

**SERVIZIO DI RITIRO E INVIO A RECUPERO DI CARTA E CARTONE**

**CER 200101 - 150101**

**CAPITOLATO TECNICO PRESTAZIONALE**

**CIG: 9227133707**

## **ART. 1 – OGGETTO, DURATA, IMPORTO DEL SERVIZIO**

L'oggetto del servizio è costituito dalle seguenti prestazioni:

- cernita
- pressatura
- gestione amministrativa in conformità alle prescrizioni Comieco
- imballo e carico,

della raccolta selettiva CER 15 01 01 (imballaggi in carta e cartone) e della raccolta congiunta CER 20 01 01 (carta e cartone) derivanti dalle raccolte differenziate svolte all'interno dei Comuni soci della Società Canavesana Servizi S.p.A. (tabella A, in calce).

La durata dell'appalto è di mesi ventiquattro, decorrenti dalla data del Verbale di avvio dell'esecuzione del contratto, previsto approssimativamente il 01/09/2022 con possibilità di rinnovo per ulteriori ventiquattro mesi, alle stesse condizioni contrattuali.

Nel solo caso in cui il corrispettivo previsto non si sia esaurito alla naturale scadenza contrattuale, ai sensi dell'articolo 106 comma 11 del Codice, la durata del contratto in corso di esecuzione può essere modificata per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione del nuovo contraente (per un massimo di mesi tre), avviate prima della scadenza del contratto. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni o più favorevoli per la stazione appaltante.

Società Canavesana Servizi S.p.A aderisce a Comieco (opzione 2, convenzione in uscita c.d. "OUT"), allegato 2C., fatta eccezione per la cd. "ex selettiva XL", la quale è destinata a cartiera indicata dalla stazione appaltante.

Per la cd. "ex selettiva XL" rimangono ferme in ogni caso tutte le disposizioni di seguito riportate nel capitolato.

Il valore stimato dell'appalto per la durata di **ventiquattro mesi** è il seguente:

	Quantità stimata annua (T)	€/tonn	Valore annuo	Valore per 24 mesi
CER 200101 in ingresso in piattaforma	4.600,00	11	€ 50.600,00	€ 101.200,00
CER 150101 in ingresso in piattaforma	1.700,00	0	€ 0,00	€ 0,00
CER 200101 in uscita dalla piattaforma, circuito Comieco	4.500,00	28	€ 126.000,00	€ 252.000,00

CER 150101 in uscita dalla piattaforma, circuito Comieco	1.300,00	32	€ 41.600,00	€ 83.200,00
CER 150101 in uscita dalla piattaforma ex selettiva XL	360,00	32	€ 11.520,00	€ 23.040,00
TOTALE	IMPORTO A BASE D'ASTA	(STIMATO)	€ 229.720,00	€ 459.440,00

Il costo della manodopera, ai sensi del D.lgs 50/2016 e smi, complessivo (per i 24 mesi) è pari a € € 256.033,26 calcolati prendendo a riferimento l'impegno presunto in termini di ore nel biennio (pari a 15.184) ed il costo orario della manodopera desunto da D.M. 13/92/2014 del Ministero del Lavoro e delle politiche sociali per le imprese esercenti servizi di pulizia, disinfestazione e servizi integrati/multiservizi.

Ai sensi dell'art. 106 c. 1 lett. a) al presente appalto si applica la revisione periodica dei prezzi.

La prima variazione prezzi sarà formalizzata, in positivo o in negativo, a far data dal secondo anno di contratto e sarà calcolata come incremento/decremento percentuale dell'indice FOI – 12 – altri beni e servizi. L'incremento/decremento riconosciuto sarà in ogni caso riconosciuto nella misura del 50% della stessa variazione. La prima variazione, ed ogni eventuale successiva in caso di rinnovo, avranno valenza annuale.

L'appalto, ai sensi dell'art. 3 c. 1 lett. eeeee) del D.Lgs. 50/2016, si intende "a misura", pertanto Società Canavesana Servizi S.p.A. darà corso al servizio attraverso singoli conferimenti, per le quantità di cui necessita.

Le quantità stimate sono basate sui dati relativi al servizio rilevati negli ultimi anni e rappresentano un fabbisogno presunto, non vincolante in alcun modo al raggiungimento delle quantità stesse in egual misura. Pertanto Società Canavesana Servizi S.p.A. non risponderà nei confronti dell'aggiudicatario in caso di conferimenti inferiori.

Sarà quindi oggetto di pagamento esclusivamente il servizio prestato sulla base dei quantitativi effettivamente conferiti all'impianto di trattamento.

La stazione Appaltante stima che la perdita di processo tra il materiale in ingresso in piattaforma e quello in uscita (frazione estranea + perdita peso dovuta a carichi bagnati) è contenuta nel valore massimo del 2%.

In ogni caso e ai sensi dell'art. 106, comma 12, del Codice, qualora in corso di esecuzione si rendesse necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto

dell'importo complessivo del contratto, stimato e presunto, la stazione appaltante può imporre all'esecutore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'esecutore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

**L'appaltatore è tenuto, per quanto di sua competenza, all'osservanza di quanto previsto tecnicamente ed amministrativamente:**

- **dall'Accordo ANCI-CONAI 2020-2024 – Allegato tecnico carta (All. 1C)**
- **dal Contratto tra COMIECO e S.C.S. (All. 2C)**
- **dall'Addendum contrattuale tra COMIECO e S.C.S. (All. 3C)**

## **ART. 2 - FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

Il corrispettivo sarà pagato dalla Stazione appaltante con le modalità di cui all'art. 23 dello schema di contratto.

Sarà pagato esclusivamente il servizio effettivamente prestato sulla base dei quantitativi effettivamente lavorati e conferiti successivamente.

È onere dell'appaltatore inviare alla Stazione Appaltante con cadenza mensile, entro il giorno 10, un prospetto riepilogativo delle quantità in ingresso in piattaforma (CER 150101 e CER 200101) e in uscita (CER 200101) raccolta Congiunta e (CER 150101) raccolta Selettiva. Il calo di processo dovuto a frazione estranea e carichi bagnati non potrà superare nell'anno solare la quota del 2%. Lo smaltimento/trattamento della Frazione estranea, nonché i relativi costi, nel rispetto del D.lgs 152/2006 e smi, saranno di competenza esclusiva dell'esecutore.

## **ART. 3 – REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE RICHIESTI AI CONCORRENTI**

I requisiti di ordine tecnico-professionale richiesti all'appaltatore sono contenuti all'art. 6 del disciplinare di gara.

In particolare, la piattaforma utilizzata per l'effettuazione del servizio dovrà:

- a) possedere autorizzazione relativa all'esercizio delle operazioni di recupero R3 (oppure R12) e R13 di cui all'allegato C del D.Lgs. 152/2006.

Il Comieco considera equipollente la titolarità dell'autorizzazione alle operazioni R12 nel caso in cui il recuperatore attesti sotto la propria responsabilità che per le operazioni di

recupero dei rifiuti cellulosici, gli enti competenti rilasciano l'autorizzazione R12 in luogo dell'R3. L'autorizzazione solo R13 è ammessa solo per casi specifici e periodi di tempo limitati.

- b) trovarsi obbligatoriamente entro 30 km dalla sede della stazione appaltante di Via Novara 31/A - Ivrea (TO). La distanza chilometrica deve essere determinata utilizzando esclusivamente il sito internet [www.michelin.it](http://www.michelin.it) – link “itinerari” sezione “tipo di itinerario” opzione “il più breve”;
- c) possedere le dotazioni tecniche e impiantistiche previste al punto 2 dell'Allegato 1 dell'Accordo ANCI-CONAI 2020-2024 – Allegato tecnico carta.

#### **ART. 4 – ULTERIORI CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO**

Il servizio consiste nell'espletamento delle seguenti attività da intendersi come lotto unico e costituito da un ciclo di attività aventi le sotto indicate minime condizioni operative:

- ritiro ed invio a recupero di rifiuti di carta e cartone CER 200101 e CER 150101 derivanti dalle raccolte differenziate svolte all'interno dei Comuni soci della Società Canavesana Servizi S.p.A. (tabella A, in calce);
- l'impianto / piattaforma sede delle attività operative del presente Capitolato dovrà essere aperto tutto l'anno, compreso il mese di agosto, in tutti i giorni feriali lavorativi dal lunedì al sabato. All'interno dell'area della piattaforma accederanno i mezzi addetti alla raccolta rifiuti dei materiali CER 150101 e 200101 aventi peso complessivo fino a 44 t. Gli orari di conferimento dovranno comprendere un periodo di apertura sull'intero arco della giornata (lunedì venerdì dalle ore 7.30 - alle ore 18.00, sabato dalle 7,30 alle 12,30);
- i mezzi adibiti alle raccolte entrati nel sito della piattaforma, dopo le operazioni di peso, scaricheranno il materiale a terra su pavimentazione in cemento e al riparo dagli agenti atmosferici;
- il materiale scaricato dovrà essere dislocato in due punti differenti, in base alla tipologia della raccolta: congiunta CER 200101 o selettiva CER 150101;
- gli addetti dell'impianto di selezione, dopo una prima verifica visiva del materiale per accertamento anomalie, dovranno verificare la congruità della scheda compilata

- dall'operatore addetto alla raccolta per identificare tipologia del materiale (congiunta, selettiva). Ad esito positivo della corrispondenza tra dati scheda e controllo visivo sarà autorizzata l'uscita del mezzo di raccolta dalla zona di conferimento e successivo transito sulla pesa per la determinazione del netto di scarico;
- la raccolta congiunta CER 200101 o selettiva CER 150101 dovranno essere oggetto di pulizia manuale e/o meccaniche dalle impurezze rilevate, per essere poi oggetto di relativa pressatura secondo specifiche dettate dall'accordo ANCI – COMIECO 2020 – 2024 e relativi allegati/addendum. Lo smaltimento/trattamento delle frazioni estranee sarà a totale carico (tecnico/amministrativo/economico) dell'aggiudicatario;
  - tutte le balle saranno stoccate all'interno del capannone e/o in area protetta da agenti atmosferici in maniera separata, in attesa di essere caricate su mezzi di terzi incaricati del trasporto alle cartiere di destinazione. Le operazioni di carico delle balle sono a cura dell'operatore economico aggiudicatario del presente appalto;
  - è inoltre fatto obbligo all'aggiudicatario di garantire i servizi di cui al contratto, stipulato tra Comieco e S.C.S. Spa, per la messa a disposizione di materie prime secondarie a valle della raccolta, selezionate in materiale di classificazione 1.02, 1.04, 1.05, 5.03 conformi alla norma UNI EN 643 pressato in balle, o comunque conformi alle specifiche per il conferimento all'industria cartaria secondo la normativa ambientale e tecnica applicabili. Trattandosi di convenzione in uscita (c.d. "OUT") il punto di misurazione della quantità e qualità del materiale pressato conferito ai fini del riconoscimento del corrispettivo ad S.C.S. Spa (da parte di COMIECO) è all'atto del ritiro da parte del destinatario per il riciclaggio individuato da COMIECO, a valle delle operazioni di lavorazione svolte a cura dell'aggiudicatario;
  - sarà cura dell'Esecutore predisporre preventivamente, rispetto al momento del ritiro del materiale da conferire ai Destinatari, i documenti di trasporto, nel rispetto delle disposizioni di norma;
  - la movimentazione dei rifiuti, indipendentemente dalla loro natura, dovrà essere realizzata sempre nel rispetto della normativa nazionale e regionale vigente, e con modalità tali da non arrecare disturbo o fastidio alle persone, né danno all'ambiente;
  - in caso di sopravvenuta difficoltà od impossibilità di usufruire della piattaforma, l'Esecutore dovrà, entro il termine di 48 ore:

- a) comunicare via PEC alla Stazione appaltante l'impianto o gli impianti alternativi, debitamente autorizzati dall'autorità competente, che verranno utilizzati;
- b) trasmettere alla Stazione appaltante la seguente documentazione:
- b.1) provvedimento ai sensi del D.lgs 152/2006 e smi, in corso di validità, di autorizzazione all'esercizio delle attività rientranti nel presente appalto, presso gli impianti alternativi di cui trattasi, nonché, nell'ipotesi che detti impianti non siano di proprietà dell'appaltatore, contratto stipulato tra quest'ultimo e il proprietario degli impianti medesimi, dalla quale risulti l'effettiva possibilità per l'appaltatore di avvalersi di tali impianti, nei termini precisati nella presente gara;
- L'eventuale utilizzo, in conformità a quanto previsto al comma precedente, di impianti alternativi a quelli indicati dall'Esecutore in sede di offerta, non dovrà in ogni caso comportare alcun onere aggiuntivo a carico della Stazione appaltante, trasporto compreso. Gli eventuali sovraccosti saranno quindi addebitati all'esecutore
- rispetto integrale dell'Accordo ANCI-CONAI 2020-2024 – Allegato tecnico carta (All. 1C), del Contratto tra COMIECO e S.C.S. (All. 2C), dell'Addendum contrattuale tra COMIECO e S.C.S. (All. 3C).

## **ART. 5 – OBBLIGHI IN MATERIA DI SICUREZZA, RESPONSABILITÀ, ASSICURAZIONE**

L'Esecutore dovrà essere disponibile a fornire ogni informazione di carattere amministrativo, economico – finanziario sui diversi servizi espletati che fossero necessarie alla Stazione Appaltante, ivi compreso ogni dato necessario per la compilazione del MUD.

Eventuali sanzioni amministrative comminate alla Stazione Appaltante a seguito di mancanze e/o errori nelle comunicazioni dell'Esecutore in ottemperanza all'accordo ANCI – COMIECO 2020 – 2024 e relativo contratto per le attività di lavorazione in impianto di gestione dei rifiuti da parte dei convenzionati cd integrati e successive modifiche intercorse (es. addendum 2021) saranno addebitate all'Esecutore stesso, che sarà pertanto da ritenersi unico responsabile di quanto prima. Nella conduzione e gestione del servizio, l'Esecutore dovrà adottare tutte le cautele e i provvedimenti atti ad evitare danni alle persone ed alle cose, con espresso impegno di provvedere affinché gli impianti, le apparecchiature ed i mezzi meccanici, operanti nel servizio, corrispondano alle norme sulla prevenzione degli infortuni.

L'Esecutore garantisce che, nell'esecuzione del servizio oggetto della presenta gara, si avvarrà dei metodi, delle procedure, delle tecniche e delle tecnologie più idonee e più aggiornate per svolgere le attività posti a loro carico.

L'aggiudicatario è l'unico responsabile della corretta esecuzione del servizio nel rispetto di tutte le norme di legge vigenti. Ogni e più ampia responsabilità in caso di infortuni e danni ricadrà, pertanto, sull'aggiudicatario stesso, restando S.C.S. sollevata ed indenne da qualsiasi domanda di risarcimento od azione legale. Sono a carico dell'aggiudicatario i contributi previdenziali ed assistenziali previsti dalle disposizioni di Legge nonché dalla contrattazione collettiva in vigore. L'aggiudicatario dovrà garantire il controllo della perfetta esecuzione del servizio. S.C.S. si riserva la facoltà di verifiche o ispezioni per accertare il rispetto di detta clausola. L'aggiudicatario è esclusivamente responsabile del rispetto di tutte le disposizioni relative alla tutela infortunistica e sociale delle maestranze addette ai servizi di cui al presente Capitolato tecnico prestazionale. L'aggiudicatario dovrà osservare nei riguardi dei propri dipendenti le leggi, i regolamenti e le disposizioni previste dai contratti collettivi nazionali di settore e dagli accordi sindacali integrativi nonché rispettare le norme di sicurezza nei luoghi di lavoro e di tutti gli adempimenti di legge previsti nei confronti dei lavoratori o soci. È fatto carico alla stessa di dare piena attuazione, nei riguardi del personale utilizzato, agli obblighi retributivi e contributivi, alle assicurazioni obbligatorie e ad ogni altra disposizione contrattuale o normativa prevista. L'aggiudicatario è sempre direttamente responsabile di tutti i danni a persone o cose comunque verificatisi nell'esecuzione del servizio, derivanti da cause di qualunque natura ad essa imputabili, o che risultino arrecati dal proprio personale, restando a proprio completo ed esclusivo carico qualsiasi risarcimento, senza diritto di rivalsa o di alcun compenso da parte di S.C.S.

L'aggiudicatario è dunque considerato unico ed esclusivo responsabile per ogni danno che possa derivare a S.C.S. o a terzi a seguito dello svolgimento del servizio.

L'aggiudicatario deve, a tal fine, obbligatoriamente aver stipulato con primaria società operante nel ramo assicurativo, una polizza per responsabilità civile verso terzi per danni a persone, animali o cose e fabbricati, con massimali per sinistro non inferiori a € 2.000.000,00.

Tale polizza assicurativa deve avere validità fino al termine del contratto.

L'appaltatore, prima dell'avvio del servizio, dovrà rendere edotta la Stazione appaltante, mediante apposita documentazione, riguardo i rischi di sito specifici.

#### **ART. 6 – RESPONSABILE TECNICO/AMMINISTRATIVO DEL SERVIZIO**

L'appaltatore, prima dell'avvio del servizio, deve indicare un Responsabile unico a fronte di tutti i servizi prestati, per le reciproche comunicazioni relative all'esecuzione del contratto. L'appaltatore deve inoltre garantire la reperibilità telefonica del Responsabile dalle 7:00 alle 20:00, dal lunedì al venerdì, e dalle 7:00 alle 13:00 il sabato.

Il Responsabile dovrà poter disporre di tutte le titolarità necessarie ad attivare eventuali servizi urgenti, ovvero adottare le necessarie misure correttive in caso di inadempienze.

#### **ART. 7 – VISITE ISPETTIVE**

Nel rispetto delle disposizioni di cui al Titolo III, del Decreto M.I.T. 49/2018, la Stazione Appaltante potrà effettuare, in qualsiasi momento dello svolgimento dell'appalto, visite ispettive presso gli impianti, finalizzate al controllo delle attività.

Disponendo la stazione appaltante delle Certificazioni in materia di sicurezza sul lavoro, qualità, ambiente ed anticorruzione potranno inoltre essere svolti degli audit di sistema.

#### **ART. 8 – OBBLIGO DI CONTINUITÀ DEI SERVIZI**

Il servizio oggetto dell'appalto è da considerarsi ad ogni effetto servizio pubblico essenziale, ai sensi della legge 146/1990, e non potrà quindi essere sospeso o abbandonato, salvo casi di forza maggiore che, comunque, dovranno essere documentati.

In caso di astensione dal lavoro del personale per sciopero, l'Esecutore dovrà impegnarsi al rispetto delle norme contenute nella legge 146/1990 per l'esercizio dello sciopero nei servizi pubblici essenziali.

Non sono considerati causa di forza maggiore, e di conseguenza saranno sanzionabili ai sensi del successivo art. 9, gli scioperi del personale direttamente imputabili all'Esecutore quali, a titolo di esempio, la ritardata o mancata corresponsione delle retribuzioni o il mancato rispetto di quanto disposto dal contratto collettivo nazionale di lavoro. In caso di sciopero, il servizio non garantito deve essere recuperato entro le 48 ore successive dallo stesso.

In caso di arbitraria sospensione, interruzione o abbandono anche parziale del servizio, S.C.S. può, previa formale diffida inoltrata in forma scritta alla ditta inadempiente, richiedere la prestazione ad

altro operatore economico. In tal caso, rimanendo impregiudicati i provvedimenti e le sanzioni previsti dal presente dal presente Capitolato, saranno addebitati alla ditta inadempiente tutti i maggiori oneri conseguentemente sostenuti.

#### **ART. 9 – INADEMPIMENTI E PENALI**

Secondo l'art. 111, comma 2, del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., e il Regolamento per la disciplina dell'attività del direttore dell'esecuzione e per la gestione delle riserve e contestazioni negli appalti di servizi e forniture, adottato dalla stazione appaltante, al Direttore dell'esecuzione del contratto è demandato il compito per il coordinamento, direzione, controllo tecnico – contabile del contratto. Le penali per il ritardo nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali e per gli eventuali inadempimenti agli obblighi contrattuali sono previste in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo e inadempimenti agli obblighi contrattuali e comunque, complessivamente non superiore al dieci per cento.

Eventuali sanzioni amministrative comminate alla Stazione Appaltante a seguito di mancanze e/o errori nelle comunicazioni dell'Esecutore in ottemperanza all'accordo ANCI – COMIECO 2020 – 2024, relativo contratto per le attività di lavorazione in impianto di gestione dei rifiuti da parte dei convenzionati cd. integrati e successive modifiche intercorse saranno addebitate all'Esecutore stesso, che sarà pertanto da ritenersi unico responsabile.

Qualora la differenza tra i quantitativi di materiale in ingresso ed in uscita dalla piattaforma di lavorazione superasse la quota del 2% su base quadrimestrale, l'esecutore è tenuto a esibire una relazione per attestare il superamento del calo fisiologico del processo. La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di applicare quanto previsto nel presente articolo.

Per le modalità di applicazione delle penali si richiama integralmente l'art. 18 del Contratto.

#### **ART. 10 – FORZA MAGGIORE**

Nessuna parte può essere considerata inadempiente o colpevole di violazione degli obblighi contrattuali quando la mancata ottemperanza a tali obblighi sia dovuta a casi di forza maggiore verificatisi dopo la data di notifica dell'aggiudicazione o la data di avvio di esecuzione delle prestazioni contrattuali, tenendo conto della prima in ordine cronologico.

### **Allegati al Capitolato**

All. 1C. Accordo ANCI-CONAI 2020-2024 – Allegato tecnico carta

All. 2C. Contratto tra COMIECO e S.C.S.

All.3C. Addendum contrattuale

All.4C. Elenco personale in servizio

**Tab. A**

<b>Comuni soci S.C.S.</b>
AGLIÈ
ALBIANO D'IVREA
ANDRATE
AZEGLIO
BAIRO
BALDISSERO C.SE
BANCHETTE
BARONE C.SE
BOLLENGO
BORGOFRANCO D'IVREA
BORGOMASINO
BUROLO
CALUSO
CANDIA C.SE
CARAVINO
CAREMA
CASCINETTE D'IVREA
CHIAVERANO
COLLERETTO GIACOSA
COSSANO C.SE
CUCEGLIO
FIORANO C.SE
IVREA
LESSOLO
LORANZÈ
MAGLIONE
MAZZÈ

MERCENASCO
MONTALENGHE
MONTALTO DORA
NOMAGLIO
ORIO
PALAZZO C.SE
PARELLA
PAVONE
PEROSA
PIVERONE
QUAGLIUZZO
QUASSOLO
QUINCINETTO
ROMANO C.SE
SALERANO
SAMONE
San GIORGIO C.SE
San GIUSTO C.SE
San MARTINO C.SE
SCARMAGNO
SETTIMO ROTTARO
SETTIMO VITTONI
STRAMBINELLO
STRAMBINO
TAVAGNASCO
TORRE C.SE
VESTIGNÈ
VIALFRÈ
VILLAREGGIA
VISCHE