

Convenzione quadro per l'affidamento dei servizi di ingegneria tra Acqua Ingegneria ed i propri soci committenti in house. *(schema contenente le pattuizioni essenziali)*

La presente Convenzione a valere

TRA

- **(socio di Acqua Ingegneria)**

Da una parte

- **Acqua Ingegneria**

Dall'altra parte

Premesso

- "Acqua Ingegneria srl" è una società di capitali a partecipazione pubblica totalitaria costituita nell'esclusivo interesse degli enti pubblici locali unici soci e dedicata alla realizzazione in affidamento diretto, secondo il modello in house providing, di servizi di ingegneria;
- lo Statuto di "Acqua Ingegneria srl" definisce l'oggetto sociale della stessa includendovi prestazioni di servizi di ingegneria riconducibili alla progettazione e direzione lavori di opere e lavori nel campo idraulico, marittimo e civile;
- lo Statuto di "Acqua Ingegneria srl" prevede le modalità per l'esercizio del controllo analogo da parte dei soci committenti in house;
- il (socio di Acqua Ingegneria) per l'esercizio delle proprie attività ha necessità dei relativi servizi di ingegneria;
- le prestazioni di servizi di ingegneria sono regolate, con la presente convenzione quadro ed i relativi documenti attuativi di esecuzione per i singoli servizi/commesse, con l'intento dell'ente committente di costituire un complesso integrato ed unitario per meglio sviluppare sinergie ed economie di scala;
- il presente atto ha valenza di accordo quadro rimandando il contenuto preciso delle prestazioni, le modalità di erogazione e la disciplina degli aspetti amministrativi ed economici dei singoli servizi alla approvazione dei relativi disciplinari tecnico-economici di esecuzione.

Tutto ciò premesso si conviene quanto segue

1. Oggetto delle convenzioni per l'affidamento dei servizi di ingegneria

1.1. progettazione preliminare (o di fattibilità tecnica ed economica) - da sviluppare in relazione alla tipologia dell'opera e consistente nella definizione delle caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori e del quadro delle esigenze da soddisfare; comprende, in linea generale, l'elaborazione di: relazioni illustrative, relazioni tecniche, studi di prefattibilità ambientale, elaborati grafici, calcoli sommari della spesa, capitolati speciali descrittivi e prestazionali, piani particellari preliminari, quadri economici;

1.2. progettazione definitiva - da sviluppare in relazione alla tipologia dell'opera e consistente nella definizione di tutti gli elementi architettonici, strutturali ed impiantistici necessari ai fini degli occorrenti titoli abilitativi e dell'accertamento di conformità urbanistica; comprende. In linea generale, l'elaborazione di: relazioni generali, relazioni specialistiche, studi di Impatto o di fattibilità ambientale, elaborati grafici,

disciplinari descrittivi e prestazionali, piani particellari d'esproprio, elenchi prezzi unitari, computi metrici estimativi, quadri economici;

1.3. progettazione esecutiva - da sviluppare in relazione alla tipologia dell'opera e consistente nella definizione compiuta e di dettaglio degli aspetti architettonici, strutturali ed impiantistici; comprende, in linea generale, l'elaborazione di: relazioni generali, relazioni specialistiche, elaborati grafici, cronoprogrammi, elenchi prezzi unitari, computi metrici estimativi, capitolati speciali d'appalto, piani particellari d'esproprio, quadri economici;

1.4 direzione dei lavori - consistente nella direzione, anche specialistica, e nel controllo tecnico, contabile e amministrativo dell'esecuzione dell'opera, incluse le attività di misura, contabilità e liquidazione dei lavori e accertamento e certificazione della regolare esecuzione

1.5 coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione - da sviluppare in funzione dei vari livelli di progettazione di riferimento e comprendente, in linea generale, l'elaborazione di: piani di sicurezza e coordinamento per la gestione della sicurezza in cantiere, cronoprogrammi, stime analitiche dei costi della sicurezza

1.6 coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione - consistente nelle attività di verifica e coordinamento dell'attuazione delle misure di sicurezza in cantiere, nonché di analisi finalizzate all'individuazione di possibili misure migliorative ed eventuale aggiornamento del piano di sicurezza e coordinamento;

1.7 collaudo dei lavori - consistente nella verifica e certificazione tecnico-amministrativa che l'opera o il lavoro sono stati eseguiti a regola d'arte, secondo il progetto approvato e le relative prescrizioni tecniche, nonché in conformità del contratto d'appalto, comprendente la verifica statica delle strutture e le prove funzionali e di avviamento degli impianti, da svolgere eventualmente anche in corso d'opera.

2. Modalità di esecuzione

Acqua Ingegneria si impegna a svolgere in favore del socio committente i suddetti servizi di ingegneria, mettendo a disposizione le proprie strutture ed il proprio personale e tutte le attività operative e tecniche di supporto, come di seguito specificato, anche avvalendosi di soggetti terzi, ferma restando la responsabilità di Acqua Ingegneria in merito al risultato.

Le prestazioni in oggetto dovranno essere svolte nel rispetto della normativa vigente in materia di lavori pubblici, in particolare del d.lgs. 50/2016 e dei relativi provvedimenti attuativi, nonché in materia di sicurezza e salute dei lavoratori sui luoghi di lavoro, in particolare del d.lgs. 81/2008, in quanto applicabili.

3. Documenti attuativi di esecuzione

L'espletamento da parte della società Acqua Ingegneria dei servizi o attività ricadenti nei servizi di ingegneria, come indicati al punto 1, avverrà in ottemperanza ai principi stabiliti dalla presente convenzione quadro, previa preliminare determinazione fra le parti dei documenti attuativi di esecuzione nei quali saranno specificati:

- la tipologia del servizio e/o dell'intervento;
- gli obiettivi da conseguire;
- le modalità di esecuzione del servizio e/o dell'intervento;
- le condizioni economiche di dettaglio in conformità con i principi generali contenuti nella presente convenzione quadro;

4. Prestazioni accessorie

Le prestazioni accessorie sono rappresentate da attività non riconducibili a quelle di cui all'oggetto e sono costituite da:

1. studi di fattibilità - finalizzati principalmente alla pianificazione pluriennale degli investimenti e consistenti nello sviluppo di analisi tecnico-economiche di trasferimento delle ipotesi di intervento in un quadro di fattibili proposte di progetto, valutandone preliminarmente le caratteristiche, le tecniche e le risorse necessarie per la realizzazione;
2. standardizzazione - consistente in attività di normalizzazione tecnologica e di processo in ambito reti e impianti e comprendente, in linea generale, la definizione di linee guida e/o procedure tecniche e la predisposizione di specifiche standard per l'acquisto di materiali, componenti e prestazioni;
3. partecipazione a tavoli tecnici - consistente nella partecipazione, per conto del socio committente, a tavoli istituzionali della pubblica amministrazione quale, a titolo esemplificativo, quello della conferenza dei servizi, o a tavoli tecnici specifici istituiti da Enti o Autorità;
4. rilascio di pareri tecnici - consistente in attività tecniche connesse al rilascio di pareri sottoposti al socio committente in qualità di gestore del servizio, anche in conseguenza della partecipazione ai tavoli tecnici di cui al precedente punto 4.3, in particolare in riferimento allo sviluppo di piani urbanistici programmatici o attuativi, e finalizzate alla verifica della possibilità e alla definizione delle condizioni di erogazione del servizio stesso;
5. modellazione di sistemi a rete - consistente in attività di analisi, sviluppo e manutenzione periodica di simulatori termofluidodinamici e biochimici di sistemi a rete, finalizzate alla valutazione di scenari di esercizio in relazione ad interventi manutentivi e/o modifiche degli assetti impiantistici quali, a titolo esemplificativo, potenziamenti e interconnessioni

5 . Aspetti economici delle convenzioni per i contratti di affidamento dei servizi di ingegneria

Le spese tecniche delle prestazioni presenti nel quadro economico del servizio di ingegneria vengono valorizzate secondo la tariffa degli ingegneri (Legge 2 marzo 1949, n. 143), ridotte del 20%. Parimenti le spese delle prestazioni presenti nel quadro economico non riconducibili alla tariffa degli ingegneri sono ridotte del 20%.

- 5.1 all'affidamento dell'incarico (sottoscrizione del contratto) è prevista l'erogazione di un'anticipazione contrattuale del 20%
- 5.2 il corrispettivo matura per il 50% a metà del periodo di svolgimento dell'incarico e il restante 50% a completamento dell'incarico
- 5.3 A fronte dei corrispettivi spettanti a Acqua Ingegneria emetterà regolare fatture in regime di split payment e quindi non incasserà l'iva su tali fatture.

6. Durata (....)

7. Privacy (....)

8. Risoluzione del contratto (....)

9. Comunicazione fra le parti (....)