



AMAG
Reti Idriche

***Fornitura prodotti chimici destinati al trattamento depurativo
dei reflui urbani***

CAPITOLATO PRESTAZIONALE

1 OGGETTO DELL'OFFERTA

L'offerta è relativa alla fornitura di prodotti chimici destinati al trattamento depurativo dei reflui urbani presso l'impianto di Alessandria, viale Milite Ignoto.

I prodotti richiesti sono:

1. Polielettrolita cationico base acqua
2. Cloruro ferrico in soluzione al 41%
3. Sodio ipoclorito in soluzione 16/18%

1.1 Polielettrolita cationico base acqua

L'affidamento prevede la fornitura di circa 36.000 kg annui di polielettrolita cationico in base acqua, consegnato in cisterne bancalabili aventi la capacità di 1 mc presso l'impianto di depurazione di Alessandria, viale Milite Ignoto. Gli ordini saranno di almeno due cisterne. Lo scarico presso l'impianto della Stazione Appaltante sarà effettuato da personale AMAG tramite proprie apparecchiature di sollevamento.

In occasione di ogni fornitura dovrà essere consegnato agli addetti di A.M.A.G. Reti Idriche S.p.a. la seguente documentazione:

- DDT/documento di trasporto
- Certificato di analisi e di conformità del prodotto con data e lotto
- Scheda tecnica e di sicurezza del prodotto

Quant'altro richiesto o necessario per rendere la fornitura a regola d'arte nel rispetto della normativa e legislazione vigenti.

A seguito di qualsiasi variazione in merito alle caratteristiche del prodotto, alla manipolazione, alle istruzioni di sicurezza ed a ogni altra condizione facente parte del contratto in oggetto, l'Appaltatore si impegna ad informare tempestivamente il committente in forma scritta.

Le cisterne bancalabili utilizzate per la consegna del prodotto saranno ritirate vuote dall'Appaltatore al fine di ridurre la produzione di rifiuti da imballaggio.

1.2 Cloruro ferrico

L'affidamento prevede la fornitura di circa 72.000 kg annui di cloruro ferrico in soluzione al 41%, consegnato sfuso tramite autocarro presso l'impianto di depurazione di Alessandria, viale Milite Ignoto.

Gli ordini saranno di almeno 10.000 kg.

Lo scarico presso il nostro impianto sarà effettuato dal personale dell'Appaltatore mediante sistema di pompaggio in dotazione all'autocarro che effettuerà il trasporto, nella cisterna di stoccaggio di proprietà della Stazione Appaltante.

In occasione di ogni fornitura dovrà essere consegnato agli addetti di A.M.A.G. Reti Idriche S.p.a. la seguente documentazione:

- DDT/documento di trasporto
- Certificato di analisi e di conformità del prodotto con data e lotto
- Scheda tecnica e di sicurezza del prodotto

Quant'altro richiesto o necessario per rendere la fornitura a regola d'arte nel rispetto della normativa e legislazione vigenti.

A seguito di qualsiasi variazione in merito alle caratteristiche del prodotto, alla manipolazione, alle istruzioni di sicurezza ed a ogni altra condizione facente parte del contratto in oggetto, l'Appaltatore si impegna ad informare tempestivamente il committente in forma scritta.

1.3 Sodio ipoclorito

L'affidamento prevede la fornitura di circa 60.000 kg annui di sodio ipoclorito in soluzione al 16/18%, consegnato sfuso tramite autocarro presso l'impianto di depurazione di Alessandria, viale Milite Ignoto. Gli ordini saranno di almeno 15.000 kg.

Lo scarico presso l'impianto della Stazione Appaltante sarà effettuato dal personale dell'Appaltatore tramite sistema di pompaggio in dotazione all'autocarro che effettuerà il trasporto, nella cisterna di stoccaggio di proprietà della Stazione Appaltante.

In occasione di ogni fornitura dovrà essere consegnato agli addetti di A.M.A.G. Reti Idriche S.p.a. la seguente documentazione:

- DDT/documento di trasporto
- Certificato di analisi e di conformità del prodotto con data e lotto
- Scheda tecnica e di sicurezza del prodotto

Quant'altro richiesto o necessario per rendere la fornitura a regola d'arte nel rispetto della normativa e legislazione vigenti.

A seguito di qualsiasi variazione in merito alle caratteristiche del prodotto, alla manipolazione, alle istruzioni di sicurezza ed a ogni altra condizione facente parte del contratto in oggetto, l'Appaltatore si impegna ad informare tempestivamente il committente in forma scritta.

2 Modalità di svolgimento della fornitura

Il prezzo riportato nell'elenco prezzi si intende comprensivo di trasporto, scarico dei prodotti sfusi nonché di qualsiasi altro onere o spesa relativa alla fornitura.

Il trasporto e la manipolazione dei prodotti forniti devono avvenire nel pieno rispetto delle leggi e delle normative vigenti, con particolare riguardo a quelle relative alla sicurezza sul lavoro.

Sarà obbligo da parte dell'impresa aggiudicataria produrre, prima dell'inizio della fornitura, le schede di sicurezza dei prodotti oggetto della fornitura.

La fornitura dovrà avvenire durante il normale orario di lavoro adottato da A.M.A.G. Reti Idriche Spa previa comunicazione al Direttore dell'Esecuzione o suo delegato e relativa risposta affermativa.

3 Condizioni locali

L'Impresa dichiara di essere a perfetta conoscenza della natura delle attività, della destinazione delle forniture da eseguire, nonché delle località nelle quali le consegne devono svolgersi, delle caratteristiche idrografiche e climatiche delle località medesime, delle possibilità logistiche, delle vie di comunicazione e di accesso, dei mezzi di trasporto, nonché di tutte le condizioni che possono influire sullo svolgimento delle attività appaltate.

L'Impresa pertanto, con l'aggiudicazione dell'appalto, si assume il rischio dell'eventuale insorgere delle maggiori ed impreviste difficoltà di esecuzione di cui all'art. 1664 comma 2 del c.c.

4 Integrazioni al presente capitolato

Si ritengono parte integrante del presente appalto le norme di buona tecnica inerenti tutte le attività dal medesimo previste, emanate dai vari enti competenti quali, a titolo esemplificativo le norme che regolano il trasporto su strada delle sostanze pericolose.

5 Personale e mezzi di trasporto

L'appaltatore deve disporre di personale tecnico, adeguatamente formato, di tutti i mezzi accessori, delle attrezzature e dei Dispositivi di Protezione Individuale e Collettiva necessari alla perfetta e tempestiva esecuzione delle opere eseguite.

Il trasporto dei prodotti dovrà avvenire con automezzi dotati di idonei sistemi di sicurezza ed in regime A.D.R. ove previsto.

Nell'esecuzione delle prestazioni il personale dovrà seguire le indicazioni anche solo verbali, degli incaricati di A.M.A.G. Reti Idriche Spa soprattutto nell'ambito della gestione di eventuali emergenze.

L'appaltatore è ritenuto responsabile del comportamento di tutto il personale addetto ai lavori.

6 Osservanza delle prescrizioni

L'Impresa durante l'esecuzione delle prestazioni e delle forniture attinenti all'oggetto dell'offerta dovrà uniformarsi a tutte le prescrizioni e/o autorizzazioni impartite dal Committente.

Tutti i servizi inerenti l'offerta saranno inoltre eseguiti dall'Impresa in conformità alle prescrizioni tecniche ed alle condizioni stabilite nei documenti di offerta, tenuto conto che dette prescrizioni hanno carattere indicativo e non limitativo.

Tutte le spese ed i risarcimenti danni che derivassero dall'inesatto, incompleto o mancato adempimento dei patti del presente capitolato da parte dell'Impresa, nonché le infrazioni per l'inosservanza dei regolamenti vigenti ed altro, restano ad esclusivo carico della medesima.

IL Responsabile Ambiente e Depurazione
Lorenzo Masuelli

