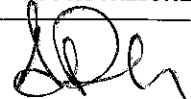


	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALE E RELATIVI ACCESSORI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/01/2017	
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)	
			PAGINA 1 DI 7	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
DT/FI/IT		DT/FI		DG/DT 

SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA
DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALI

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALE E RELATIVI ACCESSORI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/01/2017	
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)	
			PAGINA 2 DI 7	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
DT/FI/IT		DT/FI		DG/DT 

INDICE

1. SCOPO DI FORNITURA	3
2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	3
3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA	4
3.1 PIANIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ	4
3.2 MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELLA FORNITURA	5
4. COMUNICAZIONI CON ABC NAPOLI	5
5. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC NAPOLI	5
5.1 DOCUMENTI DA CONSEGNARE PRIMA DELL'INIZIO DELLE ATTIVITÀ	5
5.2 DOCUMENTI DA CONSEGNARE UNITAMENTE AL PRODOTTO	6
6. PROVE/CONTROLLI/COLLAUDI	6
7. NON CONFORMITÀ	7
8. ALLEGATI	7

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/10/2016
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)
			PAGINA 3 DI 7
ELABORAZIONE		VERIFICA	APPROVAZIONE
DT/FI/IT		DT/FI 	DG/DT 

1. SCOPO DI FORNITURA

Lo scopo della fornitura consiste nell'approvvigionamento di *compensatori di dilatazione assiali DN700 con soffietto a pareti ondulate multiple e flange di estremità*, unitamente a taluni accessori, da installare lungo talune condotte di mandata presenti all'interno dell'Impianto di sollevamento e pre-trattamento reflui di Coroglio – via P.L. Cattolica n. 381 (NA).

L'importo contrattuale dovrà intendersi remunerativo per il Fornitore e comprensivo degli oneri e delle spese occorrenti per:

- il trasporto dei materiali oggetto di fornitura fino all'interno del suindicato Impianto e la discesa dall'automezzo;
- l'adozione di tutti i provvedimenti necessari per operare nel rispetto della normativa riguardante la sicurezza sul posto di lavoro e per la gestione delle emergenze ambientali derivanti dalle attività in carico al Fornitore;
- la sostituzione dei materiali oggetto di fornitura nel caso in cui essi dovessero presentare difetti di fabbrica e/o malfunzionamenti non riconducibili ad ABC Napoli durante il periodo di garanzia, pari ad almeno 2 (due) anni dalla data di consegna;
- la documentazione in lingua italiana, riportante:
 - le caratteristiche tecniche;
 - le norme e gli standards adottati;
 - le prestazioni garantite.

Il Fornitore, nel contempo:

- sarà responsabile in relazione:
 - ai danni o sinistri che dovessero verificarsi, a persone o beni per mancanza di adeguate cautele operative o inosservanza delle prescrizioni di legge in materia di prevenzione degli infortuni;
 - alla pulizia dei luoghi di lavoro alla conclusione della fornitura;
- sarà tenuto all'osservanza della riservatezza delle informazioni delle quali entrerà in possesso nel corso delle attività oggetto della presente specifica.

Il servizio di fornitura di cui al presente documento non può essere subappaltato a terzi.

2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

I documenti normativi di riferimento per la specifica in oggetto sono:

- UNI EN ISO 9001:2008 e ss.mm.ii.;
- D. L.vo n. 81/2001 e ss.mm.ii.;
- EN 1092-1:2003.

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/10/2016	
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)	
			PAGINA 4 DI 7	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
DT/FI/IT	<i>[Signature]</i>	DT/FI	<i>[Signature]</i>	DG/DT <i>[Signature]</i>

3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

La fornitura in oggetto sarà regolata secondo le disposizioni di cui ai punti 3.1 e 3.2 successivi.

3.1 Pianificazione delle attività

I *compensatori di dilatazione assiali flangiati* e i relativi accessori dovranno essere consegnati presso l'Impianto di sollevamento e pre-trattamento reflui di Coroglio – via P.L. Cattolica n. 381 (NA).

I *compensatori di dilatazione assiali*, in particolare, consentiranno la dilatazione termica delle condotte di acciaio lungo le quali saranno installati e dovranno possedere le caratteristiche di seguito precisate:

- Marcatura CE;
- Misura: DN700;
- Scartamento: 220 mm;
- Cond. max di esercizio: 10 bar / 100 °C;
- Temp. minima ambiente: - 5 °C;
- Soffietto:
 - *tipo*: a pareti ondulate multiple;
 - *materiale*: X6CrNiMoTi1811 (AISI 321),
- Corsa assiale: - 10 + 50 mm;
- Flange di estremità: in acciaio al carbonio UNI EN 1092 PN10, di diametro esterno 895 mm, con n. 24 fori diametro 30 mm, centro fori 840 mm, spessore 50 mm;
- Fluido d'impiego: acque reflue con presenza di sabbia.

Per quanto riguarda gli accessori, le caratteristiche che essi devono possedere sono di seguito precisate:

- Flange: in acciaio al carbonio UNI EN 1092 PN10, di diametro esterno 895 mm, con n. 24 fori diametro 30 mm, centro fori 840 mm, spessore 50 mm;
- Tiranti: n.12, passanti alternati, M27x400;
- Dadi: n. 4/tirante, esagonali, di acciaio 8.8 galvanizzato;
- Guarnizioni di tenuta: in gomma sp. 2 mm/cad, per flangia DN700 UNI EN 1092, senza fori.

Il Fornitore dovrà garantire il regolare funzionamento dei compensatori forniti per un periodo non inferiore a 2 (due) anni dalla consegna.

Ove in tale periodo i compensatori forniti dovessero presentare malfunzionamenti o prestazioni inferiori a quelle richieste, non riconducibili ad ABC Napoli, il Fornitore sarà obbligato a sostituirli entro i tempi tecnici più ristretti e comunque non superiore a 30 (trenta) giorni, i prodotti

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/10/2016	
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)	
			PAGINA 5 DI 7	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
DT/FI/IT		DT/FI		DG/DT 

cui trattasi. In tale eventualità, la garanzia, a partire dalla nuova consegna, avrà durata pari ad ulteriori 2 (due) anni.

3.1.1 *Requisiti specifici per lavori in ambienti confinati o con sospetti di inquinamento*

Non del caso.

3.2 **Modalità di esecuzione delle attività oggetto della fornitura**

Il Fornitore è tenuto a consegnare i materiali oggetto di fornitura nel tempo massimo di 30 (trenta) giorni dall'affidamento formale di ABC Napoli.

Il controllo della conformità dei prodotti forniti, rispetto a quanto richiesto, sarà effettuato in Impianto entro 7 (sette) giorni lavorativi dalla consegna, eventualmente in contraddittorio, ove ritenuto utile dal Fornitore.

Il trasporto e lo scarico in impianto dei materiali oggetto di fornitura sarà effettuato con automezzo idoneo e personale del Fornitore opportunamente formato ed addestrato, i cui estremi e generalità siano stati preventivamente forniti all'ABC Napoli, all'atto dell'inizio del servizio.

Lo smaltimento degli imballaggi è un onere a carico di ABC Napoli.

L'ABC Napoli, anche ai fini della sicurezza dei luoghi di lavoro, garantirà il coordinamento, ove ne ricorrano le condizioni, tra le maestranze del Fornitore e maestranze di ABC Napoli.

La consegna potrà aver luogo nei giorni feriali, tra le ore 07.⁴⁵ e le ore 15.⁴⁵, salvo accordi differenti tra le parti.

Resta inteso che nel caso di ritardo nella consegna dei materiali oggetto di fornitura, sarà applicata una penale per ciascun giorno di ritardo, a partire dalla data in cui viene effettuata la contestazione al Fornitore e fino alla consegna.

4. **COMUNICAZIONI CON ABC NAPOLI**

Il riferimento per l'ABC Napoli è il *Responsabile di contratto*, di cui saranno forniti gli estremi e i recapiti telefonici ad attivazione del servizio.

5. **DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC NAPOLI**

5.1 **Documenti da consegnare prima dell'inizio delle attività**

Il Fornitore consegnerà ad ABC Napoli, prima dell'inizio del servizio, la documentazione di seguito riportata:

- *Copia della Certificazione del Sistema Qualità*

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/10/2016	
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)	
			PAGINA 6 DI 7	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
DT/FI/IT		DT/FI		DG/DT 

Il *Soggetto affidatario* che si aggiudica il servizio deve possedere certificazione di sistema qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008, avente come scopo le attività oggetto dell'affidamento o attività ad esso attinenti. L'ABC Napoli si riserva di valutare, a proprio insindacabile giudizio l'effettiva attinenza tra lo scopo di certificazione, le attività oggetto dell'affidamento e il settore di accreditamento dichiarato.

La certificazione UNI EN ISO 9001:2008 deve essere rilasciata da ente accreditato ACCREDIA nel settore EA dichiarato nel certificato (o da altro ente firmatario di accordi di mutuo riconoscimento con ACCREDIA in ambito EA/IAF);

La certificazione UNI EN ISO 9001:2008 deve essere mantenuta per tutta la durata della fornitura.

- *Nominativo del referente "amministrativo" per il servizio di cui trattasi, unitamente ai suoi recapiti (numero di telefono, fax, e-mail), a cui fare riferimento per il corretto adempimento degli obblighi derivanti dalle presente specifiche;*
- *Nominativo del referente "tecnico" per il servizio di cui trattasi, unitamente ai suoi recapiti (numero di telefono, fax, e-mail), a cui fare riferimento per ogni e qualsiasi richiesta, contestazione o chiarimento che si rendesse opportuno.*

5.2 Documenti da consegnare unitamente al prodotto

Il Fornitore consegnerà ad ABC Napoli, quanto di seguito riportato:

- *Certificati di collaudo.*

La formale trasmissione ad ABC Napoli della suindicata documentazione è da intendersi propedeutica al pagamento del corrispettivo stabilito.

6. PROVE/CONTROLLI/COLLAUDI

Il Fornitore effettuerà, preliminarmente alla consegna, tutti i controlli ritenuti necessari ai fini della fornitura dei materiali in oggetto con prestazioni almeno pari a quelle richieste e riportate nel presente documento.

L'ABC Napoli si riserva di sottoporre i materiali approvvigionati a verifiche, il cui esito s'intenderà positivo se essi saranno conformi per materiale impiegato, dimensioni e standards prestazionali richiesti.

Nel caso in cui, invece, nel corso di tali verifiche fossero accertato l'impiego di materiali e/o dimensioni e/o prestazioni difformi/inferiori a quello richiesto e riportato nel presente documento, il Fornitore interverrà fino alla risoluzione della problematica riscontrata.

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI COMPENSATORI DI DILATAZIONE ASSIALI		STATO DOCUMENTO: REV. 1 DATA EMISSIONE: 24/10/2016	
			CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (Rif. IGES01: A)	
			PAGINA 7 DI 7	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
DT/FI/IT		DT/FI		DG/DT 

7. NON CONFORMITA'

Il mancato soddisfacimento di uno dei requisiti previsti nel presente documento e/o dalla legislazione vigente o normativa tecnica applicabile, rappresenta per l'ABC Napoli una Non Conformità

In caso di riscontro di una Non Conformità, l'ABC Napoli provvederà a chiedere al Fornitore formale impegno per l'immediata risoluzione della criticità oltre a riservarsi l'applicazione di penalità nei casi previsti al precedente par. 3.

In particolare, il Fornitore sarà tenuto ad individuare le opportune correzioni necessarie e i relativi tempi di applicazione e a darne comunicazione ad ABC Napoli entro 7 (sette) giorni dalla data della sua notifica.

8. ALLEGATI

- Nessuno.