

ALLEGATO N. 1

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (C.S.A.) PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI RITIRO, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SPECIALI SANITARI PRODOTTI DALL' UNIVERSITA' DI L'AQUILA

ART. 1 - OGGETTO DEL SERVIZIO

Il presente capitolato ha per oggetto l'espletamento del servizio di ritiro, trasporto e smaltimento dei rifiuti sanitari di cui ai C.E.R. 180103* e 180202*, derivanti dall'attività delle strutture dell'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA, detta in prosieguo "ATENEO" di L'Aquila, come indicati nella tabella seguente.

I rifiuti classificati dal C.E.R. 180103* e dal C.E.R. 180202* sono riferiti entrambi a rifiuti sanitari a rischio infettivo (H 09), di provenienza rispettivamente della diagnostica umana e della diagnostica veterinaria.

Sono inclusi nel servizio i piccoli animali da esperimento regolamentati al DPR 254/03.

Restano escluse le carcasse animali normate dal Regolamento n.1774/2002 .

Si indica di seguito la previsione annua di smaltimento, con l'avvertenza che ciascuno dei sotto indicati quantitativi è puramente indicativo perchè basato su una stima storica e non costituisce per la ditta aggiudicataria un minimo contrattuale garantito in quanto le quantità prodotte per ogni tipologia di rifiuto dipenderanno dalle concrete capacità produttive di ogni singola struttura.

codice CER (D.Lgs. 152/2006)	prod. annua stimata e non garantita [kg]	descrizione
180103*	7500	<u>rifiuti prodotti dal settore sanitario</u> , o da attività di ricerca collegate; rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani. <u>Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni</u>
180202*	10500	<u>rifiuti prodotti dal settore veterinario</u> legati alle attività di ricerca e diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali. Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Rientra nell'oggetto del servizio anche la fornitura di idonei contenitori e del relativo materiale di consumo, comprese etichette obbligatorie e etichette per trasporto ADR, in relazione ai quantitativi annui presunti e non garantiti di cui alla tabella in pagina precedente.

L'impresa aggiudicataria si impegna a prelevare, trasportare e conferire i rifiuti tramite trasportatori autorizzati ad un idoneo ed autorizzato impianto di stoccaggio, e/o conferimento/smaltimento finale, sollevando in tal modo l'Amministrazione Universitaria da ogni e qualsiasi responsabilità di carattere civile e penale.

Il controllo e la supervisione sulle modalità di effettuazione del servizio sarà svolto dal Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi dell'Aquila.

UBICAZIONE DEGLI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI

insediamento produttivo	indirizzo	strutture afferenti
1	Viale San Salvatore, Edificio Delta 6, 67100 Coppito (AQ)	Dipartimento di Med. Clin., San. Pubbl., Sc. Vita e Ambiente (MeSVA)
2	Via Vetoio (Polo Universitario Coppito 2), 67100 Coppito (AQ)	Dipartimento di Med. Clin., San. Pubbl., Sc. Vita e Ambiente (MeSVA) Stabulario d'Ateneo Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche
3	Via Vetoio (Polo Universitario Coppito 1), 67100 Coppito (AQ)	Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche
4	Polo laboratoriale VALCOM II e COSBE Via Vetoio (Polo Universitario Coppito 1) 67100 Coppito (AQ)	Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche

ART. 2 - MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Il servizio oggetto dell'appalto dovrà essere espletato con la puntuale osservanza delle norme di legge previste in materia secondo la tipologia dei rifiuti prodotti.

Il servizio dovrà comprendere:

Fornitura di contenitori idonei e del relativo materiale di consumo

L'aggiudicatario dovrà fornire con oneri a proprio carico:

- 1) idonei contenitori, completi di sacchi per la raccolta dei rifiuti di origine sanitaria (H09), ex art. 8 del DPR 254 del 2003, comprese etichette inamovibili secondo le normative vigenti in materia e per trasporto ADR.
- 2) Contenitori speciali per materiali taglienti (quali bisturi, aghi di siringa ecc..) dotati di coperchio atti al distacco dell'ago e delle lame di sicurezza

Prelievo, movimentazione, trasporto e conferimento/smaltimento

L'aggiudicatario si impegna ad effettuare:

- 3) con cadenza quindicinale il prelievo dei contenitori dai locali nei quali i rifiuti sono stoccati, entro due giorni lavorativi dalla data di richiesta, che avverrà tramite fax o email, formulata dal Responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione dell'Ateneo Aquilano, fatto salvo quanto definito successivamente al punto 7). La ditta aggiudicataria non potrà avanzare pretese se verranno conferiti minori quantitativi di rifiuti, rispetto a quelli indicati nella richiesta d'offerta, e dovrà far fronte ad eventuali maggiori esigenze dell'Ateneo di L'Aquila;
- 4) la movimentazione dei contenitori fino ai mezzi di trasporto ed il relativo carico sugli stessi utilizzando, ove necessario, proprie attrezzature nel rispetto della normativa in materia di prevenzione e sicurezza sul lavoro, compresa l'esecuzione da parte di personale specializzato, formato appositamente e dotato di idonei dispositivi di protezione individuale;

- 5) il trasporto dei contenitori con automezzi idonei sino all'impianto di conferimento/smaltimento
- 6) il conferimento/smaltimento dei rifiuti presso gli impianti autorizzati
- 7) qualora il quantitativo o la tipologia dei rifiuti in deposito temporaneo costituisca un elemento di rischio ambientale e lavorativo inaccettabile e non consentito dalle norme vigenti il Servizio Prevenzione e Protezione dell'Ateneo aquilano potrà richiedere un prelievo urgente, con due giorni di preavviso, fuori dalla cadenza quindicinale senza che questa comporti dei costi aggiuntivi per l'Università degli Studi dell'Aquila.

Svolgimento delle pratiche amministrative e accertamento della quantità effettiva dei rifiuti

- 8) L'impresa aggiudicataria del servizio deve fornire e redigere, all'atto del ritiro di ogni partita di rifiuti, il formulario di identificazione dei rifiuti o scheda di trasporto SISTRI, inerente i rifiuti per lo smaltimento finale agli impianti autorizzati, che sarà firmata dal Dirigente dell'insediamento produttivo o da un suo delegato. Conseguentemente la Ditta restituirà, entro tre mesi, al responsabile dell'insediamento produttivo copia della predetta documentazione firmata e timbrata dal Responsabile dell'impianto autorizzato, attestante l'avvenuto conferimento per lo smaltimento finale dei rifiuti, come da vigente normativa. Detto conferimento si intende effettuato per il percorso più breve e senza soste intermedie e/o operazioni di trasbordo effettuate senza esplicita autorizzazione concessa da parte degli organi di controllo competenti.
- 9) Per quanto riguarda la quantità effettiva dei rifiuti ritirati, ogni singolo referente/responsabile dell'insediamento produttivo dispone sull'eventuale verifica dei pesi eventualmente smaltiti, o provvedendo a pesatura in contraddittorio con un rappresentante della ditta aggiudicataria e conseguente accordo, non sbarrando quindi sul formulario la voce "peso da verificarsi a destino", oppure accordandosi sulla scelta di "peso da verificarsi a destino", nel qual caso farà fede, per il pagamento delle prestazioni, la documentazione attestante il quantitativo smaltito, rilasciata dall'impianto ove saranno conferiti i rifiuti.
- 10) Tutte le operazioni relative al servizio saranno svolte in modo da non recare alcun pregiudizio o intralcio allo svolgimento delle attività istituzionali.

Eventuale Campionatura ed analisi dei rifiuti speciali pericolosi e non

- 11) Qualora il rifiuto da smaltire non sia chiaramente riferibile ad una specifica categoria, i singoli produttori potranno fornire all'impresa aggiudicataria un campione rappresentativo del rifiuto stesso; l'impresa aggiudicataria dovrà provvedere, con oneri a carico dell'insediamento produttivo richiedente, all'analisi ed alla produzione della relativa certificazione del rifiuto. Le analisi effettuate "a posteriori" su iniziativa dell'impresa aggiudicataria, non saranno in alcun modo addebitabili all'Ateneo e alle sue strutture.

ART.3 BASE D'ASTA, DURATA DEL CONTRATTO

1. **L'importo a base di gara è a ribasso su Euro 35.000,00 (IVA Esclusa)** oltre a Euro 700,00 (IVA esclusa) di oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso e corrisponde al **corrispettivo presunto** e non garantito per il servizio di prelievo, trasporto, stoccaggio e/o avvio al recupero e/o conferimento/smaltimento di rifiuti speciali pericolosi e non, per l'intera durata del servizio pari a 18 mesi.
2. L'Università si riserva la facoltà di affidare servizi complementari all'impresa aggiudicataria, ai sensi dell'art.57, c.5, lett.a), del D.Lgs n° 163/06, nei limiti del 10% del valore del contratto.
3. Si precisa che l'offerta è a prezzi unitari e che per **prezzo unitario** si intende il prezzo offerto per un chilogrammo di ogni tipologia di rifiuto da smaltire di cui al precedente art.1, onnicomprensivo di tutte

le voci di costo inerenti e necessarie al servizio articolato nelle sue varie fasi (prelievo, trasporto, conferimento/smaltimento, compresa altresì la fornitura degli appositi contenitori ed etichette).

ART.4 ULTERIORI TIPOLOGIE DI RIFIUTI

1. Qualora si verifichi la necessità di smaltire tipologie di rifiuti non contemplate nella tabella di cui all'art.1 , che siano comunque classificabili come rifiuti speciali, l'impresa aggiudicataria si rende disponibile a smaltirle al prezzo che verrà concordato preventivamente, e per iscritto, tra le parti. L'Università si riserva la facoltà di condurre un'indagine di mercato e decidere a suo insindacabile giudizio l'affidamento del servizio stesso.

ART.5 ONERI ED OBBLIGHI DELL'IMPRESA AGGIUDICATARIA IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE DEL LAVORO

1. L'impresa aggiudicataria dovrà fornire al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università, prima dell'avvio del servizio, copia del proprio Documento di Valutazione dei Rischi di cui all'art.28 del D.Lgs. 81/2008, con particolare riferimento alle attività che si andranno a svolgere presso questa Università. Tutta l'attività dovrà svolgersi nel massimo rispetto delle norme in materia di salute e sicurezza del lavoro.
2. L'Università procederà, prima della firma del contratto, a stesura di apposito Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza, i cui costi a carico dell'impresa aggiudicataria sono stimati, per la durata biennale del contratto, in 700 Euro (IVA esclusa). Con il DUVRI si procederà ad attività informativa e di coordinamento nei confronti dell'impresa aggiudicataria; esso potrà essere modificato su proposta dell'aggiudicatario da formularsi entro trenta giorni dall'aggiudicazione e a seguito della valutazione del RSPP dell'Ateneo. Il DUVRI, inoltre, potrà essere aggiornato, anche su proposta dell'esecutore del contratto, in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo incidenti sulle modalità di realizzazione del servizio.
3. Per il pagamento del corrispettivo relativo ai costi della sicurezza, l'impresa aggiudicataria dovrà emettere annualmente note di rimborso, intestate a Università degli Studi dell'Aquila, Servizio Prevenzione e Protezione, via. Giovanni Falcone 25, 67100 L'Aquila, con allegata documentazione giustificativa del rispetto degli adempimenti contenuti ed individuati nel DUVRI. Il pagamento avverrà previa verifica positiva, a sessanta giorni emissione nota.
4. Prima dell'avvio dell'attività si dovranno inviare al Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo i seguenti documenti:
 - a) copia della documentazione inerente la formazione in materia di sicurezza e salute per il personale adibito al trasporto;
 - b) copia dell'elenco dei DPI forniti al suddetto personale e formazione conseguente;
 - c) copia degli atti di coordinamento di cui all'art.26 del D. Lgs. 81/2008 tra le aziende di trasporto eventuali, le aziende titolari di discarica o impianto di stoccaggio e l'impresa aggiudicataria;
 - d) comunicazione inerente l'effettivo ed avvenuto accertamento da parte dell'impresa aggiudicataria della verifica di idoneità del personale addetto al trasporto.

ART.6 - PRESCRIZIONI

1. La ditta aggiudicataria dovrà comunicare i siti di smaltimento autorizzato con essa convenzionati verso cui saranno conferiti i rifiuti speciali prodotti dell'Ateneo di L'Aquila.
2. Per lo svolgimento del servizio la Ditta dovrà impiegare esclusivamente personale per il quale sono stati regolarmente adempiuti gli obblighi previsti dalle leggi in materia di assicurazioni sociali, assistenziali, previdenziali ed antinfortunistiche.

3. Il personale e gli automezzi impiegati per il trasporto devono essere in regola con la normativa, sollevando l'Ateneo di L'Aquila da ogni danno e responsabilità derivante sia dalla loro inosservanza che per danno arrecato o subito durante l'esecuzione del servizio.
4. Il personale della Ditta incaricato all'espletamento del servizio dovrà essere munito di adeguati strumenti di protezione, essere esperto per l'esercizio cui è abilitato e dovrà mantenere un comportamento decoroso e corretto nei riguardi del personale dell'Ateneo di L'Aquila.
5. L'appaltatore si obbliga a rispettare la tenuta dei documenti obbligatori ai sensi della normativa vigente.

Attestazione di regolare esecuzione

Il Responsabile della ditta aggiudicataria deve, entro e non oltre 45 gg dalla data di ultimazione del servizio, emettere attestazione di regolare esecuzione, confermata dal responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 325 del DPR 5/10/2010 n°2007.

ART.7 – RISOLUZIONE CONTRATTUALE - PENALE

Durante il periodo contrattuale, qualora si verificasse disservizio dovuto a ritardo superiore alle 24 ore rispetto al termine previsto per il ritiro, con semplice dichiarazione stragiudiziale, sarà applicata alla ditta aggiudicataria, alla scadenza delle otto ore, una penale per un importo pari allo 0.1% dell'importo a base d'asta; uguale somma sarà addebitata a titolo di penale per ogni giorno ulteriore di ritardo.

Nel caso di ritardo prolungato (oltre 48 ore) o reiterato (oltre tre episodi distinti di ritardo) sarà in facoltà dell'Ateneo di L'Aquila risolvere il contratto per inadempimento.

Le penalità potranno essere applicate dall'Ateneo di L'Aquila con semplice determinazione amministrativa.

Qualora si verificasse disservizio dovuto al mancato ritiro o sia stata accertata l'incapacità di esecuzione del servizio per cui l'Ateneo di L'Aquila abbia dovuto provvedere altrimenti, alla Ditta aggiudicataria, con semplice dichiarazione stragiudiziale, intimata a mezzo di lettera raccomandata A.R., saranno addebitati i maggiori oneri sostenuti, nonché sarà applicata una penale, come prima definita, per singola infrazione contestata.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Amministrazione centrale

Area Sicurezza ed Igiene sul Lavoro

ALLEGATO 2

codice CER	prod. presunta e non garantita [kg] per 18 mesi	Prezzo unitario ¹ [Euro/Kg]	Prezzo totale riferito al singolo rifiuto [Euro]
	A	B	AxB
180103*	7500	1,24	9300,00
180202*	10500	1,24	13020,00
PREZZO COMPLESSIVO SERVIZIO (Prezzo complessivo dato dalla somma dei prezzi totali riferiti ad ogni singolo rifiuto)			² C= 22320,00

TIMBRO e FIRMA DEL TITOLARE O
LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA DITTA

sameco s.r.l.
Via Prano, n° 10/G
61010 TAVULLIA (PU)
Partita IVA 01421790419
Cod. Fisc. 00911670401

¹ Riportare nella colonna il prezzo unitario di ogni singolo rifiuto

² Riportare la somma dei prezzi totali riferiti ad ogni singolo rifiuto

2