

CAPITOLATO TECNICO

Gestione delle reti irrigue pubbliche nei Comprensori Alto Tevere e Trasimeno

“Fornitura di collari ad ampia tolleranza con guarnizioni progressive a labbro per riparazione e giunzione di tubazioni in acciaio e cemento amianto”

CIG Z80369905C

PREMESSA

Il presente Capitolato disciplina la fornitura di collari di riparazione ad ampia tolleranza con guarnizioni progressive a labbro per riparazione e giunzione di tubazioni in acciaio e cemento amianto, facenti parte delle reti irrigue pubbliche sui comprensori Alto Tevere e Trasimeno;

Art. 1. Oggetto della fornitura

I collari di riparazione e giunzione delle reti irrigue dovranno necessariamente avere le caratteristiche di seguito elencate:

- a) I collari di riparazione devono essere realizzati in acciaio inox e devono garantire un'ampia versatilità in quanto oltre alle normali riparazioni di tubazioni danneggiate, dovranno permettere anche il collegamento definitivo di tubi di materiali diversi, oppure di tubi disassati, non allineati e di dimensioni differenti. Consentire inoltre la sostituzione di manicotti su tubi di cemento-amianto;
- b) Il range di tolleranza per le riparazioni dovrà arrivare fino a 22 mm per collari di lunghezza mm140 ed arrivare a 32 mm per collari di lunghezza mm 210 (*diametri compresi fra DN 150 e DN 600*) al fine di consentire una drastica riduzione delle scorte di magazzino;
- c) Oltre alle riparazioni i collari dovranno consentire il collegamento di due tubi anche di materiali diversi con differenze sul diametro esterno fino a 10 mm;
- d) I collari dovranno garantire la tenuta idraulica mediante guarnizioni di tenuta di tipo progressivo con profilo a labbro assicurando una tenuta perfetta anche con pressioni di esercizio elevate e flessioni angolari fino a 5°.

La fornitura di collari che non soddisfano tutte le caratteristiche tecniche sopra elencate sarà rifiutata con addebito delle spese a carico del fornitore.

SEDE LEGALE E AMMINISTRATIVA

06128 PERUGIA - Via Pietro Tuzi, 7

Tel. 075.5145711 - Fax 075.5008020

pec:agenziaregionaleforestaleumbra@legalmail.it

**SEDI OPERATIVE DISTACCATE**

COMP. 1 Perugia - Magione COMP. 2 Città di Castello - Gubbio

COMP. 3 Valtopina - Spoleto COMP. 4 Norcia - Terni

COMP. 5 San Venanzo - Orvieto - Guardia

Art. 2. Quantificazione

Compensorio Trasimeno			
Dimensioni (range e lunghezza collare)	Numero	Costo Unitario	Costo complessivo
Collare Inox range mm 108-131 L210	2	440,00 €	880,00 €
Collare Inox range mm 138-160 L210	2	520,00 €	1.040,00 €
Collare Inox range mm 163-195 L210	2	580,00 €	1.160,00 €
Collare Inox range mm 190-222 L210	2	650,00 €	1.300,00 €
Collare Inox range mm 210-232 L140	2	420,00 €	840,00 €
Collare Inox range mm 230-252 L210	2	770,00 €	1.540,00 €
Collare Inox range mm 272,305 L210	2	840,00 €	1.680,00 €
Collare Inox range mm 305-327 L140	2	620,00 €	1.240,00 €
Collare Inox range mm 334-366 L210	2	1.040,00 €	2.080,00 €
Collare Inox range mm 388-420 L210	2	1.250,00 €	2.500,00 €
Collare Inox range mm 434-466 L210	2	1.700,00 €	3.400,00 €
Collare Inox range mm 490-522 L210	2	1.790,00 €	3.580,00 €
			21.240,00 €

Compensorio Alto Tevere			
Dimensioni (range e lunghezza collare)	Numero	Costo Unitario	Costo complessivo
Collare Inox range mm 164 -186 L140	4	€ 330,00	1.320,00 €
Collare Inox range mm 220-242 L210	2	€ 700,00	1.400,00 €
Collare Inox range mm 244-267 L140	2	€ 480,00	960,00 €
Collare Inox range mm 334-366 L210	4	€ 1.040,00	4.160,00 €
Collare Inox range mm 322-344 L140	2	€ 600,00	1.200,00 €
Collare Inox range mm 388-420 L210	2	€ 1.250,00	2.500,00 €
Collare Inox range mm 490-522 L210	4	€ 1.790,00	7.160,00 €
			18.700,00 €

L'importo complessivo della fornitura si può quantificare in una spesa massima presunta pari a **€.39.940,00** IVA esclusa come sopra dettagliato per i compensori irrigui dell'Alto Tevere e del Trasimeno;

Art. 3. Modalità di aggiudicazione

Si procederà mediante affidamento diretto, previa manifestazione di interesse, per come previsto dal D.L. n. 77/2021, convertito in legge 29/07/2021, n. 108, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", nonché il D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito in legge 11/09/2020, n. 120, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", ed in particolare l'art. 1, comma 2, lett. a);

L'aggiudicazione avverrà sulla base della massima percentuale unica di ribasso offerta sull'elenco prezzi

unitari posto a base di indagine comparativa. **Il tetto massimo di spesa, per i prodotti sopra elencati non dovrà superare € 39.940,00**

Non possono essere presentate offerte parziali e/o condizionate.

Articolo 4 - Termine di consegna e penale

La fornitura dei collari dovrà avvenire in modo efficace e comunque completata con tempi di fornitura **non superiori 90 giorni continuativi dall'ordinativo.**

Si conviene che per ogni giorno di ritardo nella consegna dei pezzi speciali ordinati, (per ogni singolo intervento) sarà applicata una penale del **0.2 %** (0,2 per cento) dell'importo dell'ordinativo euro/giorno.

Il ritardo nella consegna dei pezzi speciali ordinati, oltre 60 (sessanta) giorni dal termine fissato, viene ritenuto grave inadempienza e può provocare la risoluzione del contratto oltre al risarcimento del danno sofferto da AFOR.

Art. 5. Consegna del materiale, verifica di conformità e contestazioni

Tutte le spese ed i rischi di spedizione e consegna del materiale sono a carico del fornitore fino alla destinazione. La fornitura dei collari è da intendersi franco destinazione presso i magazzini dell'Agenzia Forestale Regionale di:

- Magazzino di Città di Castello 06012 PG Via Sorel n.26 (Comp. Alto Tevere)
- Magazzino di Castiglione del Lago 06061 PG Via Buzzzone snc (Comp. Trasimeno)

Nel caso di non corrispondenza l'AFOR inoltrerà formale contestazione scritta alla ditta fornitrice, la quale sarà chiamata a sostituire la fornitura entro 30 giorni continuativi dal riscontro delle carenze/inadempienze/irregolarità.

In caso di inottemperanza della sostituzione richiesta nel termine previsto, si provvederà alla rescissione del contratto oltre al risarcimento del danno sofferto da AFOR.

Art. 6. Contratto

La Ditta che risulterà aggiudicataria è tenuta a presentare la dovuta documentazione e ad adempiere agli obblighi necessari alla stipula del contratto, nei termini che saranno indicati da questa Agenzia. Le spese di eventuale stipulazione del contratto saranno a carico della Ditta aggiudicataria.

In caso di inadempienza si applicano le disposizioni di cui all'art. 110 D.lgs. 50/2016 scorrendo al secondo in graduatoria.

La stipula del contratto di fornitura avverrà con corrispondenza commerciale.

L'impresa aggiudicataria è tenuta ad applicare ai propri lavoratori dipendenti il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro dei lavoratori di settore, a rispettare gli obblighi assicurativi e previdenziali previsti dalle Leggi e dai contratti.

Art. 7. Clausola risolutiva

Eventuali ritardi sui termini di consegna previsti dal precedente articolo 4 daranno luogo all'applicazione della penalità come ivi descritta.

Le penalità stabilite non prescindono dall'azione per la risoluzione del contratto, ai sensi dell'art. 1456 C.C. e dall'azione per il risarcimento del danno e per l'affidamento ad altri della fornitura qualora l'eventuale ritardo, non dovuto a causa di forza maggiore, e/o difformità qualitative siano di pregiudizio per la regolarità della fornitura stessa o nel caso in cui il fornitore violasse gli obblighi contrattuali.

L'Agenzia Forestale Regionale potrà risolvere di diritto il contratto nei seguenti casi:

- Il mancato rispetto del termine per l'evasione dei collari;
- Qualora le penali applicate superino il 12% del valore del contratto;
- Sospensione ingiustificata del servizio di fornitura;
- Consegna reiterata di collari speciali difformi dagli ordinativi;
- Situazione di fallimento, liquidazione, cessione di attività, di concordato preventivo o di qualsiasi altra situazione equivalente a carico della Ditta fornitrice
- Cessione del contratto a terzi, subappalto totale o parziale del servizio
- Frode della Ditta fornitrice.

L'Agenzia Forestale Regionale si riserva comunque la facoltà di rivalersi degli eventuali danni materiali e morali subiti durante l'esecuzione del contratto.

Art. 8 Ritardi dovuti a causa di forza maggiore

La Ditta fornitrice potrà richiedere lo spostamento dei termini di consegna solo per impedimenti o ritardi dovuti a cause di forza maggiore (alluvioni, incendi, scioperi, ecc.) debitamente dimostrate con idonea documentazione accettata dall'Ente.

L'evento di forza maggiore dovrà essere comunicato all'Amministrazione entro 5 giorni dal suo verificarsi. Decorso tale termine la causa di forza maggiore non viene riconosciuta e l'Impresa è soggetta alle penalità previste per gli eventuali ritardi sull'esecuzione della fornitura.

Le istanze della Ditta tese ad ottenere lo slittamento del termine di esecuzione contrattuale, non giustificate da cause di forza maggiore, non verranno prese in considerazione.

Non giustificano lo spostamento dei termini e pertanto non verranno prese inoltre in considerazione comunicazioni o richieste di chiarimenti.

A titolo esemplificativo e non esaustivo si precisa che non rientrano tra le cause di forza maggiore: l'interruzione dell'attività dell'impresa per ferie e/o festività, e quindi non verranno prese in considerazione.

Art. 9. Garanzie

La ditta aggiudicataria dovrà presentare garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. 50/2016.

Art. 10. Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari (art.3 Legge n.136/2010 s.m.i.)

La Ditta che risulterà aggiudicataria della fornitura di cui all'oggetto dovrà assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.

In particolare, sarà obbligata a:

- comunicare alla stazione appaltante, entro 7 (sette) giorni dalla loro accensione, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, nonché le generalità (data, luogo di nascita e residenza) e il Codice Fiscale delle persone delegate ad operare su di esso con indicazione di ruoli e poteri;
- effettuare tutte le operazioni bancarie relative alla fornitura in questione con strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentirne la piena tracciabilità registrati sul conto corrente dedicato alla prestazione richiesta e a riportare sui pagamenti stessi il numero del CIG Z80369905C;

SEDE LEGALE E AMMINISTRATIVA

06128 PERUGIA - Via Pietro Tuzi, 7

Tel. 075.5145711 - Fax 075.5008020

pec:agenziaregionaleforestaleumbra@legalmail.it

**SEDI OPERATIVE DISTACCATE**

COMP. 1 Perugia - Magione COMP. 2 Città di Castello - Gubbio

COMP. 3 Valtopina - Spoleto COMP. 4 Norcia - Terni

COMP. 5 San Venanzo - Orvieto - Guardia

- effettuare le operazioni di cui ai commi 2 e 3 dell'art.3 della Legge n.136/2010 s.m.i. con le modalità ivi previste.

Art. 11. Pagamenti e modalità di fatturazione

Il pagamento dei corrispettivi verrà effettuato entro 30 (sessanta) giorni dal ricevimento delle relative fatture che dovranno essere emesse secondo il regime di Fatturazione Elettronica.

Si rammenta inoltre che non si potranno accettare fatture trasmesse in difformemente dalla forma elettronica secondo il formato di cui all'allegato A "Formato della fattura elettronica" di cui al D.M. n. 55 del 3 aprile 2013 (*vedi sito www.fatturapa.gov.it*).

Le fatture non potranno essere emesse prima della "completa" consegna dei report di indagine e della attestazione di congruità rilasciata dal progettista incaricato.

Le fatture che verranno emesse al riguardo dovranno riportare quanto segue:

- Estremi identificativi del conto corrente bancario dedicato (IBAN) ai fini tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 s.m.i.;
- Il codice identificativo di gara C.I.G. Z80369905C e gli estremi identificativi del Contratto;
- La dicitura "scissione dei pagamenti" che prevede il pagamento del solo imponibile richiesto, (mentre la quota IVA sarà versata da questo Ente all'erario dello Stato) per quanto previsto dall'Art. 1 c.629 lett. b) della Legge 23 dicembre 2014 n.190 e dal successivo D.M.E.F. 23/01/2015 (Split Payment);

Per la trasmissione telematica si riportano di seguito i riferimenti necessari da indicare:

Denominazione Ente	AGENZIA FORESTALE REGIONALE
Codice Fiscale	94143220542
Ufficio	SEZIONE IRRIGAZIONE
CODICE UNIVOCO UFFICIO	4MWQYV

Art. 12. Controversie

Ai sensi e per gli effetti dell'art. n.1341 Codice civile nello stipulando contratto dovranno essere specificatamente approvate le clausole del presente Capitolato.

Per quanto non previsto nel corrente Capitolato si intendono applicabili le norme di cui al D.lgs. n.50/2016 s.m.i. e del Codice civile.

Per ogni eventuale controversia che dovesse verificarsi durante il rapporto tra la ditta aggiudicataria e l'Ente, il Foro competente sarà quello di Perugia.

Art. 13. Trattamento dati personali (Privacy)

Ai sensi di quanto previsto dal regolamento generale sulla protezione dei dati, Regolamento UE 2016/679 del parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, nella procedura di gara saranno rispettati i principi di riservatezza delle informazioni fornite, in conformità a quanto disposto dal Regolamento stesso, compatibilmente con le funzioni istituzionali, le disposizioni di legge e regolamenti concernenti i pubblici appalti e le disposizioni riguardanti il diritto di accesso ai documenti ed alle informazioni.

Città di Castello li

Il Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Luca Giustini

*Documento elettronico firmato digitalmente
ai sensi del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i.*