

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:386202-2023:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Roma: Vari servizi di ingegneria  
2023/S 122-386202**

**Bando di gara – Servizi di pubblica utilità**

**Servizi**

**Base giuridica:**

Direttiva 2014/25/UE

**Sezione I: Ente aggiudicatore**

**I.1) Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Rete Ferroviaria Italiana

Indirizzo postale: Via dello Scalo Prenestino, 25

Città: Roma

Codice NUTS: IT Italia

Codice postale: 00159

Paese: Italia

E-mail: [f.guarnieri@rfi.it](mailto:f.guarnieri@rfi.it)

**Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: [www.gare.rfi.it](http://www.gare.rfi.it)

**I.3) Comunicazione**

L'accesso ai documenti di gara è limitato. Ulteriori informazioni sono disponibili presso: [www.acquisitionlinerfi.it](http://www.acquisitionlinerfi.it)

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: [www.acquisitionlinerfi.it](http://www.acquisitionlinerfi.it)

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

**I.6) Principali settori di attività**

Servizi ferroviari

**Sezione II: Oggetto**

**II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Numero di riferimento: DAC.0173.2023

**II.1.2) Codice CPV principale**

71330000 Vari servizi di ingegneria

**II.1.3) Tipo di appalto**

Servizi

**II.1.4) Breve descrizione:**

Procedura aperta interamente gestita con sistemi telematici, avente ad oggetto i servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche relativamente ad opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi i necessari rilievi e studi topografici e geomorfologici.

Data la natura intellettuale delle prestazioni non è stato necessario calcolare preventivamente gli oneri della sicurezza da interferenza. Qualora nel corso dell'appalto sia necessario calcolare tali oneri, gli stessi saranno determinati con le tariffe OS ultime edite.

La procedura di affidamento è indetta ai sensi del D.Lgs. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici) per la parte applicabile ai c.d. Settori speciali.

In questa procedura di gara si procederà ai sensi dell'art. 133 co. 8 del d.lgs. 50/2016

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 14 598 219.24 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: sì

Le offerte vanno presentate per tutti i lotti

Numero massimo di lotti che possono essere aggiudicati a un offerente: 2

L'amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare i contratti d'appalto combinando i seguenti lotti o gruppi di lotti:

In merito ai criteri di aggiudicazione dei lotti si richiama quanto disposto nella lettera J del Disciplinare di Gara, da intendersi qui integralmente richiamato.

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 1

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITI32 Ancona

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 1 – DOIT ANCONA – CIG 9892758229 Importo posto a base di gara € 1.247.684,79 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 945.437,98 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 302.246,81 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 247 684.79 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 2

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF47 Bari

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 2 – DOIT BARI – CIG 98929543E7 Importo posto a base di gara € 1.247.684,79 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 945.437,98 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 302.246,81 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 247 684.79 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 3

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITH55 Bologna

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 3 – DOIT BOLOGNA – CIG 98928459F2 Importo posto a base di gara € 353.574,17 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 258.429,60 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 95.144,57 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 353 574.17 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 4

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG2F Cagliari

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 4 – DOIT CAGLIARI – CIG 9892867C19 Importo posto a base di gara € 883.819,42 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 664.398,79 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 219.420,63 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 883 819.42 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 5

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITI14 Firenze

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 5 – DOIT FIRENZE – CIG 9892884A21 Importo posto a base di gara € 1.123.154,38 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 845.993,19 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 277.161,19 relativa a rilievi topografici

- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60  
Prezzo - Ponderazione: 20
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 1 123 154.38 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 48  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001  
Lotto n.: 6
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
71330000 Vari servizi di ingegneria
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITC33 Genova
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Lotto n. 6 – DOIT GENOVA – CIG 98929711EF Importo posto a base di gara € 883.819,42 al netto IVA così suddiviso:  
- prestazione principale: importo pari a € 664.398,79 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche  
- prestazione secondaria: importo pari a € 219.420,63 relativa a rilievi topografici
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60  
Prezzo - Ponderazione: 20
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 883 819.42 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 7

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC4C Milano

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 7 – DOIT MILANO – CIG 9892986E4C Importo posto a base di gara € 1.247.684,79 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 945.437,98 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 302.246,81 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 247 684.79 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 8

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF33 Napoli

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 8 – DOIT NAPOLI – CIG 98928985B0 Importo posto a base di gara €1.247.684,79 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 945.437,98 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 302.246,81 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 247 684.79 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 9



- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
71330000 Vari servizi di ingegneria
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITG12 Palermo
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Lotto n. 9 – DOIT PALERMO – CIG 9892913212 Importo posto a base di gara € 883.819,42 al netto IVA così suddiviso:  
- prestazione principale: importo pari a € 664.398,79 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche  
- prestazione secondaria: importo pari a € 219.420,63 relativa a rilievi topografici
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60  
Prezzo - Ponderazione: 20
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 883 819.42 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 48  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001  
Lotto n.: 10
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
71330000 Vari servizi di ingegneria
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITF65 Reggio di Calabria
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 10 – DOIT REGGIO CALABRIA – CIG 9892934366 Importo posto a base di gara € 1.247.684,79 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 945.437,98 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 302.246,81 relativa a rilievi topografici

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

**II.2.6) Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 247 684.79 EUR

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

**II.2.10) Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

**II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

**II.2.14) Informazioni complementari**

**II.2) Descrizione**

**II.2.1) Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 11

**II.2.2) Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

**II.2.3) Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITI43 Roma

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:**

Lotto n.11 – DOIT ROMA – CIG 98927435C7 Importo posto a base di gara € 883.819,42 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 664.398,79 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 219.420,63 relativa a rilievi topografici

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60  
Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 883 819.42 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 12

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC11 Torino

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 12 – DOIT TORINO – CIG 98930112F1 Importo posto a base di gara € 1.247.684,79 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 945.437,98 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 302.246,81 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 247 684.79 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001

Lotto n.: 13

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

71330000 Vari servizi di ingegneria

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITH44 Trieste

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 13 – DOIT TRIESTE – CIG 9892815133 Importo posto a base di gara € 353.574,17 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 258.429,60 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche

- prestazione secondaria: importo pari a € 95.144,57 relativa a rilievi topografici

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 353 574.17 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001  
Lotto n.: 14
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
71330000 Vari servizi di ingegneria
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITH35 Venezia
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Lotto n. 14 – DOIT VENEZIA – CIG 9892832F36 Importo posto a base di gara € 706.722,41 al netto IVA così suddiviso:  
- prestazione principale: importo pari a € 529.412,00 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche  
- prestazione secondaria: importo pari a € 177.310,41 relativa a rilievi topografici
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10  
Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60  
Prezzo - Ponderazione: 20
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 706 722.41 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 48  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
servizi di ingegneria per l'effettuazione di verifiche idrauliche di opere a servizio delle infrastrutture ferroviarie, compresi rilievi e studi topografici e geomorfologici CUP J97B15000330001  
Lotto n.: 15
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
71330000 Vari servizi di ingegneria
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITH31 Verona

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Lotto n. 15 – DOIT VERONA – CIG 98929955BC Importo posto a base di gara € 1.039.807,69 al netto IVA così suddiviso:

- prestazione principale: importo pari a € 778.174,79 relativa a studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche
- prestazione secondaria: importo pari a € 261.632,90 relativa a rilievi topografici.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: Organizzazione delle attività / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Caratteristiche impresa / Ponderazione: 10

Criterio di qualità - Nome: Aspetti Tecnici Migliorativi / Ponderazione: 60

Prezzo - Ponderazione: 20

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 039 807.69 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 48

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

proroga temporale di 6 mesi. Si rimanda all'art.29 c. 1bis dello schema di contratto.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

**Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Elenco e breve descrizione delle condizioni:

Requisiti che dovrà possedere il concorrente:

A) Per la prestazione principale e secondaria gli operatori economici, se cittadini italiani o di altro Stato membro residenti in Italia, devono essere iscritti nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, o presso i competenti ordini professionali per l'attività analoghe. Al soggetto di altro Stato membro non residente in Italia, è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI al D.Lgs. 50/2016, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito ovvero mediante attestazione, sotto la propria responsabilità,

che il certificato prodotto è stato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui è residente.

In caso di concorrenti plurisoggettivi, il requisito di cui al presente punto, dovrà essere posseduto da ciascuna impresa costituente detti concorrenti in funzione delle attività che il singolo soggetto andrà ad eseguire (prestazione principale e/o prestazione secondaria).

Con riferimento ai consorzi, il requisito deve essere posseduto da tutti i soggetti che eseguono le prestazioni in funzione della prestazione che andranno ad eseguire (prestazione principale e/o prestazione secondaria).

B) Per la prestazione principale i requisiti di cui al Decreto Ministeriale 2 Dicembre 2016 n.263.

In caso di concorrenti plurisoggettivi o di consorzi, il suddetto requisito deve essere posseduto secondo quanto indicato nel suddetto decreto.

Detti requisiti non possono essere oggetto di avvalimento trattandosi di requisiti di idoneità.

RFI verificherà il possesso di detti requisiti in capo al solo aggiudicatario attraverso la consultazione dei relativi registri.

### III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

- Relativamente alla prestazione principale:

A) Il concorrente dovrà dichiarare di aver eseguito negli ultimi cinque anni antecedenti alla data di scadenza di presentazione delle offerte, contratti comprendenti studi idrologici e idraulici e/o di verifiche idrauliche per un importo almeno pari al 20% dell'importo della prestazione principale. Le suddette attività possono essere singolarmente ricomprese anche in contratti diversi. Nel caso di partecipazione a più lotti l'importo della prestazione principale da prendere a riferimento è quello maggiore tra i lotti per cui si presenta offerta.

- Relativamente alla prestazione secondaria:

B) Il concorrente dovrà dichiarare di aver eseguito negli ultimi cinque anni antecedenti alla data di scadenza di presentazione delle offerte, contratti aventi ad oggetto rilievi topografici per un importo almeno pari al 40%

dell'importo della prestazione secondaria. Nel caso di partecipazione a più lotti l'importo della prestazione secondaria da prendere a riferimento è quello maggiore tra i lotti per cui si presenta offerta.

In caso di concorrenti plurisoggettivi di tipo verticale, la mandataria dovrà possedere il requisito di cui alla precedente lettera A) ed eseguire la prestazione principale, mentre la mandante dovrà possedere il requisito di cui alla lettera B) ed eseguire la prestazione secondaria.

In caso di concorrenti plurisoggettivi di tipo orizzontale, sia la mandataria che la mandante dovranno possedere i suddetti requisiti.

Nel raggruppamento misto si applica la regola del raggruppamento verticale e per le singole prestazioni (principale e secondaria) che sono eseguite in sub-raggruppamento di tipo orizzontale si applica la regola prevista per quest'ultimo.

In ogni caso il concorrente dovrà possedere il 100% dei requisiti richiesti (prestazione principale e prestazione secondaria).

In caso di consorzi si rimanda a quanto previsto dall'art.47 del D.lgs 50/2016 e s.m.i.

RFI verificherà il possesso di detti requisiti in capo al solo aggiudicatario. Quest'ultimo in fase di aggiudicazione dovrà presentare la seguente documentazione. Per la prestazione principale:

- certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con le amministrazioni pubbliche, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse;
- attestazioni rilasciate dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con privati, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse.

#### III.1.4) **Norme e criteri oggettivi di partecipazione**

Elenco e breve descrizione delle norme e dei criteri:

- Sopralluogo: v. punto C del Disciplinare
- Soggetti ammessi alla gara: v. punto D del Disciplinare
- Documentazione necessaria per la gara: v. punto D del Disciplinare
- Condizioni di partecipazione e relative verifiche: v. punto D del Disciplinare
- Soccorso istruttorio: v. punto D del Disciplinare

Subappalto: È ammesso il subappalto a norma dell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016. v. punto D del Disciplinare

- Avvalimento: v. punto E del Disciplinare
- Verifica dell'offerta anomala: v. punto J del Disciplinare
- Spese di stipula: v. punto M del Disciplinare
- Spese di pubblicazione su GURI e quotidiani: v. punto R del Disciplinare

#### III.1.6) **Cauzioni e garanzie richieste:**

L'offerta dei concorrenti deve essere corredata da cauzione provvisoria, come definita al punto F.1) del disciplinare di gara, pari al 2% dell'importo complessivo dell'appalto.

All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva nella misura del 10% dell'importo complessivo del contratto, secondo le modalità e i contenuti specificati al punto F.2) del disciplinare di gara.

La mancata costituzione della garanzia determina la decadenza dell'affidamento [l'escussione della garanzia provvisoria ove richiesta] e permette alla stazione appaltante di aggiudicare l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

L'importo delle garanzie è ridotto del 50% per gli operatori economici in possesso di certificazione del Sistema di Qualità delle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000, nelle modalità previste nel disciplinare allegato.



III.1.7) **Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:**

L'appalto è finanziato con fondi della stazione appaltante: Progetto d'investimento 1834 "Mitigazione rischio idrogeologico" WBS 1834-S23.

I prezzi saranno oggetto di revisione secondo quanto riportato nella documentazione posta a base di gara.

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 136/2010.

I corrispettivi d'appalto verranno liquidati secondo le modalità indicate nello schema di contratto posto a base di gara.

**Sezione IV: Procedura**

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

L'avviso comporta la conclusione di un accordo quadro

Accordo quadro con un unico operatore

IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: sì

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 27/07/2023

Ora locale: 12:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano

IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**

Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 31/07/2023

Ora locale: 10:00

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:

Si rinvia ai punti J e K del disciplinare di gara.

RFI S.p.A. intende esaminare le offerte prima della verifica dell'idoneità degli offerenti. Pertanto, troveranno applicazione le disposizioni di cui all'art. 133, co. 8 del D.Lgs. 50/2016.

**Sezione VI: Altre informazioni**

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.3) **Informazioni complementari:**

CHIARIMENTI

Eventuali richieste di chiarimenti dovranno essere inoltrate entro il 12.07.2023 tramite l'area messaggistica del Portale Acquisti.

LINGUE UTILIZZABILI

Tutta la documentazione richiesta dovrà essere presentata in lingua italiana o con annessa traduzione

giurata in lingua italiana, ovvero negli Stati membri in cui non esiste tale dichiarazione una dichiarazione resa

dall'interessato innanzi a un'autorità giudiziaria o amministrativa competente, a un notaio o a un organismo professionale qualificato a riceverla del Paese di origine o provenienza.

#### VERIFICA DEI REQUISITI TECNICI

Il concorrente, con la presentazione dell'offerta, è a conoscenza che RFI potrà effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni/certificazioni presentate, anche mediante la richiesta di documentazione attestante quanto dichiarato. A titolo esemplificativo e non esaustivo potranno essere effettuati presso l'amministrazione o l'ente competente, accertamenti sulle dichiarazioni/certificazioni presentate (ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. 445/2000).

#### VI.4) **Procedure di ricorso**

##### VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio — Sede di Roma o altro competente individuato secondo le disposizioni di cui all'art. 13 del D.Lgs. 104/2010 s.m.i.

Indirizzo postale: Via Flaminia, 189

Città: Roma

Codice postale: 00196

Paese: Italia

Indirizzo Internet: <https://www.giustizia-amministrativa.it>

##### VI.4.3) **Procedure di ricorso**

Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:

Proposizione del ricorso innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro 30 giorni dalla data della pubblicazione del bando ovvero dalla piena conoscenza dell'atto ritenuto lesivo.

##### VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**

23/06/2023