



AZIENDA RISORSE IDRICHE DI NAPOLI S. p. A.

Via Argine, 929
80147 Napoli

* * * * *

FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO

CIG 27667889AD

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

Comprensivo di Foglio delle Condizioni e Specifiche Tecniche



FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO

REV. 1 DEL
16/09/2011

L'attuale Capitolato, di complessive pagine 16, inclusa la copertina e la presente, si compone di:

- Parte I: **Foglio delle Condizioni**, revisione n. 1 del 16/09/2011 (totale pagine 8);
- Parte II: **Specifiche Tecniche**, prima emissione del 20/06/2011 (totale pagine 6).

www.AlboPretronline.it

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 1 di 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

INDICE

I.1) – OGGETTO DELL'APPALTO	2
I.2) – AMMONTARE E DURATA DELL'APPALTO.....	2
I.3) – NORMATIVA DI RIFERIMENTO.....	2
I.3.1) – NORME, LEGGI E REGOLAMENTI.....	2
I.4) – SUBAPPALTO	3
I.5) – ONERI A CARICO DELL'APPALTATORE	3
I.5.1) – CAUZIONE.....	3
I.5.2) – OBBLIGO DI ASSICURAZIONE.....	4
I.5.3) – ONERI CONTRATTUALI E FISCALI.....	4
I.5.4) – ONERI E OBBLIGHI DIVERSI.....	5
I.6) – PERSONALE	5
I.6.1) – ASSUNZIONE E TRATTAMENTO.....	5
I.6.2) – SICUREZZA DEI LAVORATORI.....	6
I.7) – CORRISPETTIVO PER LA FORNITURA	6
I.7.1) – PREZZO CONTRATTUALE.....	6
I.7.2) – MODALITA' E TEMPI PER IL PAGAMENTO.....	6
I.8) – PENALI.....	6
I.9) – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO.....	7
I.10) – DEFINIZIONE AMMINISTRATIVA DELLE CONTROVERSIE	7
I.11) – TASSE E IMPOSTE.....	8

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 2 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

I.1) – OGGETTO DELL'APPALTO

Costituisce oggetto del presente appalto l'esecuzione della fornitura di ipoclorito di sodio, da eseguirsi secondo le prescrizioni riportate nelle Specifiche Tecniche costituenti la seconda parte del presente Capitolato Speciale di Appalto.

I.2) – AMMONTARE E DURATA DELL'APPALTO

L'ammontare globale dell'appalto scaturirà dalle risultanze di gara. In linea meramente presuntiva, detto ammontare globale è stato stimato € 180.000,00 (centoottantamila/00) oltre IVA, per circa 750.000 kg di ipoclorito di sodio. La durata dell'appalto resta fissata in 12 (dodici) mesi naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto; alla scadenza il contratto si intenderà concluso senza alcuna specifica comunicazione da parte del committente. Il prezzo contrattuale, determinato dalle risultanze di gara, è assunto fisso ed immutabile per tutta la durata dell'appalto e compensativo di tutti gli oneri e le prestazioni descritti, compresi tasse, imposte, spese generali e utili d'impresa.

I.3) – NORMATIVA DI RIFERIMENTO

I.3.1) – NORME, LEGGI E REGOLAMENTI

L'appalto è soggetto all'esatta osservanza di tutte le leggi, decreti e regolamenti, circolari, ordinanze, ecc. che possono interessare direttamente o indirettamente lo svolgimento della fornitura, restando espressamente convenuto che, anche se tali norme o disposizioni dovessero arrecare oneri e/o limitazioni nell'esecuzione delle prestazioni, l'appaltatore non potrà accampare alcun diritto o ragione contro l'ARIN.

Le principali norme di riferimento del presente appalto, oltre alle prescrizioni contenute in questo Foglio delle Condizioni, sono quelle pertinenti del Codice Civile e quelle relative ai pubblici appalti in genere, in quanto applicabili.

Completano, il predetto orizzonte normativo, le disposizioni riportate nelle Specifiche Tecniche, di cui alla parte seconda del presente Capitolato, ivi incluse quelle di assicurazione qualità.

L'assunzione delle attività di cui al presente Capitolato Speciale di Appalto implica, da parte dell'appaltatore, la conoscenza e l'osservanza di tutte le norme generali e particolari che le regolano.

L'appaltatore assume, altresì, la responsabilità del rispetto delle suddette norme da parte del personale impiegato nello svolgimento delle attività di cui al presente appalto.

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 3 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

Il prezzo di contratto comprende e compensa gli oneri conseguenti all'osservanza di dette leggi, decreti, regolamenti, circolari ed ordinanze.

I.4) – SUBAPPALTO

Per la particolarità delle attività oggetto del presente Capitolato Speciale d'Appalto, è vietato il subappalto ovvero la cessione delle attività, a qualsiasi titolo e sotto qualunque forma, anche parziale o temporanea. L'eventuale inottemperanza alla predetta clausola determina la risoluzione contrattuale in danno dell'appaltatore col conseguente addebito di ogni possibile maggior onere causato all'ARIN.

I.5) – ONERI A CARICO DELL'APPALTATORE

I.5.1) – CAUZIONE

a) Costituzione della cauzione - svincolo

Per accedere alla sottoscrizione del contratto di appalto l'aggiudicatario deve costituire una cauzione definitiva ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.

La mancata costituzione della cauzione definitiva determina la revoca dell'aggiudicazione e l'incameramento della cauzione provvisoria di cui all'art. 75 del D.Lgs. 163/2006 da parte di ARIN.

Nel caso che la cauzione venga prestata tramite polizza fideiussoria, la stessa deve, altresì, essere accompagnata da autentica notarile circa l'identità e poteri del garante firmatario.

La cauzione definitiva viene prestata a copertura del mancato od inesatto adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'appaltatore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva, comunque, la risarcibilità del maggior danno.

L'ARIN ha il diritto di valersi della cauzione per l'eventuale maggiore spesa sostenuta per il completamento della fornitura nel caso di risoluzione del contratto disposta in danno dell'appaltatore. L'ARIN ha, inoltre, il diritto di valersi della cauzione per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'appaltatore per le inadempienze derivanti dall'inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque impiegati nell'esecuzione dell'appalto.

Lo svincolo o la liberazione della cauzione definitiva si effettuerà in base a quanto stabilito alla successiva lettera c) del presente articolo.

b) Adeguamento della cauzione - Prelevamenti ed integrazione della cauzione

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 4 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

Nel caso in cui dovesse essere utilizzata parte della cauzione prestata l'ARIN è autorizzata a compiere tutte le formalità all'uopo occorrenti. Qualora, a tale fine, dovesse richiedersi il consenso dell'appaltatore, questo si intende preventivamente prestato, nel senso più ampio, per il semplice fatto dell'accettazione dell'appalto.

Ove, per qualsiasi causa o motivo, la cauzione fosse stata ridotta da parziale incameramento, l'appaltatore sarà tenuto a reintegrarla nel termine di 15 (quindici) giorni dall'avviso di incameramento; in mancanza, per il semplice fatto dell'inadempimento, senza pregiudizio del ristoro di ogni maggiore danno e interessi, l'ARIN potrà rescindere il contratto, con l'incameramento della parte residuale della cauzione.

c) Restituzione della cauzione

La cauzione definitiva potrà essere progressivamente svincolata nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 113 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.

Lo svincolo e la restituzione della parte residua della cauzione potranno avere corso non prima che siano trascorsi almeno sei mesi dalla data di ultimazione dell'appalto.

Pertanto, l'efficacia della cauzione dovrà essere garantita per almeno 18 (diciotto) mesi dalla data di formale inizio delle attività.

I.5.2) – OBBLIGO DI ASSICURAZIONE

L'appaltatore si obbliga a stipulare e mantenere in vigore, per tutta la durata dell'appalto, una polizza assicurativa con primaria compagnia di assicurazione per la copertura dei rischi di responsabilità civile per danni a persone, animali o cose arrecati durante l'esecuzione del contratto e dei rischi di responsabilità civile verso i prestatori di lavoro, con massimali minimi, per ogni sinistro e per ogni persona, non inferiori a 1.000.000,00 (unmilione/00) di euro. Copia di tale polizza dovrà essere consegnata ad ARIN.

I.5.3) – ONERI CONTRATTUALI E FISCALI

Sono a carico dell'appaltatore tutte le spese connesse all'appalto, così come restano a sua cura e a suo carico, senza alcun diritto a rivalsa, tutti gli oneri relativi, compresi quelli fiscali di qualsiasi genere e natura, fatta eccezione per la sola IVA, che resta a carico dell'ARIN.

L'appaltatore si obbliga all'applicazione delle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e previdenza e assistenza in vigore, assumendo a suo carico tutti gli oneri relativi.

In caso di mancato soddisfacimento, da parte dell'appaltatore, di uno qualsiasi degli oneri di cui al presente articolo, l'ARIN potrà operare le necessarie ritenute sulle somme ad esso spettanti.

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 5 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

I.5.4) – ONERI E OBBLIGHI DIVERSI

L'appaltatore si impegna, qualora dovessero intervenire mutamenti circa i propri requisiti societari, a darne comunicazione immediata all'ARIN; in mancanza, il contratto di appalto si intenderà risolto perché così espressamente stabilito, riservandosi l'ARIN di rivalersi per gli eventuali danni subiti.

L'appaltatore è tenuto alla più stretta riservatezza su tutto quanto dovesse venire a sua conoscenza in virtù delle attività affidategli con il presente appalto. La diffusione o l'uso improprio di notizie, comunque acquisite, costituirà motivo di immediata risoluzione dell'appalto, riservandosi, l'ARIN, ogni e qualsiasi azione in sede istituzionale e contrattuale a difesa dei propri interessi e della propria immagine.

L'appaltatore si obbliga a tenere sollevata l'ARIN da ogni e qualsiasi azione che dovesse essere intentata da terzi in relazione alla non corretta o mancata esecuzione delle attività affidate, essendo l'unico responsabile di qualsiasi danno provocato a persone e/o cose dai propri dipendenti impegnati nell'appalto.

L'appaltatore sarà tenuto ad allontanare, dalle attività oggetto dell'appalto, gli operatori di call center che l'ARIN, con motivata richiesta, segnalerà come non graditi.

Qualora l'impresa aggiudicataria, al momento della gara, non abbia una sede nell'ambito della provincia di Napoli, dovrà provvedere alla sua costituzione ed operatività entro 30 giorni dalla data di comunicazione dell'aggiudicazione definitiva della gara.

In caso di mancato rispetto anche di uno solo degli obblighi suddetti, l'ARIN si riserverà di risolvere il contratto in danno dell'appaltatore.

I.6) – PERSONALE

I.6.1) – ASSUNZIONE E TRATTAMENTO

Per l'assunzione ed il trattamento del proprio personale, l'appaltatore dovrà osservare tutte le vigenti disposizioni legislative e regolamentari.

I relativi oneri non daranno titolo ad ulteriori compensi all'appaltatore, in quanto il prezzo determinatosi in funzione del ribasso offerto in sede di gara, è anche comprensivo di tutte le spese, sia dirette che indirette, per il personale.

L'appaltatore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti, condizioni economiche e normative non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro, applicabili in considerazione del settore economico di appartenenza, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge; esso è, altresì, obbligato ad osservare le norme e le prescrizioni delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione ed assistenza dei lavoratori.

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 6 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

I.6.2) – SICUREZZA DEI LAVORATORI

L'appaltatore, prima della consegna delle attività, consegna all'ARIN SpA il proprio Documento Valutazione Rischi di cui al D.Lgs. 81/08.

Qualora il Responsabile del contratto riscontri, nei propri controlli, ripetute o gravi violazioni sulla sicurezza, previa formale costituzione in mora dell'interessato, potrà procedere alla risoluzione del contratto in danno dell'appaltatore.

Quanto sopra, nel rispetto di tutte le altre disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di sicurezza e igiene nei luoghi di lavoro.

I.7) – CORRISPETTIVO PER LA FORNITURA

I.7.1) – PREZZO CONTRATTUALE

Per la contabilizzazione delle prestazioni oggetto del presente appalto si procederà con l'utilizzo dell'importo unitario posto a base di gara di € 0,24 (zerovirgolaventi-quattro) oltre IVA, per le attività oggetto dell'appalto, ridotto del ribasso offerto dall'impresa aggiudicataria in sede di gara.

I.7.2) – MODALITA' E TEMPI PER IL PAGAMENTO

La contabilizzazione delle prestazioni eseguite dall'appaltatore sarà effettuata su base mensile.

L'appaltatore sarà autorizzato ad emettere fattura dal Responsabile di Contratto per conto dell'ARIN, solo se saranno stati soddisfatti gli adempimenti prescritti.

Le fatture, nelle quali dovrà essere riportato il periodo di riferimento, saranno pagate a 90 giorni data fattura fine mese, previa acquisizione di DURC regolare dell'appaltatore.

Le fatture dovranno, altresì, riportare il codice C.I.G. e gli estremi identificativi del/i conto/i corrente/i prescelto/i per l'effettuazione delle transazioni relative al contratto medesimo, nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 136/2010 e ss.mm.ii.

I.8) – PENALI

Per ogni inadempienza rispetto agli standard del servizio, così come prescritti e descritti nelle Specifiche Tecniche, l'ARIN si riserva di applicare una penale pari a Euro 100,00 (cento/00) per ogni infrazione.

Alla riscossione della penale e al rimborso delle eventuali maggiori spese si procederà mediante trattenuta sulle fatture in attesa di pagamento e con deduzione del conto finale.

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 7 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA

I.9) – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'ARIN si riserva di risolvere il contratto di diritto in danno dell'appaltatore in tutti i casi previsti dal codice civile, dalla vigente legislazione sugli appalti pubblici, dal presente Capitolato Speciale e qualora questi si renda colpevole di frode e laddove l'appaltatore dovesse perdere la certificazione di qualità.

La Ditta è tenuta alla più stretta riservatezza su tutto quanto dovesse venire a sua conoscenza in virtù delle attività affidatele con il presente appalto. La diffusione o l'uso improprio di notizie, comunque acquisite, costituirà motivo di immediata risoluzione dell'appalto, riservandosi, l'A.R.I.N., ogni e qualsiasi azione in sede istituzionale e contrattuale a difesa dei propri interessi e della propria immagine.

L'ARIN si riserva, altresì, di risolvere il contratto, in danno dell'appaltatore, nei seguenti casi:

- laddove ARIN dovesse contestare all'appaltatore, per cinque volte consecutive, il fatto che lo svolgimento del servizio non avvenga con le modalità previste dalle specifiche tecniche;
- frode nell'esecuzione del servizio;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale;
- qualora l'Impresa ometta di comunicare le eventuali variazioni relative ai lavoratori impegnati nell'esecuzione dell'appalto o degli organismi societari.
- sospensione del servizio da parte dell'Impresa senza giustificato motivo;
- subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto;
- non rispondenza del servizio alle specifiche di contratto;
- qualora l'importo delle penali da irrogare sia superiore al 10% dell'importo contrattuale.

In qualsiasi caso di risoluzione, la cauzione definitiva sarà incamerata a titolo di penale, salvo il risarcimento del danno subito dall'ARIN.

All'appaltatore saranno dovuti solo gli importi corrispondenti alle attività eseguite al momento della risoluzione, in base al prezzo contrattuale, ma il pagamento avrà luogo solo a seguito dei conteggi definitivi, anche in relazione al risarcimento del danno subito dall'ARIN.

I.10) – DEFINIZIONE AMMINISTRATIVA DELLE CONTROVERSIE

In caso di controversie resta stabilita l'esclusiva competenza del Foro di Napoli.

	FORNITURA IPOCLORITO DI SODIO				REV. 1 DEL 16/09/2011
	PARTE I – FOGLIO DELLE CONDIZIONI				PAGINA 8 DI 8
EMISSIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ARIN SPA




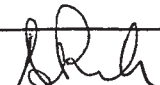
I.11) – TASSE E IMPOSTE

Tutte le spese per l'eventuale registrazione del contratto, così come quelle di bollo, i bolli, cederanno a totale carico dell'appaltatore.

La fornitura in appalto è soggetto ad IVA e, pertanto, l'eventuale registrazione del contratto avverrà a tassa fissa, ai sensi dell'art. 40 del DPR 131/86.

Ogni eventuale tassa ed imposta, non prevista a carico dell'ARIN, sarà a carico dell'appaltatore.

www.AlboPreteriorionline.it

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI IPOCLORITO DI SODIO PER IMPIANTI DI DISINFEZIONE			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 20.06.2011	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D	
				pag 1 di 6	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

1. SCOPO DI FORNITURA	1
2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	1
3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA	2
3.1 <i>FORNITURA SOLUZIONE DISINFETTANTE</i>	2
3.2 MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELLA FORNITURA	3
3.2.1 FORNITURA SOLUZIONE DISINFETTANTE	3
3.3 CONTROLLI	4
3.4 COMUNICAZIONE CON ARIN	4
4. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ARIN	5
4.1 DOCUMENTI DA CONSEGNARE PRIMA DELL'INIZIO ATTIVITÀ	5
4.2 DOCUMENTI DA CONSEGNARE IN CORSO D'OPERA.	5
5. NON CONFORMITÀ	6
6. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)	6


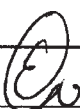


1. SCOPO DI FORNITURA

L'oggetto del presente disciplinare è quello relativo alla fornitura di Ipoclorito di Sodio agli impianti di disinfezione a servizio del sistema acquedottistico dell'ARIN.

L'attività comprende la fornitura in situ presso tutti gli impianti di disinfezione dell'ARIN SpA in appresso elencati, dell'ipoclorito di sodio necessario al loro funzionamento.

2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

- D.Lgs 81/08 e ss.mm.ii.
- UNI EN 901:2007
- UNI EN ISO 14001:2004
- UNI EN ISO 9001:2008

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI IPOCLORITO DI SODIO PER IMPIANTI DI DISINFEZIONE			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 20.06.2011	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D	
				pag 2 di 6	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

- D. LGS. N. 65 del 14 marzo 2003 e ss.mm.ii.
- D. Lvo 152/06 e ss.mm.ii.
- ITEC 09
- DVR dell'I.A.
- Specifiche Salute e Sicurezza ISS-PGES06

3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

3.1 Pianificazione delle attività

Le forniture di cui alla presente specifica dovranno essere effettuate presso i seguenti siti operativi Aziendali dove sono presenti impianti di disinfezione:

- | | | |
|--------------------------------------|--------------------|------|
| • Centrale di Lufrano (n.2 impianti) | Casoria | (NA) |
| • Regi Lagni di Acerra | Acerra | (NA) |
| • Campo pozzi TAV Quota 120 | Collina di Canello | (CE) |
| • Quota 245 | Collina di Canello | (CE) |
| • Sorgenti Urciuoli | Cesinali | (AV) |
| • Sorgenti Acquaro Pelosi | Serino | (AV) |
| • Vasca di sconnessione di Arpaia | Arpaia | (BN) |

Le attività su eventuali altri impianti non menzionati, che potrebbero essere realizzati in seguito ad eventuali esigenze aziendali, saranno sempre regolamentati con la presente specifica.


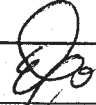


Il servizio previsto dalla presente specifica prevede la fornitura della soluzione disinfettante.

3.1.1 Fornitura soluzione disinfettante

In relazione ai compiti di istituto dell'ARIN e delle inderogabili necessità di ridurre al minimo indispensabile qualsiasi interruzione dell'alimentazione idrica, resta chiarito che l'esecuzione degli ordinativi emessi dall'ARIN hanno, di norma, carattere di urgenza.

ARIN, al verificarsi della necessità, invierà richiesta formale a mezzo fax (o in casi eccezionali anticipandolo telefonicamente), presso i riferimenti che l'I.A. comunicherà in fase di aggiudicazione, indicando:

- La quantità di ipoclorito di sodio richiesta

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI IPOCLORITO DI SODIO PER IMPIANTI DI DISINFEZIONE			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 20.06.2011	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D	
				pag 3 di 6	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

- Il luogo di consegna
- La data e l'ora prevista per la consegna

La fornitura della soluzione disinfettante dovrà essere garantita 365 giorni all'anno. ARIN si impegna a formalizzare la data e l'ora di consegna con un preavviso di 24 ore. In casi eccezionali, su richiesta del responsabile del contratto, il preavviso può essere ridotto a 12 ore.

3.2 Modalità di esecuzione delle attività oggetto della fornitura

3.2.1 Fornitura soluzione disinfettante

Il prodotto impiegato da ARIN per il trattamento di disinfezione è l'ipoclorito di sodio al 14-15% in volume di cloro attivo.

Di seguito sono riportate le principali caratteristiche chimico-fisiche che la soluzione in oggetto deve possedere.

1)	Densità a 20°C [g/ml]	1.13 – 1.30
2)	Titolo in cloro attivo [% in volume]	14-15
3)	Impurezze tossiche [mg/kg]	Arsenico: 05
	(conc. Max. riferita al cloro attivo)	Mercurio: 05
		Antimonio: 25
		Cadmio: 05
		Nichel: 10
		Selenio: 25
		Cromo: 05
		Piombo: 15

Il prodotto fornito deve essere inoltre conforme a quanto previsto dalla normativa che regola l'utilizzo di reagenti per il trattamento di acque destinate al consumo umano. In particolare devono essere rispettati gli standard qualitativi di cui alla norma UNI EN 901 del 2007 (art. 3 e 4) e sue revisioni/aggiornamenti.

La fornitura deve essere effettuata a mezzo di autobotti, per tutto il tempo di validità dell'offerta, conformemente alle specifiche esigenze dell'ARIN e in rapporto alle capacità di stoccaggio presso i punti di consegna, tenendo presente che il quantitativo minimo di ogni fornitura resta fissato in 600kg, riportati al precedente paragrafo 3.1 o comunque per tutti gli impianti che ARIN andrà a realizzare durante la durata dell'affidamento.

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI IPOCLORITO DI SODIO PER IMPIANTI DI DISINFEZIONE			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 20.06.2011	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D	
				pag 4 di 6	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

Sono da intendersi compresi nel prezzo di aggiudicazione della fornitura, gli oneri relativi al trasporto del prodotto presso i siti operativi Aziendali sopra indicati e quelli relativi allo scarico dello stesso nei serbatoi di proprietà dell'Azienda, di qualsiasi tipo e volumetria essi siano ed ovunque siano collocati all'interno degli impianti indicati.

La ditta dovrà essere dotata di attrezzature e mezzi idonei alla consegna dell'ipoclorito in tutti i siti di stoccaggio dell'ARIN, in numero sufficiente ad espletare anche più consegne contemporanee compresi i giorni feriali o festivi.

Per il trasporto della soluzione disinfettante, l'I. A. potrà impiegare un vettore esterno, dotato degli opportuni requisiti richiesti, ma l'attività di riempimento dei serbatoi di stoccaggio dovrà avvenire per mezzo di un proprio operatore opportunamente formato.

Gli automezzi utilizzati debbono essere omologati per il trasporto di prodotti chimici e possedere i dovuti ADR.

L'autista che guida l'automezzo deve essere in possesso di patente ADR.

3.3 Controlli

ARIN si riserva la possibilità di controllare con proprio personale le attività oggetto della presente specifica tecnica in qualsiasi momento lo ritenga opportuno.

Con cadenza settimanale comunque ARIN per mezzo di proprio personale provvede ad eseguire verifica dell'attività espletata dagli operatori dell'I.A.




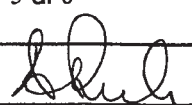
Naturalmente è onere dell'I.A. programmare settimanalmente i controlli congiunti con il personale ARIN adeguandosi alla sua disponibilità.

L'ARIN si riserva il diritto di eseguire, su campioni prelevati al momento della consegna, proprie verifiche per constatare la rispondenza del prodotto consegnato alle caratteristiche riportate nelle presenti specifiche tecniche o comunque previste dalle normative, anche se emesse in data successiva alla stipula del contratto, che regolano l'utilizzo di reagenti per il trattamento di acque destinate al consumo umano.

3.4 Comunicazione con ARIN

Tutte le comunicazioni inerenti alle attività di cui alla presente specifica dovranno essere indirizzate all'ARIN a mezzo telefono o fax, utilizzando i recapiti ed i riferimenti che ARIN fornirà ad attivazione del contratto.

Il fornitore dovrà indicare i nominativi ed i recapiti telefonici dei propri referenti che ARIN potrà contattare h24 per 365 giorni all'anno, nonché di un numero fax ed indirizzo e-mail che dovranno essere mantenuti per tutta la durata dell'affidamento.

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI IPOCLORITO DI SODIO PER IMPIANTI DI DISINFEZIONE			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 20.06.2011	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D	
				pag 5 di 6	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

4. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ARIN

4.1 Documenti da consegnare prima dell'inizio attività

Prima dell'inizio delle attività previste dall'affidamento in oggetto l'I.A. dovrà consegnare ad ARIN:

- comunicazione dei soggetti di cui al paragrafo 3.4 con recapiti telefono/fax per comunicazioni inerenti alla gestione del contratto;
- elenco degli addetti che si intende impiegare per il svolgimento delle attività (completo di dati anagrafici e di una foto tessera di ogni dipendente) nonché delle loro certificazioni (grado di istruzione, la formazione/addestramento tecnico ricevuto nonché l'esperienza posseduta per l'espletamento delle attività oggetto della presente specifica).
- Elenco degli automezzi e delle attrezzature che saranno impiegati per lo svolgimento delle attività;
- documento di valutazione dei rischi;
- scheda di sicurezza della soluzione disinfettante, contenente tutte le norme per gli adempimenti alle normative vigenti, in lingua italiana;
- certificazione UNI EN ISO 9001:2008 rilasciata da ente accreditato ACCREDIA (o da altro ente firmatario di accordi di mutuo riconoscimento con il ACCREDIA in ambito EA/IAF) nel settore EA 27 o 28b o eventualmente nell'ulteriore settore valutato idoneo da ARIN.

ARIN si riserva di valutare, a proprio insindacabile giudizio:


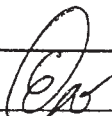

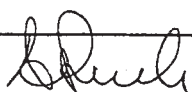
- l'ammissibilità, ai fini dell'affidamento del lavoro, di eventuali certificazioni conformi alla UNI EN ISO 9001:2008, riferite ad altri settori di accreditamento
- l'effettiva attinenza tra lo scopo di certificazione, le attività oggetto dell'affidamento e il settore EA di accreditamento dichiarato

Le certificazioni richieste dovranno essere mantenute dall'I.A. per tutta la durata dell'affidamento.

4.2 Documenti da consegnare in corso d'opera.

L'I.A. nel corso dell'affidamento dovrà consegnare ad ARIN:

- Certificato di analisi o dichiarazione di conformità, redatta dal fornitore, secondo quanto specificato dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17050-1-2005, attestante che la soluzione disinfettante abbia le caratteristiche riportate al punto 3.2.3 delle

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI IPOCLORITO DI SODIO PER IMPIANTI DI DISINFEZIONE			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 20.06.2011	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D	
				pag 6 di 6	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

presenti specifiche (rif. UNI EN 901:2007). Tale certificato va redatto a corredo di ogni consegna effettuata;

- Ove richiesto da ARIN dovrà essere data evidenza della manutenzione dei mezzi e/o attrezzature impiegate per l'espletamento delle attività previste dalle presenti specifiche tecniche;
- Piano di gestione dell'emergenza in caso di versamento di Ipoclorito di Sodio nell'ambiente circostante durante le operazioni di scarico e/o movimentazione in aree di proprietà ARIN, comprensivo della procedura di protezione delle falde sotterranee e di decontaminazione delle aree in caso di grossi versamenti;
- Documentazione attestante ogni variazione relativa ai documenti di cui al paragrafo 4.1 che si verificherà nel corso della fornitura.

5. NON CONFORMITÀ

In caso di riscontro di una Non Conformità sulla fornitura dell'ipoclorito di sodio, rilevate dall'ARIN, verranno trasmesse al fornitore entro sette giorni dalla data di prelievo. Se tali non conformità fanno riferimento al prodotto in essere, il fornitore dovrà in tal caso provvedere alla sostituzione o all'integrazione del prodotto secondo quanto disposto da ARIN. Lì dove non vengano risolte le inidoneità all'uso del prodotto, la fornitura dovrà ritenersi annullata. In ogni caso, il fornitore è tenuto a dare riscontro formale al rilievo entro 7 giorni.

6. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)

L'impresa è tenuta a dichiarare la propria disponibilità a far effettuare verifiche ispettive (audit) da parte di ARIN, secondo date e modalità che saranno preventivamente comunicate da ARIN stessa, garantendo disponibilità di risorse e accesso ai documenti necessari nel corso dello svolgimento degli audit.