

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
PER IL SERVIZIO DI RACCOLTA, TRASPORTO, SCARICO E SMALTIMENTO IN IDONEO
IMPIANTO DEI VAGLI E DELLE SABBIE PRODOTTI DA CONSORZIO DERIVANTI DALLE
ATTIVITA' DI DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE URBANE
PERIODO 1° DICEMBRE 2022 – 30 NOVEMBRE 2023

Art. 1 - Oggetto dell'appalto.

L'appalto ha per oggetto il “servizio di raccolta, trasporto, scarico e smaltimento in idoneo impianto di vaglio e sabbie prodotti dagli impianti di depurazione delle acque reflue urbane” gestiti dal Consorzio per la Depurazione delle Acque di Scarico del Savonese Spa.

Art. 2 – Durata dell'appalto.

La durata del presente appalto è dal 1° dicembre 2022 al 30 novembre 2023.

Consorzio Spa si riserva inoltre la facoltà di esercitare l'opzione di rinnovo del contratto alle medesime condizioni per un periodo massimo di dodici mesi o frazioni di esso.

Consorzio Spa si riserva la facoltà, ai sensi dell'art. 32 del Codice, di dare avvio all'esecuzione del contratto, anche in pendenza della stipula del contratto.

Rimane comunque diritto di Consorzio Spa:

- il recesso del contratto in caso di cessazione, a qualsiasi titolo, dell'affidamento del Servizio Idrico e/o di subentro di altro gestore, che l'Appaltatore si impegna ad accettare senza aver nulla a pretendere. In tal caso il recesso non darà diritto ad alcun titolo di indennità, compensi, risarcimenti e/o corrispettivi di sorta;
- la cessione del contratto in favore della Società Acque Pubbliche Savonesi Spa (della quale Consorzio Spa risulta socio), che l'Appaltatore si impegna ad accettare senza aver nulla a pretendere. In tal caso la cessione non darà diritto ad alcun titolo di indennità, compensi, risarcimenti e/o corrispettivi di sorta.

Ai sensi dell'art. 106, comma 11 del Codice, Consorzio Spa si riserva la facoltà di prorogare la durata del contratto, per il tempo necessario, alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione di un nuovo contraente. L'Appaltatore si impegna sin d'ora a garantire la prosecuzione del contratto e conseguentemente tutte le prestazioni richieste nel presente Appalto, alle stesse condizioni operative ed economiche del presente Appalto, nel periodo successivo alla naturale scadenza contrattuale, fino al subentro della nuova ditta a cui verrà affidato l'Appalto per il periodo successivo.

Ai sensi del comma 12 dell'art. 106 del Codice, Consorzio Spa si riserva la facoltà, qualora in corso di esecuzione si rendesse necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, di imporre all'Appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Consorzio Spa si riserva comunque il diritto di risolvere il Contratto d'Appalto, anche prima della scadenza, qualora l'Appaltatore dimostri incapacità o negligenza nell'assolvere l'incarico ad esso affidato.

Art. 3 – Importo a base d'asta.

L'importo a base d'asta per il periodo 01.12.2022 – 30.11.2023 (esclusi oneri per la sicurezza) è pari a presunti € 137.732,70 oltre IVA. Gli oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso, per il medesimo periodo, ammontano a € 1.500,00 oltre IVA;

La modalità di determinazione del corrispettivo è a misura.

Articolo 3.1 – Quantitativi e prezzi unitari - produzione rifiuti riferita al periodo 01.12.2022 – 30.11.2023.

#	Denominazione impianto	Indirizzo	Quantità (kg/anno) 190801 vaglio raccolto, trasportato, scaricato e smaltito	Quantità (kg/anno) 190802 sabbie raccolte, trasportate, scaricate e smaltite	Prezzo unitario (€/Kg) per le attività di raccolta, trasporto, scarico e smaltimento
Sito 1	Depuratore centrale	Via Caravaggio 1 – Savona	100.000,00	-	0,469

		Via Caravaggio 1 – Savona	-	250.000,00	0,273
Sito 2	Stazione di sollevamento S1bis	Largo Mare Europa – Varazze (SV)	500,00	-	0,857
Sito 3	Stazione di sollevamento S2bis	Corso Matteotti – Varazze (SV)	500,00	-	0,857
Sito 4	Stazione di sollevamento S3bis	Via Maestri d'ascia – Varazze (SV)	1.200,00	-	0,983
Sito 5	Stazione di sollevamento S4bis	Piazza S. Sebastiano - Celle Ligure (SV)	1.200,00	-	0,983
Sito 6	Stazione di sollevamento S10	Piazzale Marittimo - Vado Ligure (SV)	500,00	-	1,361
Sito 7	Stazione di sollevamento S17	Via Aurelia - Finale Ligure (SV)	15.000,00	-	0,538
		Via Aurelia - Finale Ligure (SV)	-	15.000,00	0,412
Sito 8	Unità locale di Stella San Giovanni	Loc. "Case Zezza" – Stella (SV)	1.000,00	-	1,109
Sito 9	Unità locale di Stella San Martino	Loc. Peglini – Stella (SV)	1.400,00	-	0,893
Sito 10	Unità locale di Ellera - Albissola	Loc. Mulino di Galò - Albisola Sup.re (SV)	1.000,00	-	1,109
Sito 11	Unità locale Olle - Finale Ligure	Frazione Olle snc - Finale Ligure (SV)	600,00	-	1,613
TOTALE			122.900,00	265.000,00	

Art. 4 - Disciplina normativa del servizio.

Il servizio è soggetto alla vigente normativa in materia di rifiuti, nonché ulteriori norme nazionali e regionali in materia di tutela ambientale, disciplina degli scarichi e trattamento dei rifiuti.

Art. 5 - Interpretazione del contratto e del Capitolato Speciale d'Appalto

In caso di discordanza tra i vari elaborati di gara vale la soluzione più aderente alle finalità per le quali il servizio è stato progettato e comunque quella meglio rispondente ai criteri di ragionevolezza e di buona tecnica esecutiva; per ogni altra evenienza trovano applicazione gli articoli da 1362 a 1369 del Codice Civile.

Art. 6 - Disposizioni particolari riguardanti l'appalto.

L'Appaltatore dichiara:

1. con la sottoscrizione dell'offerta e successivamente del contratto e dei suoi allegati, di essere a perfetta conoscenza e accetta incondizionatamente la legge, i regolamenti e tutte le norme in materia di appalti pubblici, ed inoltre accetta tutte le norme che regolano il presente appalto per quanto attiene alla sua perfetta esecuzione;
2. di aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;
3. di essersi, mediante sopralluogo obbligatorio, direttamente o con delega, recato sui luoghi di esecuzione dell'appalto ovvero nei vari punti di raccolta di vaglio e sabbie per prendere visione della logistica dei luoghi e della possibilità di accesso;
4. di aver analizzato i campioni di vaglio e sabbie prelevati durante il sopralluogo di cui al punto precedente considerando che le caratteristiche chimico-fisiche-biologiche dei campioni denotano una situazione riconducibile al momento del prelievo. Le caratteristiche possono variare nel corso del contratto pur conservando la classificazione di rifiuto speciale (codici EER 190801 e EER 190802);
5. di accettare tutte le norme e condizioni contenute nel bando e nel disciplinare di gara, nei suoi allegati,

nel capitolato speciale d'appalto, nell'Intesa per la Legalità e Trasparenza, nel Protocollo di Regolamentazione di Prevenzione COVID-19 e in tutti gli elaborati di gara e progettuali, nessuno escluso, e comunque, tutte le disposizioni che concernono la fase esecutiva del contratto;

6. di aver preso esatta cognizione della natura del contratto e delle condizioni contrattuali, nonché di ogni altra circostanza (quali la conoscenza delle condizioni locali, delle particolari condizioni logistiche, della dislocazione dei vari siti e della viabilità di accesso agli impianti) nonché di ogni altra situazione, che possa aver influito o che possa influire sulla determinazione dei prezzi e sull'esecuzione dell'appalto, anche a fronte di eventuali maggiorazioni di costi che dovessero intervenire per lievitazione dei prezzi durante l'esecuzione e di accertarle senza riserva alcuna, rinunciando sin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito, fatto salvo quanto indicato al successivo art. 14), avendo tenuto conto di tutto ciò nella determinazione dei prezzi offerti - che si ritengono nel loro complesso remunerativi - e dei modi e tempi di esecuzione dei lavori prospettati, dopo aver verificato la disponibilità del personale necessario, nonché della disponibilità di mezzi ed attrezzature adeguate;
7. di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove deve essere eseguito l'appalto;
8. di impegnarsi a rispettare le modalità operative previste dal proprio Piano Operativo di Sicurezza (POS), di prendere atto dei rischi propri degli ambienti di lavoro trasmessi con il documento DUVRI (Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze) predisposto da Consorzio Spa e scaricabile/visionabile sul suo sito istituzionale e di accettare, di rispettare e di attenersi alle regole e disposizioni previste dallo stesso; di impegnarsi inoltre a partecipare alle riunioni di coordinamento inerenti la sicurezza convocate da Consorzio Spa;
9. di essere a conoscenza e conseguentemente di impegnarsi a rispettare e a far rispettare ai propri dipendenti, alle proprie imprese consorziate ed indicate quali esecutrici dell'appalto, alle imprese ausiliarie, agli eventuali subappaltatori e subfornitori, tutte le normative a carattere ambientale applicabili al presente appalto, nonché le regole interne di Consorzio Spa relative in particolare alla gestione dei rifiuti, alla rumorosità prodotta nell'esecuzione dell'appalto e ad ogni altro principio di tutela ambientale contenuto nella Dichiarazione Ambientale di Consorzio Spa, disponibile sul sito informatico consortile. Dovrà tenere anche in doveroso conto la possibilità di trovarsi ad operare all'interno di un impianto di depurazione in esercizio e far sì che la propria particolare attività non crei danni ambientali;
10. di essere a conoscenza che Consorzio Spa opera con un Sistema di gestione ambientale certificato secondo la norma ISO 14001 e registrato in base al Regolamento EMAS e che, al fine di gestire correttamente gli aspetti ambientali derivanti dalle attività oggetto del presente appalto, l'Appaltatore dovrà relazionarsi con il Responsabile del Sistema di Gestione Ambientale, impegnandosi a rispettare quanto da essi impartito, senza che ciò possa costituire motivo per ritardi o maggiori compensi o particolari indennità.

L'Appaltatore non potrà quindi eccepire, durante l'esecuzione del servizio, la mancata conoscenza di elementi non valutati, tranne che tali elementi non si configurino come cause di forza maggiore contemplate nel Codice civile (e non escluse da altre norme nel presente Capitolato o si riferiscano a condizioni soggette a possibili modifiche espressamente previste nel contratto).

Resta inteso che, qualunque sia la natura e la causa di eventuali infortuni o danneggiamenti, ogni più ampia responsabilità ricadrà sull'Appaltatore, il quale dovrà provvedere ai risarcimenti del caso, manlevando Consorzio S.p.A., nonché il personale preposto alla direzione e sorveglianza dell'esecuzione dell'appalto, da ogni responsabilità.

Le parti si impegnano comunque all'osservanza:

- delle leggi, decreti, regolamenti e circolari emanati e vigenti alla data di esecuzione del servizio;
- delle leggi, decreti, regolamenti e circolari emanati e vigenti nella Regione, Provincia e Comune in cui si esegue l'appalto;
- delle norme tecniche e decreti di applicazione;
- delle leggi e normative sulla sicurezza, tutela dei lavoratori, prevenzione infortuni ed incendi;
- di tutta la normativa tecnica vigente e di quella citata dal presente capitolato.

Art. 5 - Descrizione del servizio oggetto dell'appalto.

Le prestazioni oggetto del servizio consistono in:

- raccolta mediante deposito in idonei contenitori messi a disposizione dall'Appaltatore di vaglio e sabbie prodotti nei punti stabiliti dell'impianto centrale e delle diverse unità locali indicate al successivo art. 6;
- trasporto, scarico e smaltimento di quanto raccolto, in impianti di trattamento autorizzati ai sensi delle

vigenti leggi. Per smaltimento si intende ogni operazione finalizzata a sottrarre definitivamente una sostanza, un materiale o un oggetto dal circuito economico e/o di raccolta e, in particolare, le operazioni previste nell'allegato B alla parte quarta del D.Lgs. n° 152/06 e s.m.i.. Nella fase di smaltimento vanno ricomprese tutte le operazioni preliminari, previste e definite dalle autorizzazioni e dalla normativa nazionale e locale, necessarie alla corretta collocazione finale del vaglio e delle sabbie;

- svolgimento di tutte quelle altre attività necessarie ed opportune per la corretta esecuzione del servizio;
- tutte le operazioni di omologa dei rifiuti, analisi chimiche di caratterizzazione e quant'altro si rendesse necessario per il corretto conferimento di vaglio e sabbie negli impianti di smaltimento, saranno a carico dell'Appaltatore. Una copia di ciascuna omologa e dei rapporti di prova dovranno essere consegnati tempestivamente a Consorzio Spa da parte dell'Appaltatore.

Art. 6 - Luoghi di raccolta di vaglio e sabbie.

Le sedi sono elencate di seguito:

- Sito 1: Depuratore centrale sito in Via Caravaggio 1 – Savona;
- Sito 2: Stazione di sollevamento S1 bis sita in Largo Mare Europa – Varazze;
- Sito 3: Stazione di sollevamento S2 bis sita in Corso Matteotti – Varazze;
- Sito 4: Stazione di sollevamento S3 bis sita in Via Maestri d'ascia – Varazze;
- Sito 5: Stazione di sollevamento S4 bis sita in Piazza S. Sebastiano – Celle;
- Sito 6: Stazione di sollevamento S10 sita in Piazzale Marittimo – Vado Ligure;
- Sito 7: Stazione di sollevamento S17 sita in Via Aurelia – Finale Ligure;
- Sito 8: Unità locale di Stella San Giovanni sita in Loc. "Case Zezza" – Stella;
- Sito 9: Unità locale di Stella San Martino sita in Loc. Peglini – Stella;
- Sito 10: Unità locale di Ellera sita in Loc. Mulino di Galò – Albisola Superiore;
- Sito 11: Unità locale frazione Olle - Finale Ligure.

Art. 7 - Tipologia dei materiali da trattare.

I vagli e le sabbie da smaltire, derivanti dalla depurazione di acque reflue urbane, di origine sia civile che industriale sono classificati come rifiuti speciali non pericolosi, non tossici e non nocivi.

Ai sensi della Decisione 2014/955/UE del 18/12/2014 e s.m.i. al vaglio è attribuito il codice EER 19.08.01 e alle sabbie codice EER 19.08.02.

Lo smaltimento dovrà essere conforme a quanto previsto dalla normativa vigente ed in particolare alle leggi 152/06 e s.m.i..

L'Appaltatore dovrà procurarsi a propria cura e spese ogni documento o accertamento analitico necessario per lo smaltimento di vaglio e sabbie, esonerando Consorzio Spa da ogni responsabilità derivante da un trattamento e successivo smaltimento non conforme.

L'Appaltatore dovrà inviare a Consorzio copia dei referti analitici richiesti dall'/dagli impianto/i di smaltimento.

L'Appaltatore dovrà farsi carico di assicurare la continuità del servizio, anche eventualmente ricorrendo a siti ed impianti di smaltimento diversi da quelli comunicati in offerta, purché debitamente autorizzati da Consorzio Spa, salvo che l'interruzione del servizio non discenda da cause di forza maggiore non dipendenti dalla volontà e dalle azioni dell'Appaltatore stesso come ad esempio variazioni normative o regolamentari che incidano in maniera diretta sull'organizzazione e sull'attività dell'Appaltatore relativi a questo appalto e di cui l'Appaltatore dovrà fornire dettagliata documentazione giustificativa a riguardo e che costituiscano cause ostative al proseguimento del servizio oppure provvedimenti di carattere amministrativo o giudiziario assunti dalle autorità competenti non dipendenti dalla volontà e dalle azioni dell'Appaltatore (gli esempi qui riportati costituiscono elenco esemplificativo e non esaustivo delle fattispecie considerate).

Il venir meno, anche a titolo temporaneo e per cause di forza maggiore non dipendenti dalla volontà e dalle azioni dell'Appaltatore, dell'autorizzazione alla gestione del sito di smaltimento indicato in offerta comporta ipso jure, qualora tale sito non fosse tempestivamente sostituito con altro sito autorizzato, di cui l'Appaltatore dovrà dare dimostrazione di disporre dell'accesso per un quantitativo pari al residuo contrattuale, la risoluzione del contratto.

Qualora l'Appaltatore intenda utilizzare un sito alternativo da quelli comunicati in offerta, questo dovrà essere preventivamente autorizzato da Consorzio Spa e non dovrà produrre per Consorzio Spa aggravii di costo rispetto a quanto contrattualmente previsto.

L'Appaltatore solleva Consorzio Spa da qualunque responsabilità civile e penale derivante dallo smaltimento non autorizzato di vaglio e sabbie prodotti da Consorzio Spa.

L'Appaltatore si impegna ad effettuare il ritiro e lo smaltimento di vagli e sabbie anche nel caso di modifica delle caratteristiche chimico-fisiche iniziali, sempre nei limiti di accettazione del vaglio con

codice EER 19.08.01 e delle sabbie con codice EER 19.08.02 previsti in autorizzazione degli impianti di smaltimento indicati.

L'Appaltatore dovrà provvedere, preliminarmente all'inizio del contratto in oggetto, alla omologazione di vaglio e sabbie presso l'impianto autorizzato, provvedendo anche alle eventuali caratterizzazioni analitiche richieste. Copia dei rapporti di prova dovranno essere inviati a Consorzio Spa. I controlli analitici sui rifiuti dovranno essere ripetuti con la cadenza di cui alla normativa vigente, anche se in concomitanza con la scadenza del contratto. Gli oneri relativi al prelievo dei campioni e alla loro classificazione, nonché le analisi chimico-fisico-biologiche periodiche sono da ritenersi a carico dell'Appaltatore e ricompresi nel prezzo di gara. Il prelievo del campione da sottoporre ad analisi verrà effettuato in doppia aliquota, di cui una sarà consegnata a Consorzio Spa per le verifiche opportune. Le procedure dovranno essere effettuate nel più breve tempo possibile e comunque prima della data di inizio del servizio.

Art. 8 - Modalità di esecuzione del servizio e attrezzature.

Le prestazioni consistono nella raccolta di vaglio e sabbie prodotti in modo continuativo, nei punti stabiliti delle diverse unità locali come meglio specificato nel seguito:

- **Sito 1:** Depuratore centrale sito in Via Caravaggio 1 – Savona, messa a disposizione di n. 2 idonei cassoni scarrabili, da posizionarsi nei punti prestabiliti dell'impianto, senza arrecare pregiudizio al regolare funzionamento dello stesso. I cassoni saranno chiusi, apribili, atti ad evitare l'emissione di odori molesti e di capacità non inferiore a mc. 35. Ogni cassone scarrabile prelevato utilizzato dovrà essere immediatamente sostituito da un contenitore vuoto di proprietà di Consorzio, salvo diversa disposizione di Consorzio Spa. Le operazioni di raccolta e posizionamento dei cassoni avverrà alla presenza di personale di Consorzio con mezzi dell'Appaltatore adeguati a svolgere l'operazione in autonomia;
- **Sito 2:** Stazione di sollevamento S1 bis sita in Largo Mare Europa – Varazze, messa a disposizione di n. 1 adeguato contenitore porta big bag da 1 mc, munito di ruote per lo spostamento e fornitura di relativi big bag impermeabili. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, che posizioneranno il contenitore in prossimità del mezzo dell'Appaltatore, adeguato a svolgere l'operazione di carico e scarico in autonomia;
- **Sito 3:** Stazione di sollevamento S2 bis sita in Corso Matteotti – Varazze, messa a disposizione di n. 1 adeguato contenitore porta big bag da 1 mc, munito di ruote per lo spostamento e fornitura di relativi big bag impermeabili. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, che posizioneranno il contenitore in prossimità del mezzo dell'Appaltatore, adeguato a svolgere l'operazione di carico e scarico in autonomia;
- **Sito 4:** Stazione di sollevamento S3 bis sita in Via Maestri d'ascia – Varazze, messa a disposizione di n. 2 adeguati contenitori porta big bag da 1 mc, muniti di ruote per lo spostamento e fornitura di relativi big bag impermeabili. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, che posizionerà i contenitori in prossimità del mezzo dell'Appaltatore, il quale dovrà essere adeguato a svolgere l'operazione di carico e scarico in autonomia;
- **Sito 5:** Stazione di sollevamento S4 bis sita in Piazza S. Sebastiano – Celle, messa a disposizione di n. 1 adeguato contenitore porta big bag da 1 mc, munito di ruote per lo spostamento e fornitura di relativi big bag impermeabili. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, che posizioneranno il contenitore in prossimità del mezzo dell'Appaltatore, il quale dovrà essere adeguato a svolgere l'operazione di carico e scarico in autonomia;
- **Sito 6:** Stazione di sollevamento S10 sita in Piazzale Marittimo – Vado Ligure, messa a disposizione di n. 1 porta big bag da 1 mc e fornitura di relativi big bag. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, il mezzo dell'Appaltatore dovrà essere adeguato a poter effettuare le operazioni di carico e scarico dei big bag in autonomia;
- **Sito 7:** Stazione di sollevamento S17 sita in Via Aurelia – Finale Ligure, messa a disposizione di n. 10 adeguati contenitori porta big bag da 600 lt., con possibilità di chiusura ermetica e fornitura di relativi big bag impermeabili. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, il mezzo dell'Appaltatore dovrà essere adeguato a poter effettuare le operazioni di carico e scarico dei big bag in autonomia, sarà compito di Consorzio Spa movimentare i big bag nei relativi contenitori in adeguata zona all'interno della stazione S17 per il carico;
- **Sito 8:** Unità locale di Stella San Giovanni sita in Loc. "Case Zezza" – Stella, fornitura di big bag impermeabili da 1 mc. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, il mezzo dell'Appaltatore dovrà essere adeguato a poter effettuare le operazioni di carico e scarico dei big bag in autonomia;
- **Sito 9:** Unità locale di Stella San Martino sita in Loc. Peglini – Stella, fornitura di big bag impermeabili

da 1 mc. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, il mezzo dell'Appaltatore dovrà essere adeguato a poter effettuare le operazioni di carico e scarico dei big bag in autonomia, l'operazione di carico avverrà inserendo il big bag contenente il vaglio disposto in precedenza da Consorzio Spa, dentro al big bag impermeabile fornito dall'Appaltatore e quindi caricato sul mezzo. L'operazione sarà coadiuvata con il personale consortile;

- Sito 10: Unità locale di Ellera sita in Loc. Mulino di Galò – Albisola Superiore, fornitura di big bag impermeabili da 1 mc. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio, il mezzo dell'Appaltatore dovrà essere adeguato a poter effettuare le operazioni di carico e scarico dei big bag in autonomia;
- Sito 11: Unità locale frazione Olle Comune di Finale Ligure, fornitura di big bag impermeabili da 600 l. Le operazioni di carico avverranno alla presenza di personale di Consorzio Spa, il mezzo dell'Appaltatore dovrà essere adeguato a poter effettuare le operazioni di carico e scarico dei big bag in autonomia.

Tutti i contenitori forniti (esclusi quelli di tipo consumabile) dovranno essere sempre puliti e periodicamente lavati e disinfettati al di fuori degli impianti consortili. Si precisa sin d'ora che, per modifiche strutturali degli impianti, potrà essere necessario, per il buon espletamento del servizio, modificare il tipo di contenitori utilizzati. Consorzio Spa definirà, con le modalità e i tempi che verranno meglio definiti successivamente all'aggiudicazione, un programma settimanale di massima della frequenza dei ritiri dei contenitori e smaltimento di vaglio e sabbie, che dovrà essere inviato all'Appaltatore e che si intende tacitamente accettato, salvo cause di forza maggiore che dovranno essere tempestivamente comunicate.

Consorzio Spa si riserva la facoltà di richiedere, in qualsiasi momento e a proprio insindacabile giudizio, un maggior numero di contenitori (consumabili e non) rispetto a quelli messi a disposizione dall'Appaltatore, in funzione delle esigenze gestionali degli impianti, senza compenso aggiuntivo.

Per alcuni siti occorrerà verificare preventivamente in fase di sopralluogo, la possibilità di accesso con i mezzi.

Si allega al presente elaborato la tabella riepilogativa denominata **“Prospetto produzione sabbie e vaglio da smaltire – Allegato A”** dove sono riportate le indicazioni di massima dei quantitativi da ritirare dai diversi siti, la loro frequenza e il tipo di contenitore.

Art. 9 - Orario di lavoro.

- a. L'Appaltatore è tenuto ad effettuare il servizio, di norma, dal **lunedì al venerdì dalle ore 06,00 alle ore 18,30 e il sabato dalle ore 6.30 alle ore 12.00 ed eventualmente i giorni festivi** per la movimentazione e il riposizionamento dei cassoni vuoti per l'impianto di Via Caravaggio 1 - Savona, mentre per gli altri siti è tenuto ad effettuare il servizio, di norma, dal **lunedì al venerdì dalle ore 06,00 alle ore 18,30** salvo diverse disposizioni impartite dai responsabili dell'impianto e connesse con il corretto servizio di trattamento e allontanamento. **Si precisa quindi sin d'ora che la fascia di servizio e le frequenze dei ritiri potranno essere modificate a seguito di particolari esigenze funzionali dell'impianto.**
- b. Gli orari e le frequenze relativi al ritiro di vaglio e sabbie potranno essere variati previo avviso telefonico. Di norma la programmazione dei conferimenti verrà inviata tramite mail da Consorzio Spa entro e non oltre il mercoledì della settimana precedente a quella a cui si riferisce e potranno riferirsi a uno o più siti di produzione. L'Appaltatore dovrà indicare uno o più numeri telefonici, sempre reperibili, per ogni comunicazione relativa a richiesta, modifica o variazione del servizio. Consorzio Spa a suo insindacabile giudizio potrà quindi variare in aumento o in diminuzione le frequenze dei ritiri qualora le situazioni operative ed igienico sanitarie lo richiedessero o in caso di fermata dell'impianto di depurazione o delle stazioni di sollevamento.
- c. L'Appaltatore dovrà munirsi a propria cura e spese anche delle eventuali deroghe necessarie alla circolazione dei mezzi pesanti.
- d. **È vietato lo stoccaggio provvisorio dei mezzi utilizzati al trasporto all'interno delle aree consortili, salvo casi eccezionali autorizzati da Consorzio Spa.**

Art. 10 – Autorizzazioni, smaltimento, trasporto e subappalto.

- a. L'Appaltatore, sotto sua esclusiva responsabilità, e l'eventuale subappaltatore per i servizi di rispettiva competenza, dovranno possedere le **autorizzazioni ed eventuali iscrizioni** qualora previste, rilasciate ai sensi della normativa vigente in materia di rifiuti, **necessarie a svolgere, anche quantitativamente, il servizio.** Tali autorizzazioni ed eventuali iscrizioni dovranno essere valide e mantenute valide per tutto il periodo dell'appalto.

- b. I mezzi dedicati al trasporto di vaglio e sabbie dovranno viaggiare nel rispetto degli obblighi previsti dalla normativa di legge vigente, che prevede la documentazione cartacea di accompagnamento.
- c. I subappalti ed i cottimi saranno disciplinati con le modalità e nei limiti previsti dall'art. 105 del Codice. Il subappaltatore deve essere in possesso dei requisiti di qualificazione tecnica relativi al servizio assunto, nonché dei requisiti di ordine generale. L'affidamento dei servizi in subappalto o in cottimo è soggetto alla preventiva autorizzazione di Consorzio Spa, previa verifica della sussistenza delle condizioni e dei requisiti richiesti previsti dal codice dei contratti e dalla normativa antimafia.

Art. 11 - Verifica dell'effettuazione di pesatura, trasporto e smaltimento.

Il carico sarà pesato a destinazione; Consorzio Spa si riserva tuttavia la facoltà di effettuare pesature di verifica in ingresso e in uscita dai propri luoghi di produzione di vaglio e sabbie per eventuali contraddittori sui quantitativi gestiti durante il servizio in oggetto.

Le destinazioni di ogni carico dovranno essere comprovate dalle attestazioni di avvenuto smaltimento da parte degli impianti autorizzati.

Art. 12 - Oneri a carico dell'Appaltatore.

Sono a carico dell'Appaltatore:

- a. le norme e le prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione e assistenza dei lavoratori e il rispetto di tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, di solidarietà paritetica, previste per i dipendenti dalla vigente normativa;
- b. la comunicazione prima dell'inizio del servizio dell'elenco del proprio personale che svolgerà il servizio, indicando: nominativo, qualifica, attestazione delle posizioni assicurative e previdenziali e libro unico;
- c. la comunicazione prima dell'inizio del servizio dell'elenco delle targhe dei mezzi dedicati al trasporto di vaglio e sabbie;
- d. la comunicazione di eventuali sostituzioni del personale prima della sostituzione stessa, fornendo le indicazioni ed i documenti di cui sopra;
- e. l'onere per la verifica del peso di vaglio e sabbie e della comunicazione entro e non oltre il lunedì della settimana successiva a quella dei ritiri di vaglio e sabbie (o nel primo giorno feriale se il lunedì ricadesse in una festività nazionale) dei pesi dei conferimenti della settimana, contestualmente al numero di formulario e alla data di smaltimento, alla persona di riferimento e nelle modalità che saranno comunicate in fase di perfezionamento del presente contratto;
- f. gli smaltimenti in proprio, a completa cura e spese, dei rifiuti derivanti dalla propria attività, nel pieno rispetto di quanto previsto dalla normativa nazionale vigente in merito alle modalità di stoccaggio, raccolta differenziata, divieto di miscelazione e corretto smaltimento dei rifiuti. L'Appaltatore, a richiesta di Consorzio Spa, dovrà esibire copia dei contratti con smaltitori autorizzati.

Art. 13 - Mezzi di servizio.

Sotto l'espressione generica di "mezzi" si intendono i mezzi che opereranno all'interno ed all'esterno dell'impianto compresi gli autocarri e le attrezzature in genere, destinate all'evacuazione e trasporto di vaglio e sabbie. L'Appaltatore è l'unico ed esclusivo responsabile degli adempimenti in ordine alle licenze, autorizzazioni al trasporto di vaglio (EER 19.08.01) e sabbie (EER 19.08.02), permessi o quant'altro necessario per la circolazione dei mezzi compresa la licenza per il trasporto in conto terzi e la autorizzazione per la portata utile. Prima dell'utilizzo di ogni mezzo l'Appaltatore dovrà depositare presso Consorzio Spa copia dei documenti concernenti l'abilitazione all'uso di detti mezzi e la copia del libretto di circolazione. Tutti i mezzi devono essere mantenuti in stato decoroso ed in perfetto funzionamento. Qualora qualsiasi "mezzo" venisse riscontrato inservibile Consorzio Spa ne richiederà l'immediata sostituzione. L'Appaltatore dovrà operare in modo tale da non ostacolare l'attività svolta direttamente da Consorzio Spa e da altri Appaltatori che operano contemporaneamente all'interno dei diversi impianti. Al riguardo nessun compenso è dovuto all'Appaltatore per ritardi provocati da terzi nelle operazioni rientranti nel servizio oggetto del presente appalto. L'Appaltatore è responsabile della regolarità, ad ogni effetto, degli automezzi adoperati per il movimento e il trasporto di vaglio e sabbie.

Art. 14 – Clausola revisione prezzi.

Fermo restando che la funzione principale del meccanismo revisionale è quella di salvaguardare l'interesse pubblico a che le prestazioni di beni e servizi non siano esposte col tempo al rischio di una diminuzione qualitativa, a causa dell'eccessiva onerosità sopravvenuta delle prestazioni stesse e della conseguente incapacità del fornitore di farvi compiutamente fronte, si stabiliscono, fino al 31 dicembre 2023, per l'appalto in oggetto le clausole di revisione dei prezzi ai sensi dell'art. 29 del D.L. n° 4 del 27.01.2022 convertito nella Legge n° 25 del 28.03.2022 e dell'art. 106, comma 1, lettera a), primo periodo, del Codice, fermo restando

quanto previsto dal secondo e dal terzo periodo della medesima lettera a) comma 1 dell'art. 106. Per quanto non espressamente disciplinato dal presente articolo si fa riferimento al predetto articolo 29.

Pertanto, qualora, nel corso dell'esecuzione del contratto, i prezzi subissero, per effetto di circostanze imprevedibili e non determinabili, significative variazioni rispetto ai prezzi indicati in sede di offerta, si provvederà ad operare la revisione dei prezzi di appalto, tenuto conto di un'alea contrattuale del 10%.

Su istanza dell'Appaltatore il prezzo offerto potrà essere oggetto di revisione qualora Consorzio Spa rilevi un incremento percentuale del prezzo offerto maggiore del 10% (dieci per cento). Oltre tale soglia (10%), potrà riconoscere all'Appaltatore l'incremento di valore corrispondente alla percentuale rilevata, detratto il 10% (alea contrattuale), sempre e comunque nei limiti della capienza dell'appalto.

L'Appaltatore dovrà comunque presentare a Consorzio Spa richiesta formale e motivata nella quale relazionerà la motivazione di tale richiesta; presentando la documentazione a sostegno della richiesta stessa (tabelle CCIAA, copia delle richieste di aumenti ricevuti da eventuali fornitori, dai quali si ricavi chiaramente l'aumento subito rispetto alle precedenti forniture; evidenza oggettiva dell'aumento del prezzo relativo alla singola materia prima fornita mediante prezziari, ovvero fatture di acquisto dal quale si evinca il prezzo di costo, prezziari con carattere di ufficialità, specifiche rilevazioni ISTAT, documentazione inerente i trend di mercato dei materiali interessati, estratti da circolari, note, o simili, comunque emessi da organismi ufficiali accreditati quali Camere di Commercio, ecc... altri documenti che comprovino l'aumento dei costi). Tale documentazione dovrà dare evidenza dell'origine del documento fornito (con marchiatura temporale), nonché deve essere in lingua italiana. Se redatta in una lingua diversa dall'italiano, deve essere accompagnata da una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo originale da un traduttore ufficiale.

L'Appaltatore potrà procedere a formulare istanza di revisione prezzi non prima del 31.05.2023 e la revisione, qualora accettata, avrà decorrenza da tale data.

Al fine di determinare la variazione del prezzo, acquisita la documentazione dell'Appaltatore a fondamento della richiesta di revisione prezzo, Consorzio Spa valuterà le eventuali variazioni rispetto al prezzo originariamente offerto (ovvero all'ultima revisione prezzi autorizzata), su base semestrale (**non prima del 31.05.2023**) tenendo come riferimento le variazioni dei prezzi delle materie prime che compongono il prodotto offerto e che dovranno essere indicati dall'appaltatore in sede di procedura di revisione prezzi.

La revisione, qualora accettata, avrà decorrenza dalla data di presentazione dell'istanza (non prima del 31.05.2023).

Al di fuori della fattispecie disciplinata dal presente articolo è esclusa qualsiasi altra ulteriore revisione dei prezzi.

Art. 15 – Rappresentanti delle parti.

Consorzio Spa nominerà un proprio rappresentante che terrà i rapporti con l'Appaltatore ed avrà libero accesso agli impianti di smaltimento utilizzati. L'Appaltatore a sua volta dovrà nominare un proprio rappresentante il cui nominativo dovrà essere comunicato a Consorzio Spa.

Art. 16 - Politica ambientale.

Consorzio Spa opera con un Sistema di gestione ambientale certificato secondo la norma ISO 14001 e registrato in base al Regolamento EMAS. Sul sito informatico consortile è disponibile la propria Politica Ambientale cui attenersi per garantire il miglioramento delle prestazioni ed il rispetto dell'ambiente.

Tale Politica dà pari importanza agli aspetti della sicurezza, della qualità e dell'ambiente, al fine di prevenire ogni forma di inquinamento, nel pieno rispetto della legislazione ambientale di riferimento e delle regolamentazioni dallo stesso sottoscritte.

È compito di Consorzio Spa diffondere la propria politica ambientale anche verso gli appaltatori che saranno tenuti al completo rispetto dei principi in essa contenuti, senza che ciò possa costituire motivo per ritardi o maggiori compensi o particolari indennità nel corso dell'esecuzione del contratto.

Nella particolarità dell'appalto, oggetto del presente capitolato, l'Appaltatore dovrà intraprendere tutte le attività necessarie per garantire qualità e continuità della depurazione.

Si riporta nel seguito un prospetto degli aspetti ambientali più frequentemente correlati alle attività delle ditte operanti per conto di Consorzio Spa, con alcune delle misure necessarie per la riduzione della significatività degli stessi.

Aspetto ambientale	Misure di contenimento
Fognature e Depuratori-Scarichi idrici	Intervento rapido anche in reperibilità, rispetto dei tempi previsti dalla Carta del SII. Utilizzo massiccio degli autospurghi. Manutenzione programmata

	dei tratti fognari per evitare disservizi.
Acquedotto-Interruzione erogazione acqua potabile	Intervento rapido anche in reperibilità, rispetto dei tempi previsti dalla Carta del SII. Interventi programmati e ricorso a bypass o autobotti di emergenza. Affissione di manifesti per l'interruzione del Servizio nelle zone interessate.
Fognature e Depuratori-Odori	Chiusura delle fonti di emissione anche durante i lavori: la fognatura può generare cattivi odori. Per i lavori la risposta non è tanto nei deodorizzatori quanto nell'attività di autospurgo.
Acquedotto, Fognature e Depuratori - Rumore	Si opera in tutte le zone di classificazione acustica. Operando in periodo diurno, con la forte determinazione di non arrecare inutile disturbo ai privati, non dovrebbero esserci proteste. Gli aspetti ambientali scarichi idrici e odori solitamente sono prioritari rispetto al rumore che non ha mai generato proteste.
Acquedotto, Fognature e Depuratori - Produzione di rifiuti ed emissioni in atmosfera	In accordo a quanto stabilito dal DLgs. 152/2006 (Parte IV per i rifiuti, V per le emissioni). L'Appaltatore è responsabile di tutti i rifiuti che vengono prodotti in cantiere e dovrà provvedere agli smaltimenti in proprio. A richiesta di Consorzio Spa, dovrà esibire copia dei contratti con gli smaltitori autorizzati e dei formulari di accompagnamento dei rifiuti. Non si prevedono emissioni se non quelle poco significative (data durata e flusso di massa) derivanti da taglio termico, saldatura e gruppi elettrogeni.
Acquedotto, Fognature e Depuratori -Traffico indotto	Occorre limitare eventuali interferenze con il traffico degli autoveicoli prendendo accordi con la Polizia Municipale e disponendo adeguata segnaletica. Concentrare nei tempi quegli interventi che più interferiscono con il traffico. Particolare importanza rivestono il discorso della Segnaletica, così come il vestiario e l'illuminazione notturna.
Acquedotto, Fognature e Depuratori - Proteste di parti interessate o di organi di sorveglianza	Contatti preventivi con i proprietari delle aree limitrofe al cantiere e nel caso iniziative per ridurre all'origine le eventuali proteste. Spesso gli interventi scaturiscono da segnalazioni. Analisi chimiche delle acque.
Impatto visivo	Normalmente poco significativo
Acquedotto, Fognature e Depuratori - Consumo di energia e risorse	Consumo di gasolio per i mezzi, reagenti, sostanze, Kwh ed altro ma normalmente rivestono priorità l'aspetto scarichi idrici e l'Interruzione erogazione acqua potabile. Poco significativo
Acquedotto, Fognature e Depuratori - Attività svolte da Ditte Appaltatrici	Poiché anche le ditte operano in reperibilità è evidente che il loro impegno è altrettanto importante per evitare inquinamenti o interruzioni del Servizio (aspetti ambientali definiti ai punti precedenti). Secondo modalità già in essere, saranno dettagliati in un resoconto relativo: • Fermate per rotture tubi ed interventi di riparazione e sostituzione di tratti di condotta • Attività di autospurgo (sversamenti nei rii, interventi accidentali di spurgo più significativi, interventi sulle vasche e sugli impianti di sollevamento e depurazione)

L'Appaltatore dovrà relazionarsi con il Responsabile del Sistema di Gestione Ambientale di Consorzio Spa al fine di rispettare quanto sopra indicato e dovrà impegnarsi a rispettare quanto da essi impartito.

Articolo 17 – Assicurazioni.

L'Appaltatore deve essere in possesso per tutta la durata dell'appalto, a sue totali spese, di una o più polizze assicurative che garantiscano il risarcimento di tutti i danni, dei quali lo stesso sia tenuto a rispondere a seguito dell'espletamento del servizio oggetto del presente appalto, con un massimale unico pari a € 500.000,00.

Con la stipula dell'assicurazione l'Appaltatore non esaurisce le sue responsabilità. Quindi l'Appaltatore resta obbligato a risarcire qualsiasi danno anche per la parte eccedente gli importi obbligatoriamente assicurati. Copia della polizza deve essere presentata entro o non oltre 10 giorni dalla comunicazione scritta dell'avvenuta aggiudicazione e comunque prima dell'effettivo inizio del servizio.

Art. 18 – Oneri Sicurezza e costi di sicurezza interni o aziendali

L'espletamento del servizio deve avvenire nel rispetto di tutti i requisiti in materia di sicurezza e igiene sul lavoro. In merito ai rischi derivanti da interferenze con le attività svolte da Consorzio Spa gli stessi sono riportati nel documento DUVRI (Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze) predisposto da Consorzio Spa e scaricabile/visionabile sul suo sito istituzionale. Tale documento, integrato dai rischi specifici correlati all'attività dell'Appaltatore, costituirà, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n° 81/08, allegato e parte integrante del presente CSA e del Contratto. Qualora, durante il servizio, l'Appaltatore rilevi un pericolo per la salute o la sicurezza delle persone, deve comunicarlo senza alcun indugio a Consorzio Spa.; in qualunque caso l'Appaltatore è responsabile di tutte le eventuali conseguenze che dovessero derivarne. Qualora Consorzio Spa dovesse essere oggetto di richieste di risarcimento per inadempimento delle norme di sicurezza o altre norme applicabili, di qualsiasi tipo, lo stesso si riserva di chiedere all'Appaltatore il rimborso di tutti i danni, costi, spese ed indennizzi, ogniquale volta il servizio non sia stato svolto correttamente ed abbia causato direttamente o indirettamente la richiesta di risarcimento.

I costi della sicurezza si stimano in € 1.500,00. Tale importo, a titolo orientativo, compensa i seguenti costi:

- costo dell'informazione e della formazione dei lavoratori,
- costi per riunioni di sicurezza tra Consorzio Spa e Appaltatore,
- costi per dispositivi di protezione individuale/collettiva,
- altri costi generali per la sicurezza.

L'Appaltatore nella formulazione dell'offerta dovrà tenere conto dei **propri costi di sicurezza interni o aziendali**, contemplati dal proprio Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) aziendale, differenti da quelli sopra indicati e stimati da Consorzio Spa.

Sarà onere dell'Appaltatore, pena l'esclusione dalla gara, indicare l'importo dei suddetti costi nel modulo di Dichiarazione dell'Offerta. **L'importo di tali costi non può essere uguale a zero, pena l'esclusione dalla presente procedura. Inoltre, lo stesso deve essere rapportato all'importo dell'appalto in oggetto.**

Art. 19 – Personale.

L'Appaltatore si obbliga a retribuire il proprio personale in misura non inferiore a quella stabilita dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro di categoria e ad assolvere tutti i conseguenti oneri compresi quelli concernenti le norme previdenziali, assicurative e similari, aprendo le posizioni contributive presso le sedi degli Enti territorialmente competenti, in relazione all'ubicazione della sede di Consorzio Spa (art. 1 - comma 8 - D.L. 22/3/1993 n.71, convertito in Legge 25/5/1993 n.151), fatta salva la possibilità dell'accantonamento contributivo autorizzato dall'I.N.P.S., che dovrà essere debitamente comprovato, qualora richiesto.

L'Appaltatore è tenuto ad assicurare il personale addetto contro gli infortuni e si obbliga a far osservare scrupolosamente le norme antinfortunistiche ed a dotarlo di tutto quanto necessario per la prevenzione degli infortuni, in conformità alle vigenti norme di legge in materia. L'inosservanza delle leggi in materia di lavoro e delle disposizioni contenute nel presente articolo determinano, senza alcuna formalità, la risoluzione del contratto.

Savona, lì 06.10.2020.

Il Consorzio Depurazione del Savonese S.p.A.

Il Responsabile Unico del Procedimento

(p.i. Danilo Sirello)

Firmato digitalmente da: DANILO SIRELLO

Data: 07/10/2022 08:39:06

CSA_vaglio_sabbie_dic22_nov23