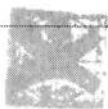


Publiacqua

GARA D'APPALTO PER LA FORNITURA DI
POLIDROSSICLOROSOLFATO DI ALLUMINIO AD ALTA
BASICITA' PER GLI IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE DI
ANCONELLA S.MARIA A MANTIGNANO FIGLINE
VALDARNO E PONTASSIEVE, GESTITI DA PUBLIACQUA
S.p.A.

ANNO 2013



Publiacqua S.p.A.
GESTIONE OPERATIVA
U.O. Diritto e Invasi
Il Responsabile
Ing. Leonardo Rossi

Leonardo Rossi

Luca Rossi



Publiacqua S.p.A.
GESTIONE OPERATIVA
U.O. Grandi Impianti
Il Responsabile
Ing. Massimo Fabbri

Massimo Fabbri

INDICE**pag.**

Art. 1 - Oggetto dell'appalto	1
Art. 1 bis - Importo dell'appalto	1
Art. 1 ter - Subappalto	3
Art. 2 - Durata della convenzione	3
Art. 3 - Prezzi	3
Art. 4 - Modalità e tempi di fornitura	4
Art. 5 - Qualità e provenienza dei prodotti	5
Art. 6 - Verifica delle quantità e delle caratteristiche qualitative del prodotto	8
Art. 7 - Penalità - risoluzione del contratto	10
Art. 8 - Autorizzazioni - Sicurezza - Assicurazioni	13
Art. 9 - Presentazione delle offerte	14
Art. 10 - Criteri di aggiudicazione	15
Art. 11 - Termini e comminatorie	16
Art. 12 - Modalità e tempi di pagamento	16
Art. 13 - Foro competente	17



Publiacqua

GARA D'APPALTO PER LA FORNITURA DI FLOCCULANTE PER GLI IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE DI FIRENZE ANCONELLA, MANTIGNANO, FIGLINE VALDARNO e DI PONTASSIEVE GESTITI DA PUBLIACQUA S.p.A.

----- ◇ -----

CAPITOLATO DI CONDIZIONI E SPECIFICHE TECNICHE

Art. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO

La gara d'Appalto è finalizzata alla stipula di una Convenzione per la fornitura di Flocculante a base di polidrossicloruro o polidrossiclorosolfato di alluminio ad alta basicità, avente le specifiche di qualità successivamente indicate, per gli impianti di potabilizzazione gestiti da **PUBLIACQUA S.P.A.**, indicati oltre.

La gara è finalizzata alla stipula di una convenzione biennale.

Art. 1 bis - IMPORTO DELL'APPALTO

Importo biennale a base d'asta:

€ 2.021.322,00

(duemilioniventunomilatrecentoventidue/00), al netto dell'I.V.A. di cui euro 1.722/00 (millesettecentoventidue/00) per oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso.

L'importo di aggiudicazione è assunto quale tetto massimo di spesa, fatta salva la facoltà di Publiacqua all'utilizzazione anche parziale dell'importo stesso in ragione delle proprie esigenze gestionali. Il fornitore, pertanto, non avrà nulla a che pretendere se il tetto massimo di spesa non verrà raggiunto.

La consistenza indicativa delle forniture può essere dedotta dalle successive tabelle che riportano il totale del fabbisogno annuale previsto per ciascun punto di consegna e il relativo volume

standard/frequenza per singolo rifornimento.

Impianto	Comune	Quantità standard di ogni fornitura (Kg)	Consumo medio annuo (Kg)
Anconella	Firenze	28.000	5.000.000
Mantignano	Firenze	28.000	850.000
Sieve	Pontassieve	10.000	100.000
Arno	Figline Valdarno	10.000	170.000
		TOT.	6.120.000

La Ditta Fornitrice deve essere comunque in grado di fornire fino a 100 ton/giorno qualora le circostanze meteorologiche o di altro tipo lo richiedessero.

Nel caso in cui, durante il periodo contrattuale, il Fornitore fosse impossibilitato a garantire la fornitura, a causa, ad esempio, della cessata produzione di uno o più articoli convenzionati, dovrà comunque garantire l'approvvigionamento di prodotti analoghi per caratteristiche e valore alle condizioni stabilite nel contratto. Sarà facoltà di Publiacqua accertare in modo insindacabile l'equivalenza dell'articolo sostitutivo proposto rispetto a quello precedentemente convenzionato.

ALTRIMENTI

Publiacqua, ferme restando le penali per il ritardo, si riserva di approvvigionarsi presso altra ditta a prezzo di mercato, con il maggior costo e le relative spese a carico dell'Appaltatore, senza che questa possa opporre eccezione alcuna. Nel caso predetto Publiacqua si impegna a fornire, su richiesta dell'Appaltatore, la documentazione dell'acquisto fatto in mora.

In ragione della variabilità, in qualità e quantità, di acqua trattata presso ogni singolo impianto, non può essere preventivamente stabilito e garantito il quantitativo (e di conseguenza l'importo) minimo annuale delle forniture da eseguire.

Art.1 ter - Subappalto

L'affidamento della fornitura non potrà essere subappaltato. La Ditta Aggiudicataria potrà avvalersi delle prestazioni di terzi esclusivamente per le attività di trasporto e scarico come meglio descritto al successivo art.4.

Rimane invariata la responsabilità della Ditta aggiudicataria la quale, anche per la parte di servizi affidata a terzi trasportatori, risponderà in proprio di tutti gli obblighi previsti dal presente Capitolato e delle relative penali e comminatorie.

Art. 2 - DURATA DELLA CONVENZIONE

La durata dell'appalto viene stabilita in 24 mesi a partire dalla data di stipula del contratto e comunque fino al raggiungimento dell'importo contrattuale se precedente la scadenza temporale.

Il contratto si intenderà decaduto e privo di ogni effetto, anche se non preceduto da disdetta, alla scadenza o al raggiungimento dell'importo stipulato.

Resta salva la facoltà di Publiacqua di prorogare il contratto fino ad un massimo di 6 mesi, tramite semplice richiesta scritta, se alla data di scadenza l'importo contrattuale fosse ancora disponibile.

Publiacqua S.p.a., mediante richiesta inviata alla ditta aggiudicataria a mezzo di raccomandata A.R. entro 30 giorni dalla scadenza contrattuale, potrà rinnovare il contratto per ulteriori 24 mesi agli stessi prezzi, patti e condizioni di aggiudicazione.

Art. 3 - PREZZI

I prezzi offerti, presentati dalle Ditte concorrenti in base a calcoli di propria convenienza saranno fissi ed invariabili per tutta la durata contrattuale e delle sue proroghe ai sensi dell'art. 2.

I prezzi offerti saranno comprensivi dei costi di immagazzinamento, trasporto, scarico, pulizia delle cisterne e delle condotte nonché di qualsiasi altra spesa connessa all'erogazione delle forniture.

Art. 4 - MODALITÀ E TEMPI DI FORNITURA

La consegna dei prodotti dovrà essere eseguita presso gli impianti indicati in elenco, di cui ogni Ditta Concorrente dovrà dichiarare in fase di offerta, di aver preso visione.

Le autobotti adibite al trasporto devono essere idonee per contenere il prodotto destinato alla produzione di acqua potabile e non devono, quindi, aver trasportato precedentemente sostanze nocive o comunque tali da inquinare o diluire il carico.

La Ditta indicherà inoltre, presentando documentazione a supporto, le modalità grazie alle quali è in grado di garantire che, dall'immagazzinamento alla consegna, i prodotti non subiscano forme di contaminazione.

I prodotti dovranno essere travasati a cura e responsabilità (e con mezzi propri) della Ditta Fornitrice nei serbatoi di proprietà del Committente installati presso i vari impianti. Dove presenti, saranno utilizzate le pompe di travaso del Committente. Per quanto riguarda gli scarichi presso gli impianti di Figline Valdarno e Pontassieve, il camion della Ditta Fornitrice deve necessariamente essere dotato di pompa idonea in quanto, nei due impianti sopra menzionati, non sono presenti pompe di travaso in cisterna .

Di norma le consegne dovranno essere eseguite entro 48 ore dall'ordine telefonico (cui seguirà comunque ordine scritto), via mail o via fax.

Nei tempi sopra indicati non sono compresi i giorni festivi.

Fatto salvo quanto indicato nell'articolo relativo al controllo delle quantità (art.6), tutte le operazioni di consegna dovranno essere eseguite alla presenza del personale del Committente e **nel rispetto delle procedure di accesso e operative previste per i vari impianti** che saranno comunicate tempestivamente alla Ditta Affidataria. Gli orari di ogni consegna saranno concordati con il responsabile dell'impianto e comunque, di norma, dovranno essere compatibili con l'orario di lavoro in vigore presso le varie sedi di **PUBLIACQUA SPA** interessate alle forniture.

Indicativamente gli orari di consegna saranno i seguenti:

- dal lunedì al giovedì dalle ore 8,00 alle ore 12,00 e dalle 13,30 alle 15,30;
- il venerdì dalle ore 8,30 alle ore 12,30.

In caso di impreviste necessità o contingenze straordinarie, la Ditta Fornitrice è impegnata ad eseguire consegne, con orari concordati, entro 24 ore dall'ordine anche in giorni festivi.

Fatta eccezione ai casi riconducibili a calamità naturali o di eccezionale gravità, la ditta non potrà addurre giustificazioni sulla ritardata consegna dei materiali, in caso di scioperi, manifestazioni, e similari. In questi casi le ditte aggiudicatarie dovranno comunque garantire il regolare funzionamento degli impianti. Diversamente troveranno applicazione le disposizioni di cui al punto 4 dell'art.7

Art. 5 - QUALITÀ E PROVENIENZA DEI PRODOTTI

Requisiti minimi dei prodotti offerti:

1. titolo in Al_2O_3 non inferiore al 9%
2. basicità non inferiore al 50%;
3. conformità alla categoria "type 1" dello standard europeo UNI EN 883:2005 "Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Polyaluminium chloride hydroxyde and polyaluminium chloride hydroxyde sulfate"

Ogni Ditta Concorrente dovrà inoltre presentare la scheda di sicurezza e una relazione tecnica con le caratteristiche di qualità del prodotto proposto.

Nella relazione tecnica dovrà essere dichiarato quanto indicato nei seguenti punti:

- 1) Stabilimento di produzione e materie prime impiegate per la produzione;
- 2) Processo produttivo e formula empirica del prodotto;
- 3) Stabilità del prodotto e modalità di conservazione;
- 4) Tutte le caratteristiche chimico-fisiche di cui alle successive

Tabella 1 e 2 utilizzando esclusivamente i metodi e le unità di

misura ivi indicati e, per quelli mancanti, comunicando quelli realmente utilizzati.

Tabella 1 - Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto offerto

	UDM	Metodica
Colore	-	-
Sostanze insolubili	g/kg	UNICHIM M28- MAN. 182
pH a 20°C soluzione tal quale	-	-
pH a 20°C (soluzione 1:10)	-	-
Temperatura di cristallizzazione	°C	-
Densità a 20°C	g/ml	-
Viscosità a 20°C	mPa.s	-
Al ₂ O ₃	% peso/peso	UNICHIM M26- MAN. 182
Basicità relativa	%	UNICHIM M25- MAN. 182
Cloruri	mg/Kg	-
Solfati	mg/Kg	UNICHIM M29- MAN. 182

Tabella 2 - Contenuto di metalli

	UDM	METODICA
- antimonio	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- arsenico	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- cadmio	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- calcio	mg/Kg	-
- cromo	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- ferro	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- magnesio	mg/Kg	-
- manganese	mg/Kg	-
- mercurio	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- nichel	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- piombo	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- rame	mg/Kg	-
- selenio	mg/Kg	UNI EN 1302:2001
- zinco	mg/Kg	-

Se alcuni metalli (tab.2) fossero assenti il risultato deve essere indicato come inferiore al limite di rilevabilità della metodica analitica utilizzata.

Ogni Ditta Concorrente, **a pena di esclusione**, dovrà far pervenire presso **PUBLIACQUA SpA** - U.O. LABORATORIO - ANCONELLA - Via Villamagna, 39 - 50126 FIRENZE - entro il termine fissato per la presentazione delle offerte, un campione rappresentativo del prodotto/i offerto/i suddiviso/i in tre aliquote (in recipienti o contenitori debitamente sigillati) da 1 litro ciascuna. Su ogni contenitore dovrà essere indicato il nome della Ditta ed il nome del prodotto.

Nessun compenso spetterà alla Ditta Concorrente per la presentazione del suddetto campione. I campioni forniti non saranno restituiti

Qualora il campione (o i campioni) pervenissero dopo tale termine, le rispettive offerte, anche se già inviate, non saranno prese in esame.

Le relazioni tecniche presentate dalle Ditte Concorrenti nel termine utile indicato nel Bando di Gara, saranno sottoposte all'esame dei tecnici di **PUBLIACQUA SpA**.

PROVE DI FUNZIONAMENTO

Sui campioni presentati saranno determinati i parametri di cui al punto 4 (tabelle 1 e 2) e sarà valutata l'efficienza di chiariflocculazione del prodotto.

Il prodotto sarà escluso dalla gara e non sarà quindi ammesso alle prove comparative:

- 1) se presenterà valori di titolo di Al_2O_3 inferiore al 9% (tolleranza $\pm 3\%$) o una basicità relativa inferiore al 50% (tolleranza $\pm 5\%$) al netto della tolleranza calcolata sul valore riscontrato;
- 2) oppure se dalle determinazioni analitiche dovessero risultare non conformità rispetto ai limiti definiti dalla categoria "type1" della norma UNI EN 883:2005.

L'efficienza di chiariflocculazione verrà valutata con prove comparative tra i prodotti presentati e consisterà in prove scala banco su matrice acquosa del fiume Arno mediante l'uso di apparecchiature "Jar Test".

L'efficienza di funzionamento per ogni prodotto sarà valutata assegnando un'incidenza percentuale ai vari parametri come di seguito indicato:

- **40%**, rimozione della torbidità;
- **30%**, riduzione del carico organico;
- **30%**, quantitativo di fango prodotto;

I prodotti offerti dovranno comunque garantire il rispetto dei parametri di cui al Decreto Legislativo n° 31 del 2001 relativo alle caratteristiche di qualità delle acque destinate al consumo umano nell'acqua prodotta negli impianti scala reale.

I risultati di tale valutazione daranno luogo ad un'unica graduatoria tecnica che sarà utilizzata per l'aggiudicazione, secondo i criteri indicati nel successivo articolo 11.

Art. 6 - VERIFICA DELLE QUANTITÀ E DELLE CARATTERISTICHE QUALITATIVE DEI PRODOTTI

Controllo quantità

Per la verifica delle quantità di ogni fornitura verranno utilizzate le pesi di proprietà di **Publiacqua S.p.A.** ubicate presso gli impianti dell'Anconella e Mantignano. In alternativa, per gli impianti periferici, se richiesto dal Committente, la Ditta Fornitrice dovrà utilizzare, a propria cura e spese, una pesa pubblica o comunque riconosciuta dal Committente, fornendo il relativo scontrino di controllo.

Controllo qualità

Il Committente si riserva di controllare presso il proprio laboratorio, ogni qualvolta lo riterrà opportuno, la qualità del prodotto fornito.

La Ditta Fornitrice dovrà garantire la rispondenza del prodotto alle caratteristiche di cui alle tabelle 1 e 2 dell'art.5 determinate sul campione presentato in sede di gara e comunicare alla Ditta all'atto dell'aggiudicazione della fornitura.

Per effettuare il controllo verrà prelevato, al momento della consegna, un campione del prodotto suddiviso in N°4 aliquote così

destinate:

- 2 aliquote (N°1 e N°2) saranno inviate all'Area Controllo Ricerca e Sviluppo di Publiacqua S.p.A. per le verifiche di qualità;
- 1 aliquota (N°3), denominata contro-campione, sarà sigillata e conservata presso il laboratorio del Committente, tenuta a disposizione per eventuali analisi di verifica che verranno eseguite a cura dell'Area CRS di Publiacqua alla presenza di un rappresentante del fornitore;
- 1 aliquota (N°4) verrà consegnata tramite autotrasportatore alla Ditta Fornitrice per proprie eventuali verifiche analitiche.

I contenitori saranno forniti dal Committente e avranno di norma la capacità di 100 cc.

La Ditta Fornitrice dovrà garantire la possibilità del prelievo di campioni rappresentativi in condizioni di sicurezza.

I campioni potranno essere prelevati, a discrezione del Committente, in un momento qualsiasi del travaso (*all'inizio, quando è stato eseguito parte del travaso o alla fine*).

Nel caso non sia disponibile il rubinetto di presa il trasportatore dovrà provvedere, con un idoneo recipiente (***in condizioni di sicurezza e sotto la propria responsabilità***) al prelievo dal boccaporto della cisterna di una sufficiente quantità di prodotto che verrà travasato nei contenitori forniti dal Committente. Il momento del prelievo, in relazione alla fase del travaso, sarà stabilito a discrezione del Committente.

La mancata collaborazione del trasportatore alle operazioni di prelievo, fatte salve le altre conseguenze previste dal Capitolato (Art.7), potrà comportare il rifiuto della fornitura da parte del Committente.

Il trasportatore dovrà sottoscrivere il verbale di prelievo e prenderà in custodia il campione destinato alla Ditta Fornitrice.

La mancata firma del verbale di prelievo secondo le modalità

stabilite o il mancato ritiro del campione destinato alla Ditta fornitrice, comporteranno l'accettazione completa delle eventuali contestazioni formulate dal Committente e delle relative penali che verranno applicate.

Nel caso in cui, in base ai risultati di laboratorio, il prodotto non rispettasse le caratteristiche qualitative richieste, Publiacqua ne darà, entro 10 (dieci) giorni solari dall'accertamento, e comunque entro 30 (trenta) giorni solari dalla consegna, comunicazione a mezzo fax alla Ditta. Quest'ultima dovrà presentare per iscritto al Committente l'eventuale contestazione entro 15 (quindici) giorni solari dalla suddetta comunicazione: la mancata contestazione nei termini suddetti si intenderà quale accettazione dei risultati di laboratorio eseguiti e darà luogo all'applicazione delle relative sanzioni (es. penali, risoluzione del contratto, risarcimento di ulteriore danno subito). In ogni caso, la contestazione della Ditta dovrà essere corredata dal referto di analisi del campione ritirato al momento della fornitura che dimostri la conformità del prodotto e renda così necessaria l'ulteriore verifica sul contro-campione sigillato.

Se i risultati analitici sul contro-campione comprovassero la non conformità del prodotto alle specifiche di qualità previste, la Ditta dovrà, inoltre, farsi carico del costo delle analisi.

Il Committente comunicherà alla Ditta la data per le operazioni di contro analisi; il mancato intervento del rappresentante della Ditta alla data fissata, esonererà definitivamente il Committente dall'analisi di riscontro e darà luogo all'applicazione delle sanzioni previste.

Fatti salvi i controlli di qualità sopra indicati, dovrà comunque essere consentito al personale del Committente di visionare gli stabilimenti di produzione e i magazzini di stoccaggio della Ditta Fornitrice e di eventuali terzi trasportatori.

Art. 7 - PENALITÀ - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Qualora, a seguito dei controlli di cui all'articolo precedente, venisse riscontrata la non conformità del prodotto saranno applicate le sanzioni come di seguito indicato:

1. se dalle verifiche analitiche relativamente ai parametri titolo e basicità, i valori riscontrati sul campione risultassero al di fuori dei limiti di accettabilità indicati in tabella 3 (rispetto ai valori determinati sul campione presentato in fase di gara), senza comportare incompatibilità tecniche con il suo utilizzo, ma causando solo un danno economico per il Committente, verrà applicata, **per ognuno dei parametri**, una riduzione del prezzo della fornitura corrispondente al **doppio** del valore percentuale dello scostamento riscontrato. La penale minima applicata per ogni singolo parametro non conforme sarà comunque pari al 5% del valore della singola fornitura.

Tabella 3. Tolleranze indici determinati nel controllo forniture.

PARAMETRO	UDM	Metodica		Tolleranze ammesse prodotto fornito	Limiti di accettabilità prodotto fornito
Al ₂ O ₃	% peso/pe so	UNICHIM MAN. 182	M26-	-3%	-25%
Basicità relativa	%	UNICHIM MAN. 182	M25-	-5%	-25%

Esempio penale:

- titolo campione offerta 10,00% (determinato in sede di gara);
- titolo determinato sul prodotto fornito 9,00%;
- valore valido per il calcolo della penale $10 - (3\% \times 10) = 9,7\%$;
- scostamento (%) = $(9,7 - 9,0) / 9,7 \times 100 = 7,2\%$
- penale applicata $7,2 \times 2 = 14,4\%$

2. se risultassero non conformità, di qualunque tipo (in particolare in merito ai requisiti minimi di qualità (tabella 3) e purezza di cui all'Art. 5), ritenute inaccettabili, il Committente si riserva di respingere la fornitura, e la Ditta Fornitrice dovrà, in tal caso, provvedere a ritirare il prodotto a propria cura e spese entro 24 (ventiquattro) ore

dall'avvenuta contestazione; alla Ditta sarà applicata una penale pari al 10% del valore della fornitura respinta nonché l'ulteriore penale prevista per la consegna tardiva di cui al successivo punto 4. Il periodo di ritardo decorrerà dalla comunicazione della Società appaltante al fornitore della non conformità del bene consegnato.

3. qualora le non conformità di cui al precedente punto 2 comportassero problemi tecnici o danni agli impianti, nonché la possibilità di problemi sanitari per gli operatori o per i consumatori dell'acqua trattata, **fatte salve le eventuali maggiori sanzioni** (anche penali) **previste dalla legge**, la Ditta Fornitrice, oltre al ritiro del prodotto e al pagamento della relativa penale, dovrà risarcire i danni economici e di immagine subiti dal Committente.
4. nel caso di ritardo nelle consegne rispetto ai tempi stabiliti all'art. 4, verrà applicata una **penale giornaliera** pari al **30%** del valore della fornitura; se il ritardo superasse i 3 giorni o comunque se il Committente ritenesse che il ritardo, di qualsiasi entità, possa causare danni, problemi tecnici o compromettere la regolare erogazione del servizio idrico, la Stazione Appaltante potrà approvvigionarsi altrove, a qualsiasi condizione e prezzo, addebitando le maggiori spese sostenute alla Ditta aggiudicataria;
5. fatte salve tutte le altre sanzioni previste per le non conformità del prodotto fornito, nel caso di formazione di depositi nelle cisterne di stoccaggio e nelle tubazioni di dosaggio, determinati dall'impiego del prodotto, la Ditta Fornitrice dovrà provvedere a proprie spese, secondo le procedure e le modalità indicate dal Committente, alla pulizia dei serbatoi e al ripristino della funzionalità degli apparati.

In ogni caso le penali applicate non potranno superare il 100% del valore di ciascuna fornitura.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1456 c.c. (Clausola risolutiva espressa) e salvo il risarcimento del maggior danno,

costituisce, a favore della Stazione appaltante, legittimo motivo di risoluzione contrattuale:

a) il ripetersi di forniture non conformi e/o la reiterata inosservanza dei tempi di consegna stabiliti, qualora il valore complessivo delle relative penali contestate e applicate al fornitore in corso d'esecuzione, superi il 10% dell'importo contrattuale;

b) l'accertamento, nel corso di validità della convenzione, di almeno 2 (due) consegne ritenute inaccettabili;

c) l'affidamento, da parte del Fornitore, in subappalto totale o parziale della fornitura;

d) l'incapacità dell'aggiudicatario di fornire quantitativi fino a 100 ton/giorno.

È fatta comunque salva la facoltà per il Committente di esercitare il diritto di risoluzione in caso di altre gravi inadempienze del Fornitore nonché per le altre cause ammesse dalla Legge.

Art. 8 - AUTORIZZAZIONI - SICUREZZA - ASSICURAZIONI

In particolare dovrà essere presentata l'autorizzazione al trasporto dei prodotti oggetto della fornitura e l'idoneità dei relativi mezzi.

Le prestazioni dovranno essere eseguite nel rispetto del Documento Unico di Sicurezza e delle norme di sicurezza con particolare riferimento, presso gli impianti, a quanto previsto dalla Legge n.81/08.

La Ditta Fornitrice rimane comunque responsabile del rispetto del Codice della strada, della sicurezza del proprio personale e di eventuali danni causati a terzi, al personale e agli impianti del Committente anche nel caso in cui venissero affidati a terzi i servizi di trasporto e scarico dei prodotti forniti.

La Ditta aggiudicataria è responsabile di qualsiasi danno, diretto o indiretto, che possa derivare a Publiacqua o a soggetti terzi dall'esecuzione della fornitura in oggetto. A garanzia dei relativi rischi, la Ditta Concorrente dovrà dichiarare di impegnarsi a stipulare, in caso di aggiudicazione (o produrre in sede di offerta), una polizza

assicurativa con primaria Compagnia di Assicurazione, con un massimale non inferiore a EURO 500.000,00 (cinquecentomila/00). La polizza dovrà essere stipulata "ad hoc" oppure, qualora si usufruisca dell'estensione di polizze già in essere tra l'aggiudicatario e la propria compagnia di assicurazione, con specifico riconoscimento di Publiacqua come terzo in relazione all'oggetto dell'appalto a cui si riferisce.

Art. 09 - PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

In fase di presentazione dell'offerta, oltre a quanto indicato nel Disciplinare di gara, ogni Ditta Concorrente, in qualsiasi forma partecipi, dovrà dichiarare:

- che il prodotto oggetto della fornitura è conforme alla categoria "type 1" dello standard europeo UNI EN 883:2005 ed è esente da impurezze e sostanze comunque nocive o non adatte al processo di potabilizzazione.
- di aver preso visione dell'ubicazione e conformazione degli impianti interessati alle attività oggetto delle forniture o di essere comunque a conoscenza di eventuali difficoltà di accesso ed operative, senza chiedere per gli oneri per questo sostenuti, alcun compenso supplementare rispetto ai prezzi di appalto;
- se è produttore o fornitore distributore del bene e allegare,
 - a) nel caso in cui sia produttore, copia conforme dell'originale di certificazione di sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9001;2008, emessa da organismi accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI EN CEI EN 45000,
 - b) nel caso in cui sia fornitore distributore, copia conforme dell'originale di certificazione di sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9001;2008, emessa da organismi accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI EN CEI EN 45000 del produttore, mentre non è obbligatorio che sia egli stesso certificato ISO 9001;2008.;
- di essere in grado di fornire, quando necessario, fino a 100 ton/giorno del prodotto offerto.

- Ogni Ditta Concorrente dovrà inoltre dichiarare se intende avvalersi della collaborazione di terzi (esclusivamente per il trasporto e lo scarico dei prodotti). In caso affermativo dovranno essere indicate nel dettaglio tutte le generalità. In caso di cambiamento dei terzi fornitori durante la validità della Convenzione, dovrà esserne data tempestiva comunicazione al Committente.

Per il prodotto proposto la Ditta concorrente formulerà la propria offerta **indicando il prezzo in euro** per singolo chilogrammo e totale in base al consumo annuo previsto.

Il prezzo offerto dovrà in ogni caso essere inferiore sull'importo a base di appalto pari a **0,165 Euro/Kg**. Non saranno ammessi ad aggiudicazione i prodotti che non rispettino questa condizione.

Il prezzo unitario offerto è quello che l'aggiudicatario garantisce indipendentemente dalle quantità ordinate e dai punti di consegna indicati di volta in volta dal Committente in corso di esecuzione del rapporto contrattuale.

Art. 10 – CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà sulla base del criterio previsto dall'art. 83 del D.Lgs. n. 163/06 ovvero dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Per l'aggiudicazione della fornitura verrà fatta, per ciascun prodotto presentato, una valutazione che terrà conto per il 50% del prezzo offerto e per il 50% delle caratteristiche di qualità, secondo i criteri di seguito esposti.

Per la parte economica verrà attribuito un punteggio massimo di 50 pt., così determinato:

$$Pe = \frac{\text{prezzo minimo}}{\text{prezzo offerta}} \times 50$$

Per le caratteristiche di qualità verrà attribuito un punteggio massimo di 50 pt., così determinato:

$$Pt = \frac{\text{indice valutazione tecnica offerta}}{\text{indice valutazione tecnica max}} \times 50$$

La graduatoria verrà formulata a decrescere, sommando i punti di ogni offerta (Pt+Pe).

Art. 11 – TERMINI E COMMINATORIE

I termini e le comminatorie contenute nel presente Capitolato operano di pieno diritto, senza obbligo per la Società della costituzione in mora della Ditta Aggiudicataria, la quale, a tutti gli effetti, elegge domicilio in Firenze.

A garanzia di ogni danno che potrà derivare dall'inadempimento degli obblighi contrattuali nonché del pagamento delle penali previste dal presente Capitolato, Publiacqua S.p.A. si riserva la facoltà di rivalersi direttamente ed immediatamente sugli importi da liquidarsi in fattura.

Art 12 – MODALITÀ E TEMPI DI PAGAMENTO

Publiacqua S.p.A. avrà cura di inviare alla Ditta Aggiudicataria, entro il 5 ° giorno di ogni mese, un estratto conto riepilogativo di tutte le forniture effettuate nel mese precedente. Ricevuto l'estratto conto, la Ditta aggiudicataria emetterà fattura trasmettendola direttamente alla sede della Società Publiacqua S.p.A. – Ufficio Ragioneria – Via Villamagna, 90/c 50126 Firenze. I pagamenti avverranno con bonifico bancario a 90 giorni dalla data della fattura. Le fatture prive del numero di convenzione o inviate prima dell'emissione dell'estratto conto saranno respinte.

La Ditta Aggiudicataria dovrà fornire le proprie coordinate bancarie al fine di permettere al Servizio Contabilità e Bilanci di effettuare i bonifici alle varie scadenze.

In caso di ritardato pagamento, Publiacqua S.p.A., ai sensi dell'art.5 comma I° del D.Lgs. 231/2002 e in conformità alla Circolare del 14/01/2003 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, riconoscerà il tasso di interesse determinato in misura pari al saggio di interesse del principale strumento di rifinanziamento della Banca Centrale Europea, applicato alla sua più recente operazione di rifinanziamento principale effettuata il primo giorno di calendario del semestre in questione, maggiorato di due punti percentuali.

Eventuali contenziosi sospendono i termini di pagamento.

Ogni Ditta Fornitrice dovrà emettere fatture separate per ogni destinazione in modo da poter imputare correttamente i costi ad ogni servizio. Sarà cura della ditta aggiudicataria emettere singolo DDT e singola fattura a fronte di ns. ordine, non cumulando cioè nei succitati documenti, forniture e/o prestazioni di ordini nostri diversi.

Art. 13 – FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia inerente il presente appalto è competente in via esclusiva il Foro di Firenze.