



Strada Vecchia per Bosco Marengo – 15067 NOVI LIGURE (Alessandria)  
Tel. 0143 744.516 - Fax 0143 321.556 - [www.srtspa.it](http://www.srtspa.it) - e-mail: [srtspa@srtspa.it](mailto:srtspa@srtspa.it)  
Cod. Fisc./Part. IVA/R.I. AL n° 02021740069 - R.E.A. n° 219668

## **PROGETTO DI SERVIZIO/CAPITOLATO SPECIALE**

**PER L'APPALTO DEL SERVIZIO DI LAVORAZIONE RIFIUTI PRESSO LE  
PIATTAFORME DI VALORIZZAZIONE**

UNI EN ISO **9001:2015**  
UNI EN ISO **14001:2015**  
BS OHSAS **18001:2007**



SISTEMI DI GESTIONE  
CERTIFICATI

## Sommario

<b>ART. 1 DISPOSIZIONI GENERALI</b> .....	<b>3</b>
<b>ART. 2 NATURA DEL SERVIZIO.</b> .....	<b>3</b>
<b>ART. 3 MODALITÀ DELL’AFFIDAMENTO.</b> .....	<b>3</b>
<b>ART. 4 OGGETTO E MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO.</b> .....	<b>3</b>
<b>1 PRESTAZIONE PRINCIPALE</b> .....	<b>4</b>
1.1 PIATTAFORME DI NOVI LIGURE E DI TORTONA.....	4
1.2 PIATTAFORMA DI TORTONA .....	6
1.3 CARATTERISTICHE DEI MATERIALI IN USCITA.....	6
1.4 QUANTITATIVI STOCCABILI.....	8
1.5 PULIZIA E DECORO DELLE AREE E DEI LOCALI IN CUI VENGONO SVOLTI I SERVIZI .....	8
1.6 MANUTENZIONE ORDINARIA DEGLI IMPIANTI.....	9
1.7 INDAGINI MERCEOLOGICHE.....	10
1.8 CONDIZIONI ECONOMICHE.....	10
<b>2 PRESTAZIONE SECONDARIA: TRASPORTI INTERNI ED ESTERNI</b> .....	<b>11</b>
2.1 NATURA DEL SERVIZIO.....	11
2.2 ISCRIZIONE ALL’ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI E DEROGHE AI DIVIETI DI CIRCOLAZIONE .....	12
2.3 CONDIZIONI ECONOMICHE.....	13
<b>3 PRESTAZIONE SECONDARIA: PULIZIA LOCALI A DISPOSIZIONE DI SRT</b> .....	<b>13</b>
3.1 NATURA DEL SERVIZIO.....	13
3.2 CRITERI AMBIENTALI MINIMI .....	14
3.3 LOCALI INTERESSATI, ORARI E FREQUENZE DEL SERVIZIO.....	14
3.4 FINALITÀ DEL SERVIZIO.....	15
3.5 CONDIZIONI ECONOMICHE.....	15
<b>4 PRESTAZIONE SECONDARIA: CARICAMENTO RSU</b> .....	<b>15</b>
4.1 NATURA DEL SERVIZIO.....	15
4.2 CONDIZIONI ECONOMICHE.....	16
<b>ART. 5 SERVIZI OCCASIONALI IN ECONOMIA</b> .....	<b>17</b>
<b>ART. 6 QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO</b> .....	<b>18</b>
<b>ART. 7 LUOGO DI SVOLGIMENTO E ORARIO DI ATTUAZIONE</b> .....	<b>20</b>

<b>ART. 8 DURATA E IMPORTO PRESUNTO DELL'APPALTO.....</b>	<b>20</b>
<b>ART. 9 DEFINIZIONI.....</b>	<b>21</b>
<b>ART. 10 SOGGEZIONE ALLE NORME DELL'APPALTO.....</b>	<b>21</b>
<b>ART. 11 DOCUMENTI CONTRATTUALI.....</b>	<b>21</b>
<b>ART. 12 CAUZIONE PROVVISORIA E CAUZIONE DEFINITIVA.....</b>	<b>21</b>
<b>ART. 13 DOMICILIO.....</b>	<b>22</b>
<b>ART. 14 MATERIALI ED ATTREZZATURE.....</b>	<b>22</b>
<b>ART. 15 PROPRIETÀ DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI E DEI MATERIALI RECUPERATI.....</b>	<b>25</b>
<b>ART. 16 PESATURA RIFIUTI.....</b>	<b>25</b>
<b>ART. 17 RESPONSABILE DEL SERVIZIO PER L'APPALTATORE.....</b>	<b>25</b>
<b>ART. 18 RESPONSABILITÀ DELL'APPALTATORE.....</b>	<b>26</b>
<b>ART. 19 NORME RELATIVE AL PERSONALE.....</b>	<b>27</b>
<b>ART. 20 CLAUSOLE SOCIALI.....</b>	<b>29</b>
<b>ART. 21 SPESE DI CONTRATTO.....</b>	<b>30</b>
<b>ART. 22 CORRISPETTIVI.....</b>	<b>30</b>
<b>ART. 23 REVISIONE PREZZI.....</b>	<b>30</b>
<b>ART. 24 NORME DI FINE APPALTO.....</b>	<b>30</b>
<b>ART. 25 CONTROVERSIE.....</b>	<b>30</b>
<b>ART. 26 RISOLUZIONE E DECADENZA DAL CONTRATTO E DALLA GESTIONE.....</b>	<b>30</b>
<b>ART. 27 FORO COMPETENTE.....</b>	<b>32</b>
<b>ART. 28 REGOLARITÀ DEL SERVIZIO, CONTROLLI, PENALITÀ, ESECUZIONE D'UFFICIO.....</b>	<b>32</b>

## **Art. 1 Disposizioni generali**

L'intero ciclo dello smaltimento dei rifiuti, nelle sue varie fasi, costituisce attività di pubblico interesse, sottoposto all'osservanza dei seguenti principi generali:

- a) deve essere evitato ogni danno e pericolo alla salute, all'incolumità, al benessere ed alla sicurezza della collettività e dei singoli;
- b) deve essere garantito il rispetto delle esigenze igienico-sanitarie ed evitato ogni rischio di inquinamento dell'aria, dell'acqua, del suolo e del sottosuolo, nonché ogni inconveniente derivante da rumori e odori;

## **Art. 2 Natura del servizio.**

I servizi oggetto del presente capitolato riguardano la selezione, la lavorazione e la movimentazione dei rifiuti nelle piattaforme di selezione e valorizzazione di Novi Ligure e di Tortona oltre alla pulizia degli uffici e degli spogliatoi nei siti a disposizione di SRT a Novi Ligure e Tortona. Servizi analoghi potranno essere attivati presso gli altri impianti di Novi Ligure e Tortona di proprietà di SRT, in caso di necessità.

Essi sono da considerare ad ogni effetto servizi pubblici essenziali, pertanto per nessuna ragione potranno essere sospesi o abbandonati salvo casi provati di forza maggiore. In caso di astensione dal lavoro per sciopero indetto dalle associazioni di categoria dovranno essere assicurati i servizi indispensabili, così come previsto dalla Legge 15.6.1990 n. 146.

E' facoltà di SRT S.p.A. modificare i servizi previsti. In questo caso l'adeguamento dei corrispettivi e delle modalità di esecuzione del servizio verrà concordato tra le parti nel rispetto dei principi e dei parametri esposti nel presente Capitolato.

## **Art. 3 Modalità dell'affidamento.**

L'appalto dei servizi disciplinati dal presente capitolato ha luogo con procedura aperta, a norma dell'art. 60, comma 1, del D.Lgs 18/4/2016, n. 50 e sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 3 lettera a) del D.Lgs 18/4/2016, n. 50. L'Amministrazione Aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare la gara anche in presenza di una sola offerta valida, purché conveniente e idonea in relazione all'oggetto del contratto.

## **Art. 4 Oggetto e modalità di esecuzione del servizio.**

## 1 Prestazione principale

Sono oggetto del presente appalto la movimentazione, selezione, lavorazione, carico delle tipologie di materiali descritte di seguito, nella quantità presunta di cui alla tabella **Allegato A.1** al presente capitolato. Nel corso dell'appalto potranno essere modificati i codici CER relativi ai vari materiali oggetto dell'appalto in seguito a variazioni legislative o regolamentari o di metodologie di lavorazione. Nel caso di introduzione di materiali, codici CER o lavorazioni introdotte ex-novo, verrà riconosciuto un corrispettivo pari a quello previsto per lavorazioni analoghe.

Il controllo del materiale in ingresso ed in uscita e la relativa pesatura saranno effettuati da SRT S.p.A. Il materiale lavorato è conferito esclusivamente dagli Enti Locali associati e dalle imprese autorizzate da SRT S.p.A.

Per la corretta realizzazione della prestazione principale l'appaltatore dovrà disporre in maniera continua della dotazione minima di mezzi e attrezzature di cui all'art. 13.

Il servizio comprende, inoltre, la fornitura del filo metallico necessario al funzionamento delle presse per l'imballaggio dei materiali selezionati, con le caratteristiche minime riportate in Allegato B. Per il corretto impiego il filo metallico in uso dovrà essere opportunamente lubrificato con approvvigionamento lubrificante idoneo a carico dell'appaltatore.

E' severamente vietato l'uso di mezzi non idonei per lo spostamento di cassoni e di materiali all'interno dei siti.

L'appalto comprende tutte le operazioni di carico, scarico e movimentazione delle frazioni in ingresso ed in uscita, sia sfuse che in balle, in contenitori e su mezzi idonei a ciascuna frazione, quali cassoni, big bags, compattatori, autoarticolati, ecc...

Per le frazioni per le quali sia richiesto, quali ad esempio gli imballaggi in plastica e la carta, dovrà essere effettuata idonea etichettatura.

### 1.1 Piattaforme di Novi Ligure e di Tortona

- 1) Movimentazione, selezione e carico di rifiuti urbani multimateriali (ingombranti – altre frazioni multimateriali – rifiuti di mercato – frazioni multimateriali di rifiuti speciali – imballaggi in materiali diversi, assimilate agli urbani e non).

Le lavorazioni, mediante attrezzature mobili fornite dall'azienda aggiudicataria e interventi manuali, consistono nella separazione dai rifiuti multimateriali conferiti, nei seguenti monomateriali con relativa collocazione nelle attrezzature di pressatura e/o di stoccaggio:

- carta

- cartone
  - imballaggi in plastica di origine domestica
  - imballaggi in plastica di origine non domestica
  - altri materiali plastici riciclabili
  - legno
  - metalli ferrosi
  - metalli non ferrosi
  - polistirolo
  - vetro
  - RAEE
  - pneumatici
  - materassi
  - altri monomateriali quotati in uscita **nell'allegato A**).
- 2) Movimentazione, con pulizia materiali estranei e carico in cassoni scarrabili e mezzi esterni dei seguenti rifiuti monomateriali:
- Legno (previa riduzione volumetrica mediante polipo caricatore per il raggiungimento del carico utile minimo stabilito dall'impianto di destinazione)
  - Rifiuti biodegradabili (rifiuti organici – frazione verde; compresa movimentazione con carico in cassoni dei rifiuti biodegradabili dalle aree di stoccaggio all'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure e pulizia frazione estranea macroscopica);
  - Imballaggi in vetro (sola rimozione della frazione estranea macroscopica e periodica pulizia dell'area di stoccaggio per l'allontanamento della frazione fine accumulata);
  - Vetro (selezione, con utilizzo macchina operatrice, del vetro proveniente dai centri di raccolta rimozione della frazione estranea macroscopica con separazione del vetro in lastre dagli imballaggi);
  - Rifiuti plastici;
  - Altri monomateriali.
- 3) Movimentazione e carico manuale su cassoni a terra dei RAEE, preservandone l'integrità ed in modo da rispettare i requisiti previsti dal CDCRAEE per l'ottenimento dei premi di efficienza.
- 4) Per la movimentazione e carico manuale dei rifiuti costituiti da contenitori in pressione, quali possono essere bombole di gas infiammabili o estintori derivanti dalla cernita dei rifiuti ingombranti, l'appaltatore deve adottare una specifica istruzione operativa per destinare il rifiuto all'area di stoccaggio dedicata e dotandosi di attrezzatura adeguata.
- 5) Selezione manuale della carta e del cartone nell'ambito della linea di selezione e pressatura;
- 6) Rimozioni delle parti metalliche e riduzione volumetrica di rifiuti plastici quali cassonetti, bidoni e simili.

## **1.2 Piattaforma di Tortona**

- 1) Selezione manuale dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata costituiti da imballaggi in plastica misti ad imballaggi metallici ferrosi e non, nell'ambito della linea di selezione e pressatura.

Da tale lavorazione dovranno risultare le seguenti frazioni:

- Imballaggi in plastica di origine domestica
- Imballaggi in plastica di origine non domestica
- Imballaggi in metalli ferrosi
- Imballaggi in alluminio
- Altre frazioni riciclabili
- Sovvallo.

## **1.3 Caratteristiche dei materiali in uscita**

Le caratteristiche qualitative dei materiali in uscita sono determinate in base agli accordi ANCI – CONAI e alla destinazione a strutture di ricevimento. La lavorazione deve consentire il rientro nella tipologia di materiale con la minor percentuale di frazioni estranee. Le analisi potranno essere effettuate a cura di SRT (in tal caso l'aggiudicataria, qualora il risultato delle analisi non sia compatibile con la destinazione negli impianti di recupero, dovrà effettuare una nuova lavorazione del materiale senza alcun onere aggiuntivo; gli eventuali maggiori costi addebitati a SRT saranno in tal caso a carico dell'appaltatore) o a cura degli impianti di destinazione.

La ditta aggiudicataria dovrà sempre garantire la presenza di un proprio rappresentante qualificato alle analisi effettuate presso gli impianti di destinazione. In caso di analisi contemporanea in due siti differenti, l'aggiudicatario dovrà presenziare all'analisi effettuata nel sito più distante dalla sede di SRT. Eventuali partite che subiscano un declassamento qualitativo dei materiali lavorati determineranno una penalità alla ditta aggiudicataria pari alla riduzione economica dei corrispettivi riconosciuti a SRT ed agli eventuali costi di smaltimento. Fatto salvo il mantenimento interamente a carico dell'appaltatore degli eventuali costi di smaltimento, sarà applicata una franchigia pari alla metà della penale prevista al capo precedente, che l'appaltatore potrà applicare una sola volta l'anno a sua scelta in caso di declassamento.

Poiché l'accordo ANCI-COREPLA non prevede la suddivisione in fasce di qualità, ma l'applicazione di corrispettivi in misura proporzionale alla media mobile della percentuale di frazione estranea (FE) rilevata periodicamente da COREPLA, il convenzionato dovrà garantire che la media mobile FE sia sempre non superiore al 14%. Nel caso in cui ad un lotto sia attribuito un livello di FE superiore al 14%, la penalità di cui al precedente capoverso sarà applicata con riferimento al corrispettivo netto (CN) corrispondente ad FE pari al 14%. La stazione appaltante avrà facoltà di disapplicare tale penale nel caso in cui, previa autorizzazione, l'appaltatore garantisca per un periodo successivo un livello di FE

inferiore a 14%, in misura tale da compensare l'importo della penale, al netto dei maggiori oneri di conferimento del sovrappiù in discarica. A partire dal secondo anno di applicazione del contratto tale percentuale sarà ridotta al 10%, in considerazione dell'attivazione della raccolta domiciliare su buona parte del bacino

Qualora tali frazioni si riducano in maniera sensibile, previo contraddittorio con la ditta appaltatrice, potrà essere rideterminato il valore di FE da raggiungere.

La penalità non si applica in caso di declassamento degli imballaggi in vetro destinati a COREVE, per i quali è prevista esclusivamente la rimozione delle frazioni estranee macroscopiche e la periodica pulizia dell'area di stoccaggio per l'allontanamento della frazione fine accumulata.

Eventuali ulteriori deroghe a tale principio potranno essere valutate, a discrezione della stazione appaltante, in caso di evidenti variazioni del materiale conferito o esigenze specifiche legate ad un determinato tipo di materiale, tali da rendere impraticabile dal punto di vista tecnico, economico ed ambientale il raggiungimento della prima fascia qualitativa.

La carta ed il cartone derivanti dalle operazioni di recupero e cedute come MPS, dovranno presentare una frazione estranea massima pari all'1%. L'appaltatore dovrà prestare particolare cura al rispetto di tale requisito, in quanto in caso contrario il materiale manterrebbe la natura di rifiuto con conseguente violazione delle normative relative alla gestione dei rifiuti.

Nel caso in cui le analisi di cui al successivo punto 1.7 evidenziassero una percentuale di frazione estranea superiore al limite imposto, l'appaltatore dovrà sottoporre ad una nuova selezione l'intero lotto oggetto dell'analisi, a meno che non dimostri inequivocabilmente che il campione oggetto dell'analisi non è rappresentativo del lotto in questione.

Qualora vengano apportate modifiche sostanziali agli accordi ANCI CONAI ed ai relativi allegati tecnici (in regime di proroga ed in fase di aggiornamento al momento della redazione del presente capitolato), tali da modificare in maniera rilevante le condizioni di trattamento dei rifiuti oggetto dell'appalto, sarà redatta specifica modifica ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs 18/4/2016, n. 50.

A titolo informativo, **nell'Allegato F** sono riportati i risultati delle indagini merceologiche effettuati sulla raccolta multi materiale e sulla raccolta della carta, a titolo esemplificativo della qualità dei materiali in lavorazione, mentre il computo metrico estimativo riporta la stima del quantitativo di sovrappiù prodotto, sulla base dell'andamento degli ultimi anni.

Per i rifiuti quali farmaci e vernici dovrà essere effettuata la selezione tale da rendere il rifiuto conforme alle richieste degli impianti di destino (ad es. separazione bombolette da vernici, spray dai farmaci, etc..).



Gli pneumatici dovranno essere suddivisi in base alla presenza o meno del cerchione; dovranno inoltre essere separati gli pneumatici non destinati ad autovettura

I RAEE devono essere posti tempestivamente all'interno dei contenitori appositi, non oltre la fine del turno giornaliero. Nel caso in cui tali contenitori siano momentaneamente pieni, in attesa dello svuotamento, i RAEE di risulta vanno disposti ordinatamente e divisi per categoria

L'appaltatore dovrà tenere in considerazione il fatto che il sistema di raccolta applicato nel bacino è in fase di radicale modifica: nel corso del 2019 circa il 50% della popolazione servita è passato dalla raccolta stradale a quella domiciliare, con sostanziale incremento dei rifiuti differenziati conferiti e riduzione delle frazioni estranee. Al momento della redazione del presente capitolato il cronoprogramma di attuazione della raccolta domiciliare nella restante metà del bacino prevede che essa venga ultimata entro la fine del 2020, è quindi probabile che si verifichino rapidi incrementi dei rifiuti conferiti, a cui l'appaltatore dovrà essere pronto ad adeguarsi.

#### **1.4 Quantitativi stoccabili**

Le varie lavorazioni dovranno essere organizzate in modo tale che il materiale stoccato in attesa di lavorazione non superi il limite delle aree ad esso destinate. In nessun caso, comunque, l'accumulo di materiale dovrà costituire intralcio per il regolare transito degli operatori, ingombrare le vie d'uscita, impedire il raggiungimento dei presidi antincendio, impedire le operazioni di disinfestazione o costituire pericolo per le persone.

Nel caso in cui, per qualsiasi ragione, il personale o i mezzi a disposizione non siano sufficienti per garantire il rispetto dei limiti di cui al periodo precedente, è onere dell'appaltatore incrementare con la massima urgenza le risorse necessarie.

#### **1.5 Pulizia e decoro delle aree e dei locali in cui vengono svolti i servizi**

L'appalto include, a carico della ditta aggiudicataria, l'ordinaria e regolare pulizia delle aree e dei locali in cui sono svolti i servizi della presente e i relativi locali ad uso spogliatoi e servizi igienici concessi in uso alla ditta aggiudicataria.

In particolare tutte le aree di lavorazione, compresi i piazzali e le vie di transito, dovranno essere sgomberate dai rifiuti dispersi al di fuori delle aree di stoccaggio almeno una volta prima del termine della giornata lavorativa. In particolare i rifiuti derivanti dalla linea di lavorazione della plastica di Tortona dovranno essere rimossi non appena possano costituire un intralcio o un pericolo per gli operatori e comunque almeno una volta a fine giornata o a fine turno.

I cumuli di rifiuti derivanti dallo spazzamento dovranno essere immediatamente rimossi.

Le cabine degli impianti di selezione manuale della carta e della plastica dovranno essere mantenute in condizioni di pulizia ed igiene tali da garantire un ambiente di lavoro salubre e minimizzare il rischio biologico. A tal fine dovrà essere effettuata una pulizia approfondita, con idonei prodotti disinfettanti, almeno due volte alla settimana.

Gli elettrodomestici selezionati e trasferiti nell'ideale area di stoccaggio dovranno essere immediatamente caricati negli appositi contenitori (cassoni o cestelli) o in mancanza di contenitori vuoti dovranno essere opportunamente suddivisi e sistemati decorosamente nell'area del capannone adibita allo scopo. La pavimentazione dell'area dovrà essere quotidianamente spazzata.

Il locale destinato alle piccole manutenzioni a Tortona dovrà essere riordinato e pulito almeno una volta la settimana. Le manutenzioni dei mezzi dovranno essere effettuate possibilmente all'interno del locale. Durante le manutenzioni, anche quelle effettuate da personale esterno, bisognerà sempre adottare opportuni accorgimenti per evitare di disperdere al suolo anche quantità minime di olio o altri liquidi inquinanti.

### **1.6 Manutenzione ordinaria degli impianti**

L'appaltatore dovrà effettuare la manutenzione ordinaria degli impianti fissi consistente nelle seguenti attività minime:

<b>Attività</b>	<b>Frequenza minima</b>
esame a vista degli impianti finalizzato all'individuazione di eventuali interventi di manutenzione, specie degli elementi soggetti a particolare usura.	Quotidiana, prima dell'inizio delle lavorazioni
verifica della corretta funzionalità dei dispositivi di sicurezza.	Quotidiana, prima dell'inizio delle lavorazioni
rimozione dei residui di rifiuto presenti all'interno impianti delle linee di lavorazione della carta e della plastica. Gli accumuli di materiale in corrispondenza delle parti in movimento, che possano causare usure anomale o guasti, anche a medio termine, devono essere rimossi tempestivamente e comunque con frequenza almeno giornaliera	Settimanale o con frequenza maggiore se necessario a garantire la corretta effettuazione delle lavorazioni
lubrificazione degli organi in movimento di tutti gli impianti per la lavorazione e la selezione dei rifiuti all'interno delle piattaforme con idonei lubrificanti, forniti dalla stazione appaltante.	Quindicinale

In ogni caso dovranno essere rispettati piani di manutenzione previsti dai libretti di uso e manutenzione delle linee e delle attrezzature

L'appaltatore dovrà tenere un registro a disposizione della stazione appaltante per eventuali verifiche, nel quale annotare le attività di manutenzione e pulizia effettuate.

La manutenzione straordinaria degli impianti è a carico della stazione appaltante.

Gli interventi di manutenzione straordinaria causati da carenze di manutenzione ordinaria come sopra dettagliata o uso improprio da parte dell'appaltatore sono a carico dell'appaltatore stesso.

Lo stoccaggio e lo smaltimento dei rifiuti provenienti dalle operazioni di manutenzione e da ogni altra operazione svolta nell'ambito dell'appalto (olio, filtri, ecc...) è a carico dell'appaltatore e deve essere effettuato nel rispetto delle norme e dei quantitativi autorizzati.

In caso di temporanea indisponibilità di un impianto per guasto o manutenzione l'appaltatore dovrà mettere in atto tutte le misure organizzative per garantire comunque l'effettuazione delle lavorazioni ed impedire il superamento dei limiti di stoccaggio, anche ricollocando personale da un sito all'altro e incrementando le ore lavorate giornaliere, eventualmente prolungando tali misure nel periodo successivo all'indisponibilità fino al ritorno alla normalità di tutti i processi.

### **1.7 Indagini merceologiche**

Allo scopo di monitorare la composizione dei rifiuti l'appaltatore dovrà effettuare 3 analisi merceologiche a trimestre (metodo IPLA) su singole frazioni di rifiuti in ingresso o in uscita indicate dalla stazione appaltante.

L'analisi merceologica dovrà essere effettuata presso gli impianti di SRT su un campione rappresentativo del cumulo di rifiuti, ottenuto con il metodo della quartatura, non inferiore a 100 kg. La tipologia ed il lotto di rifiuti oggetto dell'indagine sarà indicata di volta in volta da SRT.

Dovrà essere, inoltre, effettuata almeno un'analisi merceologica trimestrale per la verifica della frazione estranea della carta in uscita a Novi Ligure o a Tortona in base alle indicazioni della stazione appaltante.

Gli strumenti di pesatura necessari all'indagine merceologica dovranno essere messi a disposizione dall'appaltatore.

### **1.8 Condizioni economiche**

#### *Parte variabile del corrispettivo*

Il corrispettivo dovuto all'appaltatore per il pieno e perfetto adempimento del servizio verrà calcolato applicando il ribasso offerto in sede di gara all'elenco prezzi di cui alla tabella **dell'allegato A**, indicante le tipologie dei materiali in ingresso e dei materiali in uscita. Tali quotazioni verranno moltiplicate per i quantitativi effettivamente misurati.

Gli importi a base d'asta sono stati stabiliti in base alla percentuale di impurità presenti normalmente nel materiale in entrata, alla complessità delle lavorazioni richieste ed al valore del materiale in uscita.

Ai fini del pagamento, saranno detratti quantitativamente, e per la quotazione espressa nell'allegato A, i sovralli prodotti, che comunque non potranno contenere significative quantità di materiali riciclabili ricavabili con le ordinarie operazioni di selezione e pulizia. Il ribasso offerto non si applica alla quotazione dei sovralli, che resta pertanto immutata per tutto il periodo dell'appalto.

L'importo medio mensile a base d'asta per la parte variabile del corrispettivo per la prestazione principale, stimato in base ai quantitativi dei materiali in ingresso ed in uscita registrati nel corso del 2019, ed in base alle previsioni del 2020 e 2021, è di complessivi € 105.394,94 per il primo anno e €

114.965,12 per gli anni successivi. La crescita del corrispettivo è stata stimata considerando il prevedibile incremento di alcuni quantitativi in ingresso ed il generale miglioramento della qualità legato all'introduzione del sistema di raccolta domiciliare.

#### *Parte fissa del corrispettivo*

L'importo mensile a base d'asta per la parte fissa del corrispettivo per la prestazione principale, è di complessivi € 36.077,18.

#### *Oneri per la sicurezza*

Gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso sono pari ad € 1.500,00 al mese.

## **2 PRESTAZIONE SECONDARIA: TRASPORTI INTERNI ED ESTERNI**

### **2.1 Natura del servizio**

Il servizio riguarda il trasporto e scarico interno e presso gli impianti di destinazione finale, compresa la pesatura nei casi previsti, con personale e con mezzi dell'impresa aggiudicataria, di rifiuti urbani o speciali prodotti dai siti di Novi Ligure e Tortona come descritto e specificato di seguito:

- Trasporto del sovrallo dalla piattaforma e dal digestore di Novi Ligure alla discarica di Novi Ligure (codici CER 19.12.12);
- Trasporto del sovrallo dalla piattaforma di Tortona alla discarica di Tortona (codici CER 19.12.12);
- Movimentazioni interne alla piattaforma Novi Ligure e dalla piattaforma al digestore anaerobico;
- Movimentazioni interne alla piattaforma di Tortona;
- Trasporto rifiuti ingombranti dalla stazione di trasferimento di Tortona alla piattaforma di Tortona (codici CER 20.03.07);
- Trasporto rifiuti lignocellulosici dalla piattaforma di Tortona all'impianto di compostaggio di Tortona o all'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure (codici CER 20.01.38);
- Trasporto rifiuti organici dall'impianto di compostaggio di Tortona all'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure (codici CER 20.01.08);
- Trasporto del sopravaglio derivante dalla vagliatura del compost dall'impianto di compostaggio di Tortona all'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure (codici CER 19.12.07);
- Eventuali altre tipologie di rifiuti o merci (ad es. materiali inerti o ingombranti) da un impianto all'altro di SRT;

- Occasionale trasporto di merci da fornitori esterni agli impianti SRT;
- Trasporto di rifiuti ad impianti di recupero esterni situati a distanza stradale non superiore a 40 km.

Per lo svolgimento del servizio l'Appaltatore dovrà garantire la presenza giornaliera presso ciascuna delle due piattaforme di un automezzo per il sollevamento di container scarrabili con relativo conducente, con i seguenti orari: dal lunedì al venerdì dalle ore 8 alle ore 12.30 e dalle ore 14 alle ore 17.30, il sabato dalle ore 8 alle ore 12, tutti i giorni in cui si svolga il servizio principale.

L'appaltatore potrà organizzare autonomamente le movimentazioni interne necessarie all'effettuazione della prestazione principale in accordo con gli orari di effettuazione di quest'ultima: nel caso in cui l'appaltatore preveda autonomamente l'utilizzo del mezzo al di fuori dell'orario sopra descritto per tale finalità, nessun costo ulteriore potrà essere addebitato alla stazione appaltante.

Il programma di effettuazione dei trasporti, individuati tra quelli sopra elencati, dovrà essere concordato quotidianamente con SRT allo scopo di ottimizzare i flussi e l'utilizzo dei mezzi e consentire il regolare svolgimento della prestazione principale. A tale scopo i materiali dovranno essere caricati con modalità tali da ottimizzare il massimo carico utile minimizzando il numero di viaggi.

Per il trasporto di rifiuti lignocellulosici dalla piattaforma di Tortona all'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure ed il trasporto di rifiuti organici dall'impianto di compostaggio di Tortona all'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure dovranno essere garantiti complessivamente un minimo di due viaggi al giorno dal lunedì al venerdì.

La ditta aggiudicataria dovrà garantire la compatibilità dei propri automezzi con servizio in oggetto.

La compilazione dei formulari di identificazione dei rifiuti, nei casi previsti, sarà a totale carico di SRT.

Durante le operazioni di movimentazione, spostamento e/o di attesa per il trasporto il personale dell'appaltatore dovrà sempre attenersi a quanto indicato dalla segnaletica orizzontale e verticale che regola la viabilità interna degli impianti e non dovrà mai superare la velocità massima indicata.

Ogni mezzo dovrà sempre essere in possesso di un Kit di assorbimento per liquidi chimici aggressivi.

Si evidenzia che il raggiungimento del sito del preselettore di Tortona richiede la percorrenza di un breve tratto di strada non asfaltata, pertanto il mezzo scelto dovrà essere idoneo a tale utilizzo e nessun risarcimento potrà essere richiesto dall'appaltatore alla stazione appaltante per eventuali danni sofferti dai mezzi a causa delle condizioni di tale tratto di strada.

## **2.2 Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali e deroghe ai divieti di circolazione**

La ditta fornitrice del servizio deve possedere e presentare il provvedimento definitivo d'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali in corso di validità (D.M. 406/98 e s.m.i.) alle categoria 1 e 4 per le classi ed i CER idonei all'effettuazione dei servizi previsti.

L'Appaltatore si obbliga a dare immediata comunicazione ad SRT della sospensione o della revoca dell'autorizzazione anzidetta da parte delle Autorità competenti.

Verificandosi tale evenienza SRT avrà facoltà, a proprio insindacabile giudizio di:

- accettare il subentro di altra ditta, nelle forme consentite dalla legge, per la sola parte relativa al servizio secondario "trasporti", previa comprova del possesso dei requisiti da parte della ditta subentrante e fatta salva l'eventuale responsabilità dell'Appaltatore stesso per i danni derivati ad SRT;
- recedere immediatamente dal contratto senza diritto dell'Appaltatore ad alcun indennizzo, incameramento della cauzione versata, fatta salva l'eventuale responsabilità dell'Appaltatore stesso per i danni derivati ad SRT.

L'Appaltatore dovrà comunicare in via preventiva ad SRT i dati delle autorizzazioni dei singoli mezzi adibiti al trasporto in caso di loro variazione nel corso dell'Appalto.

Nei giorni in cui siano in vigore divieti o limitazioni al transito dei mezzi pesanti (festivi, prefestivi, ecc...), l'appaltatore dovrà a propria cura ottenere in tempo utile idonea autorizzazione alla circolazione, in quanto erogatore di servizio pubblico essenziale.

### **2.3 Condizioni economiche**

Il corrispettivo mensile dovuto all'appaltatore per il pieno e perfetto adempimento del servizio è stabilito in complessivi € 17.824,66 al lordo del ribasso offerto in sede di gara, oltre € 200,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

Tutti gli oneri conseguenti al servizio in oggetto dell'appalto nessuno escluso, quali carburante, manutenzione dei mezzi, lubrificanti, ecc... sono a carico dell'appaltatore.

## **3 PRESTAZIONE SECONDARIA: PULIZIA LOCALI A DISPOSIZIONE DI SRT**

### **3.1 Natura del servizio**

Il servizio di pulizia ordinaria degli spogliatoi e degli uffici consiste nelle seguenti operazioni:

- Pulizia e lavaggio con idonei prodotti detergenti – disinfettanti dei pavimenti, degli ingressi, dei corridoi e di tutti i locali;
- Pulizia con prodotti detergenti – disinfettanti delle scrivanie, delle tastiere e dei mouse;
- Lavaggio delle scale e dei pianerottoli;
- Spolveratura a umido del corrimano delle ringhiere, degli elementi di riscaldamento e dei davanzali;
- Spolveratura a umido di tutti gli arredi;

- Svuotamento dei cestini portarifiuti, dei contenitori della raccolta differenziata dislocati nei vari locali, in appositi sacchi e portati nei contenitori esterni, con conferimenti differenziati per tipologia di rifiuto; i contenitori interni ed esterni dovranno essere svuotati nelle corrispondenti aree di lavorazione per tipologia di rifiuto specifica;
- Pulizia con prodotti detergenti – disinfettanti dei servizi igienici, degli spogliatoi, delle sale controllo e dei locali di pesatura; i prodotti utilizzati dovranno essere idonei a garantire la disinfezione dei locali, considerata la potenziale carica batterica legata all'attività di gestione dei rifiuti;
- Rimozione di ragnatele da pareti e soffitti;
- Sostituzione di carta igienica, asciugamani e sapone liquido forniti dalla stazione appaltante;

Almeno ogni due mesi dovrà essere effettuato:

- il lavaggio di finestre e vetrate interne, su entrambe le facciate;
- il lavaggio delle piastrelle dei servizi igienici e degli spogliatoi;

Almeno settimanalmente:

- la pulizia del locale a servizio della piattaforma di Novi Ligure.

### **3.2 Criteri ambientali minimi**

I prodotti utilizzati dovranno rispettare i limiti previsti dal “Piano d’azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della Pubblica Amministrazione” ed in particolare dai “Criteri Ambientali Minimi per l’affidamento del servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l’igiene.

L’aggiudicatario dovrà presentare le dichiarazioni relative ai prodotti utilizzati in conformità agli allegati di cui al DM 24 maggio 2012.

### **3.3 Locali interessati, orari e frequenze del servizio**

Il servizio di pulizia ordinaria degli spogliatoi e degli uffici dovrà essere svolto con frequenza giornaliera dal lunedì al venerdì nelle fasce orarie compatibili con l’utilizzo degli ambienti da parte di SRT.

L’esecuzione in orari differenti deve essere concordata con la stazione appaltante.

Le planimetrie dei locali interessati sono riportate **nell’allegato D**.

Novi Ligure:

- Palazzina uffici e spogliatoi su due piani: mq 389 circa complessivi
- Spogliatoi: mq 63 circa
- Locale pesa: mq 19 circa

- Spogliatoi, servizi igienici e locale tecnologico del digestore: mq 33 circa
- Locale piazzalisti piattaforma: mq 10 circa

Tortona Piattaforma:

- Palazzina uffici e spogliatoi su un solo piano: mq 170 circa

Tortona Compostaggio

- Spogliatoi, servizi igienici e sala controllo dell'impianto di compostaggio: mq 50 circa
- Spogliatoi, servizi igienici e locale pesa: mq 101 circa.

E' previsto che nel corso dell'appalto siano effettuate modifiche ai locali, quali la ristrutturazione, anche con parziale incremento della superficie, della palazzina uffici/spogliatoi della piattaforma di Tortona e del sito di Novi Ligure. In tal caso il servizio dovrà essere esteso, a parità di corrispettivo, anche alle nuove aree.

### **3.4 Finalità del servizio**

Il servizio dovrà essere svolto a regola d'arte per il raggiungimento dei seguenti fini: salvaguardare lo stato igienico – sanitario dell'ambiente, mantenere integro l'aspetto estetico dei locali, salvaguardare le superfici sottoposte a pulizia; dovranno essere impiegati prodotti adeguati alle varie strutture ed infissi.

### **3.5 Condizioni economiche**

Il corrispettivo mensile dovuto all'appaltatore per il pieno e perfetto adempimento del servizio è stabilito in complessivi € 2.831,32, al lordo del ribasso offerto in sede di gara, oltre € 20,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

L'acqua e l'energia elettrica utilizzata per il servizio saranno a carico di SRT; resteranno a totale carico dell'appaltatore tutti gli oneri, prevedibili e non, ivi comprese le attrezzature, la loro manutenzione, il materiale di consumo ed ogni altra spesa inerente e conseguente l'appalto.

## **4 PRESTAZIONE SECONDARIA: CARICAMENTO RSU**

### **4.1 Natura del servizio**

Il servizio riguarda il caricamento del rifiuto urbano indifferenziato (CER 200301) da cumuli posti a terra, all'interno di autotreni con caricamento dall'alto, mediante idoneo polipo caricatore con cabina elevabile, presso l'impianto di Novi Ligure. Il servizio prevede anche l'utilizzo di una pala gommata, fornita dall'appaltatore, per la movimentazione dei rifiuti e la preparazione dei cumuli.

Per lo svolgimento del servizio l'Appaltatore dovrà garantire la presenza giornaliera dei mezzi necessari (si prevede un polipo caricatore con cabina elevabile ed una pala gommata) con relativo conducente,



con i seguenti orari: dal lunedì al venerdì dalle ore 8 alle ore 13.00 e dalle ore 14.30 alle ore 17.30, il sabato dalle ore 8 alle ore 12, tutti i giorni in cui si svolge il servizio principale.

I rifiuti dovranno essere caricati con modalità tali da ottimizzare il massimo carico utile, non inferiore a 25 tonnellate, minimizzando il numero di viaggi.

Nel caso in cui per qualsiasi ragione non sia più necessario, a discrezione della stazione appaltante, tale prestazione potrà essere soppressa con un preavviso di 30 giorni. In caso di soppressione parziale l'importo sarà rideterminato in modo proporzionale.

#### **4.2 Condizioni economiche**

Il corrispettivo dovuto all'appaltatore per il pieno e perfetto adempimento del servizio è pari a € 3,00 per ogni tonnellata di rifiuto indifferenziato caricata su autotreno, pesata in uscita dalla stazione di trasferimento di Novi Ligure, al lordo del ribasso offerto in sede di gara.

Considerata la previsione dei flussi di conferimento sulla base del cronoprogramma delle attivazioni del sistema di raccolta domiciliare si stima un importo mensile di € 6.500,00 per il primo anno € 4.875,00 per gli anni successivi oltre a € 50,00 mensili per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

Tutti gli oneri conseguenti al servizio in oggetto dell'appalto nessuno escluso, quali carburante, manutenzione dei mezzi, lubrificanti, ecc... sono a carico dell'appaltatore.

## Art. 5 Servizi occasionali in economia

SRT S.p.A. si riserva la possibilità di richiedere all'appaltatore, con preavviso, l'effettuazione di interventi a tariffa oraria per servizi occasionali, quali:

- manutenzione aree a verde
- manutenzione straordinaria linee plastica e carta
- pulizia e manutenzione delle corsie di maturazione nell'impianto di compostaggio di Tortona
- pulizia dell'impianto di vagliatura nell'impianto di compostaggio di Tortona
- trasporti e movimentazioni di materiali diversi da quelli compresi nell'appalto
- movimentazione dei rifiuti nell'impianto di compostaggio di Tortona
- movimentazione dei rifiuti nell'impianto di Novi Ligure
- operazioni di smontaggio di particolari tipologie di rifiuti (ad esempio arredi) per l'ottenimento di frazioni recuperabili monomateriale
- pulizia del capannone di pretrattamento del digestore di Novi Ligure
- rimozione dei rifiuti dispersi al di fuori delle discariche, anche oltre il perimetro degli impianti di SRT
- operazioni di caricamento e pulizia del vaglio nell'impianto di compostaggio di Tortona
- operazioni di caricamento del rifiuto indifferenziato nell'impianto di Tortona
- operazioni di caricamento dei trituratori dell'impianto di digestione anaerobica di Novi Ligure
- pulizie straordinarie

anche con l'uso di attrezzature di proprietà dell'appaltatore o della stazione appaltante, sempre che siano compatibili con le competenze dell'appaltatore. L'elenco sopra riportato è indicativo e non esaustivo.

L'Appaltatore, per ogni intervento, dovrà ricevere specifica richiesta scritta (o in casi di urgenza, anche telefonica) da parte della Stazione appaltante. Tutti i servizi sopra indicati verranno realizzati sulla base delle seguenti tariffe orarie onnicomprensive poste a base d'asta alle quali verrà applicato il ribasso offerto:

- Per ogni addetto: 24,00 €/h
- Polipo caricatore compreso operatore: 50,00 €/h
- Pala gommata compreso operatore: 40,00 €/h
- Carrello elevatore compreso operatore: 26,00 €/h

per un importo stimato pari a € 1.250 mensili oltre a € 80 per oneri per la sicurezza. Qualora entro il termine fissato nella richiesta, il servizio non fosse stato effettuato, SRT S.p.A. è libera di fare intervenire mezzi diversi e/o altre Ditte accollando ogni maggiore spesa connessa all'appaltatore.

L'utilizzo di attrezzature di proprietà dell'appaltatore diverse da quelle sopra elencate, se già comprese nelle dotazioni fornite per la prestazione principale o per quelle secondarie, è compreso nel costo orario a base d'asta per le prestazioni in economia, pertanto nessun corrispettivo aggiuntivo verrà riconosciuto per l'utilizzo di tali attrezzature.

## Art. 6 Quadro economico riepilogativo

N.B: le differenze di corrispettivo tra il primo anno ed i successivi sono esclusivamente legate alle parti variabili legate al previsionale dei quantitativi di rifiuti raccolti, in considerazione della progressiva implementazione della raccolta domiciliare. Non vi è quindi alcuna garanzia dell'andamento dei corrispettivi variabili, essendo essi compensati a misura, proporzionalmente al flusso di rifiuti.

### 1.1. Importo medio mensile primo anno

	Base d'asta soggetta a ribasso	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	Totale appalto
<i>Prestazione principale (parte variabile):</i>	€ 105.394,94		
<i>Prestazione principale (parte fissa):</i>	€ 36.077,18		
Prestazione principale	€ 141.472,12	€ 1.500,00	€ 142.972,12
Prestazione secondaria trasporti	€ 17.824,66	€ 200,00	€ 18.024,66
Prestazione secondaria pulizia ambienti	€ 2.831,32	€ 20,00	€ 2.851,32
Prestazione secondaria caricamento RSU	€ 6.500,00	€ 50,00	€ 6.550,00
Servizi in economia	€ 1.758,33	€ 80,00	€ 1.838,33
<b>Totale</b>	<b>€ 170.386,43</b>	<b>€ 1.850,00</b>	<b>€ 172.236,43</b>

### 1.2. Importo medio mensile anni successivi al primo

	Base d'asta soggetta a ribasso	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	Totale appalto
<i>Prestazione principale (parte variabile):</i>	€ 114.965,12		
<i>Prestazione principale (parte fissa):</i>	€ 36.077,18		
Prestazione principale	€ 151.042,30	€ 1.500,00	€ 152.542,30
Prestazione secondaria trasporti	€ 17.824,66	€ 200,00	€ 18.024,66
Prestazione secondaria pulizia ambienti	€ 2.831,32	€ 20,00	€ 2.851,32
Prestazione secondaria caricamento RSU	€ 4.875,00	€ 50,00	€ 4.925,00
Servizi in economia	€ 1.758,33	€ 80,00	€ 1.838,33
<b>Totale</b>	<b>€ 178.331,61</b>	<b>€ 1.850,00</b>	<b>€ 180.181,61</b>

### 2.1. Importo complessivo primo anno

	Base d'asta soggetta a ribasso	Oneri per la sicurezza	Totale appalto
<i>Prestazione principale (parte variabile)</i>	€ 1.264.739,25		
<i>Prestazione principale (parte fissa)</i>	€ 432.926,18		
Prestazione principale	€ 1.697.665,43	€ 18.000,00	€ 1.715.665,43
Prestazione secondaria trasporti	€ 213.895,94	€ 2.400,00	€ 216.295,94
Prestazione secondaria pulizia ambienti	€ 33.975,88	€ 240,00	€ 34.215,88
Prestazione secondaria caricamento RSU	€ 78.000,00	€ 600,00	€ 78.600,00
Servizi in economia	€ 21.100,00	€ 960,00	€ 22.060,00
<b>Totale</b>	<b>€ 2.044.637,25</b>	<b>€ 22.200,00</b>	<b>€ 2.066.837,25</b>

### 2.2. Importo complessivo ciascun anno successivo al primo

	Base d'asta soggetta a ribasso	Oneri per la sicurezza	Totale appalto
<i>Prestazione principale (parte variabile)</i>	€ 1.379.581,43		
<i>Prestazione principale (parte fissa)</i>	€ 432.926,18		
Prestazione principale	€ 1.812.507,61	€ 18.000,00	€ 1.830.507,61
Prestazione secondaria trasporti	€ 213.895,94	€ 2.400,00	€ 216.295,94
Prestazione secondaria pulizia ambienti	€ 33.975,88	€ 240,00	€ 34.215,88
Prestazione secondaria caricamento RSU	€ 58.500,00	€ 600,00	€ 59.100,00
Servizi in economia	€ 21.100,00	€ 960,00	€ 22.060,00
<b>Totale</b>	<b>€ 2.139.979,43</b>	<b>€ 22.200,00</b>	<b>€ 2.162.179,43</b>

### 3. Importo durata massima appalto (24 mesi + opzione 12 mesi + proroga tecnica 6 mesi)

	Base d'asta soggetta a ribasso	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	Totale appalto
<i>Prestazione principale (parte variabile):</i>	€ 4.713.692,83		
<i>Prestazione principale (parte fissa):</i>	€ 1.515.241,63		
Prestazione principale:	€ 6.228.934,46	€ 63.000,00	€ 6.291.934,46
Prestazione secondaria: trasporti	€ 748.635,79	€ 8.400,00	€ 757.035,79
Prestazione secondaria: pulizia ambienti	€ 118.915,58	€ 840,00	€ 119.755,58
Prestazione secondaria: caricamento RSU	€ 224.250,00	€ 2.100,00	€ 226.350,00
Servizi in economia	€ 73.850,00	€ 3.360,00	€ 77.210,00
<b>Totale</b>	<b>€ 7.394.585,83</b>	<b>€ 77.700,00</b>	<b>€ 7.472.285,83</b>

## **Art. 7   Luogo di svolgimento e orario di attuazione**

Il servizio dovrà essere svolto negli impianti di Novi Ligure, Strada Vecchia per Bosco Marengo e Tortona, Strada Provinciale per Castelnuovo Scrivia, dal Lunedì al Sabato con il seguente orario minimo: Novi Ligure dalle ore 8 alle ore 17 dal Lunedì al Venerdì e dalle ore 8,00 alle ore 12,00 del Sabato; Tortona dalle ore 8,00 alle ore 17 dal Lunedì al Venerdì e dalle ore 8,00 alle ore 12,00 del Sabato. L'orario del sabato potrà, in base alle esigenze del sistema integrato di gestione rifiuti, essere prolungato fino alle ore 17,00. Dovrà essere inoltre garantita la presenza di un operatore abilitato alla guida dei mezzi operatori in piattaforma dal lunedì al venerdì fino alle ore 18,00 per sistemazione materiale in entrata ed eventuale carico di autocarri in uscita.

Il servizio in una delle due piattaforme dovrà essere svolto anche nei giorni festivi infra settimanali, con orario dalle ore 7 alle ore 11, domenica esclusa. In base alle esigenze del servizio di raccolta rifiuti l'orario del servizio nei giorni festivi potrà essere modificato fino a coincidere con quello dei giorni feriali, ed esteso anche alla piattaforma di Tortona, senza ulteriori oneri per la stazione appaltante.

Nell'ambito dell'orario l'aggiudicataria dell'appalto dovrà garantire la lavorazione dei flussi in ingresso delle diverse tipologie di rifiuti. L'effettuazione di orari diversi da quelli previsti dovrà essere concordata con SRT.

Nel caso l'appaltatore richieda di operare al di fuori dell'orario di lavoro di SRT dovrà presentare richiesta scritta con congruo anticipo ed attendere il nulla osta della stazione appaltante. In tal caso l'appaltatore si assumerà la piena responsabilità dell'impianto e del personale in materia di sicurezza sul lavoro, gestione delle emergenze, primo soccorso, lotta antincendio, rispetto della normativa e delle autorizzazioni, oltre al controllo accessi agli stabilimenti che potrà essere consentito al solo personale strettamente necessario all'attività. E' fatto divieto di introdurre od asportare qualsiasi tipo di materiale o rifiuto e di effettuare qualsiasi attività o operazione diversa da quelle indicate nel presente capitolato. L'appaltatore dovrà preventivamente indicare uno o più responsabili, adeguatamente formati, dei quali almeno uno dovrà essere continuamente presente durante l'attività svolta al di fuori dell'orario di lavoro di SRT.

## **Art. 8   Durata e importo presunto dell'Appalto**

L'appalto ha la durata di 24 (ventiquattro) mesi prorogabili di ulteriori 12 (dodici) mesi, fino a un massimo di 36 (trentasei) mesi complessivi, decorrenti dalla data di comunicazione formale di aggiudicazione efficace.

In occasione della proroga la stazione appaltante potrà sopprimere, a suo insindacabile giudizio, una o più prestazioni secondarie. Eventuali modifiche a tali prestazioni, invece, saranno eventualmente concordate con l'appaltatore.

Il servizio potrà avere inizio anche in pendenza di contratto.

Fatto salvo quanto previsto dall'art. 22, al termine dell'appalto, fino alla nuova gestione o all'entrata in servizio del nuovo affidatario, e comunque non oltre 6 (sei) mesi, l'appaltatore si impegna ad effettuare tutti i servizi alle stesse condizioni economico-gestionali offerte in sede di gara (proroga tecnica).

L'importo a base di gara, **considerata la durata massima dell'appalto pari a 42 mesi (24+12+6)**, è pari a € 7.472.285,83 (Iva esclusa), di cui € 77.700,00 per costi per la sicurezza non soggetti a ribasso.

## **Art. 9 Definizioni**

Agli effetti dell'applicazione del presente capitolato d'appalto la classificazione dei rifiuti è quella di cui all'art. 184 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i.

## **Art. 10 Soggezione alle norme dell'appalto**

L'appaltatore è obbligato alla piena e incondizionata osservanza delle norme contenute nel presente capitolato e di tutte quelle contenute in leggi e decreti, norme e regolamenti anche delle Amministrazioni locali.

## **Art. 11 Documenti contrattuali**

Sono documenti contrattuali:

- A) il contratto di appalto;
- B) il presente capitolato;
- C) l'offerta dell'appaltatore;
- D) il DUVRI.

## **Art. 12 Cauzione provvisoria e cauzione definitiva.**

Si applicano gli artt. 93 e 103 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Durante il corso del contratto la cauzione in denaro, in titoli o quella per fidejussione potrà essere incamerata dalla SRT S.p.A. nei casi di:

- decadenza dal contratto;
- risoluzione del contratto per fatto e colpa dell'appaltatore;

- mancato o irregolare assolvimento degli obblighi retributivi e contributivi a favore dei lavoratori dipendenti;
- mancato rispetto della “clausola sociale” di cui all’art. 20 del presente Capitolato
- infrazione degli obblighi contrattuali dopo la terza diffida.

Fatto salvo e sempre riservato in ogni caso il diritto al risarcimento dei danni e al rimborso delle maggiori spese per la stazione appaltante.

### **Art. 13 Domicilio**

Tutte le comunicazioni inerenti ai servizi di cui al presente capitolato saranno indirizzate all’appaltatore o al suo legale rappresentante al domicilio eletto, indicato nel contratto. L’appaltatore dovrà inoltre indicare un recapito telefonico per le relative comunicazioni.

### **Art. 14 Materiali ed attrezzature**

Per l’esecuzione del servizio principale la ditta appaltatrice dovrà disporre continuamente almeno dei seguenti mezzi ed attrezzature, rispondenti alle norme CE ed in ottimale stato di manutenzione. A titolo puramente esemplificativo viene riportato per ogni mezzo un modello simile, fatta salva la possibilità per l’appaltatore di utilizzare mezzi equivalenti di fornitori differenti. L’indicazione del modello attualmente utilizzato non costituisce presunzione di idoneità all’utilizzo, la cui valutazione è responsabilità dell’appaltatore.

Il concorrente potrà proporre soluzioni migliorative nell’ambito del sistema organizzativo di fornitura del servizio, eventualmente mediante l’utilizzo di mezzi ed attrezzature diverse, ma idonee ad effettuare almeno le stesse lavorazioni garantite da quelli elencati di seguito. Ogni variazione proposta non potrà essere attuata senza il preventivo assenso scritto della stazione appaltante.

I mezzi destinati ad operare all’interno dei capannoni dovranno essere idonei a tale utilizzo.

L’appaltatore dovrà prestare particolare attenzione alla valutazione dell’idoneità dei mezzi all’utilizzo nei siti di SRT, in considerazione degli spazi disponibili e dell’altezza utile dei capannoni e delle tettoie al di sotto delle quali dovranno operare.

**Non potranno essere utilizzati mezzi con anno di costruzione precedente al 2010.**

L’appaltatore dovrà utilizzare, per l’effettuazione del servizio, i seguenti cassoni scarrabili messi a disposizione in comodato d’uso da parte di SRT S.p.A., che dovranno essere mantenuti in condizioni di esercizio mediante opportune manutenzioni. Nel caso in cui uno o più cassoni scarrabili non siano idonei all’uso, l’appaltatore dovrà ripararli o sostituirli senza alcun onere per la stazione appaltante.

n. 17 CONTAINER SCARRABILI usati chiusi con coperchio ad ali di farfalla ad apertura oleodinamica tramite martinetto ad asta cremagliera a doppio effetto e pompa a mano.

Lunghezza est. 7000 mm, larghezza est. 2500 mm, altezza int. 1900mm+tetto.

n. 5 CONTAINER SCARRABILI usati a cielo aperto.

Lunghezza est. 7000 mm, larghezza est. 2500mm, altezza int. 1900 mm.

Nel caso in cui i mezzi per la movimentazione ed il trasporto non siano idonei alla movimentazione dei cassoni di tali dimensioni, l'appaltatore potrà utilizzare propri cassoni di dimensioni compatibili senza alcun onere per la stazione appaltante.

I cassoni eventualmente messi a disposizione dall'appaltatore rimarranno di proprietà di quest'ultimo.

#### **NOVI LIGURE:**

<b>TIPO</b>	<b>MARCA/MODELLO/CARATTERISTICHE</b>
Pala gommata caricatrice	CASE 521F / benna A.C. larghezza 2500 mm o equivalente
N° 2 Caricatori gommati con benna a polipo	SOLMEC EXP 5015 / polipo ROZZI RR560-5P o equivalente
N° 2 Carrelli elevatori con pinze per balle	DAEWOO D50SC / pinze ATIB 474.131 o equivalente
Autocarro con idonea attrezzatura idraulica per movimentazione cassoni e altri servizi di trasporto	

#### **TORTONA:**

<b>TIPO</b>	<b>MARCA/MODELLO/CARATTERISTICHE</b>
Pala gommata caricatrice	CASE 221F / benna A.C. 2 mc larghezza 2000 mm o equivalente
N° 2 Movimentatori Telescopici con benna a polipo, pala e forche	BOBCAT T36120SL portata 3,6 t alt. m 11,9 o equivalente
N° 2 Carrelli Elevatori con pinze per balle	Daewoo D45SC CAT DP40 / pinze Bolzoni o equivalente
N° 2 Caricatori gommati con benna a polipo di cui almeno uno con cabina elevabile per il carico della tramoggia della carta	SOLMEC EXP 5015 / polipo ROZZI RR560-5P o equivalente



Autocarro con idonea attrezzatura idraulica per movimentazione cassoni e altri servizi di trasporto	
N° 10 Cassonetti per raccolta materiali sotto gli impianti di selezione idonei alla movimentazione con carrello elevatore	

L'appaltatore dovrà disporre della dotazione minima di mezzi e attrezzature (**Allegato E**) entro i termini per la consegna del servizio, stabiliti in 30 giorni dalla stipula del contratto. Entro i successivi 30 giorni l'appaltatore dovrà integrare la dotazione con le eventuali risorse mancanti. In ogni caso l'appaltatore resta responsabile della corretta e completa effettuazione di tutti i servizi dal momento della consegna.

L'appaltatore dovrà fornire e mantenere aggiornata la specifica documentazione attestante la conformità alle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 81/08, di macchine, attrezzature e opere provvisorie.

L'appaltatore dovrà mantenere in buono stato i materiali ed i mezzi impiegati per l'esecuzione del servizio. Tutti gli oneri inerenti la manutenzione ordinaria e straordinaria, riparazioni, consumi (compresa l'energia per l'alimentazione dei mezzi elettrici, da ottenere mediante allacciamento indipendente a carico dell'appaltatore) saranno a carico dell'impresa aggiudicataria dell'appalto.

Sarà altresì cura della suddetta impresa integrare il parco attrezzature di movimentazione in base alle esigenze derivanti dai flussi di conferimento o dai fermi tecnici.

I cassoni dovranno essere sempre depositati nelle aree ad essi destinate, in condizioni di marcia stradale, privi di carichi sporgenti, con i portelloni chiusi ed i dispositivi di sicurezza in perfetta efficienza.

Le attrezzature minute e i materiali di consumo necessari all'effettuazione dei servizi compresi nell'appalto sono interamente a carico dell'appaltatore.

La stazione appaltante potrà, a suo insindacabile giudizio, disporre l'allontanamento e la sostituzione di mezzi o attrezzature che siano ritenute non idonee all'effettuazione del servizio, fatta salva la responsabilità in capo all'appaltatore per l'utilizzo delle stesse.

SRT metterà a disposizione dell'appaltatore un serbatoio per il gasolio, omologato e dotato di Certificato di Prevenzione Incendi, per ciascuno dei due siti oggetto dell'appalto. L'appaltatore sarà responsabile del corretto uso di tali serbatoi e degli adempimenti previsti in materia di gestione ordinaria e fiscale. Qualora tali serbatoi non siano utilizzabili per qualsiasi ragione, l'appaltatore dovrà provvedere al rifornimento dei mezzi in altro modo, a proprie spese e nel rispetto delle normative di sicurezza.

All'impresa aggiudicataria, tramite il responsabile di riferimento della stessa, saranno comunicate le informazioni per un corretto utilizzo delle attrezzature. Sarà cura del responsabile suddetto istruire e formare il personale per il sicuro e corretto utilizzo delle strutture.

Nelle piattaforme di valorizzazione di Novi e di Tortona saranno resi disponibili, per il personale dell'aggiudicataria dell'appalto, locali ad uso spogliatoio e servizio **(Allegato C)**.

Nella piattaforma di valorizzazione di Tortona verrà messo a disposizione un locale che può essere attrezzato per le piccole operazioni di manutenzione e per il deposito di attrezzature e materiali di consumo. L'appaltatore potrà effettuare all'interno di tale locale esclusivamente le attività con esso compatibili, nel rispetto delle autorizzazioni di SRT e delle norme vigenti specie in termini di igiene e sicurezza del lavoro, prevenzione incendi, prevenzione dei rischi di inquinamento.

La pulizia, l'ordine e la manutenzione ordinaria di detti locali sono a carico dell'impresa aggiudicataria. Qualora la ditta appaltatrice ritenga necessaria la disponibilità di ulteriori locali in base alle proprie scelte operative, quali aree a disposizione del personale, depositi o piccole officine, dovrà provvedere, a proprie spese e previo nulla osta della stazione appaltante, mediante installazione di strutture temporanee, nel pieno rispetto delle normative relative alla prevenzione degli infortuni sul lavoro, alla difesa dell'ambiente, urbanistiche, ed ogni altra norma in vigore al momento dell'installazione. A Novi Ligure è disponibile una piattaforma, dotata di idonei allacciamenti, per l'installazione di un ulteriore locale prefabbricato che, in caso di necessità, l'appaltatore potrà fornire e predisporre a proprie spese, senza alcun onere per la stazione appaltante.

L'appalto non prevede la disponibilità di locali per il rimessaggio dei mezzi utilizzati dall'appaltatore, né di locali per il servizio mensa.

## **Art. 15 Proprietà dei rifiuti solidi urbani e dei materiali recuperati**

I materiali lavorati e recuperati sono di proprietà della SRT S.p.A.

## **Art. 16 Pesatura rifiuti**

Le operazioni di pesatura di tutte le tipologie dei rifiuti e materiali saranno effettuate a cura di SRT S.p.A.

## **Art. 17 Responsabile del servizio per l'appaltatore**

L'appaltatore deve comunicare, entro 5 giorni dall'affidamento del servizio, un recapito telefonico con costante reperibilità diurna, notturna, festivi compresi, e deve comunicare alla stazione appaltante il

nominativo del responsabile di servizio stesso che dovrà avere ampia delega per rapportarsi con la stazione appaltante e dare disposizione agli operatori dell'appaltatore.

E' a carico del responsabile la fornitura ed invio di tutti i dati statistici inerenti i servizi, la tenuta e compilazione dei registri prescritti; egli dovrà inoltre assicurare il rispetto di tutte le norme in materia, presenti e future.

E' inoltre compito di detta persona sorvegliare il percorso dei rifiuti in tutte le loro fasi, riferire mensilmente sulle carenze o difetti riscontrate ed infine assumere la responsabilità del personale aziendale destinato alle attività dell'appalto e della sua formazione.

Dovrà essere inoltre garantita la presenza di un referente e di uno o più sostituti, i cui nominativi devono essere comunicati ufficialmente, per ciascuno dei siti luogo di esecuzione dell'appalto, autorizzati a ricevere le disposizioni della stazione appaltante e a metterle in atto.

## **Art. 18 Responsabilità dell'appaltatore**

L'appaltatore è responsabile verso l'amministrazione appaltante del perfetto andamento e svolgimento dei servizi assunti, di tutto il materiale eventualmente avuto in consegna e della disciplina dei propri dipendenti. L'appaltatore dovrà rispondere anche dell'operato dei suoi dipendenti ed SRT S.p.A. avrà la facoltà di ordinare l'allontanamento di quelli che ritenesse non adeguati al servizio, motivandone le ragioni e nel rispetto delle norme vigenti. Nella conduzione e gestione del servizio, l'appaltatore dovrà adottare tutti i provvedimenti e le cautele atti ad evitare danno alle persone ed alle cose con espresso impegno di provvedere che gli impianti, le apparecchiature ed i mezzi meccanici operanti nel servizio corrispondano alle norme sulla prevenzione degli infortuni. Compete inoltre all'appaltatore ogni responsabilità civile e penale per danni a terzi causati da fatti inerenti la conduzione ed esecuzione del servizio.

L'impresa sarà comunque, sempre, considerata come unica ed esclusiva responsabile verso SRT S.p.A. e verso i terzi per qualunque danno arrecato alle proprietà ed alle persone, siano o meno addette ai servizi, in dipendenza degli obblighi derivanti dal contratto.

L'impresa appaltatrice dovrà consegnare alla stazione appaltante ai fini dell'aggiudicazione definitiva una polizza di assicurazione di responsabilità civile verso terzi per tutte le attività relative al servizio appaltato con un massimale di garanzia di € 10.000.000. Tale garanzia dovrà comprendere nel novero dei terzi anche tutti i dipendenti di SRT nonché tutti i soggetti che partecipano anche occasionalmente all'attività delle sedi interessate.

La garanzia dovrà estendersi ai danni agli edifici in cui si svolge il servizio e alle loro pertinenze, alle cose di proprietà di SRT o di terzi e detenute o affidate in consegna a SRT.

In caso di danno alle proprietà di SRT l'appaltatore dovrà provvedere immediatamente al ripristino con proprie risorse; in caso di inerzia o di esecuzione non corretta, SRT provvederà con risorse proprie al ripristino, previa comunicazione scritta all'appaltatore, rivalendosi sul corrispettivo per le prestazioni in appalto o, in caso questo sia insufficiente, sulla cauzione definitiva di cui all'art 11.

L'appaltatore, anche tramite il personale impiegato, non deve divulgare notizie attinenti all'organizzazione e ai metodi di produzione dell'impresa, o farne uso in modo da poter recare ad essa pregiudizio

## **Art. 19 Norme relative al personale**

L'appaltatore, almeno dieci giorni prima dell'attivazione del servizio, è tenuto a fornire alla Stazione Appaltante la seguente documentazione, o analoga documentazione prevista dalle norme vigenti, relativa al personale che impiegherà nel servizio:

- 1) elenco nominativo completo di tutto il personale dipendente corredato per ogni singolo lavoratore dell'indicazione del luogo e della data di nascita, della qualifica, del numero di matricola, dell'idoneità sanitaria e degli estremi delle posizioni assicurative e previdenziali;
- 2) Documento di valutazione dei rischi di cui all'art. 17, comma 1, lett. a) cui all'art. 29, comma 5, del D. Lgs. n. 81/08;
- 3) Elenco dei dispositivi di protezione individuali forniti ai lavoratori;
- 4) Nomina del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, degli incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione, di primo soccorso e gestione dell'emergenza, del medico competente;
- 5) Nominativo/i del/i rappresentante/i dei lavoratori per la sicurezza;
- 6) Attestati inerenti la formazione delle suddette figure e dei lavoratori prevista dal D. Lgs. n. 81/08 e dagli Accordi Stato Regioni;

La stessa documentazione dovrà essere presentata ogni volta che avvengano modifiche all'organico impiegato o per sostituzioni oppure per l'impiego di nuovo personale, entro tre giorni dalla variazione. L'elenco di cui al punto 1) dovrà essere in ogni caso trasmesso almeno semestralmente anche in assenza di variazioni.

L'appaltatore ha l'obbligo di assicurare sempre un regolare funzionamento di tutti i servizi, tenendo costantemente adibito ad essi personale idoneo per numero e qualifica. Sarà cura dell'appaltatore indicare nell'offerta il numero degli addetti ritenuto idoneo ad espletare in maniera ottimale ciascun incarico previsto dal presente capitolato, dividendolo per le singole mansioni; in **allegato E** si riporta il numero minimo di operatori contemporaneamente presenti previsto per l'effettuazione del servizio al momento dell'appalto.

L'appaltatore dovrà garantire l'effettuazione del servizio indipendentemente da ferie, malattia, infortuni o altro; a questo proposito, qualora la carenza o indisponibilità temporanea di personale non permettano il normale espletamento dei servizi, sarà cura dell'appaltatore provvedere immediatamente con personale proveniente da altri cantieri oppure assunto a termine, opportunamente formato e senza alcun onere per la SRT.

Tutto il personale deve essere dotato, a cura e spese dell'appaltatore di idoneo abbigliamento da lavoro, decoroso ed adeguato ai servizi da svolgere. Il personale dovrà inoltre essere munito di tutte le dotazioni atte alla protezione della persona sotto il profilo igienico-sanitario e antinfortunistico, ai sensi delle vigenti norme sulla sicurezza sul lavoro e nel rispetto di quanto previsto nel DUVRI e nel documento di valutazione dei rischi.

Il personale dovrà infine essere munito di tesserino di riconoscimento, con fotografia, da mantenere sempre in vista. Tutto il personale addetto ai servizi deve essere fisicamente idoneo, deve usare diligenza e deve tenere un contegno corretto e riguardoso; esso è soggetto nei casi di inadempienza alla procedura disciplinare prevista dai contratti di lavoro. Eventuali mancanze o comportamenti non accettabili del personale saranno oggetto di segnalazione all'appaltatore.

I dipendenti non devono divulgare notizie attinenti all'organizzazione e ai metodi di produzione dell'impresa, o farne uso in modo da poter recare ad essa pregiudizio. E' fatto espresso divieto di scattare fotografie o video all'interno dei siti di proprietà di SRT.

E' facoltà della stazione appaltante chiedere la sostituzione del personale che venga meno agli obblighi sopra indicati.

Il personale adibito al servizio sarà dipendente dell'impresa appaltatrice (o subappaltatrice) con la quale intercorrerà un rapporto di lavoro subordinato a tutti gli effetti di legge (salvo quanto specificato più sotto per le cooperative).

L'impresa appaltatrice deve osservare le norme e le prescrizioni delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione ed assistenza dei lavoratori, nonché far osservare le stesse alle ditte subappaltatrici; in particolare dovranno essere rigorosamente rispettate le norme sul trattamento contributivo e assicurativo.

L'impresa appaltatrice deve essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi dell'art 17 della legge 12 marzo 1999.

L'impresa appaltatrice è tenuta a porre in atto tutti gli accorgimenti necessari affinché siano scrupolosamente rispettate, nel corso dei servizi previsti dal presente capitolato, le disposizioni in tema di prevenzione degli infortuni, con particolare riferimento al D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

L'appaltatore prende visione ed accetta, con la presentazione dell'offerta, il documento unico di valutazione dei rischi interferenti (DUVRI), predisposto dal committente e si impegna, in ottemperanza

ai disposti del D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81, ad informare il Committente sui rischi determinati delle proprie attività e sulle misure di protezione adottate, nonché a cooperare all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dei rischi sul lavoro, incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto ed a rispettare gli obblighi di coordinamento.

L'inosservanza di tali condizioni costituisce titolo a favore della SRT S.p.A. per la risoluzione immediata del contratto e l'incameramento della cauzione, senza che l'appaltatore possa avanzare pretese di danni e risarcimenti e salva ogni azione di rivalsa promossa nei suoi confronti dai dipendenti.

Tutti gli adempimenti previsti a carico dell'appaltatore si intendono anche a carico del subappaltatore, ove presente.

## **Art. 20 Clausole sociali**

Ai sensi dell'art 30 comma 4 del D.Lgs 50 del 2016 l'impresa appaltatrice si obbliga ad applicare al personale impiegato nell'attività oggetto del presente capitolato il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto; a tale proposito si specifica che il settore dell'attività oggetto dell'appalto è quello dei "Servizi di igiene ambientale".

Il suddetto obbligo vincola l'impresa appaltatrice, anche se non sia aderente alle associazioni di categoria firmatarie o receda da esse ed indipendentemente dalla natura industriale o artigiana, dalla struttura e dalle dimensioni dell'impresa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica o sindacale.

Viste le linee guida dell'ANAC n. 13 recanti "La disciplina delle clausole sociali", trattandosi di contratto ad alta intensità di manodopera, al fine di promuovere la stabilità occupazionale nel rispetto dei principi dell'Unione Europea, e ferma restando la necessaria armonizzazione con l'organizzazione dell'operatore economico subentrante e con le esigenze tecnico-organizzative e di manodopera previste nel nuovo contratto, l'aggiudicatario del contratto di appalto è tenuto ad assorbire prioritariamente nel proprio organico il personale già operante alle dipendenze dell'aggiudicatario uscente, come previsto dall'articolo 50 del Codice, garantendo l'applicazione dei CCNL di settore, di cui all'art. 51 del d.lgs. 15 giugno 2015, n. 81.

A tal fine, l'elenco del personale attualmente impiegato, come comunicato dall'appaltatore uscente, è riportato **nell'allegato E**.

Ai fini di una più corretta e consapevole presentazione dell'offerta, si rende noto che l'appaltatore uscente ha segnalato che il personale attualmente utilizzato risulta sotto inquadro in base a quanto emerso nelle Riunioni con le OO.SS. e che nella configurazione attuale è costretto a fare ampio ricorso al lavoro straordinario.

## **Art. 21 Spese di contratto**

Tutte le spese, imposte e tasse inerenti e conseguenti alla stipulazione del contratto relativo all'appalto dei servizi in oggetto sono a totale ed esclusivo carico dell'appaltatore.

## **Art. 22 Corrispettivi**

I corrispettivi verranno pagati in rate mensili posticipate, qualora non insorgano contestazioni o pendenze. I pagamenti delle rate per l'espletamento dei servizi appaltati, saranno effettuati entro 60 giorni dalla presentazione delle relative fatture. Si procederà al pagamento solo in costanza di regolarità contributiva.

I quantitativi e le tipologie dei materiali in ingresso e dei materiali in uscita, ricavati dalle registrazioni dell'ufficio conferimenti, verranno trasmessi da SRT all'appaltatore entro il decimo giorno successivo al mese di riferimento e verranno utilizzati dall'appaltatore per il calcolo del corrispettivo.

Resta inteso che il corrispettivo di cui all'art. 7 del presente capitolato è comprensivo di tutte le spese ed oneri inerenti e conseguenti la gestione dei servizi affidati in concessione.

## **Art. 23 Revisione prezzi**

I prezzi saranno sottoposti a revisione annuale – a decorrere dal dodicesimo mese successivo all'inizio dell'esecuzione del servizio – a richiesta dell'impresa appaltatrice ed con le modalità disposte dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. con l'applicazione del 50% dell'indice dei prezzi al consumo per famiglie di operai ed impiegati (indice NIC) elaborato dall'ISTAT.

## **Art. 24 Norme di fine appalto**

Fatto salvo quanto previsto dall'art. 7, alla scadenza del contratto o comunque in qualunque caso di decadenza o di recessione del contratto medesimo, l'appaltatore resta obbligato a proseguire il regolare funzionamento del servizio sino al momento della sua surrogazione. Resta fissato che, in caso di inadempienza, la SRT S.p.A. provvederà all'incameramento della cauzione definitiva.

## **Art. 25 Controversie**

Per le controversie che potranno sorgere, è esclusa la competenza arbitrale.

## **Art. 26 Risoluzione e decadenza dal contratto e dalla gestione**

La stazione appaltante può disporre la decadenza dell'appaltatore dal contratto e dei diritti da esso derivanti, a norma dell'art. 1456 del codice civile, nei casi sotto elencati:

- a) mancata assunzione del servizio alla data stabilita;
- b) messa in liquidazione, stato di fallimento, concordato preventivo, stati di moratoria e di conseguenti atti di pignoramento;
- c) mancato rispetto delle ingiunzioni o diffide fattegli dal soggetto ordinante, nei termini imposti dagli stessi provvedimenti, in relazione alla violazione delle disposizioni di legge e regolamentari nonché del presente capitolato;
- d) gravi o reiterate violazioni della normativa sulla sicurezza e la salute dei lavoratori;
- e) sospensione del servizio per un periodo superiore alle 24 ore, esclusi i casi di forza maggiore tempestivamente notificati alla stazione appaltante;
- f) quando l'impresa si renda colpevole di frodi o risulti in stato di insolvenza;
- g) accertata totale insolvenza verso le maestranze o istituti assicurativi (INPS-INAIL), salvo rateizzazioni accordate dagli Enti citati;
- h) cessione parziale o totale del contratto in subappalto ad altri, senza preventiva autorizzazione della stazione appaltante;
- i) abituale deficienza o negligenza nel servizio, quando la gravità e la frequenza delle infrazioni debitamente accertate o contestate compromettano il regolare svolgimento del servizio stesso;
- j) applicazione di 5 penalità di cui all'art. 26 nel periodo di un semestre;
- k) mancato rispetto della clausola sociale.

Qualora riscontri l'insorgenza di uno dei casi di decadenza sopra specificati, la SRT S.p.A. notifica all'appaltatore l'addebito, con invito a produrre le proprie contro deduzioni entro il termine di 7 giorni dalla data di notifica, trascorsi i quali la SRT S.p.A. si esprime in merito. La risoluzione del contratto opererà di diritto non appena la SRT S.p.A., dichiarerà all'altra parte, con semplice comunicazione, che intende valersi della clausola risolutiva.

Per le ipotesi di cui sopra, l'appaltatore riconosce che l'inadempienza costituisce clausola di risoluzione espressa per la quale sarà applicato il disposto dell'art. 1456 c.c..

Per le altre ipotesi varrà quanto disposto dagli art. 1453 e 1454 c.c., cosicché la SRT S.p.A., potrà intimare per iscritto all'appaltatore di adempiere entro quindici giorni a tutti gli obblighi contrattuali, nessuno escluso; trascorso tale termine senza che l'appaltatore abbia adempiuto agli adempimenti previsti, il contratto si intenderà risolto.

L'appaltatore, accettando detta clausola, riconosce, ora per allora, che decorso il suddetto termine, il contratto è risolto di diritto.

In deroga a quanto disposto dall'ultimo comma dell'art. 1453 c.c., l'appaltatore dovrà continuare a prestare la sua opera, nonostante la domanda di risoluzione, senza che ciò costituisca sanatoria per morosità. La SRT S.p.A., oltre al diritto al risarcimento dei danni, potrà immediatamente incamerare la cauzione od esercitare il diritto sulla fideiussione.



## Art. 27 Foro competente

La competenza giudiziaria sarà riservata in ogni caso al Foro di Alessandria.

## Art. 28 Regolarità del servizio, controlli, penalità, esecuzione d'ufficio

L'impresa è sempre obbligata ad assicurare la regolarità e la corretta e puntuale esecuzione del servizio di cui al presente Capitolato nel rispetto delle modalità e dei tempi definiti.

L'impresa riconosce al committente il diritto di procedere, anche senza preavviso e con le modalità che riterrà più opportune o anche in contraddittorio, a verifiche e controlli volti ad accertare la regolare esecuzione del servizio e l'esatto adempimento di tutte le obbligazioni assunte.

Qualora fosse riscontrata un'inadempienza dovuta a mancata, ritardata o insufficiente esecuzione delle prestazioni, SRT procederà a comunicare per iscritto l'accertamento della stessa ed all'applicazione della penalità nella misura di seguito indicata, fatto salvo il risarcimento di eventuali ulteriori danni.

Per le infrazioni a quanto disposto dal presente capitolato saranno applicate penalità misura nelle misure seguenti:

Mancata o insufficiente pulizia degli ambienti di lavoro	€	300
Scorretto utilizzo delle aree dedicate alle piccole manutenzioni, scorretto stoccaggio delle sostanze/miscele e dei rifiuti derivanti dalle manutenzioni. Dispersione di liquidi a terra	€	500
Violazioni in materia di salute e sicurezza sul lavoro, per ogni violazione (es: mancato utilizzo di DPI, utilizzo di attrezzature o mezzi non idonei o in condizioni di insufficiente manutenzione, mancato rispetto delle misure di prevenzione e protezione previste dal DUVRI)	€	500
Mancata o insufficiente manutenzione ordinaria degli impianti	€	350
Insufficiente esecuzione del servizio di pulizia degli uffici e degli spogliatoi di SRT	€	150
Mancata esecuzione del servizio di pulizia degli uffici e degli spogliatoi di SRT, per ogni giorno, per ogni sede	€	200
Percentuale di frazione estranea superiore all'1% rilevata dalle analisi merceologiche interne su carta e cartone in uscita	€	300
Evidente presenza di materiale non conforme presente nei carichi in uscita	€	200
Assenza o mancata disponibilità del servizio di trasporto. Per ogni ora di indisponibilità	€	100

Mancata esecuzione di intervento occasionale ordinato dalla stazione appaltante	€ 200
Ritardo nelle operazioni di selezione o lavorazione del materiale tali da provocare l'accumulo di materiale in attesa di lavorazione che pregiudichino le capacità di stoccaggio degli impianti	€ 500
Mancata effettuazione del servizio principale, per ogni giorno	€ 10.000
Scorretto trattamento e stoccaggio dei RAEE	€ 300
Presenza di mezzi inferiore a quanto previsto nel capitolato o comunque insufficiente al corretto svolgimento delle lavorazioni (**)	€ 250
Incompletezza della dotazione di mezzi e attrezzature entro 60 giorni dalla consegna dei servizi (per ogni mezzo per ogni giorno)	€ 200
Annullamento di viaggi in uscita già programmati, per cause imputabili all'appaltatore	€ 250
Presenza di personale inferiore a quanto previsto nel capitolato o comunque insufficiente al corretto svolgimento delle lavorazioni	€ 200
Mancato raggiungimento dei carichi utili(*) o scorretto riempimento dei cassoni	€ 200
Carichi non conformi respinti dagli impianti di destino	€ 350
Altre violazioni alle prescrizioni del presente capitolato	€ 200
Mancato rispetto delle eventuali migliorie o mancata esecuzione delle attività aggiuntive proposte in sede di gara	€ 250

(\*) Nel caso in cui ciò comporti l'imputazione di maggiori costi di trasporto a carico di SRT (ad esempio nell'ambito della convenzione con RILEGNO) essi saranno addebitati all'appaltatore senza l'applicazione di un'ulteriore penalità

(\*\*) Nel caso in cui, in occasione dell'indisponibilità di un mezzo, SRT abbia la disponibilità di un mezzo equivalente, esso potrà essere fornito in comodato d'uso gratuito. In tal caso si aggiungerà un'ulteriore penale pari a:

- Polipo caricatore: 35 €/h
- Pala gommata: 25 €/h
- Carrello elevatore: 10 €/h
- Autocarro: 35 €/h

Tale penale oraria sarà incrementata del 50% per ogni ora successiva alle prime 20 ore nel corso della stessa settimana.

La stazione appaltante provvederà ad emettere formale contestazione nella quale individuerà un termine temporale congruo e tecnicamente attuabile per il ripristino della normale dotazione di mezzi, le penali saranno raddoppiate di volta in volta in caso di mancato rispetto delle scadenze imposte. Nel caso in cui la mancata disponibilità di mezzi comporti l'impossibilità a procedere con le normali attività,

*sarà richiesto di procedere tempestivamente al ripristino dei mezzi mancanti, eventualmente anche tramite noleggi; eventuali penalità imputate alla stazione appaltante da terzi o costi sostenuti dalla stazione appaltante per sopperire alla mancanza di disponibilità dei mezzi, saranno addebitati all'appaltatore.*

E' fatto salvo quanto previsto dall'art. 4, comma 1.3, del presente capitolato.

Nel caso di recidiva, nel termine di uno stesso bimestre, le penalità sono raddoppiate.

In presenza di inadempienze che mettano a rischio o impediscano la corretta e puntuale esecuzione dell'attività di SRT, la stazione appaltante, oltre all'applicazione della penale, si riserva la facoltà di far eseguire la prestazione ad altro fornitore: in tal caso i costi sostenuti dalla stazione appaltante verranno addebitati per intero all'impresa appaltatrice.

Le penali maturate saranno fatturate da SRT ed oggetto di compensazione con la corrispondente fattura emessa dall'appaltatore. SRT potrà inoltre rivalersi direttamente sull'importo della cauzione definitiva (che dovrà comunque essere successivamente integrata) per l'importo della penale applicata e per le spese straordinarie che abbia dovuto sostenere per assicurare la regolarità e la funzionalità della propria attività.