



Servizio di auto espurgo e di pulizia idrodinamica delle condotte e dei manufatti della rete fognaria e degli impianti di depurazione del territorio gestiti da Alto Trevigiano Servizi S.p.A. – Anno 2023/2024

CAPITOLATO D'ONERI

INDICE

CAPO I – PARTE AMMINISTRATIVA

- ART. 1 OGGETTO DELL'APPALTO
- ART. 2 DURATA E AMMONTARE
- ART. 3 CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI D' APPALTO
- ART. 4 FATTURAZIONE E PAGAMENTI
- ART. 5 SUBAPPALTO
- ART. 6 CESSIONE DEL CONTRATTO
- ART. 7 RESPONSABILITA' CIVILE PER DANNI A TERZI
- ART. 8 POLIZZA ASSICURATIVA
- ART. 9 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO – RECESSO
- ART. 10 DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE
- ART. 11 SPESE
- ART. 12 OSSERVANZA DELLE DISPOSIZIONI DI LEGGE
- ART. 13 OBBLIGHI DI CUI ALLA LEGGE 136/2010
- ART. 14 DOCUMENTI PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO

CAPO II – ESECUZIONE DEL SERVIZIO – NORME TECNICHE

- ART. 15 MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO
- ART. 16 PROGRAMMA DI LAVORO E ORARI DI ACCESO AGLI IMPIANTI
- ART. 17 DOTAZIONE TECNICO OPERATIVE - MEZZI
- ART. 18 DISPONIBILITA' SEDE OPERATIVA
- ART. 19 PRESCRIZIONI TECNICHE PER L'ESECUZIONE DELLE OPERAZIONI
- ART. 20 OBBLIGHI A CARICO DELL'AGGIUDICATARIO
- ART. 21 VIGILANZA SULL'ESECUZIONE E PENALI

CAPO I - PARTE AMMINISTRATIVA

Art. 1 OGGETTO DELL'APPALTO

L'affidamento ha ad oggetto il servizio di auto-espurgo e di pulizia idrodinamica dei manufatti della rete fognaria e degli impianti di depurazione del territorio gestito, nell'ambito del servizio idrico integrato, da Alto Trevigiano Servizi S.p.a. per i Comuni di:

Treviso, Carbonera, Ponzano V., Villorba, Breda di P., Povegliano, Arcade, Spresiano, Maserada, Giavera del M., Volpago del M., Nervesa della B., Vidor, Moriago, Sernaglia della B., Pieve di Soligo, Refrontolo, Valdobbiadene, Farra di Soligo, Miane, Follina, Tarzo, Cison di Valmarino, Revine Lago, Castelfranco Veneto, Vedelago, Istrana, Paese, Trevignano, Montebelluna, Caerano S. Marco, Altivole, Riese Pio X, Castello di Godego, Loria, Mussolente, San Zenone degli Ezzelini, Fonte, Asolo, Maser, Cornuda, Crocetta del Montello, Pederobba, Monfumo, Castelcucco, Pieve del G., Borso del G., Possagno, Cavaso del Tomba, Alano, Quero-Vas e Segusino.

Art. 2 DURATA E AMMONTARE DEL CONTRATTO

La durata iniziale del servizio è stabilita in **anni due**, con decorrenza indicativa dal mese di MAGGIO 2023 fino all'esaurimento dell'importo contrattuale, qualora lo stesso non sia esaurito entro il termine stimato.

E' previsto l'affidamento del servizio anche nelle more della stipula del contratto.

Alla scadenza contrattuale si prevede fin d'ora, qualora Alto Trevigiano Servizi S.p.A. ne ravvisi la necessità e l'importo contrattuale non sia stato completamente esaurito, la possibilità di prorogare la durata complessiva del contratto senza che ciò dia alla ditta stessa diritto ad ulteriori compensi.

Nel caso in cui l'importo contrattuale dovesse esaurirsi prima della scadenza del termine dell'affidamento il rapporto si intenderà comunque concluso.

L'importo complessivo dell'appalto è stabilito fino alla concorrenza massima di **Euro 1.721.376,19** IVA esclusa di cui **56.113,19 €** per oneri per la sicurezza interferenziali non soggetti a ribasso.

L'importo di cui sopra è stato definito considerando lo storico dei servizi svolti negli anni precedenti e le quantità desunte vengono evidenziate nella tabella riassuntiva che segue; detti quantitativi devono intendersi in ogni caso meramente indicativi e non impegnativi.

Tabella 1 - Stima delle quantità previste

| Voce | Spec | Tipologia intervento | u.m. | Quantità totale |
|------|------|--|------|-----------------|
| 1 | | Personale | | |
| | A | Ulteriore operatore (se richiesto dalla DL oltre l'autista operatore) | ora | 4.580 |
| | B | Sovrapprezzo per ulteriore operatore di supporto per interventi di pronto intervento eseguiti su chiamata in giorni festivi o in orario notturno (dalle ore 22.00 alle ore 6.00) | ora | 200 |
| 2 | | Noleggio a caldo di automezzo per l'esecuzione di attività come meglio descritte all'articolo 15 del capitolato speciale di appalto. | | |
| | A | Mezzo A (Botte 4x4) | ora | 140 |
| | B | Mezzo B (Botte 6-8 mc) | ora | 215 |
| | C | Mezzo C (Botte 12 mc) | ora | 7.200 |
| | D | Mezzo D (Botte 10 mc alta aspirazione) | ora | 2.200 |
| | E | Mezzo E (Bilico 28 mc) | ora | 130 |

| Voce | Spec | Tipologia intervento | u.m. | Quantità totale |
|------|------|--|--------|-----------------|
| | F | Mezzo F (Botte + Rimorchio 20 mc) | ora | 105 |
| | G | Sovrapprezzo alle voci A-B-C-D-E-F per interventi di pronto intervento eseguiti su chiamata in giorni festivi o in orario notturno (dalle ore 22.00 alle ore 8.00) | ora | 170 |
| 3 | | Nolo giornaliero di fresa taglia radici | | |
| | | Nolo giornaliero di fresa taglia radici | giorno | 20 |
| 4 | | Nolo a caldo di pompa | | |
| | A | Con portata fino a 30 mc/ora | ora | 5 |
| | B | Con portata oltre 30 mc/ora fino a 60 mc/ora | ora | 5 |
| | C | Con portata non inferiore a 150 mc/ora | ora | 5 |
| 5 | | Videoispezione carellata di condotte fognarie | | |
| | A | A. Per interventi fino a ml 100 di condotta ispezionata | cad. | 250 |
| | B | B. Per ogni ml di ispezione oltre i primi 100 | m | 15.000 |
| 6 | | Videoispezione a spinta di condotte fognarie | | |
| | A | Per interventi fino a ml 10 di condotta ispezionata | cad. | 112 |
| | B | Per ogni ml oltre i 10 e fino a ml 50 di condotta ispezionata | m | 1.220 |
| 7 | | Collaudo idraulico di tubazioni e/o pozzetti | | |
| | | Per tratte fino i 60 ml: | | |
| | A1 | Per collaudi dal DN 160 mm al DN 400 mm | cad. | 35 |
| | A2 | Per collaudi dal DN 500 mm al DN 1000 mm | cad. | 10 |
| | A3 | Per collaudi dal DN 1100 mm al DN 1500 mm | cad. | 5 |
| | | Per tratte fino i 100 ml: | | |
| | B1 | Per collaudi dal DN 160 mm al DN 400 mm | cad. | 20 |
| | B2 | Per collaudi dal DN 500 mm al DN 1000 mm | cad. | 10 |
| | B3 | Per collaudi dal DN 1100 mm al DN 1500 mm | cad. | 5 |
| 8 | | Collaudo in pressione di tubazioni e/o pozzetti | | |
| | | Per tratte fino i 60 ml: | | |
| | A1 | A1. Per collaudi dal DN 160 mm al DN 400 mm | cad. | 10 |
| | A2 | A2. Per collaudi dal DN 500 mm al DN 1000 mm | cad. | 25 |
| | A3 | A3. Per collaudi dal DN 1100 mm al DN 1500 mm | cad. | 5 |
| | | Per tratte fino i 100 ml: | | |
| | B1 | B1. Per collaudi dal DN 160 mm al DN 400 mm | cad. | 10 |
| | B2 | B2. Per collaudi dal DN 500 mm al DN 1000 mm | cad. | 25 |
| | B3 | B3. Per collaudi dal DN 1100 mm al DN 1500 mm | cad. | 5 |
| 9 | | Interventi di intercettazione/isolamento | | |
| | A | Per diametri dal DN 160 mm al DN 400 mm | cad. | 85 |
| | B | Per diametri dal DN 500 mm al DN 1000 mm | cad. | 50 |
| | C | Per diametri dal DN 1100 mm al DN 1500 mm | cad. | 35 |
| 10 | | Pulizia, lavaggio e espurgo di pozzetto caditoia | cad. | 200 |
| 11 | | Pulizia di impianti di sollevamento | | |
| | A | Pulizia fino a 4 sollevamenti con unico scarico (come da voce 11 CSA) | cad. | 415 |

| Voce | Spec | Tipologia intervento | u.m. | Quantità totale |
|------|------|---|------|-----------------|
| | B | Pulizia di più di 4 sollevamenti con unico scarico (come da voce 11 CSA) | cad. | 345 |
| | C | Trasporto dei liquami e materiali aspirati al sito di smaltimento di ATS previsto | cad. | 190 |
| | | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | | |
| 12 | A | Mezzo C (Botte 12 mc) unica presa per singolo scarico | t | 2.000 |
| | B | Mezzo C (Botte 12 mc) 2 o più prese per singolo scarico | t | 550 |
| | C | Mezzo E (Bilico 28 mc) per singolo scarico | t | 7.600 |
| | D | Mezzo F (Botte + rimorchio 20 mc) per singolo scarico | t | 8.300 |
| | | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | | |
| 13 | A | Mezzo C (Botte 12 mc) unica presa per singolo scarico | t | 50 |
| | B | Mezzo F (Botte + rimorchio 20 mc) unica presa per singolo scarico | t | 350 |
| 14 | | Smaltimento di rifiuto derivante dalla pulizia delle condotte fognarie (CER 200306) | | |
| | | Smaltimento di rifiuto derivante dalla pulizia delle condotte fognarie (CER 200306) | t | 100 |

*I costi per la sicurezza inerenti alle misure preventive e protettive necessarie ad eliminare o ridurre al minimo i rischi di interferenza in caso di interventi che comportino la presenza contemporanea anche di personale di altre ditte (es. personale incaricato della conduzione e della gestione ordinaria di un impianto di depurazione) sono stati determinati negli allegati al PSC e quantificati in **56.113,19 €**.*

Art. 3 CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI D'APPALTO

L'assunzione dell'appalto implica da parte dell'Affidatario del servizio la conoscenza perfetta di tutte le norme generali e particolari che lo regolano e di tutte le circostanze generali e speciali che possano aver influito sul giudizio dell'Affidatario circa la convenienza di assumere il servizio, anche in relazione ai prezzi offerti.

Nel caso in cui, in corso di esecuzione del servizio di cui in oggetto, intervengano modifiche nella normativa di livello comunitario, nazionale o regionale, concernente il settore dei servizi pubblici in generale ed il Servizio Idrico Integrato in particolare e, nell'ipotesi in cui, per effetto di dette modifiche normative intervenute, dovessero venir meno in capo ad Alto Trevigiano Servizi S.p.A. le condizioni previste dalla legge per l'attribuzione del Servizio Idrico Integrato, questa Stazione Appaltante si riserva la facoltà di risolvere il contratto, anche prima della scadenza, senza che l'impresa possa pretendere compensi aggiuntivi rispetto all'importo maturato fino a quel momento.

Si precisa che dall'affidamento del servizio non discende in favore della Ditta affidataria nessun vincolo ad essere considerata affidataria esclusiva del servizio oggetto del presente Capitolato, restando facoltà di A.T.S., in caso di insindacabile necessità derivante dalla garanzia di continuità del servizio, di affidare ad altri soggetti economici analogo servizio o di eseguire le prestazioni tramite il proprio personale, senza che spetti all'affidataria alcun risarcimento o indennizzo di sorta per il mancato guadagno.

Art. 4 FATTURAZIONE E PAGAMENTI

La fatturazione dovrà avvenire con cadenza mensile, sulla base del riepilogo dei servizi svolti nel periodo; la liquidazione delle fatture avverrà solo dopo il controllo da parte dell'ufficio competente della regolarità delle stesse.

A tale proposito si ricorda che entro il giorno 5 del mese successivo dovrà essere inoltrato all'ufficio amministrativo il consuntivo di tutti gli interventi eseguiti nel mese precedente con indicati i prezzi unitari offerti

in sede di gara (il ribasso formulato è ai soli fini dell'aggiudicazione). Solo dopo ricevimento del consuntivo controfirmato per accettazione, la ditta potrà procedere con la fatturazione.

L'Appaltatore dovrà specificare in fattura il costo unitario e la quantità di ore lavoro per ogni singolo intervento e, se ricorre il caso, il nome dell'impianto in cui è stato eseguito il lavoro.

I pagamenti saranno effettuati a mezzo bonifico bancario entro 60 giorni data fattura fine mese, previa verifica della regolarità contributiva dell'affidatario.

ART. 5 SUBAPPALTO

Le ditte partecipanti devono obbligatoriamente indicare, all'atto della presentazione dell'offerta, le parti del servizio che intendono subappaltare, in conformità alla legislazione vigente, in particolare all'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 indicando altresì la terna dei subappaltatori per ciascuna tipologia di lavorazioni che intendano subappaltare; diversamente il subappalto non potrà essere autorizzato.

La quota massima subappaltabile è in ogni caso non superiore al 49.99% dell'ammontare del servizio oggetto di gara nei confronti di altra Ditta in grado di eseguire il servizio secondo tutti i requisiti richiesti nel presente bando e purché autorizzata al trasporto e smaltimento del rifiuto caricato e iscritta negli appositi albi nazionali nonché alla Camera di Commercio.

In ogni caso l'affidamento del servizio a ditte specializzate non esonera in alcun modo l'Impresa Aggiudicataria dagli obblighi contrattualmente assunti nei confronti della stazione appaltante essendo essa unica e sola responsabile verso la committente della buona esecuzione e della buona riuscita del servizio.

Resta inteso che, nelle more dell'autorizzazione al subappalto, l'aggiudicataria sarà tenuta a garantire l'espletamento del servizio e a dare dimostrazione che il subappaltatore è in possesso dei requisiti di cui al presente capitolato per i servizi affidati.

Nel caso di subappalti regolarmente autorizzati la perdita, da parte dell'impresa subappaltatrice, dei requisiti di idoneità tecnica ovvero dei requisiti previsti dalle leggi medesime determinerà l'automatica risoluzione del contratto di subappalto. La risoluzione del contratto di subappalto non potrà legittimare alcuna sospensione del servizio o dar luogo ad alcuna pretesa da parte dell'aggiudicatario di compensi o indennizzi ulteriori.

Art. 6 CESSIONE DEL CONTRATTO

E' vietata, da parte dell'Affidataria, la cessione anche parziale del contratto, ai sensi dell'art. 105 c. 1 del D. Lgs. 50/2016, fatti salvi i casi previsti dalla normativa vigente.

In caso di violazione dei divieti di cui al presente articolo il contratto si intenderà risolto di diritto, fermo restando il diritto di A.T.S. al risarcimento del danno.

Per la cessione dei crediti derivanti dal contratto di affidamento si applicano le condizioni di cui all'art. 106 D.Lgs. 50/2016.

Art. 7 RESPONSABILITA' CIVILE PER DANNI A TERZI E POLIZZA ASSICURATIVA

La Ditta affidataria risponderà sempre ed in ogni caso, tanto verso Alto Trevigiano Servizi S.p.a. quanto verso i terzi, di qualsiasi danno alle persone o alle cose arrecato durante l'esecuzione del servizio affidata con il presente appalto, esonerando nella forma più ampia da ogni responsabilità Alto Trevigiano Servizi S.p.a..

In caso di infortunio o danno a terzi la ditta affidataria sarà tenuta a rispondere in via esclusiva degli eventuali danni per fatto proprio o dei propri dipendenti, restando sollevato Alto Trevigiano Servizi S.p.a. da ogni eventuale azione e/o richieste risarcitorie avanzate da terzi.

In caso di danni accertati, Alto Trevigiano Servizi S.p.a. procederà alla contestazione scritta degli stessi, provvedendo, nel contempo, alla richiesta di risarcimento, che verrà quantificato secondo i criteri di seguito riportati:

- per i beni di cui, ad insindacabile giudizio di Alto Trevigiano Servizi S.p.a. si rendesse necessaria l'integrale sostituzione con altri nuovi delle stesse caratteristiche, la Ditta appaltatrice sarà tenuta a rimborsare ad Alto Trevigiano Servizi S.p.a. il relativo onere, salvo il diritto della Ditta appaltatrice ad acquisire la disponibilità dei beni sostituiti;
- per i beni di cui Alto Trevigiano Servizi S.p.a., a proprio insindacabile giudizio, ritenesse opportuno procedere alla sola riparazione, la Ditta appaltatrice sarà tenuta al rimborso dell'onere relativo alla stessa riparazione e dell'eventuale onere derivante dal deprezzamento del bene.

Rimane infine inteso che in caso di controversie derivanti da danni ai beni di Alto Trevigiano Servizi S.p.a. la Ditta appaltatrice non potrà sospendere il servizio oggetto del presente Capitolato.

In caso di mancata reintegrazione dei danni causati per qualsiasi motivo dal personale della ditta affidataria ATS provvederà a rivalersi degli oneri e spese sostenute trattenendo l'importo sulle fatture da liquidare ed eventualmente provvedendo all'incameramento della polizza cauzionale definitiva.

Rimane inteso che sono a carico della Ditta le assicurazioni per tutti gli operatori che verranno impiegati dalla Ditta medesima per l'espletamento dei servizi, secondo le modalità stabilite dalle leggi in vigore.

L'Aggiudicatario, qualora non in possesso, è tenuto a stipulare una polizza per responsabilità civile per danni a terzi, con massimale pari ad € 1.500.000,00 per sinistro. Detta copertura assicurativa dovrà avere decorrenza dalla data di inizio servizio. L'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'appaltatore non può compromettere l'efficacia della garanzia prestata.

Art. 8 REVISIONE PREZZI

Ai sensi dell'art. 106 del d.lgs. 50/2016, per il presente appalto si prevede la possibilità di operare la revisione dei prezzi da parte della stazione appaltante o da parte della ditta affidataria qualora vi sia una significativa variazione delle condizioni di mercato che non permettano di mantenere i prezzi invariati. Qualora i prezzi subiscano una variazione in aumento o un decremento del 10% rispetto al prezzo pattuito, ai sensi dell'art. 1664 del codice civile potranno essere riconosciuti aumenti (o decrementi) della percentuale di rialzo o ribasso epurata l'alea del 10%.

La richiesta dovrà essere comprovata da documentazione contabile circa l'effettiva variazione dei prezzi.

Qualora i prezzi subissero una variazione superiore al 20%, la stazione appaltante avrà facoltà di recedere dal contratto.

Art. 9 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO – RECESSO

La Società Alto Trevigiano Servizi S.p.a. si riserva il diritto di risolvere il contratto in tutti i casi di evidente contravvenzione agli obblighi ed alle condizioni contrattuali, ovvero quando la Ditta appaltatrice si dimostri negligente o incapace di garantire le forniture nei termini contrattualmente previsti ovvero al ricorrere delle condizioni e con le modalità di cui all'art. 108 del D. Lgs. 50/2016.

Costituiscono in ogni caso cause di risoluzione del contratto:

- frode nell'esecuzione del contratto;
- mancanza e/o perdita e/o decadenza anche di uno solo dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/16;
- manifesta incapacità o inidoneità, anche solo legale, nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto;
- sospensione del servizio per un tempo superiore a tre giorni anche non consecutivi o mancata ripresa dello stesso da parte dell'Affidatario senza giustificato motivo e fatti salvi i casi di forza maggiore;
- gravi infrazioni contrattuali, accertate e notificate, la cui frequenza non garantisca il buon andamento del servizio;
- in caso di reiterate assenze ingiustificate del personale previsto;
- mancato rispetto della normativa sulla sicurezza e la salute dei lavoratori di cui al decreto legislativo n. 81 del 2008;
- subappalto abusivo, associazione in partecipazione o violazione di norme sostanziali regolanti il subappalto;
- mancato rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13 agosto 2010 n° 136 s.m.i.;
- violazione al divieto di cessione del contratto anche parziale;
- ogni altra situazione per la quale, nelle disposizioni di legge applicabili o nel presente Capitolato, sia prevista la facoltà di risoluzione del contratto per la Committente.

La risoluzione del contratto per inadempimento dell'Affidataria comporterà l'incameramento della cauzione definitiva, fatto salvo il diritto di A.T.S. al risarcimento del maggiore danno subito.

In caso di risoluzione del contratto per inadempimenti contrattuali, A.T.S. si riserva la facoltà di provvedere al completamento del servizio a mezzo di altra ditta, con conseguente addebito all'Affidataria dei maggiori costi da ciò derivanti.

A.T.S. si riserva, inoltre, il diritto di recedere, in ogni momento, dal contratto ai sensi della normativa vigente;

qualora la facoltà di recesso venga esercitata quando il servizio sia stato eseguito per oltre i 4/5 dell'importo contrattuale non sarà dovuto il risarcimento per mancato guadagno.

Art. 10 DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per qualsiasi controversia dovesse insorgere fra le parti in merito all'interpretazione, esecuzione, validità, efficacia e risoluzione del contratto, sarà competente in via esclusiva il Tribunale di Treviso, rimanendo in ogni caso espressamente esclusa la competenza arbitrale.

Art. 11 SPESE

Il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata soggetta a registrazione solo in caso d'uso.

Sono a carico dell'Aggiudicataria tutte le spese di stipula del contratto e da esse derivanti (diritti di rogito, di copia, di bollo, registrazione, valori bollati, ecc.).

L'imposta di bollo è assolta in modo virtuale, di cui Autorizzazione della Agenzia Entrate – Direzione Provinciale di Treviso – Ufficio Territoriale di Montebelluna – prot. 2008/50698 del 03.12.2008.

La scrittura privata con la quale si affiderà il servizio oggetto della presente procedura è stipulata in forma digitale ai sensi del combinato disposto degli artt. 32, comma 14, D.lgs. 50/2016 ss.mm. e art. 6, comma 6, D.L. 23 dicembre 2013, n. 145 come convertito dalla legge 21 febbraio 2014, n. 9.

Tutte le spese relative sono ad esclusivo carico dell'Aggiudicatario, comprese quelle inerenti la registrazione in caso d'uso.

Art. 12 OSSERVANZA DELLE DISPOSIZIONI DI LEGGE

Oltre a quanto stabilito dal presente disciplinare e dal contratto di Appalto, l'esecuzione del servizio è soggetta all'osservanza di tutta la normativa vigente, inclusa eventuale entrata in vigore della normativa relativa al sistema di controllo di tracciabilità, ed in particolare:

a) D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

b) D.Lgs 81/2008 s.m.i.;

c) D.Lgs.152/2006 s.m.i.;

oltre ad eventuali disposizioni normative che entrassero in vigore in corso di esecuzione dell'appalto.

Art. 13 OBBLIGHI DI CUI ALLA LEGGE 136/2010 (PIANO STRAORDINARIO CONTRO LE MAFIE)

L'appaltatore è obbligato a rispettare le prescrizioni previste dalla L. 136/2010 (Piano Straordinario contro le mafie) e, in particolare, si impegna a rispettare tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dall'art. 3 della sopra citata L. n. 136/2010.

Le parti convengono espressamente che, secondo quanto previsto dall'art. 3 comma 8, Legge 136/2010, nel caso in cui l'appaltatore esegua transazioni senza avvalersi di banche o della società Poste Italiane spa, il contratto sottoscritto in caso di aggiudicazione sarà risolto di diritto ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 c.c..

Art. 14 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara è la seguente:

- 1) bando di gara;
- 2) disciplinare di gara e relativi allegati;
- 3) capitolato d'oneri;
- 4) computo metrico estimativo;
- 5) schema di contratto;
- 6) piano di sicurezza e coordinamento
- 7) fascicolo dell'opera

CAPO II – ESECUZIONE DEL SERVIZIO – NORME TECNICHE

Art. 15 MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

L'appalto, per quanto riguarda i manufatti oggetto del presente capitolato prevede la prestazione di alcuni servizi a noleggio e alcuni servizi a misura, come meglio descritti sotto.

Servizi a noleggio:

– **VOCE 1 – Personale oltre all'autista operatore**

In funzione della tipologia di attività svolta se è necessario l'ausilio di manodopera oltre all'autista operatore del mezzo di volta in volta richiesto. In particolare si specifica che il personale dovrà avere le necessarie competenze, specializzazioni e attestati necessari per l'esecuzione dei lavori richiesti e meglio descritti sotto.

– **VOCE 2 – Noleggio a caldo di automezzo con operatore**

Tale servizio prevede il noleggio a caldo di automezzi con operatore per l'esecuzione di tutte le attività non ricomprese tra quelle a misura sotto meglio descritte e specificate, che in maniera sintetica e non esaustiva si possono ricondurre ad attività di disotturazione e lavaggio dei manufatti fognari e di depurazione con aspirazione dei liquidi e corpi grossolani (riconducibili ai codici CER 200306, CER 200304, CER 190801, CER 190802, CER 190805) compreso il trasporto e scarico degli stessi presso i centri di conferimento di ATS.

Le caratteristiche degli automezzi richiesti sono meglio specificate all'art. 17.

– **VOCE 3 - Nolo di fresa taglia radici**

Nolo a caldo di fresa taglia radici telecomandata con diametro variabile adatta ad operare in tubazioni di diametro fino a 650 mm.

– **VOCE 4 - Nolo a caldo di pompa**

Nolo a caldo di pompa adatta per svuotamento di acque fognarie, fangose e sabbiose, compreso ogni accessorio per il funzionamento e lo smaltimento delle acque, il personale di manovra e addetto alla sorveglianza e manutenzione, i trasporti, l'istallazione e il lievo delle tubazioni di mandata, il carburante o, se elettrica, compresa l'energia elettrica; prevalenza da m 5 a m 25. Per interventi in orario diurno e notturno.

Servizi a misura:

– **VOCE 5 – Videoispezione carellata di condotte fognarie**

Videoispezione carellata di condotte fognarie con diametro da mm 160 a mm 1500, da eseguirsi mediante attrezzature televisive mobili, con testa rotante e pivottante, telecomandate via cavo e collegate con una stazione di controllo, allestita all'interno di automezzi.

Cavo di collegamento videocamera / registratore di lunghezza minima mt. 200 (duecento)

L'ispezione televisiva sarà effettuata solamente dopo che siano state eseguite le operazioni di pulizia interna della condotta.

Il prezzo comprende l'ispezione televisiva a colori, la registrazione dei dati su chiavetta USB e report descrittivo dell'intervento (da pozzetto "A" a pozzetto "B" della tratta) dove è presente il risanamento. Il report da consegnare alla D.L. a fine lavori su supporto cartaceo e informatico dovrà contenere tutti i dati interessanti per la valutazione dello stato della tratta e in particolare:

- o planimetria schematica con evidenziate le misure progressive della tratta sulla quale verranno individuate le anomalie riscontrate e relativi risanamenti;
- o caratteristiche delle condotte (dimensioni, materiali);
- o posizione e dimensioni delle camerette d'ispezione;
- o posizione e dimensioni degli allacciamenti, con l'indicazione della provenienza;
- o punti singolari (tratti in contropendenza, tratti dissestati, ecc.)
- o immagini fotografiche da video-cattura dei punti caratteristici.

- **VOCE 6 – Videoispezione a spinta di condotte fognarie**

Videoispezione a spinta di condotte fognarie con diametro da mm 100 a mm 300, da eseguirsi mediante attrezzature televisive mobili, con testa rotante e pivottante, telecomandate via cavo e collegate con una stazione di controllo montata su carrello portatile. Cavo di collegamento videocamera / registratore di lunghezza minima mt. 50 (cinquanta)

- **VOCE 7 – Collaudo idraulico di tubazioni e/o pozzetti**

Collaudo idraulico di tubazioni e/o pozzetti effettuato nel rispetto della norma UNI EN 1610/99 "e del D.M. LL.PP. 12.12.1985 "Norme tecniche per le tubazioni", utilizzando il metodo "W" ad acqua e secondo le prescrizioni specifiche impartite dalla D.L..

- **VOCE 8 – Collaudo in pressione di tubazioni e/o pozzetti**

Collaudo in pressione di tubazioni e/o pozzetti effettuato nel rispetto della norma UNI EN 1610/99 "e del D.M. LL.PP. 12.12.1985 "Norme tecniche per le tubazioni", utilizzando il metodo "L" ad aria e secondo le prescrizioni specifiche impartite dalla D.L..

- **VOCE 9 – Interventi di intercettazione/isolamento**

Interventi di intercettazione/isolamento di singole tratte di rete fognaria mediante utilizzo di palloni e/o tappi otturatori il prezzo si intende a forfait per ogni singolo intervento compresa l'apertura e chiusura dei pozzetti, la rimozione dei palloni con riattivazione del flusso fognario.

- **VOCE 10 – Pulizia, lavaggio e espurgo di pozzetto caditoia**

Pulizia, lavaggio e espurgo di pozzetto caditoia. Rimozione della griglia, lavaggio del pozzetto e del tratto di condotta allacciato alla condotta principale di fognatura con mezzo autobotte, compreso l'attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo. Compresa tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale. Compresa la sistemazione delle griglie, pulizia/lavaggio del sito, smaltimento dei materiali estratti presso gli impianti di depurazione autorizzati di ATS. Compreso il viaggio di andata e ritorno dalla sede al luogo d'intervento. Il prezzo viene riconosciuto a caditoia per un n° non inferiore a 10 caditoie.

- **VOCE 11 – Pulizia di impianti di sollevamento**

Pulizia di impianti di sollevamento della rete fognaria o a servizio di impianti di depurazione minori (codice C.E.R. 20.03.06). Le operazioni consistono nel lavaggio idrodinamico delle incrostazioni presenti sulle pareti del pozzettone degli impianti di sollevamento, pulizia del cappellaccio superficiale, degli stracci e incrostazioni eventualmente presenti sulle carpenterie ed elettro-livelli a galleggiante nonché aspirazione del materiale depositato sul fondo. Il servizio è da eseguirsi con l'impiego di un numero di operatori adeguato e con apposito mezzo idropulente ed aspirante tra quelli proposti in gara, con modulazione della pressione dell'acqua di lavaggio necessaria al lavaggio dei manufatti, delle apparecchiature, delle carpenterie ecc., inclusa la fornitura dell'acqua necessaria ed ogni altro onere accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il prezzo è comprensivo del viaggio dalla sede operativa dell'Impresa al luogo di intervento, mentre il trasporto e smaltimento dei rifiuti presso gli impianti di Alto Trevigiano servizi è contabilizzato con una voce a parte (v. sotto).

L'esecuzione del servizio può comportare la necessità di operare presso la sede stradale e di istituire cantieri stradali per la gestione della viabilità, a norma del nuovo codice della strada, decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285, D.M. 10/07/2002 e ss.mm.ii.. L'importo riconosciuto comprende tutto quanto previsto dal codice della strada e dalla normativa in vigore per la gestione del cantiere, tra cui semafori,

indumenti ad alta visibilità, formazione del personale per operatori nei cantieri stradali secondo D.L. 04/03/2013, e tutto quanto necessario ad operare in sicurezza e conformità alla normativa in vigore.

Sono previsti 3 importi unitari riconosciuti per l'esecuzione dei servizi previsti in questa voce, di cui 2 relativi alle operazioni di pulizia del singolo sollevamento, e uno inerente l'importo forfettario applicato per ogni viaggio andata/ritorno del mezzo di trasporto dei liquami e materiali aspirati dall'ultimo sito di prelievo al sito di smaltimento di ATS previsto:

- Pulizia con unica botte e unico scarico fino a 4 sollevamenti;
- Pulizia con unica botte e unico scarico più di 4 sollevamenti;
- Trasporto dei liquami e materiali aspirati al sito di smaltimento di ATS previsto.

Si rappresenta che per quanto riguarda gli impianti di sollevamento di Via Cave a Villorba, Via Caolonga Curogna, Via Carrer e Via Alzaia a Treviso, data la complessità delle operazioni, questi saranno conteggiati come 2 impianti normali.

Per quanto riguarda gli oneri di trasporto si rappresenta che l'accesso agli impianti ATS di smaltimento è possibile negli orari di apertura degli stessi (secondo il regolamento aziendale disponibile sul sito internet di ATS) e pertanto non sarà possibile conferire in orari diversi, né saranno riconosciuti all'appaltatore oneri aggiuntivi legati all'impossibilità di scaricare i liquami o al fermo del mezzo in orario notturno.

- **VOCE 12 – Prelievo e trasporto di fanghi liquidi**

Prelievo e trasporto di fanghi liquidi (codice CER 19.08.05) da impianti di depurazione minori a impianti di trattamento autorizzati ATS (v. appendice), da eseguirsi con apposito mezzo (Tipo C, Tipo E o Tipo F), secondo quanto richiesto in fase di programmazione, nonché secondo la possibilità di manovra presso gli impianti e garantendo il carico del mezzo a piena portata. L'operazione comprende viaggio dalla sede operativa dell'Impresa al luogo di intervento, le operazioni di prelievo mediante aspirazione del rifiuto e il trasporto dall'impianto di prelievo al sito di conferimento del rifiuto presso uno degli impianti di Alto Trevigiano servizi. Il lavoro richiesto si intende finito a regola d'arte, sono pertanto comprese tutte le operazioni necessarie all'eventuale lavaggio dei manufatti interessati dal prelievo, e alla pulizia di eventuali schiume e cappellacci presenti sulla superficie delle vasche di sedimentazione e ispessimento.

Sono previsti 4 importi unitari riconosciuti per l'esecuzione dei servizi previsti in questa voce, relativi al tipo di mezzo utilizzato e alla quantità di prese per singolo scarico:

- Mezzo C (Botte 12 mc) unica presa per singolo scarico
- Mezzo C (Botte 12 mc) 2 o più prese per singolo scarico;
- Mezzo E (Bilico 28 mc) per singolo scarico;
- Mezzo F (Botte + rimorchio 20 mc) per singolo scarico.

Si rappresenta che gli importi relativi a questa voce comprendono gli oneri di trasporto e scarico presso gli impianti ATS di smaltimento dove è possibile conferire negli orari di apertura degli stessi (secondo il regolamento aziendale disponibile sul sito internet di ATS). Non sarà pertanto possibile conferire in orari diversi, né saranno riconosciuti all'appaltatore oneri aggiuntivi legati all'impossibilità di scaricare i liquami o al fermo del mezzo in orario notturno.

- **VOCE 13 – Prelievo e trasporto di sabbie liquide**

Prelievo e trasporto di Sabbie liquide (codice CER 19.08.02) da impianti di depurazione minori a impianti di trattamento autorizzati ATS (v. appendice), da eseguirsi con apposito mezzo (Tipo C, Tipo F), secondo quanto richiesto in fase di programmazione, nonché secondo la possibilità di manovra presso gli impianti e garantendo il carico del mezzo a piena portata. L'operazione comprende viaggio dalla sede operativa dell'Impresa al luogo di intervento, le operazioni di prelievo mediante aspirazione del rifiuto e il trasporto dall'impianto di prelievo al sito di conferimento del rifiuto presso uno degli impianti di Alto Trevigiano servizi. Il lavoro richiesto si intende finito a regola d'arte, sono pertanto comprese tutte le operazioni necessarie all'eventuale lavaggio dei manufatti interessati dal prelievo.

Sono previsti 2 importi unitari riconosciuti per l'esecuzione dei servizi previsti in questa voce, relativi al tipo di mezzo utilizzato:

- o Mezzo C (Botte 12 mc) unica presa per singolo scarico;
- o Mezzo F (Botte + rimorchio 20 mc) unica presa per singolo scarico

Si rappresenta che gli importi relativi a questa voce comprendono gli oneri di trasporto e scarico presso gli impianti ATS di smaltimento dove è possibile conferire negli orari di apertura degli stessi (secondo il regolamento aziendale disponibile sul sito internet di ATS). Non sarà pertanto possibile conferire in orari diversi, né saranno riconosciuti all'appaltatore oneri aggiuntivi legati all'impossibilità di scaricare i liquami o al fermo del mezzo in orario notturno.

- **VOCE 14 – Smaltimento di rifiuto derivante dalla pulizia delle condotte fognarie**

Smaltimento di rifiuto liquido derivante dalla pulizia delle condotte fognarie (C.E.R. 200306) presso impianti autorizzati non in gestione, aspirato durante l'espurgo delle fognature comprensivo di fornitura e compilazione del formulario RIFIUTI ai sensi del D.Lgs 22/1997 e ss.mm.ii..

Per le attività sopra riportate si specifica che:

- Le attività saranno richieste secondo la programmazione settimanale predisposta da ATS, seguendo logiche di ottimizzazione della logistica degli spostamenti.
- Il conferimento dei rifiuti presso i centri di conferimento ATS dovrà essere eseguito all'interno degli orari di apertura degli impianti ATS secondo regolamento conferimento REF (non saranno conteggiati oneri extra legati alla sosta eventuale dell'automezzo).
- In appendice al presente documento si riporta un prospetto sulla dislocazione degli impianti di depurazione e sollevamento fognario, inerente i servizi sopra descritti. Tale prospetto non è da ritenersi esaustivo e definitivo ma potrà essere soggetto a modifiche o integrazioni in fase di esecuzione del servizio, in seguito all'integrazione/modifica della configurazione impiantistica di ATS, ed ha il solo scopo di fornire in fase di offerta maggiori informazioni.
- Sono inoltre previste presso le sedi ATS le attività di:
 - o svuotamento delle vasche, dei manufatti e delle reti fognarie nelle aree interne alle sedi di ATS S.p.A., compreso il trasporto all'impianto di smaltimento in sito idoneo del materiale aspirato (CER 200306);
 - o Pulizia dei dissabbiatori e delle vasche di trattamento delle acque dei piazzali nelle aree interne alle sedi di ATS S.p.A., compreso il trasporto all'impianto di smaltimento in sito idoneo del materiale aspirato;
 - o I siti dove vengono eseguiti gli interventi sono i seguenti:
 - Polo logistico a Montebelluna in via Ferraris, 62;
 - Sede di Montebelluna a Montebelluna in via Schiavonesca Priula, 86;
 - Sede di Riese Pio X a Riese Pio X in via Callalta 14/b;
 - Magazzino di via Villette a Montebelluna in via Villette, 36.

PRESCRIZIONI GENERALI

- le imprese dovranno essere in possesso di iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali nella categoria 4 (Raccolta e trasporto di rifiuti speciali non pericolosi) classe D o superiore;
- tutti gli interventi sopra descritti dovranno essere eseguiti con apparecchiature in perfetto stato di efficienza e con la dotazione idonea a garantire la sicurezza degli operatori nel rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, nonché quella necessaria per l'esecuzione di interventi su strade interessate da traffico veicolare secondo quanto previsto dal nuovo Codice della Strada;
- le autobotti dovranno sempre raggiungere gli impianti oggetto di intervento con la cisterna piena dell'acqua pulita in modo da garantire il servizio di pulizia e lavaggio dei manufatti;
- gli interventi dovranno mediamente essere effettuati da un operatore ma per interventi specifici e dove le norme sulla sicurezza lo prevedano dovrà essere messo a disposizione l'operaio di supporto. Ordinariamente è prevista la possibilità di utilizzazione contemporanea dei 7 (sette) mezzi, descritti all'art. 17, non necessariamente nel medesimo sito; pertanto, la ditta dovrà essere in grado di rispondere alle esigenze della stazione appaltante attraverso personale e mezzi idonei, così come richiesto nel presente capitolato e

come dichiarato nella propria offerta tecnica. Qualora dovesse verificarsi un'evidente carenza di organico o di disponibilità dei mezzi rispetto al tipo, luogo e orario di intervento, la circostanza verrà considerata inadempimento grave alle obbligazioni contrattuali assunte, potendo dare luogo, in caso di reiterazione, alla risoluzione d'ufficio del contratto stipulato;

- le quantità di interventi indicate nello schema riportato in Tabella 1 sono da ritenersi presunte: la Ditta appaltatrice, pertanto, nella formulazione del prezzo di offerta dovrà considerare anche la possibilità di essere chiamato ad effettuare interventi quantitativamente superiori od inferiori a quelli indicati nella sopra riportata tabella senza per questo aver diritto ad alcun compenso aggiuntivo rispetto al prezzo contrattuale;

- Come riportato sopra, ogni trasporto dovrà essere corredato da Formulario Identificativo del Rifiuto in versione 4 copie ricalcanti o tramite Vi.Vi.FIR come previsto dalla normativa in vigore e dalle successive modifiche o integrazioni che la stessa potrà subire, compilato dall'Esecutore del servizio. La quarta copia dello stesso dovrà essere trasmessa, come previsto dalla normativa in essere, in formato fisico (cartaceo) o tramite trasmissione digitale via PEC. Inoltre, copia della 4 copia compilata in tutte le sue parti, e la relativa copia del bindello di pesata, dovranno essere anticipate in forma digitale via e-mail al produttore entro e non oltre 48 ore dall'arrivo a destino e smaltimento del rifiuto.

- è facoltà dell'Ente appaltante avvalersi dell'appaltatore per la fornitura e compilazione del formulario di identificazione del rifiuto, come servizio incluso nel contratto fatto salvo quanto previsto dall'art. 178-bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

- il servizio richiesto comprende:

- interventi programmati settimanalmente dai tecnici di Alto Trevigiano Servizi S.p.a.; i vari interventi potranno prevedere anche l'utilizzo di più mezzi contemporaneamente in base alle esigenze della Stazione Appaltante. Gli standards temporali per intraprendere l'esecuzione dei sopradetti interventi sono i seguenti, fatto salvo quanto dichiarato dal concorrente in sede di offerta tecnica in termini di riduzione:

- 7 gg lavorativi collaudo condotte

- 5 gg lavorativi per videoispezione

- 3 gg lavorativi per pulizia tronchi fognari ed impianti di sollevamento.

- pronto intervento 24 ore al giorno 7 giorni su 7 in orario festivo e notturno su richiesta dei tecnici di ATS; per tale motivo la Ditta affidataria dovrà fornire un numero telefonico reperibile h24 attivo anche nei giorni festivi;

- gli interventi verranno richiesti telefonicamente o tramite posta elettronica; le attività di routine saranno programmate settimanalmente da parte dei tecnici di Alto Trevigiano Servizi S.p.a.;

- per quanto riguarda i tempi di intervento da garantire durante il periodo di affidamento del servizio la Ditta dovrà intervenire:

- in caso di pronto intervento entro e non oltre due ore dalla richiesta di ATS S.p.A., salve le eventuali riduzioni temporali dichiarate dal concorrente in sede di offerta tecnica;

- in caso di intervento programmato il giorno e/o l'ora richiesta da ATS S.p.A..

Per ogni intervento dovrà essere compilata la bolla prestazionale che dovrà indicare il tipo e la targa di automezzo utilizzato, il luogo e la data di intervento, il tempo impiegato e il tipo di prestazione svolta. Il documento dovrà essere firmato dall'autista/operatore della Ditta, e controfirmato dal personale incaricato da ATS s.p.a.; copia della bolla dovrà essere rilasciata contestualmente all'incaricato di ATS S.p.A..

Nel caso in cui l'intervento preveda l'asporto e conferimento del materiale presso altro impianto la bolla prestazionale dovrà riportare oltre a quanto sopra anche i dettagli/tempi dello scarico e dovrà essere controfirmata sia dal personale di riferimento ATS nel luogo di intervento che da quello presso l'impianto di destino al quale dovrà essere rilasciata la copia del documento.

Per quanto riguarda le operazioni di pesatura dei reflui:

- In caso di conferimento presso i depuratori di Treviso Via Pavese e Castelfranco Via Cerchiara potranno essere effettuate direttamente sulla pesa presente in impianto.
- In caso di conferimento presso il depuratore di Montebelluna Via San Gaetano (o avaria dei sistemi di pesatura degli impianti di cui al punto precedente) la pesata del carico dovrà essere effettuata nei pressi dell'impianto di conferimento o comunque lungo la strada normale dal punto di prelievo a quello di scarico del rifiuto, senza deviarne significativamente il percorso. Gli oneri di pesatura saranno in questo caso a carico dell'Appaltatore e ritenuti compresi negli importi di gara.

Sarà cura della Ditta Appaltatrice fare in modo che ogni fase delle operazioni necessarie all'espletamento del servizio venga eseguita in modo da evitare l'immissione nell'ambiente di agenti inquinanti di qualsiasi tipo, dal sito di raccolta sino a quello di smaltimento, nel rispetto della legislazione vigente.

Le operazioni di carico potranno avvenire in aree e strade frequentate da personale di altre ditte operanti per conto di ATS S.p.a., pertanto dovrà essere posta particolare attenzione ad eventuali situazioni di rischio legato alle interferenze.

Al termine del carico dell'automezzo, l'Aggiudicatario dovrà provvedere a pulire l'area di carico lasciando la pavimentazione antistante il fronte di carico perfettamente pulita.

Art. 16 PROGRAMMA DI LAVORO E ACCESSO AGLI IMPIANTI

Il Soggetto Aggiudicatario dovrà garantire oltre alle richieste quotidiane di interventi di pulizia e manutenzione ordinarie e straordinarie di condotte e impianti dovrà eseguire le attività che saranno pianificate settimanalmente dal personale di ATS S.p.A. nell'ottica di ottimizzare i costi di carico e spostamento nei vari impianti.

Gli interventi richiesti e/o programmati potranno essere modificati e/o annullati su comunicazione di ATS S.p.A., anche con preavviso telefonico.

Art. 17 DOTAZIONI TECNICO OPERATIVE - MEZZI

Per il servizio in appalto l'impresa appaltatrice deve garantire la disponibilità dei mezzi sotto elencati:

- **N.1 (uno) automezzo tipo "A" (Botte 4x4) avente le seguenti caratteristiche:**
 - Autoespurgo combinato per interventi su spazi limitati con trazione integrale 4x4 ed idoneo per accesso in zone montane e sterrate, compreso autista operatore, per lavaggi ad alta pressione ed aspirazione;
 - larghezza non superiore a 2 metri;
 - capacità di carico liquami minima non inferiore a 3 mc;
 - scompartimenti acqua pulita di volume non inferiore a 1,5 mc;
 - decompressore per aspirazione con tubo non inferiore a DN 80 mm, e pompa del vuoto con portata non inferiore a 10.000 l/min;
 - pompa con pressione non inferiore a 150 Bar e portata non inferiore a 120 l/min;
 - naspo di aspirazione idraulico superiore, con trascinatore del tubo;
 - naspo di lavaggio con il canal jet del tipo a bandiera, movimento idraulico con guida tubo e orientamento laterale automatico;
 - Comando delle funzionalità a distanza mediante radiocomando;
 - Dotazione di attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo;
 - Dotazione di tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale;
 - Classe ambientale di prima immatricolazione del mezzo pari ad Euro 5 o migliorativa.
- **N. 1 (uno) automezzo tipo "B" (Botte 6 mc) aventi le seguenti caratteristiche:**
 - Autospurgo a 2 assi combinato compreso autista operatore, per lavaggi ad alta pressione ed aspirazione;
 - capacità di carico liquami minima non inferiore a 6 mc;
 - scompartimenti acqua pulita di volume non inferiore a 2 mc;
 - decompressore per aspirazione con tubo non inferiore a DN 100 mm, e pompa del vuoto con portata non inferiore a 20.000 l/min;
 - pompa con pressione non inferiore a 150 Bar e portata non inferiore a 150 l/min;
 - naspo di aspirazione idraulico superiore con trascinatore del tubo;

- naspo di lavaggio con il canal jet del tipo a bandiera, movimento idraulico con guida tubo e orientamento laterale automatico;
 - Pompa di travaso con portata non inferiore a 500 l/min ;
 - Comando delle funzionalità a distanza mediante radiocomando;
 - Dotazione di attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo;
 - Dotazione di tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale.;
 - Classe ambientale di prima immatricolazione del mezzo pari ad Euro 5 o migliorativa.
- **N. 2 (due) automezzo tipo "C" (Botte 12 mc) aventi le seguenti caratteristiche:**
 - Autospurgo combinato compreso autista operatore, per lavaggi ad alta pressione ed aspirazione;
 - capacità di carico liquami minima non inferiore a 12 mc;
 - scompartimenti acqua pulita di volume non inferiore a 4 mc;
 - decompressore per aspirazione con tubo non inferiore a DN 100 mm, e pompa del vuoto con portata non inferiore a 35.000 l/min;
 - pompa con pressione non inferiore a 200 Bar e portata non inferiore a 250 l/min;
 - naspo di aspirazione idraulico superiore con trascinatore del tubo;
 - naspo di lavaggio con il canal jet del tipo a bandiera, movimento idraulico con guida tubo e orientamento laterale automatico;
 - Pompa di travaso con portata non inferiore a 1.200 l/min ;
 - Comando delle funzionalità a distanza mediante radiocomando;
 - Dotazione di attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo;
 - Dotazione di tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale;
 - Classe ambientale di prima immatricolazione del mezzo pari ad Euro 5 o migliorativa.
- **N.1 (uno) automezzo tipo "D" con aspiratore maggiorato avente le seguenti caratteristiche:**
 - Autospurgo combinato compreso autista operatore, per lavaggi ad alta pressione ed aspirazione;
 - capacità di carico liquami minima non inferiore a 10 mc;
 - scompartimenti acqua pulita di volume non inferiore a 5 mc;
 - decompressore per aspirazione con tubo non inferiore a DN 150 mm, e pompa del vuoto con portata non inferiore a 75.000 l/min;
 - pompa con pressione non inferiore a 250 Bar e portata non inferiore a 250 l/min;
 - naspo di aspirazione idraulico con trascinatore del tubo;
 - naspo di lavaggio con il canal jet del tipo a bandiera, movimento idraulico con guida tubo e orientamento laterale automatico;
 - Pompa di travaso con portata non inferiore a 1.200 l/min ;
 - Comando delle funzionalità a distanza mediante radiocomando;
 - Dotazione di attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo;
 - Dotazione di tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale;
 - Classe ambientale di prima immatricolazione del mezzo pari ad Euro 5 o migliorativa.
- **N.1 (uno) automezzo tipo "E" (Bilico 28 mc) per il carico e trasporto di fanghi liquidi;**
 - Autobotte tipo bilico, compreso autista operatore, per il carico di fanghi liquidi contenuti nell'ispessitore dei depuratori e trasporto presso impianti di depurazione autorizzati;
 - capacità di carico liquami minima non inferiore a 28 mc;
 - Pompa di travaso con portata non inferiore a 1.500 l/min;
 - Dotazione di attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo;
 - Dotazione di tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale;
 - Classe ambientale di prima immatricolazione del mezzo pari ad Euro 5 o migliorativa.

- **N.1 (uno) automezzo tipo "F" (Camion e rimorchio 20 mc) per il carico e trasporto di fanghi o sabbie liquide;**
 - Autobotte costituita da camion + rimorchio, compreso autista operatore, per il carico di fanghi liquidi contenuti nell'ispessitore dei depuratori e trasporto presso impianti di depurazione autorizzati;
 - Autospurgo combinato + rimorchio, compreso autista operatore, per lavaggi ad alta pressione ed aspirazione, carico e trasporto di fanghi liquidi e sabbie liquide;
 - capacità totale di carico liquami minima non inferiore a 20 mc;
 - scompartimenti acqua pulita di volume non inferiore a 4 mc;
 - decompressore per aspirazione con tubo non inferiore a DN 100 mm, e pompa del vuoto con portata non inferiore a 35.000 l/min;
 - pompa con pressione non inferiore a 200 Bar e portata non inferiore a 200 l/min;
 - naspo di aspirazione idraulico con trascinatore del tubo;
 - naspo di lavaggio con il canal jet del tipo a bandiera, movimento idraulico con guida tubo e orientamento laterale automatico;
 - Pompa di travaso con portata non inferiore a 1.200 l/min ;
 - Comando delle funzionalità a distanza mediante radiocomando;
 - Dotazione di attrezzatura necessaria per l'apertura e la chiusura dei pozzetti/manufatti in genere e il loro utilizzo;
 - Dotazione di tutta la segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada per interventi su strade Comunale e/o Provinciali/Regionali, il posizionamento secondo il e la rimozione finale;
 - Classe ambientale di prima immatricolazione del mezzo pari ad Euro 5 o migliorativa.

Si precisa che lo svolgimento del servizio potrà comportare anche la contemporanea utilizzazione dei mezzi d'opera; pertanto la ditta aggiudicataria dovrà garantire in ogni momento la disponibilità dei mezzi sopra indicati.

Gli interventi di Videoispezione necessiteranno della dotazione avente i requisiti minimi come di seguito riportato:

1. Sistema motorizzato, idoneo per ispezioni di tubazioni con diametro da mm 160 a mm 1500 con videocamera a testa rotante;
2. Apparecchiatura di registrazione su supporto DVD, o altri dispositivi di archiviazione di massa, con visione sul monitor in dotazione al mezzo (tutto con alimentazione energetica autonoma);
3. Cavo di collegamento videocamera/registratore di lunghezza minima mt. 200 (duecento) per la stazione carrellata e 50 ml per la telecamera a spinta.

E' evidente che il mezzo per l'autospurgo dovrà essere equipaggiato di tutta l'attrezzatura connessa con il tipo di operazione/intervento richiesto; ad es. gli strumenti di lavoro per l'apertura e la chiusura dei pozzetti e manufatti in genere, il metal detector per la ricerca chiusini, apparati illuminanti per gli interventi notturni, compresa l'attrezzatura necessaria e i dispositivi di protezione individuale se necessario per gli interventi su spazi confinati.

Art. 18- DOTAZIONE DI SEDE OPERATIVA

L'impresa dovrà garantire la disponibilità per tutta la durata del contratto di una sede operativa all'interno del territorio di uno dei comuni gestiti da ATS S.p.A.; si intende quale sede operativa quella presso la quale hanno inizio le operazioni, idonea, quanto a caratteristiche e localizzazione, a garantire la possibilità di rimessa della dotazione dei mezzi di cui all'art. 17 richiesta per l'esecuzione del servizio nonché il rispetto dei tempi di intervento stabiliti nel presente capitolato e/o di quelli dichiarati in riduzione dal concorrente nella propria offerta tecnica.

Qualora l'impresa non disponga al momento della presente gara, di tale sede operativa, sarà tenuta ad attivarla, in caso di aggiudicazione, entro e non oltre il termine di 20 giorni dalla comunicazione dell'aggiudicazione definitiva, prima della stipula del contratto.

La disponibilità della sede operativa dovrà essere dimostrata con un titolo giuridico idoneo a comprovarne il possesso da parte dell'appaltatore quale la proprietà, la locazione, il comodato o altro che sarà oggetto di valutazione specifica e insindacabile da parte della Stazione Appaltante.

La mancata dimostrazione della disponibilità della sede sopradescritta entro i termini richiesti costituirà motivo per la Stazione appaltante di giusta causa di risoluzione del contratto, se già intervenuto, o di scioglimento dal vincolo se non fosse già intervenuta la stipulazione del contratto.

Art. 19 PRESCRIZIONI TECNICHE PER L'ESECUZIONE DELLE OPERAZIONI

L'Impresa rimane unica responsabile dei danni di qualsiasi genere che potrebbero essere arrecati a persone o cose durante l'esecuzione delle operazioni ovvero dei danni derivanti da tali esecuzioni.

L'Impresa risponderà direttamente, sia dal punto di vista civilistico che per eventuali conseguenze in ambito penale, per l'eventuale contaminazione dei liquidi prelevati dovuti a materiali estranei contenuti nelle autocisterne e scaricati in recapiti autorizzati che producano pregiudizio ai cicli depurativi e/o danni di natura ambientale.

Il servizio dovrà essere eseguito a perfetta regola d'arte ed in conformità delle norme e condizioni diffusamente elencate nonché secondo l'ordine e le disposizioni che all'atto pratico verranno impartite dalla Direzione dei Lavori, che potrà in alcuni casi essere svolta da più responsabili territoriali. L'Appaltatore, inoltre, si assume interamente, senza eccezione alcuna, la responsabilità civile e penale per la tutela delle cose e delle persone durante la esecuzione dei lavori, in conformità delle Leggi e dei regolamenti vigenti.

Art. 20 OBBLIGHI A CARICO DELL'AGGIUDICATARIO

Il servizio dovrà essere reso in base alle caratteristiche e alle modalità di esecuzione richieste nei precedenti articoli. La Ditta non potrà mai esimersi dall'evadere l'ordine del servizio richiesto.

Per ogni giorno di ritardo o di ingiustificato inadempimento nel servizio sarà applicata una penale secondo quanto riportato in seguito.

Rimane inteso che la Ditta appaltatrice dovrà applicare al proprio personale dipendente il contratto collettivo nazionale di lavoro vigente per le specifiche attività attinenti l'oggetto dell'appalto.

E' fatto obbligo alla Ditta appaltatrice di adottare, nell'esecuzione del servizio, ogni provvedimento e cautela necessari per garantire l'incolumità del personale della stessa Ditta e di persone terze.

Inoltre è fatto d'obbligo che la ditta utilizzi esclusivamente personale con competenza adeguata ed in possesso di tutte le autorizzazioni e requisiti prescritti dalle leggi vigenti, con particolare riferimento alla Legge n. 125/01 in materia di sostanze alcoliche e al Provvedimento 30 Ottobre 2007 n. 99/CU (Intesa ai sensi dell'articolo 8, comma 6, della legge 5 giugno 2003, n. 131) in materia di tossicodipendenza.

Rimane inteso pertanto che la Ditta appaltatrice assumerà ogni più ampia responsabilità, sia civile che penale, nel caso di infortuni, dalla quale responsabilità si intende sollevato Alto Trevigiano Servizi S.p.a..

La Ditta appaltatrice dovrà comunicare per iscritto al Responsabile della Sicurezza di Alto Trevigiano Servizi S.p.a. il nominativo del proprio Responsabile per la Sicurezza, allegando, nel contempo, copia del documento di valutazione dei rischi aziendali ex art. 26 c. 3 D. Lgs 9 aprile 2008 n. 81.

Inoltre la Ditta appaltatrice dovrà sottoscrivere il Documento di Valutazione dei Rischi di Interferenza (DUVRI) consegnato da Alto Trevigiano Servizi S.p.a. che dovrà essere compilato in ogni sua parte e sottoscritto dal Legale Rappresentante della Ditta Appaltatrice prima dell'inizio del servizio.

La Ditta dovrà inoltre disporre di mezzi, dispositivi e personale adeguato, (in numero minimo di 6 operatori) per l'esecuzione di interventi in luoghi confinati secondo quanto previsto dalla normativa vigente; in particolare l'Appaltatore dovrà fornire all'Ente appaltante nominativi e copia degli attestati di partecipazione ai corsi di formazione previsti dalla legislazione in vigore, nonché impegnarsi affinché lo stesso personale partecipi ai corsi di formazione sui rischi generici ed ulteriore corso sui rischi specifici da ambienti confinati presenti negli impianti e reti di ATS S.p.a. in ottemperanza al D.P.R. 177/2011.

In ogni caso, nell'effettuare i servizi, dovrà venire rispettata ogni misura di sicurezza prevista, con l'adozione degli accorgimenti più opportuni, così come appositamente concordati nella fase preliminare alla stipula del contratto, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008, con il Responsabile del servizio di prevenzione e protezione aziendale.

Rimane infine inteso che, in caso di controversie derivanti da danni ai beni di Alto Trevigiano Servizi S.p.a., la Ditta appaltatrice non potrà sospendere il servizio oggetto del presente Capitolato.

Art. 21 VIGILANZA SULL'ESECUZIONE E PENALI

ATS eserciterà una attività di costante controllo sull'esecuzione del servizio da parte dell'aggiudicatario con particolare riferimento ai seguenti aspetti:

L'inosservanza di obblighi contrattuali potrà dar luogo all'applicazione delle penalità previste nel presente Capitolato previa contestazione degli addebiti all'aggiudicatario a mezzo apposito verbale trasmesso a mezzo fax/pec all' Aggiudicatario.

L'Aggiudicatario potrà produrre le sue controdeduzioni entro tre giorni dalla data della ricezione del verbale di contestazione; trascorso inutilmente tale termine o nel caso in cui non siano ritenuti accettabili le deduzioni di cui sopra verranno applicate le penali indicate nel prosieguo, fatta salva l'assunzione di ulteriori provvedimenti.

In particolare l'accertato mancato rispetto del programma di lavoro di cui al precedente potrà dar luogo all'applicazione delle seguenti penalità:

- € 200,00 € per interventi programmati, per ogni giorno di ritardo rispetto alla data prevista;
- € 80,00 per ogni mezz'ora di ritardo rispetto alle richieste di pronto intervento realizzate oltre i tempi prestabiliti in base anche a quanto dichiarato dal concorrente in sede di offerta tecnica.
- € 400,00 per ogni giorno di ritardo nell'inizio degli interventi programmati e per ogni sospensione non formalmente autorizzata degli stessi;
- € 600,00 per ogni tronco di condotta (compreso da pozzetto a pozzetto) o impianto di sollevamento e di depurazione non puliti correttamente secondo gli operatori di ATS. In tal caso l'intervento verrà contabilizzato una sola volta.
- € 400,00 per ogni ora di ritardo, rispetto ai tempi fissati ai precedenti articoli, per l'esecuzione degli interventi urgenti.
- € 500,00 per ogni ora di ritardo, rispetto ai tempi fissati ai precedenti articoli, per l'esecuzione degli interventi in reperibilità.
- € 500,00 per l'indisponibilità nei mezzi, all'inizio di ogni intervento, della segnaletica stradale adeguata;
- € 450,00 per l'arrivo in cantiere dell'autobotte con cisterna contenente reflui provenienti da interventi non effettuati per conto di Alto Trevigiano Servizi Spa, sia per gli interventi programmati che per quelli urgenti/reperibilità;
- € 250,00 per il mancato posizionamento della necessaria segnaletica stradale;
- € 450,00 per la mancata sostituzione del mezzo in avaria entro il termine previsto;
- € 400,00 per l'irreperibilità telefonica dell'Impresa, con particolare riferimento agli interventi urgenti e/o in reperibilità. Alto Trevigiano Servizi Spa effettuerà tre tentativi di contatto telefonico anche consecutivi, nel tempo massimo di 15 minuti, prima di applicare la penale; il tempo per l'applicazione della presente penale decorrerà dal primo tentativo di contatto telefonico.
- € 150,00 per la mancata presentazione, secondo gli standard richiesti, della documentazione prevista per la contabilizzazione degli interventi (bolle e formulari giornalieri, consuntivo mensile, fattura mensile, etc.).

Alle sanzioni appena elencate va evidentemente aggiunta la chiamata in causa per eventuali danni e disservizi da tale condizione cagionati. Inoltre, il mancato intervento è in ogni caso considerato inadempimento molto grave passibile anche di risoluzione d'ufficio del Contratto, come di seguito meglio espresso.

Per ogni violazione di norme in materia di prevenzione degli infortuni e/o cautele igieniche e di decoro nell'esecuzione del Servizio e per ogni altro inadempimento delle disposizioni contrattuali: € 100,00.

Quanto sopra fatta salva l'adozione di ulteriori provvedimenti che risultassero conferenti in forza delle disposizioni normative e/o contrattuali.

L'importo delle penali verrà detratto dal primo pagamento utile fino ad un massimo del 10% dell'importo contrattuale, con facoltà di procedere alla risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 9 del presente Capitolato.

ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.P.A.
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Alberto Piasentin



Appendice

- Elenco impianti depurazione e sollevamento fognario oggetto del servizio

Appendice

Tabella 2 - Elenco impianti depurazione e sollevamento fognario oggetto del servizio

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamento rifiuti liquidi |
|----------------------|----------------------|---------------------------|---|---|--|------------------------------------|
| Imp. Dep. | ALANO DI PIAVE | VIA PAPA GIOVANNI XXIII | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | ARCADE | VIA CARRER L. | | | SI | |
| Imp. Imhoff | ASOLO | CASONETTO | SI | | | |
| Imp. Imhoff | ASOLO | VIA DEI SIBILLIN | SI | | | |
| Imp. Sollev. | ASOLO | VIA CA' GIUSTINIANI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | ASOLO | VIA CHIESA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | ASOLO | VIA DELLA SEGA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | ASOLO | VIA MALOMBRA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | ASOLO | VIA MALOMBRA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | ASOLO | VIALE FERMI E. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | PIAZZA BATTISTI C. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA IV NOVEMBRE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA CAL DI BREDA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA PER CAVRIE' | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA SERG. DAVANZO M. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA DEL LAVORO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA DELLE INDUSTRIE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA DELLE INDUSTRIE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA MORETTI N. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA PELLICO S. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VIA S. PIO X | | | SI | |
| Imp. Sollev. | BREDA DI PIAVE | VICOLO CARDUCCI G. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CAERANO DI SAN MARCO | VIA VITTIME DEL VAJONT | | | SI | |
| Imp. Dep. | CAERANO DI SAN MARCO | VIA VITTIME DEL VAJONT | SI | | | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA DONATORI DEL SANGUE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA GRANDE DI SAN GIACOMO | | | SI | |

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamento rifiuti liquidi |
|---------------|---------------------|-------------------------|--|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Imp. Dep. | CARBONERA | VIA BIANCHINI A. | | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA CIMA GOGNA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA DON MINZONI G. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA GRANDE DI MIGNAGOLA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA LEOPARDI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA MARZEMINE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA PAPA RONCALLI A. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CARBONERA | VIA QUINTAVALLE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELCUCCO | STRADA DEI COLLI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELCUCCO | STRADA DEI COLLI | | | SI | |
| Imp. Imhoff | CASTELCUCCO | STRADA DEI COLLI | SI | | | |
| Imp. Sollev. | CASTELCUCCO | VIA FIAMME D'ARGENTO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELCUCCO | VIA ROSSATO L. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELCUCCO | VIA S.ANTONIO | | | SI | |
| Imp. Dep. | CASTELFRANCO VENETO | VIA CERCHIARA | | | | SI |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA STRADAZZA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA ALFIERI V. | | | SI | |
| Imp. Dep. | CASTELFRANCO VENETO | BORG PADOVA | | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | BORG PADOVA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA BROLO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA COLOMBO C. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA DIEDO A. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA MONTE CRISTALLO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA S.GIORGIO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA S.GIORGIO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELFRANCO VENETO | VIA SCOLARI D. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELLO DI GODEGO | VIA ALBERON | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELLO DI GODEGO | VIA GRANDE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELLO DI GODEGO | VIA MOTTE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CASTELLO DI GODEGO | VIA PIAVE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CAVASO DEL TOMBA | VIA LERINA | | | SI | |
| Imp. Imhoff | CAVASO DEL TOMBA | VIA LERINA | SI | | | |

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamenti rifiuti liquidi |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------|---|---|--|------------------------------------|
| Imp. Imhoff | CISON DI VALMARINO | TOVENA SUD | SI | | | |
| Imp. Dep. | CISON DI VALMARINO | LOCALITA' BUSI | SI | | SI | |
| Imp. Dep. | CORNUDA | VIA S.VALENTINO | SI | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | CORNUDA | VIA S.ANNA | | | SI | |
| Imp. Dep. | CORNUDA | VIA DEL LAVORO | SI | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | CORNUDA | VIA PADOVA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CORNUDA | VIA S.ANTONIO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CORNUDA | VIA S.MARTINO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CORNUDA | VIA S.VETTORE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | CROCETTA DEL MONTELLO | PIAZZA MARCATO G.B. | | | SI | |
| Imp. Dep. | CROCETTA DEL MONTELLO | LOCALITA' RIVETTE | SI | | SI | |
| Imp. Dep. | CROCETTA DEL MONTELLO | VIA DEGLI ARTIGIANI | SI | | SI | |
| Imp. Dep. | FARRA DI SOLIGO | VIA BOSCHET | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | FARRA DI SOLIGO | VIA CONTE C. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | FARRA DI SOLIGO | VIA VERDI G. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | FARRA DI SOLIGO | VIALE EUROPA | | | SI | |
| Imp. Imhoff | FOLLINA | COL | SI | | | |
| Imp. Imhoff | FOLLINA | STRADA VICINALE DI GAVA SUD | SI | | | |
| Imp. Sollev. | FONTE | VIA GAIDOLA | | | SI | |
| Imp. Dep. | FONTE | VIA CASTELLANA | | | | |
| Imp. Sollev. | FONTE | VIA MONTE GRAPPA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | FONTE | VIA TIZIANO V. | | | SI | |
| Imp. Dep. | GIAVERA DEL MONTELLO | VIA TONIOLO G. | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | GIAVERA DEL MONTELLO | VIA AUTIERI D'ITALIA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | GIAVERA DEL MONTELLO | VIA CANOVA A. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | GIAVERA DEL MONTELLO | VIA CANOVA A. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | GIAVERA DEL MONTELLO | VIA CASTEL DI SOTTO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | LORIA | VIA CALLALTA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | LORIA | VIA CANTONI DI SOTTO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | MASER | VIA BOSCO | | | SI | |
| Imp. dep. | MASER | VIA DEI RIZZI | SI | | | |
| Imp. Dep. | MASERADA SUL PIAVE | VIA BATTISTI C. | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | MASERADA SUL PIAVE | VIA DELL'INDUSTRIA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | MASERADA SUL PIAVE | VIA ROSSI D. | | | SI | |

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamento rifiuti liquidi |
|---------------|--------------------------|-------------------------|--|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Imp. Dep. | MIANE | VIA CANAL | SI | | | |
| Imp. Dep. | MIANE | VIA CAVA | SI | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | MONFUMO | VIA CHIESA MONFUMO | | | SI | |
| Imp. Imhoff | MONFUMO | VIA LA VALLE | SI | | | |
| Imp. Imhoff | MONFUMO | VIA CAMPIEL | SI | | | |
| Imp. Dep. | MONFUMO | VIA LA VALLE | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | MONTEBELLUNA | VIA FELTRINA NUOVA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | MONTEBELLUNA | VIA S.GAETANO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | MONTEBELLUNA | VIA STORTA | | | SI | |
| Imp. Dep. | MONTEBELLUNA | VIA BUSTA | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | MONTEBELLUNA | VIA CARACAS | | | SI | |
| Imp. Sollev. | MONTEBELLUNA | VIA CROCIERA | | | SI | |
| Imp. Dep. | MONTEBELLUNA | VIA S.GAETANO | | | SI | SI |
| Imp. Dep. | MUSSOLENTI | VIA CAMPO D'AVIAZIONE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | MUSSOLENTI | VIA PASCOLI G. | | | SI | |
| Imp. Dep. | NERVESIA DELLA BATTAGLIA | VIA MATTEOTTI G. | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | NERVESIA DELLA BATTAGLIA | VIA BGT.AOSTA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | NERVESIA DELLA BATTAGLIA | VIA BGT.PIEMONTE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | NERVESIA DELLA BATTAGLIA | VIA CALMONTERA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | NERVESIA DELLA BATTAGLIA | VIA DEL LAVORO | | | SI | |
| Imp. Imhoff | NERVESIA DELLA BATTAGLIA | VIA X ARMATA | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | PAESE | VIA MONS.BREDA C. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PAESE | VIA FRIULI (PADERNELLO) | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PAESE | VIA PANCERI L. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PAESE | VIA MONS.BREDA C. | | | SI | |
| Imp. Dep. | PAESE | VIA BRONDI | | | SI | SI |
| Imp. Sollev. | PAESE | VIA CASTELLANA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PAESE | VIA S.BARBARA | | | SI | |
| Imp. Dep. | PEDEROBBA | VIA GUIZZETTA | SI | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | PEDEROBBA | VIA CAOLONGA | | | SI | |
| Imp. Dep. | PEDEROBBA | VIA FELTRINA | SI | SI | | |
| Imp. Sollev. | PEDEROBBA | VIA LEVADA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PEDEROBBA | VIA RIVE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PIEVE DEL GRAPPA | VIA FUSERE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PIEVE DEL GRAPPA | VIA S.MICHELE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PIEVE DI SOLIGO | VIA BORGO STOLFI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PIEVE DI SOLIGO | VIA LUBIN L. | | | SI | |

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamento rifiuti liquidi |
|----------------------|---------------------------|-----------------------|---|---|--|------------------------------------|
| Imp. Sollev. | PIEVE DI SOLIGO | VIA MIRA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PIEVE DI SOLIGO | VIA SANT'ANNA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PONZANO VENETO | VIA CAOTORTA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | PONZANO VENETO | VIA DELL'INDIPENDENZA | | | SI | |
| Imp. Imhoff | POSSAGNO | VIA OLIVI | SI | SI | | |
| Imp. Sollev. | POVEGLIANO | VIA PRATO DELLA VALLE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | POVEGLIANO | VIA UNITA' D'ITALIA | | | SI | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | CAORERA | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | CAPOLUOGO | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | CARPEN | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | NOAL | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | S.MARIA | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | VIA MADONNA DEL PIAVE | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | VIA PER SCHIEVENIN | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | VIA DEI FAGHER | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | VIA FELTRE | SI | | | |
| Imp. Imhoff | QUERO VAS | VIA PIAVE (MARZIAI) | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | REFRONTOLO | VIA COSTA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | REFRONTOLO | VIA DELLA VITTORIA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | REFRONTOLO | VIA FORNACI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | REVINE LAGO | VIA CARPENE' | | | SI | |
| Imp. Sollev. | REVINE LAGO | VIA FORNACI | | | SI | |
| Imp. Dep. | REVINE LAGO | VIA MARCONI G. | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | REVINE LAGO | VIA MELLERA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | RIESE PIO X | VIA AURELIA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | RIESE PIO X | VIA BALEGANTE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | RIESE PIO X | VIA BERNARDI V. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | RIESE PIO X | VIA DE GASPERI A. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | RIESE PIO X | VIA DE GASPERI A. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | RIESE PIO X | VIA KENNEDY J. | | | SI | |
| Imp. Dep. | SAN ZENONE DEGLI EZZELINI | VIA DA PONTE J. | | | | |
| Imp. Sollev. | SAN ZENONE DEGLI EZZELINI | VIA S.MARTINO | | | SI | |
| Imp. Imhoff | SEGUSINO | VIA 2 GIUGNO | SI | | | |
| Imp. Dep. | SEGUSINO | VIALE ITALIA | SI | | SI | |
| Imp. Dep. | SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA | VIA CAL DEL SOLIGO | | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA | VIA DEL MERCATO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA | VIA MATERAZZO | | | SI | |

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamento rifiuti liquidi |
|---------------|------------|----------------------------|--|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Imp. Sollev. | SPRESIANO | VIA PAPA GIOVANNI XXIII | | | SI | |
| Imp. Sollev. | SPRESIANO | VIA PIO VI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | SPRESIANO | VIA TONIOLO G. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TARZO | LOCALITA' FRATTA | | | SI | |
| Imp. Imhoff | TARZO | INTROVIGNE | SI | | | |
| Imp. Imhoff | TARZO | NOGAROLO | SI | | | |
| Imp. Imhoff | TARZO | RESERA | SI | | | |
| Imp. Sollev. | TARZO | LOCALITA' MOLINO DI FRATTA | | | SI | |
| Imp. Dep. | TREVIGNANO | VICOLO VENEZIA | SI | | | |
| Imp. Dep. | TREVIGNANO | VIA MONTE ROSA | SI | | | |
| Imp. Dep. | TREVISO | VIA PENNACCHI P.M. | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA CASTELLANA | | | SI | |
| Imp. Dep. | TREVISO | VIA CADUTI DI NASSYRIA | SI | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIALE DELLA REPUBBLICA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA NOALESE | | | SI | |
| Imp. Dep. | TREVISO | VIA CAVASIN | SI | | SI | |
| Imp. Imhoff | TREVISO | VIA S.ANGELO | SI | | SI | |
| Imp. Imhoff | TREVISO | PIAZZA SAN PARISIO | SI | | | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA CAL DI BREDA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA CALLALTA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | STRADA S.PELAIO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA ALZAIA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA BISON G.B. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA BOCCACCIO G. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA CAPUZZO F. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA CARRER L. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA COL DI LANA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA CORDER M. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA DEI GREDI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA NOALESE | | | SI | |
| Imp. Dep. | TREVISO | VIA PAVESE C. | | | SI | SI |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA PIAVE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | STRADA S.PELAIO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA S.OSVALDO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIA VENANZIO F. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIALE F.LLI CAIROLI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIALE F.LLI CAIROLI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIALE DELLA REPUBBLICA | | | SI | |

| Tipo impianto | Comune | Via | Prelievo e trasporto di fanghi liquidi | Prelievo e trasporto di sabbie liquide | Pulizia di impianti di sollevamento | Trattamento rifiuti liquidi |
|----------------------|---------------|-------------------------------|---|---|--|------------------------------------|
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIALE MICHELANGELO BUONARROTI | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VIALE VERDI G. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | TREVISO | VICOLO ZANELLA G. | | | SI | |
| Imp. Dep. | VALDOBBIADENE | VIA VAL DEI FAVERI | | | | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA CAL FONTANA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA CAL SCURA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA CAL BUSA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA DEI TRAMET | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA DELLE CENTE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA FARA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VALDOBBIADENE | VIA ERIZZO | | | SI | |
| Imp. Dep. | VEDELAGO | VIA PIAVE | SI | SI | SI | |
| Imp. Sollev. | VEDELAGO | VIA GIACOMETTI S. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VEDELAGO | VIA SILE (CAVASAGRA) | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VIDOR | VIA ALBERTINI GOVONE M. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VIDOR | VIA LUNGO TEVA | | | SI | |
| Imp. Dep. | VIDOR | VIA RIVA ALTA | SI | SI | | |
| Imp. Sollev. | VIDOR | VIA SCANDOLERA | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VILLORBA | VICOLO PELLICO S. | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VILLORBA | VIA 2 GIUGNO | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VILLORBA | VIA CAVE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VILLORBA | VIA DEL DOMINICALE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VILLORBA | VIA FONTANE | | | SI | |
| Imp. Sollev. | VILLORBA | VIA TORRICELLI E. | | | SI | |