

Direzione Acquisti

Oggetto: DAC.0091.2022 GPA per la progettazione esecutiva e l'esecuzione in appalto dei lavori di realizzazione della linea ferroviaria Palermo Catania, tratta Nuova Enna – Dittaino (Lotto 4b).

CUP J11H03000180001 – CIG 9272707FDF

CHIARIMENTI 2

QUESITO 19

Con riferimento al rapporto sulla situazione del personale cui all'articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, considerato che l'articolo 47, comma 2, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108 prescrive che tale rapporto vada presentato in sede di gara con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali si chiede di voler chiarire quanto segue:

- di confermare che sia sufficiente produrre, a corredo del rapporto, una dichiarazione resa dall'operatore economico che attesti la conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali;
- che, nel caso di azienda in cui non siano presenti le rappresentanze sindacali, tale attestazione di conformità non debba essere presentata essendo sufficiente la presentazione del solo rapporto.

RISPOSTA QUESITO 19

Si confermano entrambe le richieste.

QUESITO 20

L'allegato 16 (Giustificativi dell'offerta lavori) al disciplinare di gara prevede uno schema di analisi prezzo nel quale bisogna esporre a pagina 3 il prezzo offerto (colonna 11) comprensivo degli oneri di sicurezza (somma colonna 8+ colonna 9).

Via dello Scalo Prenestino, 25 - 00159 Roma

Rete Ferroviaria Italiana – Società per Azioni - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di
Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. a norma dell'art. 2497 sexies del
cod. civ. e del D.Lgs. n. 112/2015

Sede legale: Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma
Cap. Soc. euro 31.528.425,067,00
Iscritta al Registro delle Imprese di Roma
Cod. Fisc. 01585570581 e P. Iva 01008081000 – R.E.A. 758300





Tale metodologia è in contraddizione con la parte del disciplinare relativa alla formulazione dell'offerta in quanto il prezzo offerto deve essere riportato al netto degli oneri di sicurezza. Infatti, gli oneri della sicurezza sono calcolati a parte tramite apposito computo metrico e non come percentuale da applicarsi ai prezzi unitari. Pertanto, si chiedono chiarimenti ai fini di una corretta compilazione dell'allegato 16 di cui sopra.

RISPOSTA QUESITO 20

Nella citata Tabella di cui all'Allegato 16 dovranno essere riportati, come precisato nella stessa:

nella colonna n. 9: quota parte degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso attribuiti alla singola categoria.

nella colonna n. 10: percentuale dell'importo lavori offerto (al netto degli OS) sul totale dell'importo lavori offerto.

Non è presente una richiesta di calcolo di una percentuale relativamente agli oneri della sicurezza.

Ciò posto si precisa che, come riportato nel Disciplinare di gara, l'Allegato 16 è richiesto nell'ottica di una maggiore collaborazione e speditezza del procedimento di Gara e verrà aperto dal Responsabile del Procedimento per la fase di Affidamento esclusivamente nell'ipotesi in cui si renda necessario provvedere alla verifica di anomalia.

QUESITO 21

art. **BA.DE.C 106. F** – sovrapprezzo trasporto a discarica.

Si nota dai dettagli dei computi metrici estimativi ricevuti che l'articolo art. **BA.DE.C 106. F** è calcolato solo per le quantità di rifiuti da demolizione per un totale di 1.764.536,38 T/KM.

Nessuna compensazione per il trasporto a sito di riutilizzo oltre i 30 km è stata considerata per le quantità di sottoprodotto in esubero proveniente dalle attività di scavo sia all'aperto che in galleria.

Come riportato nei documenti posti a base gara, come ad esempio nel "Piano di utilizzo dei materiali da scavo" Cod RS3V40D69RGTA0000002B, il bilancio terre genera un esubero di sottoprodotti superiori a 1.200.000 mc da portare ad esterno cantiere presso i siti di destinazione individuati (vd. tab.1 pag.30 di 45 del citato PUT).

Dei nr. 5 siti di destinazione individuati (par. 5.3 del PUT) uno solo (Lavanghe di Scozzone) è ubicato ad una distanza inferiore ai 30 km dal cantiere ed inoltre ha una capacità disponibile non superiore a 300.000 mc.



E' evidente quindi che oltre 800.000 mc di sottoprodotto dovranno essere conferiti a siti di deposito, la cui distanza è di gran lunga maggiore dei 30 km con cui viene compensato l'attività di cui all'articolo BA.DE.C.0106.E (**circa 2.839.995,85 ton**).

La quantità applicata all'articolo BA.DE.C.0106.E (**circa 2.839.995,85 ton**) dovrebbe essere incrementata per ogni km eccedente i 30 km nel rispetto del sovrapprezzo **BA.DE.C 106.F** ma le modifiche delle quantità a misura non sono consentite dal disciplinare.

Si chiedono pertanto chiarimenti.

RISPOSTA QUESITO 21

In merito al quesito posto si precisa che la distanza per il trasporto del materiale in esubero, gestito in qualità di sottoprodotto dal sito di produzione/deposito intermedio al sito di destinazione finale individuato nel Piano di Utilizzo, è frutto della media pesata calcolata in funzione dei volumi disponibili dei siti esterni all'intervento e della loro distanza dai siti di produzione/deposito intermedio ed è pari a 30km; pertanto nella redazione dei CME posti a base di gara si è ritenuto necessario applicare la voce di tariffa BA.DE.C 106.E.

Ad ogni modo si precisa che gli oneri del trasporto per il conferimento delle terre e rocce da scavo, provenienti dalla realizzazione dell'opera e gestiti in qualità di sottoprodotti, così come per la quota parte da gestire in qualità di rifiuti, rientrano tra le lavorazioni i cui corrispettivi sono da remunerare a misura.

QUESITO 22

Con riferimento alle persone fisiche (elencate alle pagg. 19 e 20 del disciplinare di gara) che dovranno essere individuate all'interno dello staff tecnico del progettista, sia esso indicato che associato, qualora il progettista sotto forma di costituendo RTP indicato sia in possesso di tutti i requisiti di progettazione richiesti sul disciplinare di gara, eccetto che per una sola persona fisica che dovrà comporre lo staff di progettazione si domanda: Se fosse possibile integrare il costituendo RTP con un ulteriore componente (Società di Ingegneria) solo ed esclusivamente per il requisito relativo alla sola persona fisica che comporrà lo staff di progettazione, senza che la Società stessa dichiari il possesso dei requisiti di fatturato globale, espletamento servizi di cui all'art. 3 lett. vvvv) del Codice nel decennio anteriore la data di pubblicazione del bando di gara, nonché i due servizi (c.d. di punta).

La Società che entrerebbe a far parte del costituendo RTP potrebbe dichiarare attraverso il DGUE il possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016) e i requisiti di idoneità professionale.

**RISPOSTA QUESITO 22**

Le figure elencate a pag. 19 e 20 del Disciplinare di gara non sono requisiti di partecipazione bensì sono figure richieste all'Aggiudicatario in fase di progettazione e esecuzione dei lavori, come specificato dal Disciplinare stesso. Il Concorrente pertanto dovrà assumere l'impegno ad avere a disposizione il personale richiesto tramite la sottoscrizione della domanda di partecipazione.

QUESITO 23

Risultano mancanti dalla documentazione allegata al documento "Schema di Convenzione" i seguenti allegati:

- Allegato 9.2 - Prescrizioni per la Progettazione Esecutiva (PPP)
 - Allegato 9.3 - Integrazioni e sostituzioni al Manuale di Progettazione (MDP)
 - Allegato 9.4 - Prescrizioni tecniche per la progettazione - Programma lavori
 - Allegato 9.5 - Procedura di Codifica per la Progettazione, Computazione e Salizzazione delle WBS
 - Allegato 9.6 - Elenco voci accorpate con relative unità di misura (Gallerie)
 - Allegato 9.7 - Capitolato speciale per lavori in presenza dell'esercizio ferroviario, per lavori all'armamento e per lavori agli impianti elettrici e tecnologici
 - Allegato 9.11 - Sistema Segnaletico-Istruzioni per la progettazione e la realizzazione della segnaletica nelle stazioni ferroviarie
 - Allegato 9.12 - Specifica Tecnica – Elaborati as-built
 - Allegato 9.13 - Capitolato speciale per la sicurezza sul lavoro
- Si chiede di renderli disponibili.

RISPOSTA QUESITO 23

A seguito di verifica, si conferma la disponibilità di tutti i documenti richiesti tra la documentazione allegata al documento "Schema di Convenzione", accessibili utilizzando il link già inviato.

QUESITO 24

Si chiede conferma che, in caso di aggiudicazione, verranno messi a disposizione dell'aggiudicatario i modelli BIM in formato nativo del Progetto Definitivo.

RISPOSTA QUESITO 24

Come riportato al par. 4.5 dell' Allegato 44 – Specifica Informativa BIM, la Stazione Appaltante metterà a disposizione dell'aggiudicatario gli elaborati grafici di progetto definitivo in formato tradizionale non editabile pdf ed in formato editabile per quanto disponibile, e non saranno condivisi modelli BIM.

**QUESITO 25**

In riferimento all'Allegato 44 al contratto (Specifica Informativa BIM), in particolare al paragrafo 3.3 “Infrastruttura della Stazione Appaltante interessata e/o messa a disposizione”, si chiede la denominazione dell'ACDat che la SA metterà a disposizione dell'Appaltatore.

RISPOSTA QUESITO 25

Atteso che, come chiarito nei contenuti del par. 3.3 dell' Allegato 44-Specifica Informativa BIM, la Stazione Appaltante metterà a disposizione del BIM Manager dell'aggiudicatario una licenza per l'impiego della funzionalità di Delivery Management dell'ACDat per le attività di consegna, l'indicazione dell'ACDat non rappresenta un'informazione utile ai fini della presentazione dell'offerta tecnico-economica e dell'offerta di gestione informativa: infatti, essendo i costi della licenza software sostenuti dalla Stazione Appaltante, non ci saranno oneri economici e tecnici in capo all'aggiudicatario.

QUESITO 26

Con riferimento a quanto riportato nel documento “Contenuto offerta tecnica e criteri di valutazione delle offerte tecniche ed economiche”, capitolo 2 Aspetti migliorativi, si chiede di chiarire se:

- Gli elaborati grafici richiesti per i punti 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5 sono da intendersi esclusi dal conteggio delle 50 pagine per ciascuna relazione;
- Gli elaborati grafici, preferibilmente in formato A2, non hanno una limitazione in numero ma sono a discrezione del Concorrente.

RISPOSTA QUESITO 26

Si confermano entrambe le richieste.

QUESITO 27

Si chiede conferma che gli elaborati grafici del PD editabili, che non risultano completi nelle cartelle della seconda riemissione del bando, ma che erano stati consegnati nella prima emissione, possano ritenersi ancora validi (per quanto non contrattuali).

RISPOSTA QUESITO 27

A seguito di verifica, si conferma che gli elaborati grafici del PD editabili (per quanto non contrattuali) disponibili nella cartella della seconda riemissione del bando risultano completi; cionondimeno, si conferma che tali elaborati sono equivalenti a quelli già resi disponibili in occasione della prima emissione del bando.

**QUESITO 28**

Con riferimento all'Allegato 04 - Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche e in particolare al capitolo 3.0 "Elemento temporale" si chiede che il cronoprogramma non sia computato nelle 10 pagine di relazione a disposizione. Si richiede inoltre se potranno essere allegati alla relazione altri elaborati grafici oltre al cronoprogramma.

RISPOSTA QUESITO 28

Si confermano entrambe le richieste.

QUESITO 29

Facciamo riferimento alla disposizione riportata alla pag. 19 del disciplinare di gara che trascriviamo di seguito:

L'Aggiudicatario si impegna, in fase di progettazione e esecuzione dei lavori, ad avere a disposizione il seguente personale: SEGUE ELENCO DEI PROFESSIONISTI E LORO REQUISITI.

Da come scritto sul disciplinare di gara, sembrerebbe una disposizione da soddisfare solo in caso di aggiudicazione, senza che il concorrente oggi in fase di presentazione dell'offerta, debba dichiarare nulla in merito.

Si chiede quindi conferma che in fase di presentazione dell'offerta, non occorre dichiarare il nominativo dei professionisti richiesti alla pag. 19 e alla n.20 del disciplinare di gara. Nel caso invece occorresse già dichiararli in fase di presentazione dell'offerta, si chiede conferma che andrà fatto attraverso il fac-simile Dich. Progettista all. n. 7.

RISPOSTA QUESITO 29

Si veda risposta al Quesito 22.

QUESITO 30

Sempre con riferimento alle persone fisiche (elencate alle pagg. 19 e 20 del disciplinare di gara) che dovranno essere individuate all'interno dello staff tecnico del progettista, si domanda se possono essere dei consulenti esterni individuati oggi, solo ed esclusivamente al fine di soddisfare i requisiti richiesti. Ovviamente il concorrente in caso di aggiudicazione, si impegna a produrre il contratto di consulenza stipulato appositamente per la posizione, mantenendolo valido per tutta la durata dei lavori.

**RISPOSTA QUESITO 30**

Si veda risposta al Quesito 22.

QUESITO 31

Con riferimento alla categoria di progettazione E.02 e a quanto disposto sul disciplinare di gara alla pag. 16 ovvero:

Per le categorie S.05, S.03, S.04, V.03, E.02 ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia pari o superiore a quello dei servizi da affidare.

Si domanda se in luogo alla Id/opere E.02 si possono utilizzare servizi di progettazione espletati nella E.21.

RISPOSTA QUESITO 31

Si conferma.

QUESITO 32

Al fine di agevolare la redazione analitica dell'allegato 16 si chiede di mettere a disposizione il computo metrico estimativo in formato editabile riportante, per singola voce di lavoro, la suddivisione in categorie SOA, così come riportato nel disciplinare di gara.

RISPOSTA QUESITO 32

Si allega alla presente e viene contestualmente messo a disposizione dell'area visibile ai fornitori della FDO, il file "*836_% tariffe e cme completo*", contenente il computo metrico estimativo in formato editabile riportante, per singola voce di lavoro, la suddivisione in categorie SOA.

QUESITO 33

Come previsto a pagina 38 del Disciplinare di gara si chiede la messa a disposizione di ulteriori 100 righe sull'Allegato 2 - Elenco Offerta Prezzi".

RISPOSTA QUESITO 33

Si allega alla presente e viene contestualmente messo a disposizione dell'area visibile ai fornitori della FDO, il file "*2. Elenco Offerta Prezzi_Righe Aggiuntive*" contenente nuove righe a disposizione degli OOEE.

**QUESITO 34**

In merito ai costi relativi al “Criterio 2.5 Cantierizzazione” si chiede di chiarire se è corretta la seguente interpretazione:

I costi relativi agli apprestamenti, alle attrezzature e ai materiali necessari al fine di rispondere a quanto richiesto dal criterio saranno previsti all'interno delle Spese Generali.

RISPOSTA QUESITO 34

I costi relativi agli apprestamenti, alle attrezzature e ai materiali necessari al fine di rispondere a quanto richiesto dal criterio 2.5, “Cantierizzazione”, sono a totale carico dell'Impresa.

QUESITO 35

Si è riscontrato che le righe vuote degli spazi liberi (VC3/Opere a Misura) potrebbero non essere sufficienti.

Pertanto, nel rispetto di quanto previsto nel Disciplinare di gara, si chiede di voler sbloccare il file .xlsx in modo da consentire l'inserimento delle righe necessarie.

In caso ciò non fosse possibile, si chiede di voler inserire almeno n. 1.000 righe nella sezione “Voce a Corpo n. 3B (VC 3B)”, almeno n. 1.000 righe nella sezione “MIGLIORIE VOCI A CORPO N. 3B (MIGLIORIE VC 3B)” e almeno n. 1.000 righe nella sezione “MIGLIORIE VOCE A MISURA (MIGLIORIE VM).

RISPOSTA QUESITO 35

Si veda risposta al Quesito 33.

QUESITO 36

In riferimento alla compilazione della lista delle categorie, nel caso in cui la medesima voce di lavoro necessiti di modifiche a seguito del controllo degli elaborati grafici e sia al contempo oggetto di migliorie, si chiede se la seguente interpretazione sia corretta:

Primo step: Sulla lista categorie verrà inserito il prezzo quotato a “0” e nella colonna “G-Note” sarà riportata, ad esempio, la seguente dicitura:

“voce modificata vedasi riga n 1000 del presente Elenco Prezzi”

La voce modificata, con le relative unità di misura e quantità, sarà inserita nella VC 3 al rigo “1000”.

Secondo step: Se la stessa voce di prezzo viene anche modificata a seguito delle migliorie offerte, il prezzo da inserire al rigo “1000” sarà quotato 0 e nella colonna “G-Note” sarà



riportata, ad esempio, la seguente dicitura:

“voce modificata a seguito di miglioria in Offerta Tecnica - vedasi riga n 1001 del presente Elenco Prezzi”.

La voce modificata per la miglioria, con le relative unità di misura, quantità e prezzo sarà inserita nella VC 3 al rigo “1001”.

RISPOSTA QUESITO 36

Per quanto attiene le modalità di compilazione dell'Allegato 2. Elenco Offerta Prezzi, si rinvia a quanto previsto dal Disciplinare di gara.

Relativamente all'Allegato n. 4 “*Contenuto Offerta Tecnica e Criteri di Valutazione delle Offerte Tecniche ed Economiche*” al Disciplinare di gara, si precisa che, in analogia a quanto espressamente indicato per i subcriteri 1.2.1 - Corporate Social Responsibility (CSR); 1.2.3 Sicurezza (ISO 45001) e 1.2.4 - Responsabilità Sociale d'impresa (SA 8000), anche i subcriteri **1.2.5** - Accertamenti relativi ad atti o comportamenti discriminatori; **1.2.6** - Diversità e inclusione (ISO 30415:2021 - Gestione delle risorse umane); **1.2.7** - Formazione su Diversità e inclusione, non sono richiesti in capo al Progettista.

Il Responsabile del Procedimento
per la fase di Affidamento
Luca Lancieri