



LARIO RETI HOLDING
la tua acqua, la nostra passione

Lario Reti Holding S.p.A.



Azienda certificata ISO 9001:2015
Certificato N. 51405

Casella Postale n. 318 Lecco Centro – 23900 Lecco
Capitale Sociale € 41.320.900 interamente versato
Codice Fiscale – Partita I.V.A. e Registro Imprese C.C.I.A.A. di Lecco n° 03119540130 – REA LC-307531
Sito web: www.larioreti.it – E-mail: info@larioreti.it – Pec: segreteria@larioretipec.it – Fax: 0341.469870

v02141218

RISPOSTE AI QUESITI

PROCEDURA APERTA TRAMITE PIATTAFORMA TELEMATICA PER IL SERVIZIO DI REDAZIONE DI PIANI FOGNARI: RILIEVI, MODELLAZIONE E INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE

Di seguito si indicano le risposte ai quesiti pervenuti:

1. DOMANDA

Al paragrafo 3 del disciplinare di gara viene precisato, relativamente ai costi della manodopera, che "per la predisposizione dell'offerta, l'incidenza della manodopera è stata stimata nel 70%". Da ciò emergerebbe quindi la richiesta di una prevalente manodopera, del tutto incoerente con l'appalto in oggetto relativo esclusivamente a servizi e non anche a lavori (per i quali invece appare assolutamente necessaria la richiesta di detta manodopera).

✓ **RISPOSTA**

Il costo della manodopera stimata nel 70% si deve intendere relativamente alle attività secondarie dell'appalto di servizi e lavori che non presentano carattere intellettuale (servizio di spurgo, messa in quota chiusini, videoispezioni etc.). Pertanto l'incidenza della manodopera (70%) deve considerarsi conteggiata sull'importo di circa € 1.800.000.

2. DOMANDA

Al paragrafo 6.4 lett. A del disciplinare di gara, riguardo ai requisiti tecnici, viene considerata la possibilità di costituire raggruppamenti di tipo verticale senza però dare alcuna indicazione in merito alla categoria prevalente. Si rileva che la suddetta categoria appare necessaria, così come previsto dalla normativa ex articolo 48 del codice, per la costituzione di tale tipologia di raggruppamento. Inoltre, considerata l'ampiezza dell'oggetto dell'appalto (attività di rilievo geometrico, attività di video ispezione, attività accessorie di spurgo, campagne di monitoraggio, attività specialistica di progettazione), di cui al paragr. 3 del disciplinare, il raggruppamento verticale consentirebbe una suddivisione delle competenze; risulterebbe quindi illegittima una sua limitazione.

✓ **RISPOSTA**

Le attività prevalenti sono quelle evidenziate in colore azzurro nella tabella seguente:

MESSA IN QUOTA
VIDEOISPEZIONI
SPURGO
MONITORAGGI PORTATA
RILIEVI
MODELLAZIONE E PIANO FOGNARIO

3. DOMANDA

Al paragrafo 6.4 lett. A) punti 5 e 6 del disciplinare, riguardo ai requisiti tecnici, vengono richieste "attività specialistiche di ingegneria di costruzione di modelli geometrici/idraulici di reti fognarie" nonché "attività specialistiche di ingegneria per l'elaborazione di Pianificazioni Fognarie e Progettazioni di estensioni/adequamento reti fognarie" esclusivamente mediante software di simulazione e analisi idraulica "InfoWorksCS", distribuito da HR Wallingford Ltd. Tale richiesta relativa al possesso dei requisiti di partecipazione, dal momento che impone un software distribuito dalla Wallington, soltanto perché in uso dalla stazione appaltante, appare assolutamente restringere la partecipazione alla gara in danno degli operatori economici che, pure qualificati (per avere svolto in passato analoghe prestazioni), non possiedono il citato software.

Stessa considerazione è applicabile anche al paragrafo 6.4 lett. D) del disciplinare in cui viene richiesto, in relazione alla dotazione di automezzi e attrezzature, "di essere in possesso o di avere la disponibilità prima della firma del Disciplinare di incarico di utilizzo del software di modellazione idraulica in uso dalla Stazione Appaltante secondo i limiti riportati nel Capitolato Tecnico Prestazionale, ossia "InfoWorksCS" a nodi infiniti".

✓ **RISPOSTA**

Si precisa che nel Capitolato tecnico prestazionale (pag. 41) è riportata la seguente frase: ***"Database Trasportabile di InfoWorks" (file ICMT) o in formato compatibile e importabile nell'esistente modello geometrico/idraulico aziendale del sistema fognario comunale e sovra comunale integrato di Lario Reti Holding S.p.A., attualmente disponibile e sviluppato nel corso degli anni mediante il software "InfoWorksICM", distribuito da HR Wallingford Ltd, in uso alla stessa Lario Reti Holding S.p.A.."***

Pertanto, i requisiti di partecipazione di cui all'art. 6.4 lettera A) punti 5 e 6 e art. 6.4 lettera D) Del Disciplinare di gara e dell'Allegato 2 – Dichiarazione requisiti speciali **"devono intendersi RETTIFICATI"** come segue (in colore rosso):

Art. 6.4 lettera A) punto 5) Disciplinare di gara

- attività specialistiche di ingegneria di costruzione di modelli geometrici/idraulici di reti fognarie, mediante software di simulazione e analisi idraulica "InfoWorksCS" o software equivalente che consenta la restituzione dei dati in formato compatibile e importabile nell'esistente modello geometrico/idraulico aziendale del sistema



fognario comunale e sovra comunale integrato di Lario Reti Holding S.p.A , come indicato nel Capitolato Tecnico Prestazionale.

Art. 6.4 lettera A) punto 6) Disciplinare di gara

- attività specialistiche di ingegneria per l'elaborazione di Pianificazioni Fognarie e Progettazioni di estensioni/adequamento reti fognarie, mediante software di simulazione e analisi idraulica "InfoWorksCS" o software equivalente che consenta la restituzione dei dati in formato compatibile e importabile nell'esistente modello geometrico/idraulico aziendale del sistema fognario comunale e sovra comunale integrato di Lario Reti Holding S.p.A, come indicato nel Capitolato Tecnico Prestazionale.

Art. 6.4 lettera D) Disciplinare di gara

- di essere in possesso o di avere la disponibilità prima della firma del Disciplinare di incarico di utilizzo del software di modellazione idraulica in uso dalla Stazione Appaltante secondo i limiti riportati nel Capitolato Tecnico Prestazionale, ossia "InfoWorksCS" a nodi infiniti, o software equivalente che consenta la restituzione dei dati in formato compatibile e importabile nell'esistente modello geometrico/idraulico aziendale del sistema fognario comunale e sovra comunale integrato di Lario Reti Holding S.p.A, come indicato nel Capitolato Tecnico Prestazionale.

4. DOMANDA

L'allegato 2.5 "Modello tavola scolmatore e stazione di sollevamento" del Capitolato Tecnico Prestazionale e l'allegato 7 " Elenco prezzi" alla voce 5,1" RILIEVO GEOMETRICO E FOTOGRAFICO MANUFATTI PARTICOLARI QUALI SCOLMATORI, STAZIONI DI SOLLEVAMENTO CON ACCESSO ALLA CAMERETTA SECONDO DETTAMI DEL DPR 177/2011 (LUOGHI CONFINATI), RESTITUZIONE DISEGNO ARCHITETTONICO COMPLETO DI PIANTE E SEZIONI DIGITALE DWG E PDF, ARCHIVIAZIONE DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA, ANALISI BACINO SCOLANTE E VERIFICA IDRAULICA" individuano i manufatti scolmatori e le stazioni di sollevamento tra quelli oggetto di rilevamento.

Tenuto conto che il prezzo di cui alla voce 5.1 dell'elenco prezzi risulta tra quelli oggetto di ribasso nell'ambito dell'offerta economica e rilevato che tale voce non risulta compresa nell'allegato 8" Computo metrico estimativo" si chiede di confermare che tale attività è compresa tra quelle oggetto di appalto ed in caso affermativo si chiede di conoscere il numero dei manufatti oggetto di offerta.

✓ **RISPOSTA**

I prezzi alle voci 5 dell'elenco prezzi risultano tra quelli oggetto di ribasso nell'ambito dell'offerta economica ma non risultano compresi nel Computo metrico estimativo in



quanto tali attività non sono attualmente previste in appalto ma potrebbero risultare necessarie in fase di esecuzione del contratto in seguito alle attività di rilevamento della rete (tutti i manufatti scolmatore attualmente noti sono infatti già stati rilevati dalla stazione appaltante; i rilievi integrativi potrebbero però mettere alla luce la presenza di ulteriori manufatti scolmatore che in tal caso dovranno essere rilevati e contabilizzati sulla base dei prezzi offerti).

5. DOMANDA

Nella tabella allegata al punto 2.1 del Capitolato Tecnico Prestazionale viene riportato un lotto E oggetto di appalto con una estensione della rete nera e mista di 13,1 km. Tale lotto risulta ricompreso nell'allegato 8" Computo metrico estimativo", ma senza alcun importo a base di appalto.

Si chiede di chiarire se tale lotto forma oggetto dell'appalto ed in caso affermativo quali siano le sub attività da realizzare ed i relativi importi.

✓ **RISPOSTA**

Nella tabella riportata al punto 2.1 del Capitolato Tecnico Prestazionale viene riportato il lotto E costituito dai bacini minori e caratterizzati da una estensione della rete nera e mista di 13,1 km; tale dato è fornito per completezza dell'elenco dei bacini di fognatura gestiti da Lario reti Holding S.p.A.. Nella successiva tabella, posta sempre al punto 2.1 del Capitolato Tecnico Prestazionale, sono state riportate le tipologie di attività prevista per ciascun lotto. Nello specifico per il lotto E è prevista: NESSUNA ATTIVITA' - BACINI DI DIMENSIONI RIDOTTE CHE NON NECESSITANO LO SVILUPPO DI UN ATTIVITA' COMPLESSA - ATTIVITA' DI STUDIO E PROGETTAZIONE SARANNO SVILUPPATE PUNTUALMENTE A SECONDA DELLE ESIGENZE PARTICOLARITIPOLOGIA, pertanto non sono stati inseriti importi a base di appalto.

6. DOMANDA

Voce 1,5 – pulizia condotte: poiché nella descrizione della voce si parla di attività di spurgo, incluso carico materiale di risulta, ma anche di smaltimento; si chiede se in tale prezzo sono compresi i costi relativi allo smaltimento del rifiuto prodotto?

Voce 5,1 – Rilievi manufatti particolari: si chiede di confermare se le attività di analisi del bacino scolante e la verifica idraulica sono effettivamente richieste.

✓ **RISPOSTA**

Nella voce 1.5 si intende che lo smaltimento dovrà essere effettuato presso gli impianti gestiti di Lario Reti Holding, pertanto il relativo prezzo di smaltimento è pari a zero.



In caso, durante l'esecuzione dell'appalto, dovesse nascere la necessità di smaltimento presso poli non gestiti da Lario Reti Holding, si aggiungono nell'elenco prezzi altre voci (si veda il documento "**Elenco prezzi – rev. 04.03.2020**" **dove sono evidenziate in colore giallo le rettifiche.**

7. DOMANDA

In riferimento ai requisiti di capacità tecnico organizzativa di cui alla lettera A punto 5 (pag. 15 del disciplinare di gara) si chiede conferma che l'importo complessivo pari a € 300.000,00 possa essere dimostrato con l'intero importo contrattuale di attività che abbiano previsto sia l'implementazione della modellazione numerica sia l'analisi dello stato di fatto e/o definizione scenari d'intervento relativi a reti fognarie. Si chiede inoltre se i suddetti contratti, nel caso in cui oltre all'implementazione dei modelli numerici comprendano anche l'elaborazione di piani fognari, possano essere utilizzati contemporaneamente anche per il soddisfacimento del requisito di capacità tecnico organizzativa di cui alla lettera A punto 6.

✓ **RISPOSTA**

Il concorrente dovrà indicare nel documento "Allegato 2 – Dichiarazione possesso requisiti speciali" solo la quota parte riferita alla specifica attività richiesta, anche se questa, è ricompresa, unitamente ad altre, in un unico contratto.

Si precisa che per il punto 5) "costruzione del modello" sono compresi eventuali analisi dello stato di fatto e per il punto 6) "utilizzo del modello per l'elaborazione di piani fognari o di progettazione di estensione/adequamento reti fognarie" è compresa anche l'eventuale definizione di scenari d'intervento.

Lecco, 04.03.2020

Il Responsabile del Procedimento
F.to Alessandra Besana

