

DISCIPLINARE TECNICO – PRESTAZIONALE

Servizio di trasporto campioni da analizzare tra vari depuratori di Acqua Novara.VCO Spa

Sommario

Art. 1 - OGGETTO DEI LAVORI	2
Art. 2 –PREZZO, MODALITA' E TEMPI DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ	2
Art. 3 – SEDI DI PRESA E CONSEGNA DEI CAMPIONI	2
Art. 4 – PRESTAZIONI – FLUSSI DI TRASPORTO – ORARI.....	3
Art. 5 – TIPOLOGIA DI MATERIALE DA TRASPORTARE	5
Art. 6 – MEZZI E MODALITÀ DI TRASPORTO	5
Art. 8 – PERSONALE ADDETTO AL TRASPORTO	6
Art. 9 – MODALITÀ DI EROGAZIONE	7
Art. 10 – RESPONSABILE DEL SERVIZIO – REFERENTI DEL FORNITORE.....	7
Art. 11 – VARIANTI	8
Art. 12 – ASSICURAZIONI	Errore. Il segnalibro non è definito.
Art. 13 – PENALI	8
Art. 14 – VINCOLO DELLA GARANZIA DEL SERVIZIO	9
Art. 15 – SICUREZZA	9

Sede Legale e Operativa

Art. 1 - OGGETTO DEI LAVORI

L'attività ha per oggetto il servizio di trasporto di campioni tra alcuni depuratori in gestione ad Acqua Novara.VCO Spa (di seguito anche ACQUA) e il laboratorio di ACQUA sito presso il depuratore di Dormelletto in via Fratelli Cervi.

Negli articoli successivi vengono descritte le modalità del servizio oggetto dell'affidamento, con tutte le informazioni utili a chiarire le modalità di svolgimento del servizio e funzionali ad una corretta formulazione del preventivo.

Le Ditte Concorrenti nel partecipare alla presente richiesta di preventivo accettano integralmente il presente disciplinare tecnico di Acqua Novara.VCO S.p.A. (di seguito anche ACQUA).

Art. 2 –PREZZO, MODALITA' E TEMPI DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ

La durata dell'appalto è fino all'esaurimento dell'importo.

Il servizio di fattorinaggio prevede il trasporto di campioni di diverse matrici: acque reflue, fanghi etc.

Il servizio è suddiviso in due itinerari di raccolta, divisi geograficamente tra gli impianti di depurazione dell'area di Verbania e quelli dell'area di Novara.

Il criterio di aggiudicazione sarà il massimo ribasso sul servizio giornaliero per il servizio di trasporto.

L'importo dell'affidamento è pari a 138'000,00 euro.

Il prezzo da scontare per il servizio giornaliero di trasporto per singolo itinerario di raccolta è pari a 356,00 euro, a cui si sommano 1,30 euro/itinerario per costi della sicurezza non ribassabili.

Sono previsti n.2 trasporti per ciascun itinerario a settimana per tutte le settimane dell'anno.

Art. 3 – SEDI DI PRESA E CONSEGNA DEI CAMPIONI

Le sedi di presa e consegna dei campioni oggetto dell'appalto sono le seguenti:

Itinerario di raccolta **NORD:**

Depuratore di Cannobio, Via Prato delle Monache 28

Depuratore di Verbania, Via Olanda 45

Depuratore di Gravellona Toce, Via Trattati di Roma snc

Depuratore di Villadossola, Via Gorva

Depuratore di Omegna, Via Brughiere 22

Depuratore di San Maurizio D'Opaglio, fraz. Lagna Via Pella 12

Depuratore di Dormelletto, Via F.lli Cervi 5

Sede Legale e Operativa

Itinerario di raccolta **SUD**:

Depuratore di Bellinzago Novarese, Via Ticino 302

Depuratore di Cerano, Via Crosa 92

Depuratore di Novara, Via Generali 91

Depuratore di Fara Novarese, Via Marconi 49

Depuratore di Borgomanero, Via Piovale

Depuratore di Briga Novarese, Via Oberdan 33

Depuratore di Dormelletto, Via F.lli Cervi 5

Art. 4 – PRESTAZIONI – FLUSSI DI TRASPORTO – ORARI

Il servizio prevede n. due (2) passaggi obbligatori alla settimana: uno il lunedì e l'altro il mercoledì; nel caso il giorno del passaggio sia un giorno festivo, ACQUA comunicherà entro il venerdì della settimana precedente, il giorno nel quale recuperare il passaggio.

Al fornitore verrà riconosciuto il costo a itinerario per ogni raggruppamento al netto dello sconto offerto. A fine mese si conteggeranno il numero dei servizi svolti e la fattura sarà quindi calcolata come moltiplicazione tra la somma dei servizi giornalieri svolti e l'importo giornaliero offerto.

Nel caso in cui per esigenze di ACQUA in un dato giorno non venisse richiesto il passaggio su uno specifico depuratore al fornitore verrà comunque riconosciuto l'importo per l'intero itinerario che comprende il passaggio su tutti i depuratori.

L'importo che sarà riconosciuto al fornitore sarà il prodotto tra il numero di giorni in cui è stato eseguito il servizio e l'importo previsto nel preventivo per singolo servizio.

Il numero indicativo di servizi giornalieri di fattorinaggio previsti per ciascun itinerario di raccolta in un anno sono 103. (l'unica eccezione è l'ultima settimana del 2023 in cui essendo festivo sia il lunedì che martedì verrà eseguito un solo giorno di trasporto, il mercoledì).

Il servizio è articolato in n. 2 (due) differenti itinerari di raccolta.

Per quanto riguarda l'itinerario di raccolta **NORD**, l'affidatario dovrà effettuare i seguenti passaggi rispettando la sequenza logistica di seguito elencata (non è ammesso variare l'ordine degli impianti da cui passare):

1 sito Depuratore di Dormelletto, Via F.lli Cervi 5 (presso il primo sito è prevista la raccolta dei contenitori vuoti da riconsegnare ai vari impianti) (referente sig. Stefano Crepaldi cellulare 348 3065164)

2 sito Depuratore di Cannobio, Via Prato delle Monache 28 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referenti sig. Davide Magri cellulare 347 4307570 o sig. Ivano Basile 347 2806643)

3 sito Depuratore di Verbania, Via Olanda 45 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referenti sig. Davide Magri cellulare 347 4307570 o Sig. Guglielmo Massera 347 4412961)

4 sito Depuratore di Gravellona Toce, Via Trattati di Roma snc (ritiro campioni del sito specifico e

Sede Legale e Operativa

consegna contenitori vuoti) (referente Sig.ra Isabella Monchini 342 6199393)
5 sito Depuratore di Villadossola, Via Gorva (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente Sig. Marco Poletti 345 6204777)
6 sito Depuratore di Omegna, Via Brughiere 22 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente sig. Alessandro Palmieri 342 6197798)
7 sito Depuratore di San Maurizio D'Opaglio, fraz. Lagna Via Pella 12 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente sig. Alessandro Palmieri 342 6197798)
8 sito Depuratore di Dormelletto, Via F.lli Cervi 5 (consegna di tutti i campioni raccolti durante la giornata) (referente sig. Stefano Crepaldi cellulare 348 3065164)

Per quanto riguarda l'itinerario di raccolta SUD, l'affidatario dovrà effettuare i seguenti passaggi obbligatori rispettando la sequenza logistica di seguito elencata (non è consentito modificare l'ordine di passaggio tra i vari depuratori rispetto a quello sottoindicato):

- 1 sito Depuratore di Dormelletto, Via F.lli Cervi 5 (presso il primo sito è prevista la raccolta dei contenitori vuoti da riconsegnare ai vari impianti) (referente sig. Stefano Crepaldi cellulare 348 3065164)
- 2 sito Depuratore di Bellinzago Novarese, Via Ticino 302 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente sig. Umberto Milani cellulare 345 7750821)
- 3 sito Depuratore di Cerano, Via Crosa 92 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente sig. Umberto Milani cellulare 345 7750821)
- 4 sito Depuratore di Novara, Via Generali 91 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente sig. Marco Lanzoni cellulare 331 1816820 o Sig. Luca Ramellini 347 2139843)
- 5 sito Depuratore di Fara Novarese, Via Marconi 49 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referente Sig. Marco Lanzoni cellulare 331 1816820 o Sig. Sergio Arlunno 335 6289420)
- 6 sito Depuratore di Borgomanero, Via Piovale (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referenti sig. Antonio Basile cellulare 335 6760214 oppure Sig. Luca Albertano 347 4602831)
- 7 sito Depuratore di Briga Novarese, Via Oberdan 33 (ritiro campioni del sito specifico e consegna contenitori vuoti) (referenti sig. Antonio Basile cellulare 335 6760214 oppure Sig. Luca Albertano 347 4602831)
- 8 sito Depuratore di Dormelletto, Via F.lli Cervi 5 (consegna di tutti i campioni raccolti durante la giornata) (referente sig. Stefano Crepaldi cellulare 348 3065164)

Per entrambi gli itinerari di raccolta, il primo passaggio obbligatorio sarà presso il Laboratorio di ACQUA, sito presso il depuratore di Dormelletto, dove l'affidatario dovrà provvedere al ritiro dei frigoriferi vuoti e ghiaccioli per tenere le basse temperature durante il trasporto, consegnati la volta precedente, e le bottiglie vuote da lasciare presso i diversi siti. Il primo passaggio presso il depuratore di Dormelletto dovrà avvenire tra le 8:00 e le 8:30.

La consegna dei campioni raccolti presso i depuratori, che avverrà sempre presso il laboratorio di ACQUA, dovrà necessariamente avvenire entro le 12:30 oppure tra le 13:00 e le 14:00. Questo per esigenze di pausa pranzo del personale che non potrà ricevere i campioni consegnati perché non in servizio.

Il servizio di fattorinaggio prevede anche l'attività di carico dei campioni sul mezzo dell'affidatario e

Sede Legale e Operativa

lo scarico da parte dell'affidatario dei campioni al punto di consegna interno allo stabile del laboratorio di Dormelletto in via Fratelli Cervi.

Art. 5 – TIPOLOGIA DI MATERIALE DA TRASPORTARE

Il materiale da trasportare consiste in campioni da analizzare. Le matrici campionate sono: acque reflue e fanghi di depurazione. Oltre ai campioni verranno dovrà essere trasportata anche la relativa documentazione cartacea accompagnatoria dei campioni compilata da ACQUA.

I contenitori per le diverse tipologie di campioni potranno essere:

- bottiglie di plastica o vetro da 1 litro
- bottiglie di plastica o vetro da 2 litri
- bottiglie di plastica da 500 ml
- vials da 40 ml
- barattoli vetro da 1 litro
- sacchetti in plastica da 1 litro

I contenitori utilizzati per il trasporto sono frigoriferi tipo da campeggio.

Il personale della Ditta appaltatrice addetto al trasporto non dovrà aprire o manomettere in alcun modo i colli. La confezione sarà sempre tale da garantire il trasportatore in relazione alla natura specifica del campione ed al rispetto delle condizioni di sicurezza, al fine di evitare rotture e dispersioni. In ogni caso di evento accidentale, il trasportatore dovrà informare immediatamente il mittente ed il destinatario del campione.

I contenitori e il materiale necessario al trasporto sono forniti da ACQUA, l'affidatario dovrà farsi carico esclusivamente del servizio di trasporto e movimentazione dei campioni con le attività di carico e scarico campioni.

L'itinerario di raccolta NORD di norma prevede la movimentazione, terminato il giro di raccolta, di massimo 12 frigoriferi da 30 litri circa con le seguenti dimensioni indicative 41 cmx 27,5 cm x h 40 cm.

L'itinerario di raccolta SUD di norma prevede la movimentazione, terminato il giro di raccolta, di massimo 12 frigoriferi da 30 litri circa con le seguenti dimensioni indicative 41 cmx 27,5 cm x h 40 cm.

Ciascun frigorifero può pesare indicativamente 15 Kg.

Art. 6 – MEZZI E MODALITÀ DI TRASPORTO

I mezzi di trasporto utilizzati dall'Affidatario dovranno garantire:

- condizioni di efficienza meccanica e strutturale;

Sede Legale e Operativa

- l'uso esclusivo del mezzo per i trasporti di ACQUA, oppure, in alternativa, una dettagliata descrizione delle modalità di compartimentazione da beni di altri committenti;
- capienza del vano di carico di dimensioni idonee ai colli ipotizzati nel presente documento;

I colli trasportati dovranno essere collocati nell'area del veicolo che garantisce la minore variabilità di temperatura. Durante il trasporto i colli dovranno essere tenuti al riparo dalla luce.

I vani dovranno essere mantenuti in perfette condizioni igieniche.

I colli dovranno essere immagazzinati in modo che sia impedito il ribaltamento e l'apertura del coperchio.

I mezzi dovranno essere in piena efficienza, e quindi sottoposti ai necessari controlli periodici, agli opportuni interventi di manutenzione ed alle revisioni a termini di legge. ACQUA si riserva di controllare periodicamente, senza preavviso alcuno all'Affidatario, le condizioni dei mezzi ed il rispetto dei vincoli stabiliti.

I contenitori frigoriferi dovranno essere mantenuti chiusi durante il trasporto per garantire il mantenimento della bassa temperatura necessaria al mantenimento del campione. È compito di ACQUA dotare ciascun frigorifero del numero necessario di ghiaccioli per il raffreddamento dei campioni.

L'affidatario dovrà operare con due veicoli in contemporanea (uno per ogni itinerario di raccolta) e dovrà essere dotato di veicoli sostitutivi per sopperire tempestivamente e in qualsiasi momento ad eventuali guasti o altro che renderebbero il veicolo normalmente adibito al trasporto inutilizzabile, non garantendo quindi la raccolta e la consegna dei campioni nelle modalità e nei tempi previsti dal presente disciplinare tecnico.

Art. 8 – PERSONALE ADDETTO AL TRASPORTO

Il personale incaricato dei trasporti oggetto del servizio deve essere adeguatamente informato sulle caratteristiche del servizio, messo a conoscenza delle modalità di erogazione delle prestazioni e dei comportamenti da tenere per la corretta esecuzione degli oneri contrattuali, reso edotto delle temperature che i campioni devono rispettare, degli orari da garantire, delle modalità di gestione della guida e dei vincoli sulla pulizia e l'igiene del mezzo.

L'Affidatario, per tutte le fasi relative alla fornitura, deve avvalersi di proprio personale qualificato, della cui condotta è responsabile.

In particolare, il personale deve garantire:

- di non manomettere in alcun modo i campioni confezionati;
- il rispetto degli orari di presa e di consegna;
- pulizia ed igiene del mezzo.
- Chiusura dei frigoriferi per mantenere la temperatura del campione

Detto che l'analisi dei campioni da trasportare è un obbligo di Legge per ACQUA, nel caso di mancata

Sede Legale e Operativa

consegna al laboratorio ACQUA potrebbe essere sanzionata dagli ENTI preposti. Il servizio di trasporto deve essere sempre garantito dall'affidatario, diversamente verranno applicate le penali del caso e nei casi più gravi si provvederà alla revoca dell'affidamento.

Non sono considerati motivi giustificabili di inadempimento nell'esecuzione del servizio: scioperi o ferie del personale, malattia del personale, avaria dei mezzi.

Si ricorda che ad esempio nella settimana di ferragosto e in quella di natale e capo d'anno il servizio dovrà comunque essere garantito.

Si precisa che il servizio non verrà mai richiesto in giorni festivi in quanto anche il personale di ACQUA è in ferie.

Il fornitore dovrà disporre di almeno 2 autisti per ciascun raggruppamento per garantire in caso di malattia o ferie l'esecuzione del servizio.

Art. 9 – MODALITÀ DI EROGAZIONE

Nello svolgimento del servizio dovranno essere garantite tutte le prescrizioni indicate.

La puntualità nella presa e nella consegna dei colli, il rispetto scrupoloso dei tempi di consegna, la massima cura ed accortezza nella movimentazione dei colli, l'osservanza di ogni indicazione necessaria per garantire il corretto ed integro arrivo a destinazione dei colli trasportati, sono condizioni imprescindibili nell'esecuzione del servizio.

L'esecuzione del trasporto dovrà essere comunque e sempre garantita nel rispetto del D.Lgs 30 aprile 1992, n. 285 s.m.i, ed in particolare delle norme relative a sagoma limite, massa limite, trasporto di cose su veicoli a motore, durata della guida degli autoveicoli adibiti al trasporto di cose e persone.

Il trasportatore è comunque responsabile della perdita o dell'avaria delle cose consegnategli per il trasporto, dal momento in cui le riceve a quello in cui le consegna al destinatario.

ACQUA è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro che dovesse accadere al personale incaricato dell'esecuzione del servizio, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi onere eventuale è già compensato e compreso nel corrispettivo pattuito contrattualmente.

Art. 10 – RESPONSABILE DEL SERVIZIO – REFERENTI DEL FORNITORE

L'Affidatario, all'atto dell'aggiudicazione, dovrà fornire a ACQUA il nominativo del Responsabile dell'esecuzione contrattuale a cui ACQUA dovrà fare riferimento, nonché l'elenco nominativo dei propri Autisti, con l'indicazione di eventuali Referenti per i singoli flussi di trasporto, ed i numeri telefonici a cui ACQUA farà riferimento per contattare il Fornitore per eventuali comunicazioni urgenti ed indifferibili.

Sarà vincolante per l'Affidatario essere reperibile in normale orario di lavoro, per tutti i problemi che possono manifestarsi nell'esecuzione dei servizi, per eventuali disdette negli orari previsti.

Sede Legale e Operativa

Art. 11 – VARIANTI

ACQUA si riserva altresì la possibilità di modificare, nel corso di esecuzione del servizio alcuni particolari come: gli orari di ritiro e consegna, l'ordine logistico dei ritiri tra i diversi siti, variare il numero di frigoriferi consegnati (max 2 frigoriferi aggiuntivi), i giorni dei ritiri sempre mantenendone due all'interno della settimana.

Il compenso offerto non potrà variare in funzione della variazione del prezzo di benzina e gasolio.

Art. 12 – PENALI

Nel caso durante il servizio ACQUA rilevasse delle non conformità applicherà le seguenti penali.

Non sono considerati motivi giustificabili di inadempimento nell'esecuzione del servizio: scioperi o ferie del personale, malattia del personale, avaria dei mezzi.

	INADEMPIENZA	IMPORTO PENALE
1	Ritardo di oltre 30 minuti rispetto ai termini di presa o di consegna stabiliti dal presente Disciplinare tecnico.	100 euro
2	Perdita o deterioramento del campione consegnato, determinata da mancato rispetto delle dovute modalità di trasporto.	100 euro
3	Mancanza di igiene e pulizia del mezzo	100 euro
4	Mancata esecuzione dell'intero servizio ovvero il mezzo non si è presentato ad eseguire l'intero servizio.	400 euro
5	Mancato passaggio per il ritiro in uno dei siti previsti nell'itinerario	150 euro
6	Mancato rispetto dell'ordine cronologico di passaggio nei vari siti	100 euro
7	Perdita dei moduli cartacei di campionamento	100 euro

In tutti i casi è sempre fatto salvo il diritto di ACQUA al risarcimento del maggior danno eventualmente subito.

L'ammontare della penale applicata sarà portato in detrazione dai corrispettivi non ancora pagati.

Dopo n.3 penali ACQUA potrà rescindere l'affidamento.

L'ammontare delle penali assegnate non potranno in ogni caso superare complessivamente un decimo dell'importo dell'affidamento, arrivati a questo limite, ACQUA potrà procedere a risolvere l'affidamento

Sede Legale e Operativa

Art. 13 – VINCOLO DELLA GARANZIA DEL SERVIZIO

Il servizio regolato dal presente Disciplinare tecnico richiede di essere garantito con continuità: un'eventuale sua sospensione, per qualunque motivo, arrecherebbe grave danno a ACQUA.

L'Affidatario sarà pertanto ritenuto in ogni caso responsabile della garanzia di esecuzione del servizio. Ogni inadempimento è soggetto alle penalità di cui al precedente art. 12.

Art. 14 – SICUREZZA

La Ditta affidataria è tenuta ad ottemperare agli obblighi in materia di sicurezza previsti dalla normativa vigente ed in particolare dal D.Lgs. n.81/08.

ACQUA fornirà in sede di richiesta di preventivo un'informativa dei rischi sito specifici ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 81/08. L'art. 26 dovrà essere firmato dal partecipante e restituito ad ACQUA.

L'attività dovrà essere effettuata con rispetto alle norme di sicurezza ed igiene sui Luoghi di Lavoro, e con l'utilizzo dei DPI specifici previsti per l'attività, con particolare riferimento inoltre a rendere minimi i rischi correlati ad eventuali interferenze con le attività lavorative di Acqua e di seguire in ogni sua parte quanto indicato nella Comunicazione Ex art 26 allegata.

L'Affidatario è tenuto a fornire, prima della consegna del servizio, l'elenco di tutti gli operatori e dei mezzi che svolgeranno il servizio oggetto d'appalto. Eventuali variazioni dell'organigramma dovranno essere tempestivamente comunicate per iscritto al direttore dell'esecuzione del servizio.

I lavoratori dell'Affidatario che svolgeranno la propria attività presso le sedi di ACQUA dovranno essere dotati di un tesserino di riconoscimento ai sensi dell'art. 26, c. 8, del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Con riferimento alla procedura sopra indicata il Contraente prende atto che l'effettuazione del servizio sopra indicato è subordinata alla verifica dell'Idoneità Tecnico Professionale del Contraente, ai sensi dell'art. 26 o dell'art.90 del D. Lgs. 81/08 da parte di ACQUA, da sviluppare con le modalità a seguire indicate.

Il Contraente Affidatario potrà iniziare le proprie attività solo in esito a VERIFICA POSITIVA della propria Idoneità Tecnico Professionale (VITP), ed avviare alle pertinenze di ACQUA solo il personale ed i mezzi oggetto della relativa trasmissione dei documenti necessari ad ACQUA per la VITP. Il mancato rispetto di quanto sopra costituirà grave violazione contrattuale e motivo di risoluzione in danno dello stesso. La documentazione relativa alla VITP dovrà essere trasmessa ad ACQUA almeno 10 giorni lavorativi prima della data di previsto inizio delle attività, a seguito di richiesta formale da parte di ACQUA. Nel caso in cui entro il termine suddetto l'intera documentazione non fosse esaustiva ed aggiornata verrà emessa VITP NEGATIVA. In ragione di ciò il Contraente Affidatario non potrà accedere alle pertinenze di ACQUA, rimanendo a suo carico ogni danno subito da ACQUA conseguente al mancato avvio delle attività relazionato a tale inadempienza.

Sede Legale e Operativa