratto collettivo di lavoro.

Contratto collettivo di lavoro:

Sezione:

Data d'edizione

Eventuali osservazioni:

-
-
-
-

Documenti allegati dall'offerente.

L'offerta comprende i seguenti allegati.

L'elenco dettagliato degli eventuali allegati al capitolato d'appalto deve essere allestito dall'offerente su di un foglio separato da consegnare con l'offerta.

2.5 Autocertificazione / Dichiarazioni dell'offerente.

1. Rispetto dei contratti collettivi di lavoro	SI	NO
L'offerente si dichiara disposto a osservare il contratto nazionale mantello (CNM) risp. il contratto collettivo di lavoro (CCL), vigenti nel luogo di esecuzione dei lavori. Indicare il/i contratto/i: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'offerente, in caso di mancanza della dichiarazione di obbligatorietà generale del CNM/CCL, si dichiara disposto a osservare le condizioni salariali e di lavoro giusta un eventuale CNM/CCL di categoria esistente per i lavori che intende offrire. Abilita pertanto la rispettiva commissione paritetica cantonale a procedere ai relativi controlli durante tutta l'esecuzione della commessa. Indicare il/i contratto/i: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'offerente, nel cui settore non esiste contratto collettivo di lavoro, si dichiara disposto a osservare l'eventuale contratto normale di lavoro e, in mancanza dello stesso, le norme usuali del luogo e della professione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Rispetto delle disposizioni di sicurezza sul lavoro e tutela della salute	SÌ	NO
L'offerente s'impegna a rispettare le disposizioni vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e tutela della salute.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Imposte e oneri sociali	SÌ	NO
L'offerente ha pagato le imposte cantonali ,comunali e alla fonte dovute.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'offerente dichiara con la presente di aver pagato le imposte federali dirette dovute, come pure l'imposta sul valore aggiunto dovuta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'offerente conferma di aver pagato i seguenti oneri sociali dovuti, incluse le percentuali dedotte dal salario dei lavoratori:		
AVS/AI/IPG/AD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Assegni familiari	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Assicurazione disoccupazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SUVA o istituto analogo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LPP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Assicurazione perdita di guadagno in caso di malattia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pensionamento anticipato (PEAN) o istituzione analoga per le categorie assoggettate. Indicare il nome dell'Istituto: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contributi professionali per le categorie assoggettate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'offerente si impegna a versare nei termini previsti i contributi sociali dovuti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Fallimento o concordato / pegno	SÌ	NO
L'offerente dichiara di non essere oggetto di nessuna procedura per fallimento o concordato.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'offerente dichiara che negli ultimi dodici mesi non è stato costituito nessun pegno nei suoi confronti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5. Dichiarazione d'integrità	SÌ	NO
L'offerente garantisce di non aver preso accordi né provvedimenti che potrebbero pregiudicare la concorrenza.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Foro competente	SÌ	NO
L'offerente riconosce quale Foro competente quello del domicilio del Committente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Crociare quanto fa al caso:

Osservazioni/chiarimenti dell'offerente:

La mancata o incompleta compilazione di informazioni o risposte richieste comporterà l'esclusione dell'offerta (art. 39a cpv. 4 RLCPubb/CIAP).

Conferma, firme

Apponendo la propria firma sulla copertina, oltre ad accettare le condizioni contenute nel fascicolo CPN Disposizioni particolari, l'offerente convalida tutti i dati da lui forniti mediante la compilazione e l'inserimento di crocette negli apposti spazi, dichiarandosi disposto a provarli su richiesta. Egli dichiara inoltre che la presente offerta non è frutto di accordi atti ad impedire o ostacolare la libera concorrenza.

L'offerente dichiara d'aver preso conoscenza delle disposizioni contenute nella documentazione di gara e d'aver inoltrato la presente offerta elaborata sulla base delle stesse. Al momento della delibera dei lavori, queste disposizioni formeranno parte integrante del contratto d'appalto.

In caso d'indicazioni non vere o artificialmente incomplete il COM si riserva il diritto di procedere giusta gli art. 251 e seguenti del Codice Penale Svizzero (CPS).

Contemporaneamente le autorità fiscali, gli istituti delle assicurazioni sociali e altri organi pubblici vengono liberati dal segreto di funzione ed esplicitamente autorizzati a fornire all'ente preposto all'appalto - anche in contraddizione con eventuali disposizioni legali - informazioni in connessione con le domande di cui sopra.

L'offerente dichiara di accettare le condizioni di concorso e certifica inoltre:

- di aver compilato correttamente tutti gli allegati richiesti;
- di autocertificare la validità di quanto in questi riportato;
- di aver stabilito i prezzi sulla base del presente capitolato d'oneri di cui ne riconosce la correttezza dei contenuti;
- di aver preso atto di quanto indicato nelle presenti disposizioni particolari, prescrizioni speciali ed eventuali direttive, di aver visionato tutta l'eventuale documentazione (piani, relazioni e quant'altro connesso), nonché le leggi e i regolamenti al momento in vigore.
- di aver verificato l'adeguatezza delle misure di sicurezza sul lavoro previste sul capitolato ed eventualmente proporre l'adeguamento.

3. Disposizioni Particolari.

000 Condizioni.

Le posizioni, il cui testo non corrisponde a quello originale CPN sono contrassegnate con la lettera R davanti al numero della posizione.

100 Organizzazione del COM, ubicazione, destinazione dell'opera, entità dei lavori.

120 COM, capoprogetto, progettista, direttore dei lavori.

121 COM, proprietario.

121.100 COM.
Repubblica e Cantone del Ticino
Rappresentata dal
Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione delle risorse
Sezione della logistica
Servizio appalti
Via del Carmagnola 7
6501 Bellinzona
Telefono +41 91 814 78 44
e-mail dfe-sl.appalti@ti.ch

130 Ubicazione e destinazione dell'opera, oggetto dei lavori.

131 Denominazione dell'opera.

131.100 Il presente concorso ha per oggetto la fornitura materiale di pulizia sacchi rifiuti occorrenti all'amministrazione cantonale per gli anni 2026 – 2028 (circa 24 mesi).

140 Dati caratteristici dell'opera, quantità principali.

142 Dati caratteristici dell'opera.

142.100 Modulo d'offerta.

142.110 Modifica quantità.
Tutti i quantitativi indicati nel modulo d'offerta sono prettamente indicativi e pertanto non impegnano il COM verso l'offerente deliberatario.

In particolare, il COM si riserva di acquistare meno o più sacchi di un tipo rispetto ad un altro, comunque fino al massimo al consumo dell'importo globale di delibera ed ai prezzi unitari offerti.

I prezzi unitari restano in ogni caso invariati, indipendentemente dalle possibili variazioni dei quantitativi o della mancata fornitura di determinate posizioni senza che l'imprenditore esecutore possa avanzare pretese.
L'offerente non può quindi pretendere indennizzo alcuno a seconda delle variazioni dei quantitativi.

Le descrizioni espone nel modulo d'offerta sono da verificare prima dell'inoltro dell'offerta. In fase di fornitura e liquidazione non verranno riconosciuti supplementi o pretese di alcun genere.

142.200 Consegne.
Il trasporto e la consegna dei sacchi rifiuti dovranno essere eseguiti dall'offerente (deliberatario) mediante i propri mezzi e il proprio personale alle proprie dipendenze o tramite il subappaltatore definito da lui stesso (pos. 2.3).

Qualora vi fossero o si presentassero problemi di qualsiasi genere legati alla/e consegna/e, sarà direttamente il deliberatario a farsi carico della risoluzione del/dei problema/i al massimo entro 1 giorno lavorativo.

L'offerente (il deliberatario o il suo subappaltatore definito (pos. 2.3)) consegna direttamente la merce su tutto il territorio cantonale (circa 300 stabili cantonali) franco domicilio, direttamente al responsabile dei singoli utenti o al suo sostituto che fa capo al committente, collocandola dove indicato da tale responsabile.
Si stima un numero di spedizioni annue che può variare da 350 a 400.

I punti di consegna sono di regola facilmente accessibili. Attiriamo comunque l'attenzione sul fatto che alcuni luoghi di consegna si trovano ai piani superiori o negli scantinati dei vari edifici.

Nessun costo aggiuntivo verrà riconosciuto per eventuali difficoltà di trasporto, di stoccaggio, di reperibilità del destinatario, danni ai mezzi di sollevamento, ecc..

È responsabilità dell'offerente deliberatario informarsi sulle caratteristiche logistiche necessarie ad effettuare la consegna merce, direttamente con il destinatario finale.

L'offerente (deliberatario) s'impegna, dalla ricezione dell'ordinazione, a consegnare la merce secondo i termini indicati da lui stesso alla pos. 224.620 a dipendenza delle quantità richieste per singolo prodotto, a meno di eccezioni approvate dal COM.

L'offerente o il subappaltatore definito da lui stesso (pos. 2.3) ritorna i bollettini di consegna debitamente firmati (firma leggibile) al supporto amministrativo della Centrale acquisti entro il giorno successivo alla consegna.

L'offerente deliberatario, prima della firma del contratto, dovrà presentare la documentazione (vedi pos. 252.200 lett. c) del presente fascicolo), dei propri mezzi di trasporto e la distinta del proprio personale che effettuerà il trasporto o quelli del subappaltatore definito da lui stesso (pos. 2.3).

142.300 Precisazione.
Tutti i prezzi unitari indicati nel modulo d'offerta sono tutto compreso e rimangono invariati per la durata del contratto.
I prezzi unitari devono comprendere, fra l'altro, il trasporto e il deposito della merce presso l'apposito locale situato all'interno degli stabili.

L'offerente deliberatario è obbligato alla sostituzione della merce nel caso la stessa risultasse non conforme. Nessun indennizzo è previsto in tal caso.

Qualora anche un solo materiale non rientri nelle caratteristiche vincolanti del modulo d'offerta, l'offerta sarà esclusa dalla gara d'appalto.

Forniture non previste, eseguite senza il preventivo accordo del COM, non saranno riconosciute.

La marca e il tipo di materiale devono avere le caratteristiche vincolanti indicate nel modulo offerta. Il committente si riserva la possibilità di richiedere i campioni.

- 142.400 Fatturazione.
Si fa notare le prescrizioni di cui alla pos. 944 in quanto indispensabili per il riconoscimento delle fatture.
- 142.500 Particolarità.
L'offerente deliberatario, prima della firma del contratto, dovrà presentare la documentazione, dei veicoli utilizzati, comprovante la categoria minima Euro 5 tramite la relativa licenza di circolazione.
- Qualora l'offerente deliberatario avesse previsto il subappalto della consegna, la stessa documentazione di cui sopra dovrà essere presentata dal subappaltatore per il tramite dell'offerente deliberatario.
- 143** **Quantità principali.**
- 143.100 Vedi modulo d'offerta.

200 **Messa in appalto, criteri di idoneità e di aggiudicazione, allegati all'offerta.**

210 **Descrizione semplificata.**

R 219 **Per la messa in appalto vale:**

R 219.100 In ordine di priorità:

- a) il capitolato d'appalto;
- b) il modulo d'offerta;

220 **Messa in appalto, criteri di idoneità e di aggiudicazione, riserve.**

221 **Tipo di procedura di messa in appalto.**

221.100 Procedura di appalto libera.

La legge sulle commesse pubbliche ai sensi dell'art. 6 cpv1 lett. a) della LCPubb del 20.2.2001 ed il relativo regolamento di applicazione (RLCPubb), nonché le successive norme integrative;

Contro la presente documentazione di gara è data facoltà di ricorso al Tribunale cantonale amministrativo entro 10 giorni dalla data di messa a disposizione degli atti di concorso.

222 **Offerte parziali.**

222.100 Le offerte parziali non sono ammesse.

223 **Criteri di idoneità.**

223.100 Oltre che ottemperare i criteri di idoneità previsti dall'art. 34 del RLCPubb, con la firma dell'offerta, i concorrenti si impegnano a rispettare, per tutta la durata del contratto, le condizioni dei rispettivi contratti collettivi di lavoro (CCL) validi al momento dell'inoltro dell'offerta. Inoltre autorizzano le preposte Commissioni paritetiche cantonali (CPC) ad effettuare i relativi controlli.

223.200 L'offerente deve avere eseguito negli ultimi 5 anni (globale su 12 mesi per singolo committente) forniture di sacchi rifiuti per un importo (IVA compresa) maggiore o uguale a CHF 10'000.00.

223.300 I materiali offerti devono ottemperare all'Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazione di determinate sostanze, preparati e oggetti particolarmente pericolosi (ORRPChim) del 18 maggio 2005.

<https://www.admin.ch/opc/it/classified-compilation/20021520/index.html>

224 Criteri d'aggiudicazione.

224.100 Le opere saranno aggiudicate al miglior offerente, tenuto conto dei seguenti criteri e sottocriteri, con le rispettive ponderazioni.
Nell'assegnazione dei punteggi la nota sarà espressa con due decimali dopo la virgola e arrotondata per eccesso.
Per tutti i risultati delle formule matematiche inferiori a 1 sarà assegnata la nota minima equivalente a 1.

224.110 Criteri d'aggiudicazione:

		Criteria	Sotto criteri
01	Economicità-Prezzo	50 %	
01.1	Importo globale dell'offerta		100 %
Totale sottocriteri (se assegnati)			100 %
02	Prontezza di fornitura	50 %	
02.1	Prontezza di fornitura		100 %
Totale sottocriteri (se assegnati)			100 %
Totale		100 %	

224.140 Qualora ci sia unicamente un'offerta giudicabile, il COM si riserva il diritto d'annullare il concorso.

224.200 Assegnazione della nota sul prezzo.

224.210 **Economicità – prezzo.**
Importo globale dell'offerta
Assegnazione della nota sul prezzo
La nota (minor prezzo nota 6) concernente il criterio del prezzo sarà assegnata applicando la seguente formula riportata percentualmente:

$$N_x = N_{max} - \frac{N_{max} - N_s}{P_{min} * S} * (P_x - P_{min})$$

Note:

1 Nota minima N_{min}

4 sufficienza N_s

6 Nota massima N_{max}

N_x Nota per un importo P_x

Condizioni per l'economicità: S=20%

Importi:

P_{min} Importo offerta più bassa

P_s Importo corrispondente alla nota 4

P_x Importo di un'offerta x

$$P_s = P_{min} * (1 + S)$$

224.600 Assegnazione della nota sull'organizzazione dell'offerente.

224.620 Prontezza di fornitura.

L'offerente dovrà indicare i giorni lavorativi per la fornitura del materiale, la valutazione avverrà con il seguente punteggio.

Segnare con una crocetta la prontezza di fornitura:

giorni	5	.....	Nota 6
giorni	6	.....	Nota 5
giorni	7	.....	Nota 4
giorni	8	.....	Nota 3
giorni	9	.....	Nota 2
giorni	10	.....	Nota 1 (prontezza minima ammessa: 10 giorni)

Il tempo proposto è inteso in giorni lavorativi (a partire dal giorno lavorativo successivo a quello di ordinazione da parte del COM, ritenuto che l'ordinazione avvenga entro le ore 16:00) per soddisfare una singola fornitura.

La mancata indicazione della prontezza di fornitura comporta l'esclusione dalla gara d'appalto.

225 Trattative.

225.100 Non viene condotta alcuna trattativa.

230 Termini per la gara d'appalto, informazioni, luogo e termini d'inoltro dell'offerta.

232 Ritiro dei documenti del bando di concorso e partecipazione alle spese.

232.100 Secondo avviso sul foglio ufficiale.

233 Sopralluoghi.

233.200 Nessun sopralluogo.

234 Informazioni.

234.100 Secondo avviso sul foglio ufficiale.

234.300 Risposte alle domande:

Le risposte alle domande pervenute nei termini fissati nel bando di concorso saranno pubblicate sul sito <https://www4.ti.ch/dfe/dr/sl/commesse-pubbliche/tutte-le-commesse/> a partire dal 12 febbraio 2026.

È responsabilità delle ditte offerenti verificare nel sito indicato le possibili pubblicazioni ed acquisire tali informazioni prima dell'inoltro dell'offerta.

235 Lingua e valuta dell'offerta.

235.100 Gli atti d'appalto e la procedura di aggiudicazione saranno in lingua italiana.

235.200 La valuta dell'offerta è il Franco svizzero (CHF).

236 Luogo e termine per l'inoltro dell'offerta.

236.100 Secondo avviso sul foglio ufficiale.

237 Apertura dell'offerta.

237.100 Secondo avviso sul foglio ufficiale.

238 Validità dell'offerta.

238.100 Dalla data d'apertura dell'offerta, 6 mesi con possibilità di prolungamento.

238.200 Il COM si riserva la possibilità di richiedere un altro prolungamento del termine di validità dell'offerta.

240 Documenti per la gara d'appalto.

241 Documenti consegnati.

241.100 Secondo avviso sul foglio ufficiale.

250 Offerta, allegati.

251 Modalità d'inoltro dell'offerta.

251.100 Le offerte, in busta chiusa e con la dicitura esterna specificante il numero di concorso in oggetto devono pervenire all'indirizzo della Sezione della logistica.

251.200 Deve essere inoltrata una copia in originale di capitolato d'appalto e modulo d'offerta compilata in ogni sua parte, firmata ove richiesto e con tutti gli allegati conformemente alle condizioni di appalto

252 Allegati dell'offerta dell'imprenditore.

252.100 Documenti da inoltrare con l'offerta.

252.110 a) Dichiarazioni comprovanti l'avvenuto pagamento degli importi relativi ai seguenti contributi sociali dell'offerente:

- AVS/AI/IPG/AD;
- Assicurazione perdita di guadagno in caso di malattia;
- Assicurazione contro gli infortuni LAINF (SUVA o istituto analogo);
- Cassa pensioni (LPP);
- Imposte alla fonte (anche se non iscritti ai ruoli dell'imposta alla fonte);
- Imposte federali, cantonali e comunali;
- Imposte sul valore aggiunto (IVA);
- Pensionamento anticipato PEAN (per le ditte assoggettate CCL PEAN).
- Contributi professionali;

Il rispetto di un contratto collettivo di lavoro, di un contratto nazionale mantello o di un contratto normale di lavoro, deve essere comprovato con l'attestazione del competente organo di vigilanza, del cantone di domicilio o sede. La prova dell'equivalenza con i contratti non decretati di obbligatorietà generale è a carico dell'offerente.

Le dichiarazioni sono valide per **6 mesi** a contare dal giorno determinante per il loro emittente.

oppure

L'offerente potrà utilizzare la piattaforma sottostante nel comprovare il pagamento degli oneri sociali e delle imposte di cui sopra:

Piattaforma informatica *Portale offerenti* (www.offerenti.ti.ch)

Per le dichiarazioni di cui all'art. 39 RLCPubb/CIAP è sufficiente la produzione della relativa documentazione sul Portale offerenti (www.offerenti.ti.ch), la verifica sarà espletata alla data del termine per l'inoltro delle offerte. Qualora l'offerente non dovesse figurare nell'elenco, o figurasse senza indicazione dell'eventuale settore (CCL) se richiesto, il committente procederà ai sensi dell'art. 39a cpv. 4 lett. b RLCPubb/CIAP a richiedere la documentazione cartacea fissando un termine perentorio di esecuzione.

Resta riservata la facoltà del committente di richiedere in ogni tempo gli attestati originali per verifica.

Le dilazioni di pagamento non sono ammesse e comportano l'esclusione dell'offerta.

- b) Autocertificazione e dichiarazione dell'offerente parità di trattamento tra uomo e donna <https://www4.ti.ch/dt/sg/uvcp/temi/vigilanza-e-commesse-pubbliche/commesse-pubbliche/verifica-delle-offerte/autocertificazioni-e-dichiarazioni/>
- c) Lista dei prodotti offerti, certificati e schede tecniche;
- d) Lista referenze per forniture analoghe secondo quanto indicato alla pos. 223.200 del presente fascicolo;

Tutte le dichiarazioni, attestazioni o certificazioni richieste, nel rispetto di quanto sopra, e aggiornate, dovranno essere presentate redatte dai competenti servizi alle quali le stesse si riferiscono. La documentazione potrà essere presentata anche in fotocopia.

In caso di mancanza di uno o più di questi documenti, il COM assegna un termine perentorio di 5 giorni per produrli. La mancata presentazione nei termini previsti comporta l'esclusione dell'offerta dalla procedura di aggiudicazione.

252.200 Il committente si riserva la facoltà di richiedere successivamente i seguenti documenti:

- a) Certificazione/i del/i committente/i della/e referenza/e indicata/e nella lista referenze – pos. 252.110 lett. d);
- b) 1 campione dei prodotti offerti (1 sacco per pos. 05 e 1 rotolo per pos. 06 / 07). Per le pos. 01/02/03/04 è sufficiente presentare la scheda tecnica, i layout di stampa verranno richiesti prima della fabbricazione come richiesto alla pos. 632.100;
- c) Garanzia di buona esecuzione come a pos. 271.120;
- d) Libretto di circolazione dei mezzi messi a disposizione per il trasporto su gomma in relazione alla pos. 142.500. "Particolarità";
- e) Certificato rilasciato dall'Ufficio esecuzione fallimenti attestante che l'offerente non si trovi in una delle condizioni previste dall'art. 25 lett e) LCPubb;
- f) Lettera d'intenti dell'istituto bancario o assicurativo che rilascerà la garanzia di buona esecuzione;

La mancata presentazione dei documenti richiesti alla pos. 252.200, nei termini definiti dal COM, comporta l'esclusione dalla gara d'appalto.

252.210 Il committente si riserva la facoltà di richiedere successivamente i seguenti documenti:

- a) Certificati richiesti alla pos. 252.110 lett a) e b) dei subappaltatori così come altri documenti attestanti il rispetto degli altri requisiti di legge;
- b) Offerte ditte subappaltanti.

La mancata presentazione dei documenti richiesti alla pos. 252.210, nei termini definiti dal COM, comporta l'esclusione del solo subappaltatore/i.

252.220 Dopo l'aggiudicazione l'offerente dovrà fornire al COM una copia della polizza RC.

R259 Motivi d'esclusione dell'offerta e d'annullamento della procedura.

259.100 Motivi d'esclusione.

259.110 Il COM depositerà presso la Sezione della logistica in busta chiusa l'importo massimo preventivato per la realizzazione dell'opera a concorso.
Il preventivo sarà aperto in seduta pubblica prima dell'apertura delle offerte pervenute (data apertura vedi FU o lettera invito).
Le offerte il cui importo supera l'importo massimo preventivato saranno escluse dalla gara d'appalto.

259.111 Nel caso in cui tutte le offerte superino il preventivo depositato, il COM si riserva il diritto di giudicare le offerte pervenute e proseguire la procedura di concorso.

259.120 La mancata presentazione dei documenti richiesti comporta l'esclusione dell'offerente dal concorso.

259.130 Se i prodotti offerti non sono prodotti equivalenti, l'offerta sarà esclusa.

259.140 A) L'offerta inoltrata da un offerente che è stato deliberatario di una precedente delibera e che si è reso responsabile di comportamenti tali da interrompere il rapporto di fiducia con il committente Stato quali l'interruzione ingiustificata dei lavori, la cattiva o deprecabile condotta in cantiere, ostacolato rispettivamente ritardato illecitamente o senza motivo l'esecuzione dei lavori all'interno del cantiere o qualsiasi altra violazione grave del contratto per l'esecuzione delle opere aggiudicate, sarà considerata come non giudicabile.

B) In caso di subappalto, il committente si riserva il diritto di richiedere all'offerente la sostituzione del subappaltatore qualora quest'ultimo durante l'esecuzione di opere d'una precedente delibera, si fosse reso responsabile di comportamenti tali da interrompere il rapporto di fiducia con il committente Stato quali l'interruzione ingiustificata dei lavori, la cattiva o deprecabile condotta in cantiere, ostacolato rispettivamente ritardato illecitamente e senza motivi l'esecuzione dei lavori all'interno del cantiere o qualsiasi altra violazione grave del contratto per l'esecuzione delle opere aggiudicate. La comunicazione del nuovo nominativo dovrà avvenire entro una settimana dalla richiesta del committente, in caso di mancata comunicazione da parte dell'offerente, l'offerta verrà considerata come non giudicabile.

259.200 Annullamento delle procedure.

259.210 Con riferimento all'art. 34 LCPubb ed all'art. 55 del RLCPubb, il COM si riserva il diritto d'annullare o rinunciare alla gara d'appalto.

Non aggiudicazione.

Se per motivi particolari la procedura d'appalto dovesse subire dei ritardi segnatamente in caso di ricorsi, il COM si riserva già sin d'ora il diritto di posticipare o di annullare la delibera.

259.220 Nell'eventualità in cui rimanesse in gara un unico offerente, il COM si riserva il diritto di annullare la procedura d'aggiudicazione.

259.300 I concorrenti non avranno diritto, in ogni caso, ad alcun tipo di risarcimento.

260 Varianti, subappaltatori, fornitori, coimprenditori.

261 Varianti.

261.100 Le varianti non sono ammesse.

270 Prestazioni di garanzia.

271 Prestazione di garanzia richieste dal COM.

271.100 Per adempimento del contratto.

271.120 Garanzia di buona esecuzione.

271.121 Ai possibili deliberatari della commessa può essere richiesta la presentazione, prima dell'aggiudicazione, di una garanzia solidale di buona esecuzione, bancaria o assicurativa ai sensi dell'art. 48 RLCPubb/CIAP pari a:

- 10% dell'importo totale dell'offerta (IVA inclusa);

La garanzia di buona esecuzione deve formalmente indicare che il diritto applicabile è il diritto svizzero e che il foro esecutivo per la procedura di incasso del dovuto qualora dovesse essere richiesto al garante, è presso l'ufficio d'esecuzione di Bellinzona sede del committente e per la procedura sommaria o ordinaria è la Pretura di Bellinzona.

La garanzia di buona esecuzione deve poter essere consegnata al COM entro 5 giorni lavorativi dalla relativa richiesta.

600 Svolgimento dei lavori, termini, premi, penalità.

620 Procedimento dei lavori, svolgimento dei lavori, fasi di costruzione, programma dei lavori.

621 Procedimento dei lavori.

621.100 Disposizioni riguardanti la fornitura in oggetto:

- Il materiale deve essere imballato, protetto e suddiviso per tipologia di prodotto in base al numero di posizione;
- Materiali difettosi o rotti devono essere sostituiti in garanzia dalla ditta fornitrice;
- Il trasporto dei materiali e del personale, come delle necessarie installazioni di servizio, è d'esclusiva competenza dell'assuntore;
- Il deposito dei materiali all'interno degli appositi locali, è d'esclusiva competenza dell'offerente.

621.100 La fornitura può essere richiesta, anche parzialmente, in qualsiasi momento in accordo con il **COM volta per volta e variare di quantità**.
L'offerente non può quindi pretendere indennizzo alcuno a seconda di quanto sopra.

630 Termini, scadenze.

632 Inizio della fornitura.

632.100 Dalla firma del contratto, indicativamente maggio 2026, in ogni caso non oltre le 8 settimane dalla cresciuta in giudicato della decisione di assegnazione.

Attenzione

Prima della fabbricazione dei sacchi il deliberatario dovrà sottoporre al committente i layout di stampa per le pos.01/02/03/04 riportanti l'articolo, descrizione, dimensioni, colore e la stampa.

La consegna dei sacchi in plastica avviene in base alle istruzioni del COM/Centrale acquisti, la ditta appaltatrice consegna su tutto il territorio cantonale i sacchi franco domicilio, magazzino principale, direttamente al responsabile delle ordinazioni dei singoli utenti o al suo sostituto che fanno capo al committente.

La ditta appaltatrice è obbligata al ritiro dei sacchi nel caso gli stessi risultassero non conformi.

In tale caso non sarà fornito alcun indennizzo e la ditta appaltatrice dovrà provvedere alla loro sostituzione.

632.200 Se per motivi indipendenti dal COM l'inizio della fornitura è ritardato l'offerente non avrà diritto ad alcun risarcimento.

633 Scadenze e termini.

633.100 Vedi pos. 142.200 del presente fascicolo.

635 Fine della fornitura.

635.100 Le quantità indicate nel modulo d'offerta sono stimate per un consumo di circa 24 mesi sono indicative e potranno avere una variazione, ad esempio dovuta a dei cambiamenti del sistema di lavoro da parte degli utenti. Nessun indennizzo è previsto in caso di consumi inferiori a quelli stimati.

La fine è comunque prevista al più tardi all'esaurimento dell'importo di delibera.
L'ultima produzione dovrà essere definita con il COM.

In ogni caso, il COM si riserva già sin d'ora la facoltà di verificare e di richiedere in qualsiasi momento, durante tutta la fase contrattuale e senza preavviso, l'adempimento agli obblighi derivanti dall'art. 39 RLCPubb/CIAP da parte dell'offerente deliberatario.

640 Premi, penalità, regole bonusmalus, affitto di careggiate e di aree di lavoro.

642 Penalità convenzionali.

642.100 Nel caso di mancata fornitura nei termini indicati alla pos. 633 "Scadenze e termini intermedi" il committente esigerà la rifusione di ogni danno diretto e indiretto conseguente il ritardo.

Il committente applicherà inoltre una multa convenzionale:

Per il mancato rispetto delle pos. 633 è prevista una penale di CHF 500 (cinquecento) per ogni giorno di ritardo.

650 Procedure in caso di controversie.

651 Procedure in caso di controversie.

651.100 Altre procedure in caso di controversie.

651.110 Eventuali vertenze saranno sottoposte al Pretore di Bellinzona.

R 659 Ordine di priorità dei documenti del contratto d'appalto.

659.100 1. Il testo del contratto d'appalto (secondo il formulario di contratto).

2. Le condizioni particolari:

- a) Eventuale discussione d'offerta con allestimento verbale con il possibile deliberatario;
- b) Capitolato d'appalto.

3. L'elenco perfezionato delle prestazioni con i prezzi dell'offerta (modulo d'offerta).

900 Assicurazioni, amministrazione.

930 Assicurazioni dell'imprenditore.

Assicurazioni dell'offerente richieste dal COM.

931 Assicurazione responsabilità civile dell'imprenditore.

931.100 Il COM richiede una copertura minima per sinistro.

Danni corporali: CHF 5'000'000.-

Danni materiali: CHF 5'000'000.-

931.200 L'offerente s'impegna ad informare immediatamente il COM nei seguenti casi:

- l'offerente oppure l'assicurazione disdicono il contratto assicurativo oppure ritira l'impegno da quest'ultimo;
- la somma assicurativa viene diminuita oppure consumata;
- il contratto assicurativo non viene prolungato;
- il premio assicurativo non è stato versato nei termini contrattualmente pattuiti.

L'assicuratore dell'offerente s'impegna a garantire le prestazioni del contratto assicurativo per un periodo minimo di quattro settimane dopo l'informazione scritta al COM.

L'offerente ha l'obbligo di annunciare immediatamente i danni ai posti competenti.

Nel caso di danni che mettono in pericolo le costruzioni, l'acqua di falda, il traffico pubblico e privato, e in modo generale la popolazione, nonché danni avvenuti a costruzioni o a impianti di erogazione, l'offerente è tenuto ad avvertire immediatamente gli organi competenti.

932 Assicurazioni speciali.

932.100 I veicoli dell'assuntore, impiegati per trasporti, dovranno esser coperti da assicurazione RC per trasporti "conto terzi". Le medesime condizioni valgono anche per trasporti effettuati per conto dell'assuntore.

940 Rapporti, variazioni di prezzo, pagamenti, situazioni.

943 Fatturazione delle variazioni di prezzo.

943.100 Prezzi fissi, senza variazioni.

944 Fatturazione e flusso dei pagamenti.

944.100 Prescrizioni amministrative.

Tutte le fatture e le richieste di pagamento dovranno essere in accordo alle Indicazioni e istruzioni per la fatturazione riportare nel sito della Sezione della logistica (tema Fatture) (www.ti.ch/fatture-logistica).

Ogni fornitura dovrà essere accompagnata dal rispettivo bollettino di consegna indicante quantità, descrizione articolo. Detto documento deve essere debitamente firmato dal responsabile delle ordinazioni dei singoli utenti o dal suo sostituto che riceve in consegna la merce, soltanto dopo avere effettuato la verifica.

La fattura sarà riconosciuta unicamente se accompagnata dai bollettini firmati di cui sopra comprovanti l'avvenuta consegna nei termini concordati, completa delle indicazioni di cui sopra ed inviata in formato elettronico (un unico file .pdf contenente fattura e bollettino) al seguente indirizzo e-mail: dfc-sl.fatture@ti.ch.

944.110 La fatturazione di ogni prestazione dovrà essere fatta per ogni singolo ordine dopo l'esecuzione della prestazione stessa e la sua accettazione. Il pagamento sarà effettuato a 30 giorni data ricezione fattura.

947 Partecipazione dell'imprenditore alle spese.

947.100 Le tasse di bollo cantonali relative alla stipulazione del contratto saranno completamente a carico dell'imprenditore.

R980 Disposizioni speciali.

980.100 Accordi speciali

- a) La Sezione logistica si riserva di effettuare dei controlli puntuali e non preventivamente concordati al fine di verificare l'esecuzione di fornitura (volume, consistenza, qualità, proprietà chimiche ecc.).
Gli oneri per la verifica saranno a carico della ditta appaltatrice nel caso i valori riscontrati risultassero non conformi a quanto richiesto.
- b) A partire dalla terza segnalazione scritta della non conformità di fornitura rispetto a quanto indicato alla pos. 632.100, il committente si riserva il diritto di rescindere il contratto di fornitura con effetto immediato. Esclusi qualsiasi tipo di risarcimento danni, diretti/indiretti, al deliberatario.


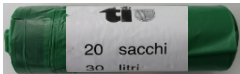
Motivi di disdetta immediata:

- Vedi paragrafo sopra (980.100 lett. b).

Motivi di disdetta straordinaria (preavviso di 3 mesi):

- Forniture non conformi al modulo d'offerta non citati nel paragrafo 980.100 b);
- Non rispetto della legge sul lavoro;
- Mancato rispetto del riversamento degli oneri sociali e del CCL;
- Qualità della fornitura non conforme;
- Mancata assistenza e prontezza nella risoluzione dei problemi e delle segnalazioni.

MODULO D'OFFERTA

Pos.	Descrizione										
01	<p>500000238 - SACCHI RIFIUTI 35 L VERDI "logo TI"</p> <p><u>Caratteristiche richieste, VINCOLANTI</u></p> <p>Materiale (Densità) : Polietilene (LDPE) Materiale Riciclato [%] : Minimo 50 % Capienza [litri] : 35 L Max + 10% Misura utile [millimetri] : 580 x 600 mm Max + 10% Peso rotolo [grammi] : Minimo 480 g Colore : Verde Stampa "logo" (nero) : Allegato 1 / stampa su un lato Dimensione stampa (larghezza) : 400 mm - stampa centrata o continua Nr sacchi per rotolo : 20 (con perforazioni per strappo o singoli tipo Interleaved) Nr rotoli per cartone : 20 Chiusura con legaccio : Tiretto a nastro incorporato - tipo QuickBag a dipendenza del produttore l'altezza del tiretto può variare da ca. +40 a +50mm Etichetta contenuto : Allegato 3 / su rotolo + cartone Profumo : Inodore</p> <p><u>Materiale offerto:</u></p> <p>Materiale (Densità) : Materiale Riciclato [%] : Capienza [litri] : Misura [millimetri] : Peso rotolo [grammi] : Spessore [micron] : Colore : Nr sacchi per rotolo : Nr rotoli per cartone : Chiusura :</p> <p><u>INDICAZIONI PARTICOLARI</u></p> <p>Osservazioni :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Unità</th> <th rowspan="2">Quantità</th> <th>Prezzo unitario</th> <th>Importo totale</th> </tr> <tr> <th colspan="2">CHF IVA esclusa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>rotoli</td> <td>48'000</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Prezzo unitario: per rotolo da 20 sacchi</p>	Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale	CHF IVA esclusa		rotoli	48'000		
Unità	Quantità			Prezzo unitario	Importo totale						
		CHF IVA esclusa									
rotoli	48'000										

Pos.	Descrizione
------	-------------

02 500000237 - SACCHI RIFIUTI 110 L VERDI "logo TI"

Caratteristiche richieste, VINCOLANTI

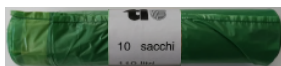
Materiale (Densità)	:	Polietilene (LDPE)	
Materiale Riciclato [%]	:	Minimo 50 %	
Capienza [litri]	:	110 L	Max + 10%
Misura utile [millimetri]	:	720 x 950 mm	Max + 10%
Peso rotolo [grammi]	:	Minimo 640 g	
Colore	:	Verde	
Stampa "logo" (nero)	:	Allegato 1 / stampa su un lato	
Dimensione stampa (larghezza)	:	400 mm - stampa centrata o continua	
Nr sacchi per rotolo	:	10 (con perforazioni per strappo o singoli tipo Interleaved)	
Nr rotoli per cartone	:	20	
Chiusura con legaccio	:	Tiretto a nastro incorporato - tipo QuickBag a dipendenza del produttore l'altezza del tiretto può variare da ca. +40 a +50mm	
Etichetta contenuto	:	Allegato 3 / su rotolo + cartone	
Profumo	:	Inodore	

Materiale offerto:

Materiale (Densità)	:	.....
Materiale Riciclato [%]	:	.....
Capienza [litri]	:	.....
Misura [millimetri]	:	.....
Peso rotolo [grammi]	:	.....
Spessore [micron]	:	.....
Colore	:	.....
Nr sacchi per rotolo	:	.....
Nr rotoli per cartone	:	.....
Chiusura	:	.....

INDICAZIONI PARTICOLARI

Osservazioni	:	.....
	
	
	



Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
		CHF IVA esclusa	
rotoli	25'000		

Prezzo unitario: per rotolo da 10 sacchi

Pos.	Descrizione
------	-------------

03 500003089 - SACCHI 35 L RITIRO CARTA BLU "logo TI"

Caratteristiche richieste, VINCOLANTI

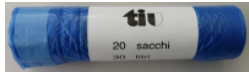
Materiale (Densità)	:	Polietilene (HDPE o LDPE)	
Capienza [litri]	:	35 L	Max + 10%
Misura utile [millimetri]	:	580 x 600 mm	Max + 10%
Peso rotolo [grammi]	:	Minimo 250 g	(HDPE)
Peso rotolo [grammi]	:	Minimo 480 g	(LDPE)
Colore	:	Azzurro trasparente	
Stampa "logo" (nero)	:	Allegato 2 / stampa su un lato	
Dimensione stampa (larghezza)	:	400 mm - stampa centrata o continua	
Nr sacchi per rotolo	:	20 (con perforazioni per strappo o singoli tipo Interleaved)	
Nr rotoli per cartone	:	20	
Chiusura con legaccio	:	Tiretto a nastro incorporato - tipo QuickBag a dipendenza del produttore l'altezza del tiretto può variare da ca. +40 a +50mm	
Etichetta contenuto	:	Allegato 3 / su rotolo + cartone	
Profumo	:	Inodore	

Materiale offerto:

Materiale (Densità)	:	.....
Materiale Riciclato [%]	:	.....
Capienza [litri]	:	.....
Misura [millimetri]	:	.....
Peso rotolo [grammi]	:	.....
Spessore [micron]	:	.....
Colore	:	.....
Nr sacchi per rotolo	:	.....
Nr rotoli per cartone	:	.....
Chiusura	:	.....

INDICAZIONI PARTICOLARI

Osservazioni	:	.....
	
	
	



Prezzo unitario: per rotolo da 20 sacchi

Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
		CHF IVA esclusa	
rotoli	16'500		

Pos.	Descrizione
------	-------------

04 500000239 - SACCHI 110 L RITIRO CARTA BLU "logo TI"

Caratteristiche richieste, VINCOLANTI

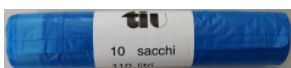
Materiale (Densità)	:	Polietilene (HDPE o LDPE)	
Capienza [litri]	:	110 L	Max + 10%
Misura utile [millimetri]	:	720 x 950 mm	Max + 10%
Peso rotolo [grammi]	:	Minimo 400 g	(HDPE)
Peso rotolo [grammi]	:	Minimo 640 g	(LDPE)
Colore	:	Azzurro trasparente	
Stampa "logo" (nero)	:	Allegato 2 / stampa su un lato	
Dimensione stampa (larghezza)	:	400 mm - stampa centrata o continua	
Nr sacchi per rotolo	:	10 (con perforazioni per strappo o singoli tipo Interleaved)	
Nr rotoli per cartone	:	20	
Chiusura con legaccio	:	Tiretto a nastro incorporato - tipo QuickBag a dipendenza del produttore l'altezza del tiretto può variare da ca. +40 a +50mm	
Etichetta contenuto	:	Allegato 3 / su rotolo + cartone	
Profumo	:	Inodore	

Materiale offerto:

Materiale (Densità)	:	.....
Materiale Riciclato [%]	:	.....
Capienza [litri]	:	.....
Misura [millimetri]	:	.....
Peso rotolo [grammi]	:	.....
Spessore [micron]	:	.....
Colore	:	.....
Nr sacchi per rotolo	:	.....
Nr rotoli per cartone	:	.....
Chiusura	:	.....

INDICAZIONI PARTICOLARI

Osservazioni	:	.....
	
	
	



Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
		CHF IVA esclusa	
rotoli	24'000		

Prezzo unitario: per rotolo da 10 sacchi

Pos.	Descrizione
------	-------------

05 500000240 - SACCHI 200 L ARANCIONI

Caratteristiche richieste, VINCOLANTI

Materiale (Densità)	:	Polietilene (LDPE)
Capienza [litri]	:	200 L
Misura [millimetri]	:	900 x 1500 mm +/- 5%
Peso sacco [grammi]	:	Minimo 200 g
Colore	:	Arancione coprente
Nr sacchi per cartone /	:	50 sacchi (singoli o in rotoli con perforazioni per strappo o in rotoli singoli tipo Interleaved). Quantità sacchi per rotolo secondo fornitore.
Nr sacchi per rotolo	:	
Etichetta contenuto	:	Allegato 3 / su cartone

Materiale offerto:

Materiale (Densità)	:	.....
Materiale Riciclato [%]	:	.....
Capienza [litri]	:	.....
Misura [millimetri]	:	.....
Peso sacco [grammi]	:	.....
Spessore [micron]	:	.....
Colore	:	.....
Nr sacchi per cartone	:	.....

INDICAZIONI PARTICOLARI

Osservazioni :

.....

.....

.....

.....



Prezzo unitario: per sacco

Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
		CHF IVA esclusa	
sacco	4'200		

Pos.	Descrizione
------	-------------

06 500002033 - SACCHETTO TRASPARENTE 22L (50X56)

Caratteristiche richieste, VINCOLANTI

Materiale (Densità)	:	Polietilene (HDPE)	
Capienza [litri]	:	18/22 L	+/- 10%
Misura [millimetri]	:	500 x 560 mm (inclusa piega laterale)	+/- 10%
Spessore materiale [micron]	:	Minimo 7 µm	
Colore	:	Trasparente	
Nr sacchi per rotolo	:	40 (con perforazioni per strappo)	
Nr rotoli per pacco (confezione)	:	5	
Chiusura	:	con o senza Nastro in PP - legaccio sul	
Saldatura fondo	:	fondo a dipendenza del sistema di saldatura	
		la misura della piega laterale può variare	
Etichetta contenuto	:	Allegato 3 / su pacchi + cartone	
Profumo	:	Inodore	

Materiale offerto:

Materiale (Densità)	:	.....
Capienza [litri]	:	.....
Misura [millimetri]	:	.....
Spessore materiale [micron]	:	.....
Colore	:	.....
Nr sacchi per rotolo	:	.....
Nr rotoli per pacco (confezione)	:	.....
Chiusura	:	.....
Nr pacchi per cartone *	:	.....

* quantità consigliata: 8 pacchi da 5 rotoli

INDICAZIONI PARTICOLARI

Osservazioni	:	.....
	
	
	
	



Prezzo unitario: per pacchi da 5 rotoli

Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
		CHF IVA esclusa	
pacchi	2'600		

Pos.	Descrizione
------	-------------

07 500001784 - SACCHI PER TRITACARTA GRANDE

Caratteristiche richieste, VINCOLANTI

Materiale (Densità)	:	Polietilene (LDPE)
Materiale Riciclato [%]	:	Minimo 80 %
Capienza [litri]	:	Minimo 120 L
Misura [millimetri]	:	Minimo 900 x 1200 mm (inclusa piega laterale)
Spessore materiale [micron]	:	Minimo 50 µm
Peso sacco [grammi]	:	Minimo 100 g
Colore	:	Trasparente
Nr sacchi per rotolo	:	10 (con perforazioni per strappo o singoli tipo Interleaved)
Nr rotoli per pacco	:	10
Chiusura	:	Nastro in PP - legaccio sul fondo
Saldatura fondo	:	a dipendenza del sistema di saldatura la misura della piega laterale può variare
Etichetta contenuto	:	Allegato 3 / su rotolo + cartone
Profumo	:	Inodore

Materiale offerto:

Materiale (Densità)	:	.....
Materiale Riciclato [%]	:	.....
Capienza [litri]	:	.....
Misura [millimetri]	:	.....
Spessore materiale [micron]	:	.....
Peso sacco [grammi]	:	.....
Colore	:	.....
Nr sacchi per rotolo	:	.....
Nr rotoli per pacco	:	.....

INDICAZIONI PARTICOLARI

Osservazioni	:	.....
	
	
	



Prezzo unitario: per rotolo da 10 sacchi

Unità	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
		CHF IVA esclusa	
rotoli	550		

Osservazioni:
Per l'appalto fa stato il descrittivo, le foto/immagini riportate sono unicamente indicative.

IMPORTO TOTALE DELL'OFFERTA
CHF (IVA esclusa) - da riportare in copertina

.....