

Allegato (A)

Capitolato d'appalto relativo alla fornitura di "Materiale idraulico vario" – Importo a base d'asta € 9.500,00
Oltre I.V.A. – CIG Z791B19720

1. Descrizione dei materiali oggetto della fornitura e specifiche tecniche

La Consac gestioni idriche s.p.a. – appresso indicata come "Società"- ha necessità di individuare il contraente a cui affidare la fornitura dei materiali descritti nella tabella sottostante:

Pos.	Descrizione	DN	Q.tà
1	VITE DOPPIA NORMALE in ghisa malleabile zincata a norma UNI EN 10242: ghisa conforme alla norma EN 1562 tipo EN GIM <i>a cuore bianco</i> , zincatura per immersione a caldo di spessore non inferiore a 70 micron: filettatura secondo la norma ISO 7-1 (coniche quelle esterne, cilindriche quelle interne), Pressione massima di esercizio 25 bar (2,5 MPa) per temperature fino a 120°, pressione di prova 100 bar fino a 4" - 64 bar fino a 6".	1/2	400
		3/4	500
		1" 1/4	500
		1" 1/2	500
2	VITE DOPPIA RIDOTTA in ghisa malleabile zincata a norma UNI EN 10242: ghisa conforme alla norma EN 1562 tipo EN GIM <i>a cuore bianco</i> , zincatura per immersione a caldo di spessore non inferiore a 70 micron: filettatura secondo la norma ISO 7-1 (coniche quelle esterne, cilindriche quelle interne), Pressione massima di esercizio 25 bar (2,5 MPa) per temperature fino a 120°, pressione di prova 100 bar fino a 4" - 64 bar fino a 6".	3/4 x 1/2	100
		1" x 1/2	100
		1" x 3/4	100
		1"1/4 x 1"	100
		1"1/2 x 1"1/4	100
3	RIDUZIONE in ghisa malleabile zincata a norma UNI EN 10242: ghisa conforme alla norma EN 1562 tipo EN GIM <i>a cuore bianco</i> , zincatura per immersione a caldo di spessore non inferiore a 70 micron: filettatura secondo la norma ISO 7-1 (coniche quelle esterne, cilindriche quelle interne), Pressione massima di esercizio 25 bar (2,5 MPa) per temperature fino a 120°, pressione di prova 100 bar fino a 4" - 64 bar fino a 6".	3/4 x 1/2	500
		1" x 3/4	500
		1"1/4 x 1"	200
		1"1/2 x 1"	200
		1"1/2 x 1"1/4	200
		1" x 1/2	200
		2" x 1"1/4	150
		2" x 1"1/2	150
4	Collare di riparazione ad un tirante , fascia in acciaio inox A304 larghezza 75 mm., morsetto in ghisa sferoidale GS350 – 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Cir. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bullone di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587).	25-29	50
		26-30	50
		32-37	50
		38-42	50
		44-48	50

		50-54	50
		60-64	50
5	Giunto universale flangiato in ghisa ad alta tolleranza con una estremità ad innesto e l'altra flangiata efficace per il collegamento di tubazione in materiale rigido, ad apparecchiature flangiate di linea (saracinesche, misuratori di portata) aventi flangia PN 16. Pressione di esercizio: 16 bar a 20°C per il trasporto di acqua potabile, ridotta coppia di serraggio, per bulloni M12: 55/65 Nm. Progettazione e realizzazione in sistema di garanzia della qualità in accordo a BS EN ISO 9001 e in accordo ai requisiti della ISO 14001.	*59-72	20
		*72-85	20
		*218-235	10
6	Bigiunto universale in ghisa ad ampia tolleranza pressione di esercizio 16 bar a 20°C per il trasporto di acqua potabile, ridotta coppia di serraggio per bulloni M 12: 55/65Nm. Progettazione e realizzazione in sistema di garanzia della qualità in accordo a : BS EN ISO 9001 ed in accordo ai requisiti della ISO 14001.	*218-235	4
7	Collare di riparazione a tre tiranti , fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm., morsetto in ghisa sferoidale GS350 – 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR, bulloni di serraggio (coppia di serraggio 7kgm) in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587)	56-64	20
		68-78	20
		78-88	20
		88-98	20
		108-118	20
		114-126	15
		210-223	15

***N.B. atteso che le tolleranze variano secondo l'azienda di produzione
Si ammette una tolleranza leggermente differente purchè vengano rispettate le
misure dei tubi accoppiabili all'interno del range indicato.**

2. Aggiudicazione

L'aggiudicazione ha luogo a favore del concorrente che abbia offerto il miglior prezzo al ribasso sull'importo a base d'asta. (Art. 95 D. Lgv 50/2016). L'offerta dovrà essere formulata utilizzando l'allegato modello (*allegato C*). La formulazione del ribasso dovrà essere espresso in percentuale sull'importo netto a base d'asta.

3. Ordinazione

Espletata la fase prevista dal punto 7 del bando di gara, l'appaltante provvederà, con apposita comunicazione, ad effettuare l'ordinazione dei materiali richiesti. Il prezzo della fornitura è quello risultante dall'aggiudicazione e rimarrà bloccato anche in presenza di aumenti dei prezzi di listino che dovessero intervenire nel periodo intercorrente tra l'ordinazione e la consegna.

4. Consegna

La consegna dei materiali oggetto dell'appalto dovrà avvenire entro 2 settimane esclusi sabato, domenica e festivi decorrenti dal ricevimento dell'ordinazione anche via mail o fax, nel luogo indicato al punto n.9 del bando.

5. Pagamenti

Il pagamento della fornitura avrà luogo entro 60 gg dalla consegna e collaudo dei materiali acquistati. Il pagamento resterà sospeso nel caso in cui il DURC non risulterà regolare e/o non sarà possibile effettuare il collaudo per mancanza dei certificati di cui al punto 7 del presente capitolato.

6. Penale sui ritardi

Nel caso in cui l'appaltatore non provveda alla fornitura prevista nei tempi stabiliti dal precedente n. 4, si applicherà una penale secondo il seguente schema:

per i primi 20 giorni	€. 15,00/giorn.
dal 21° giorno in poi	€. 20,00/giorn.

La penale, che sarà trattenuta dal pagamento, non esclude ulteriori azioni di risarcimento.

Qualora il ritardo nella consegna superi i 40 gg naturali e consecutivi la Società avrà facoltà di liberarsi da ogni obbligo d'acquisto e di incamerare la cauzione definitiva.

7. Certificazioni

Unitamente ai materiali elencati al precedente punto 1 dovrà essere fornita la seguente documentazione:

- Attestazione del rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 174/2004.
- Certificazione di prova e qualità attestante i requisiti richiesti delle norme UNI di riferimento

8. Cauzione

A garanzia degli obblighi contrattuali assunti, la stazione appaltante richiederà all'appaltatore di presterà una cauzione secondo le modalità e nella misura di cui all'art. 93 del D. Lgs 50/2016.

9. Collaudo

La merce dovrà corrispondere alle specifiche tecniche indicate nella scheda tecnica.

L'accettazione della stessa è subordinata al collaudo da parte dei tecnici della società, che consisterà nella verifica della rispondenza delle caratteristiche e la completezza della fornitura rispetto a quanto ordinato. Per effettuare il collaudo sarà necessario che l'aggiudicatario presenti la certificazione richiamata al precedente punto 7.

In caso di incongruenza tra quanto ordinato e quanto consegnato l'aggiudicatario dovrà provvedere, a propria cura e spese, alla sostituzione dei materiali risultati difformi entro e non oltre 15 giorni dalla ricezione di apposita comunicazione, pena la rescissione contrattuale ed esclusione dall'elenco dei fornitori di fiducia della società.

10. Durata del contratto

Il contratto si esaurisce con la fornitura di tutto il materiale elencato nel presente invito di gara.

11. Oneri a carico dell'aggiudicatario

Il prezzo risultante dall'aggiudicazione comprende la fornitura, il trasporto franco destino e il relativo scarico della merce dall'automezzo addetto al trasporto fino all'interno dei locali destinati a ricevere la merce.