



A.R.I.C.A.

PROCEDURA NEGOZIATA MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO PER LA FORNITURA DI LAMPADINE UV PER IL TRATTAMENTO DI ACQUA REFLUA

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Art. 1 - Oggetto dell'appalto

L'appalto riguarda la fornitura di 500 lampade UV per il trattamento delle acque reflue.

Art.2 - Importo e caratteristiche tecniche

La fornitura dovrà essere effettuata in un'unica consegna da 500 lampade tassativamente entro 30 giorni dalla data di aggiudicazione della gara.

L'importo presunto della fornitura è stimato pari ad € 180.000,00, IVA esclusa. Ai sensi del combinato disposto dell'art. 86, commi 3bis e 3ter, del D.Lgs. n. 163/2006 e dell'art. 28 del D.Lgs. n. 81/2008, l'Ente non ritiene sussistere alcun rischio da interferenza, e, pertanto, i costi relativi alla sicurezza sono pari a € 0 (zero).

Caratteristiche tecniche:

Prodotto: lampada UVC tipo "Wedeco Ecoray SLR 32143/4P" o equivalente a bassa pressione ed alta intensità ad amalgama di mercurio monocromatiche per sistemi di disinfezione a raggi UV con orientamento orizzontale delle lampade aventi le seguenti caratteristiche essenziali:

Lunghezza delle facce dei connettori (pin esclusi)	1.515 mm
Lunghezza dell'arco	1.430 mm
Diametro tubo di quarzo	332 mm
Spinotti di connessione	4 pin
Potenza elettrica	255 Watt
Tensione della lampada	81 V
Corrente della lampada	3,3 A
Lunghezza d'esercizio	253,7 nm
Vita minima garantita della lampada	9.000 ore

Art. 3 - Norme regolatrici della fornitura

L'esecuzione della fornitura è regolata:

- dalle disposizioni della lettera di invito e del presente capitolato che costituiscono lex specialis di gara;
- dalle norme del D.Lgs 163/2006 s.m.i. e del Regolamento 207/2010.

Art.4 - Condizioni economiche della fornitura

Il prezzo della fornitura deve essere comprensivo degli imballi e della consegna presso la sede di ARICA.

Art.5 - Validità dell'offerta e invariabilità dei prezzi

La validità dell'offerta non potrà essere inferiore a 3 (tre) mesi dalla data di scadenza della gara. I prezzi offerti restano fissi ed invariati per 12 (dodici) mesi dalla data di aggiudicazione indipendentemente dalle reali quantità fornite.

Art.6 - Revisione dei prezzi

Non è prevista la revisione dei prezzi per cui quelli indicati in offerta restano fissi e invariabili.

Art.7 - Aggiudicazione

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa. La stazione appaltante sarà libera di aggiudicare o meno la fornitura a proprio insindacabile giudizio. Nessun rimborso spetterà alle ditte concorrenti per le eventuali spese sostenute in dipendenza della partecipazione alla gara. La stazione appaltante fa riserva di addvenire



A.R.I.C.A.

alla aggiudicazione anche in caso di una sola offerta ammessa, come pure fa riserva di non procedere all'aggiudicazione della fornitura qualora non ritenesse alcuna offerta pienamente rispondente al pubblico interesse o eccessivamente onerosa rispetto all'importo presunto a base di gara.

L'aggiudicazione è subordinata all'accertamento da parte di ARICA circa la verifica dei requisiti a contrarre, secondo quanto stabilito dal D.Lgs 163/2006.

Art. 8 - Pagamenti

I pagamenti saranno eseguiti a fronte della presentazione di regolare fattura dell'importo offerto in gara dall'aggiudicatario successivamente all'accettazione da parte di ARICA ai sensi dell'art.10 lett. B.1).

ARICA effettuerà il pagamento delle fatture subordinatamente alla acquisizione del DURC regolare da parte di ARICA con bonifico a 30 giorni data fattura fine mese sul conto corrente bancario dedicato come previsto dalla normativa per la tracciabilità dei flussi finanziari i cui estremi saranno forniti dall'Aggiudicatario.

Art. 9 - Modalità e luoghi di consegna

I quantitativi e i tempi di consegna sono indicati al precedente articolo 2.

Di norma le forniture dovranno avvenire tra le ore 8.00 e le ore 16.00 presso il magazzino di Acque del Chiampo spa in Via Ferraretta n. 20 ad Arzignano (VI) e comunicate anticipatamente, almeno 48 ore prima della prevista consegna, telefonicamente o a mezzo fax (tel.0444 453903; fax 0444 677598).

Saranno a carico della ditta fornitrice tutti gli oneri della manodopera e dei mezzi necessari per la consegna delle forniture richieste.

Art. 10 – Conformità del materiale

Ad ogni consegna ARICA procederà alla verifica della quantità e della qualità delle lampade consegnate secondo quanto di seguito stabilito:

- a) **Verifica quantitativa:** le quantità delle forniture saranno verificate da un controllo diretto sul posto di consegna; l'operatore siglerà il documento di trasporto scrivendo di fianco alla propria firma il numero delle lampade integre effettivamente consegnate con la scritta "lampade integre riscontrate in impianto". Tale valore sarà controfirmato dal trasportatore e varrà come quantità ai fini della fatturazione.
- b) **Verifica qualitativa materiale:** il personale di ARICA provvederà al prelievo di 2 lampade per singola fornitura che saranno ispezionate per confronto strutturale con le lampade "test" consegnati in sede di partecipazione alla gara e successivamente inoltrate ad un laboratorio esterno per la misura dell'Irradianza a confronto con la misura eseguita sulle lampade "test", alle stesse condizioni operative di cui alla lettera d'invito.
 1. qualora le lampade fornite risultino strutturalmente uguali alle lampade "test" e con una media delle misure di Irradianza [mW/m^2] delle due lampade alle lunghezze d'onda di 235,6 e di 235,8 nm risulti maggiore o uguale alla media calcolata con lo stesso criterio per le misure ottenute sulle lampade "test" con un tolleranza del 4% rispetto al valore ottenuto con le lampade "test", la fornitura verrà ritenuta conforme e accettata presso l'impianto;
 2. qualora invece le lampade fornite risultino strutturalmente non uguali alle lampade "test" e/o la media delle misure di Irradianza [mW/m^2] delle due lampade alle lunghezze d'onda di 235,6 e di 235,8 nm risulti inferiore alla media calcolata con lo stesso criterio per le misure ottenute sulle lampade "test" con una tolleranza del 4% rispetto al valore ottenuto con le lampade "test", la fornitura sarà rifiutata e il materiale non sarà ammesso presso l'impianto; l'Aggiudicatario dovrà in questo caso provvedere alla fornitura di una partita di lampade conformi entro 10 giorni; verrà inoltre applicata all'aggiudicatario una penale fissa pari a € 500,00 a compensazione dei maggiori oneri causati alla stazione appaltante per la gestione della non conformità. Superati i 10 giorni di consegna si applica la penalità prevista al successivo art. 11 del presente Capitolato.

Art. 11 - Termini di consegna e penalità

Qualora intervengano ritardi rispetto ai termini di consegna indicati nel presente capitolato, sarà applicata a carico della ditta fornitrice la penalità di € 400,00 per ogni giorno di ritardo, salvo maggiori indennità a favore di ARICA per danni



A.R.I.C.A.

causati dal ritardo stesso. Superati 20 giorni consecutivi di ritardo rispetto ai termini di consegna si applica quanto previsto al successivo art. 14.

Art.12 – Altri obblighi e responsabilità

La ditta fornitrice sarà tenuta ad adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessari per garantire l'incolumità del personale addetto e dei terzi, nonché per evitare danni a beni pubblici e privati.

La ditta fornitrice sarà altresì tenuta alla scrupolosa osservanza delle leggi, contratti di lavoro, regolamenti e prescrizioni vigenti, sia in rapporto alle modalità di esecuzione delle forniture, sia nei confronti dei propri dipendenti. In particolare sarà tenuta ad applicare le norme specifiche in materia di sicurezza e salute dei lavoratori.

Art.13 – Spese

Ogni e qualsiasi spesa inerente e conseguente all'aggiudicazione è a carico della ditta aggiudicataria.

Art.14 – Risoluzione del contratto

La non conformità della fornitura, secondo i criteri di cui al precedente art. 10 per due volte consecutive, o il mancato rispetto dei termini per la consegna di cui al precedente art. 11, costituisce inadempimento grave che comporta la facoltà di ARICA di risoluzione del contratto di fornitura, con esclusione della cauzione definitiva e segnalazione all'ANAC.

Il presidente
Antonio Mondardo

