



comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste

Tel. 040 6751

www.comune.trieste.it

partita IVA 00210240321

**BANDO DI GARA PER L’AFFIDAMENTO CONGIUNTO DELLA
PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA E DELL’ESECUZIONE DEI
LAVORI DI REALIZZAZIONE DELL’OPERA CODICE 22014 CABINOVIA
METROPOLITANA TRIESTE PORTO VECCHIO CARSO, FINANZIATO
DALL’UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU MISURA M2C2 4.2
SVILUPPO TRASPORTO RAPIDO DI MASSA NELL’AMBITO DEL PIANO
NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)**

CHIARIMENTI

QUESITO n. 1

Con riferimento a quanto previsto nel disciplinare di gara all’art. 15.3.1 ed al Modello_A_1 fornito si domanda se, conformemente alla prassi attuale tesa a snellire gli adempimenti a carico delle aziende ed al Comunicato del Presidente ANAC del 16/10/2016, sostituito in ultimo dal Comunicato del 08/11/2017, l’insussistenza delle cause di esclusione di cui all’art. 80, c. 1, 2 e 5, lett. l) può essere eventualmente dichiarata dal legale rappresentante dell’impresa concorrente con riferimento a tutti i soggetti indicati al comma 3 dell’art. 80, indicando i dati identificativi degli stessi, in luogo delle autocertificazioni rese singolarmente.

Si chiede inoltre cortesemente di rendere disponibile in formato editabile .dwg le tavole di progetto dei profili di linea e delle planimetrie con curve di livello.

RISPOSTA

Si risponde affermativamente al quesito.

Di seguito il link dal quale poter scaricare la documentazione richiesta in formato .dwg:

<https://www.dropbox.com/s/7hhqI5ajkxlvwnc/Planimetrie%20e%20profili%20georeferenziati.zip?dl=0>

QUESITO n. 2

Con specifico riguardo alle modalità di produzione dell’offerta tecnica, si chiede conferma del fatto che:

- laddove sia consentito allegare alla proposta tecnica (in particolare ai criteri B, C, D) un previsto n. di schede tecniche, le medesime possano essere fornite in formato A3, mantenendo inalterata la superficie grafica massima disponibile (01 facciate A1=04 facciate A3);
- nel computo delle facciate previste ai fini delle relazioni di cui all’intera offerta tecnica, siano da ritenersi esclusi eventuali cartigli e i relativi indici o sommari;
- le eventuali dichiarazioni da prodursi (es. criterio C1) debbano considerarsi allegati alla relazione, escluse sia dal novero delle facciate previste per la relazione stessa sia dal numero previsto massimo di schede tecniche eventualmente allegabili;

- le eventuali schede da allegare, laddove richieste (es. criterio C5), debbano considerarsi allegati alla relazione, escluse sia dal novero delle facciate previste (A4) sia dal numero previsto massimo di schede tecniche (A1) a disposizione;

Con riferimento all'Art. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto si domanda se il Progettista Integratore deve necessariamente essere in possesso di Laurea in Ingegneria Civile o se può essere sufficiente Laurea in Ingegneria Meccanica, ferma restando l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, nei settori Ingegneria Civile Ambientale ed Ingegneria Industriale.

RISPOSTA

- Il numero massimo delle schede tecniche è quello riportato nel disciplinare di gara indipendentemente dal formato (es. criterio B – 6 schede).

- Si risponde affermativamente agli altri quesiti.

Con riferimento all'Art. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto, si conferma che è sufficiente l'iscrizione all'Ordine degli ingegneri, sezione A, nei settori Ingegneria Civile Ambientale o Ingegneria Industriale.

QUESITO n. 3

Si chiede cortesemente di ricevere il documento relativo al calcolo della parcella per i servizi oggetto di appalto.

RISPOSTA

Si rimanda all'art. 5 del Capitolato Speciale d'Appalto.

QUESITO n. 4

L'art.5 del Capitolato speciale d'appalto riporta il risultato finale e non il calcolo dettagliato della parcella. Si chiede cortesemente di ricevere un prospetto che riporti il calcolo dettagliato della parcella.

RISPOSTA

In allegato le parcelle relative alla progettazione definitiva ed esecutiva; si precisa che le modeste differenze con i valori da capitolato sono dovute alla corretta ripartizione dell'importo lavori nelle varie categorie (V03, S03, E03, IB08 e P01) come da quadro economico approvato.

Si evidenzia che fanno comunque fede gli importi previsti in sede di gara.

QUESITO n. 5

Nel Disciplinare di Gara, Capitolo 7.2 "Requisiti di capacità tecnica e professionale", lettera h), viene richiesto il possesso dei requisiti in classe e categoria IB.08. Si chiede conferma se relativamente ai requisiti di capacità tecnica ai fini dei servizi di cui alla classificazione in classe/categoria IB.08 (con grado di complessità 0,50) possono concorrere anche servizi riconducibili alla classe/categoria IA.03 ed IA.04 con il grado di complessità maggiore e rispettivamente (1,15 e 1,30). Ciò in virtù dell'art. 8 del DM 17 giugno 2016 "La classificazione delle prestazioni professionali relative ai servizi di cui al presente decreto è stabilita nella tavola Z-I allegata, tenendo conto della categoria d'opera e del grado di complessità, fermo restando che gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera" e coerentemente a quanto riportato sul disciplinare a pag. 24 "Per le

categorie V.03, S.03, E.03 e IB.08, ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.”

RISPOSTA

La risposta affermativa trova conferma a pag. 25 del Disciplinare di gara.

QUESITO n. 6

Con riferimento al paragr. 15.3.2, punto 14. Del Disciplinare di gara si domanda se la generazione del PASSOE è necessaria anche per il/i professionista/i indicato/i dall'operatore economico concorrente.

RISPOSTA

Si risponde affermativamente in quanto il professionista, se pure non concorrente, deve comunque rendere le dichiarazioni sul possesso dei requisiti generali e tecnico professionali.

QUESITO n. 7

In riferimento all'elenco fornito all'interno del “Capitolato Speciale”, a pag. 25, art. 15 ” Progettazione: gruppo di lavoro”, dove sono indicate le figure professionali per l'espletamento dell'incarico, nello specifico per quanto la riguarda la figura del progettista di impianti per il quale è richiesta la laurea in ingegneria Meccanica e quella in ingegneria Elettrica, si formula il quesito che segue.

Si chiede, se tali requisiti possono essere assolti da una figura che possiede una laurea in ingegneria industriale, e relativa iscrizione all'ordine sez. A ingegneria industriale, considerando che la Classe di Laurea (elettrica, meccanica, ecc.) indica solo una specializzazione prevalente ma non esclusiva, tant'è che l'abilitazione all'esercizio della professione è data dal superamento dell'esame di stato che abilita, come nel caso di cui trattasi, alla professione di ingegnere industriale che, ai sensi del DPR 328/01, all'art. 46 “Attività professionali”, comma 1 “ripartizioni attività professionali,” lettera b “attività che si possono svolgere”, “per il settore «ingegneria industriale» : la pianificazione, la progettazione, lo sviluppo, la direzione lavori, la stima, il collaudo, la gestione, la valutazione di impatto ambientale di macchine, impianti industriali, di impianti per la produzione, trasformazione e la distribuzione dell'energia, di sistemi e processi industriali e tecnologici, di apparati e di strumentazioni per la diagnostica e per la terapia medico-chirurgica”.

Considerando quanto detto sopra, si può considerare l'abilitazione al settore industriale come onnicomprensiva delle due specializzazioni sopra richieste, in quanto come da DPR 328/01 tale figura può progettare e dirigere ogni tipo di impianto.

RISPOSTA

Si risponde affermativamente ai quesiti.

QUESITO n. 8

Con riferimento alle prescrizioni contenute nel “TSI.0800.02.R.2 Capitolato preliminare opere funiviarie” relative ad argomenti che devono essere sviluppati nella predisposizione dell'offerta tecnica, e nello specifico ai paragr. 9.6, 11.6, 12.4, 13.4, 16.9, 17.4, 19.9, 28.3, 28.4, si domanda se queste siano effettivamente da ottemperare, ancorchè tali argomenti non sono inclusi tra gli

elementi di valutazione per la formazione del punteggio assegnato all'offerta tecnica indicati al paragr. 16 del disciplinare di gara.

RISPOSTA

Nel Capitolato tecnico preliminare opere funiviarie si fa erroneamente riferimento all'offerta tecnica, mentre si intendono invece gli elaborati progettuali relativi al progetto definitivo ed esecutivo; pertanto nell'offerta tecnica saranno valutati gli elementi richiesti in sede di disciplinare di gara.

QUESITO n. 9

Con riferimento all'Art. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto si domanda se - il Progettista Impianti deve necessariamente essere in possesso di Laurea in Ingegneria Meccanica o se può essere anche altra Laurea (per es. Civile), ferma restando l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, nei settori Ingegneria Civile Ambientale Industriale Informazione e con documentate esperienze nel settore specifico.

RISPOSTA

È sufficiente l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, settore Ingegneria Industriale.

QUESITO n. 10

- alla voce successiva il Progettista Impianti deve necessariamente essere in possesso di Laurea in Ingegneria Elettrica o se può essere anche altra Laurea (p.es. Elettrotecnica), ferma restando l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, nei settori Ingegneria Civile Ambientale Industriale Informazione e con documentate esperienze nel settore specifico

RISPOSTA

È sufficiente l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, settore Ingegneria Industriale.

QUESITO n. 11

- il Progettista opere strutturali deve necessariamente essere in possesso di Laurea in Ingegneria Civile o se può essere anche altra Laurea, ferma restando l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, nei settori Ingegneria Civile Ambientale Industriale Informazione e con documentate esperienze nel settore specifico.

RISPOSTA

È sufficiente l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri, sezione A, settore Ingegneria Civile e Ambientale.

Il Direttore del Servizio Appalti e Contratti
Riccardo Vatta