



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

## Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820  
Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315  
Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

### VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.1

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno TRE (03) del mese di NOVEMBRE, alle ore 10:40, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in sala aperta al pubblico, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C. nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale).
- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

per espletare la gara relativa all'affidamento dei Servizi di Ingegneria in oggetto indicati da aggiudicarsi mediante procedura aperta e con il criterio dell'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA di cui in oggetto.

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nonché R.V.R.

### PREMESSO CHE

- Che in data VENTICINQUE (25) del mese di OTTOBRE, si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 8ª SEDUTA PUBBLICA per l'esame della documentazione amministrativa dei partecipanti alla gara de qua.

Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale prot. n. 0000012 del 19-01-2023 partenza

- Che in tale precedente seduta (Verbale n°8 del 25.10.2022) la Commissione ha esaminato la Documentazione inserita nella Busta B - Offerta Tecnica trasmessa dagli O.E. e, dando atto della completezza della stessa. Documentazione per tutti e nove (9) gli O.E. esaminati, come segue:
  - PLICO n°1: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°2: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°3: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°4: Documentazione non conforme al Disciplinare di Gara - O.E. Non ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°5: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°6: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°7: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°8: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
  - PLICO n°9: Documentazione conforme al Disciplinare di Gara - O.E. ammesso alla Fase di valutazione nel merito dell'Offerta Tecnica.
- Che in tale precedente seduta (Verbale n°8 del 25.10.2022) la Commissione ha rinviato alla Seduta odierna - Riservata, la valutazione delle predette "Offerta Tecniche.

A questo punto il Presidente

#### DICHIARA

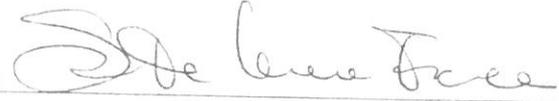
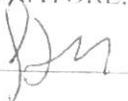
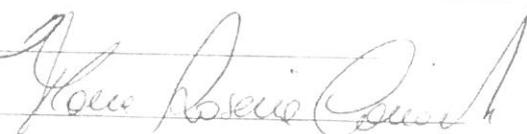
aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si procede all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica del PLICO N.1. - RTP ORION, procedendo alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di Gara:

Alle ore 14:20 la Commissione, dichiara conclusa la PRIMA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, per esigenze dei Commissari presenti, senza soluzione di continuità in sedute successive - in SECONDA SEDUTA RISERVATA: giorno 10 Novembre 2022 alle ore 10:00, in modalità Telematica, mediante l'uso di MEET Google.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

#### LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- 1) Presidente, 1° Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: 
- 2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE. 
- 3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO. 
- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante 



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

# Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315  
Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.2 continuazione

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno DIECI (10) del mese di NOVEMBRE, alle ore 15:50, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in sala aperta al pubblico, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegata mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti :

<https://meet.google.com/ram-kkfg-gbt>

<https://meet.google.com/eiy-wena-zrx>

- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

per espletare la gara relativa all'affidamento dei Servizi di Ingegneria in oggetto indicati da aggiudicarsi mediante procedura aperta e con il criterio dell'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU'VANTAGGIOSA di cui in oggetto.

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nonché R.V.R.

PREMESSO CHE

- Che in data DIECI (10) del mese di NOVEMBRE,, nelle ore antimeridiane, si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 2' SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

A questo punto il Presidente

DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Indi riprendono i lavori della Commissione, dopo una breve sospensione, nelle ore pomeridiane, in 2' SEDUTA RISERVATA per continuare l'esame del PLICO 3 - RTP COLESELLI, iniziato nelle ore antimeridiane, procedendo alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Si procede all'esame del PLICO 5 - RTP STUDIO FARAONE procedendo all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica presentata dall'Operatore Economico - PLICO N.5 procedendo alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Alle ore 17:15 la Commissione, dopo aver esaminato il contenuto dell' "Elaborato B - SCHEDE TECNICHE" di cui al Plico 5, dichiara conclusa la SECONDA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - TERZA SEDUTA RISERVATA: 17 NOVEMBRE 2022 alle ore 10:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

1) Presidente, 1°Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da  
**Santina Meli**  
T = RESPONSABILE AREA  
SerialNumber = TINIT-MLESTN67A41B430U  
C = IT  
Data e ora della firma: 10/11/2022 17:20:06

2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da  
**MADDALENA MURATORE**  
CN = MURATORE MADDALENA  
C = IT

Firmato digitalmente da: RIZZO GIUSEPPE  
Data: 10/11/2022 17:29:36

3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_

4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da  
**Maria Rosaria Conoscenti**

C = IT

**MADDALENA MURATORE**

I = MURATORE  
MADDALENA  
= IT

**Unione dei Comuni  
Val d'Himera  
Settentrionale**

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585



Caltavuturo



Scillato



Sciafani Bagni



Valledolmo

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315*

*Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.2

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno DIECI (10) del mese di NOVEMBRE, alle ore 10:40, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in sala aperta al pubblico, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegata mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti :

<https://meet.google.com/cga-gbuf-jru>

<https://meet.google.com/sjb-iwvt-xxw>

<https://meet.google.com/cii-afih-quh>

- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

per espletare la gara relativa all'affidamento dei Servizi di Ingegneria in oggetto indicati da aggiudicarsi mediante procedura aperta e con il criterio dell'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU'VANTAGGIOSA di cui in oggetto.

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nonché R.V.R.

PREMESSO CHE

- Che in data TRE (03) del mese di NOVEMBRE, si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 1 SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

A questo punto il Presidente

DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si procede all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica del PLICO N.2 - PLICO n° 2 - RTP Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) ed INDEARC Studio Tecnico Associato degli Ingg. Giovanni Gucciardo e Sergio Tumminello - Studio Geologico Gian Vito Graziano e Monica Masi, procedendo alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Indi si passa all'esame del PLICO 3 - RTP COLESELLI procedendo all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica del PLICO N.3

Alle ore 14:10 la Commissione, dopo aver esaminato il contenuto dell'elaborato B - Schede tecniche di cui al plico 3, dichiara conclusa la SECONDA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - TERZA SEDUTA RISERVATA: 10 NOVEMBRE 2022 alle ore 15:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

1) Presidente, 1°Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da

**Santina Meli**

T = RESPONSABILE AREA  
SerialNumber = TINIT-MLESTN67A41B430U  
C = IT  
Data e ora della firma: 10/11/2022 14:18:14

2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da

**MADDALENA MURATORE**  
CN = MURATORE MADDALENA  
C = IT

Firmato digitalmente da: RIZZO GIUSEPPE  
Data: 10/11/2022 14:30:04

3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_

4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da

**Maria Rosaria Conoscenti**

C = IT



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

# Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle*  
**"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"**

C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315

Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.3

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno DICIASSETTE (17) del mese di NOVEMBRE, alle ore 11:10, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in sala aperta al pubblico, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti :

<https://meet.google.com/xbs-jqjw-cda>

<https://meet.google.com/pco-pghj-ojw>

<https://meet.google.com/wug-xsry-gqx>

- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

per espletare la gara relativa all'affidamento dei Servizi di Ingegneria in oggetto indicati da aggiudicarsi mediante procedura aperta e con il criterio dell'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA di cui in oggetto.

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nonché R.V.R.

PREMESSO CHE

- Che in data DIECI (10) NOVEMBRE, alle ore 10:40 e, dopo una pausa, in continuazione alle ore alle ore 15:50, si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 2^ SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

A questo punto il Presidente

DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si continua l'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica del PLICO 5 - RTP STUDIO FARAONE procedendo all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica presentata dall'Operatore Economico - dando atto che nella seduta del 10.11.2022 pomeridiana (Verbale n.2 - Continuazione - Seduta Riservata) è stata già esaminato il contenuto dell' "Elaborato B - SCHEDE TECNICHE" del Plico 5.

Indi, si esamina la rimanente documentazione dell'offerta Tecnica, del PLICO 5, procedendo alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Alle ore 13:53 la Commissione, dopo aver esaminato il contenuto dell'elaborato B - Schede tecniche di cui al plico 3, dichiara conclusa la SECONDA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - QUARTA SEDUTA RISERVATA: 24 NOVEMBRE 2022 alle ore 10:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

Firmato digitalmente da

**Santina Meli**

1) Presidente, 1°Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_

T = RESPONSABILE AREA  
SerialNumber = TINIT-MLESTN67A41B430U  
C = IT  
Data e ora della firma: 17/11/2022 13:56:08

2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da

**MADDALENA MURATORE**

CN = MURATORE MADDALENA  
C = IT

3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_  
Firmato digitalmente da: RIZZO GIUSEPPE  
Data: 17/11/2022 14:07:49

4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente

da  
**Maria Rosaria  
Conoscenti**

C = IT



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

# Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315*

*Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.4

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno VENTIQUEATTRO (24) del mese di NOVEMBRE, alle ore 11:00, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in sala aperta al pubblico, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti:

<https://meet.google.com/dvm-oeai-suz>

<https://meet.google.com/sor-pngu-wpj>

<https://meet.google.com/hrn-bcgc-aux>

- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

per espletare la gara relativa all'affidamento dei Servizi di Ingegneria in oggetto indicati da aggiudicarsi mediante procedura aperta e con il criterio dell'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU'VANTAGGIOSA di cui in oggetto.

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nonché R.V.R.

PREMESSO CHE

- Che in data DICIASSETTE (17) NOVEMBRE, alle ore 11:10 si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 3^ SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

A questo punto il Presidente

DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si continua l'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica del PLICO 6 - RTP ING. CARMELO ZAFONI ED ALTRI, procedendo all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica presentata dall'Operatore Economico de quo e si procede alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Alle ore 13:15 la Commissione, dopo aver esaminato il contenuto dell'elaborato B - Schede tecniche di cui al PLICO 6, dichiara conclusa la QUARTA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - QUINTA SEDUTA RISERVATA: 30 NOVEMBRE 2022 alle ore 10:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

1) Presidente, 1° Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da  
**Santina Meli**

T = RESPONSABILE AREA  
SerialNumber = TINIT-MLESTN67A41B430U  
C = IT  
Data e ora della firma: 24/11/2022 13:18:10

2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da

**MADDALENA MURATORE**

CN = MURATORE MADDALENA  
C = IT

Firmato digitalmente da: RIZZO GIUSEPPE  
Data: 24/11/2022 13:28:25

3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da

**Maria Rosaria Conoscenti**

4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante \_\_\_\_\_

**C = IT**



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

# Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315*

*Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.5

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno DICIANNOVE 19) del mese di DICEMBRE, alle ore 10:45, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in riunione riservata, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegata mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti:

<https://meet.google.com/yzb-mbga-uuh>

<https://meet.google.com/huv-heai-mpz>

<https://meet.google.com/oet-exhi-bvo>

- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

per espletare la gara relativa all'affidamento dei Servizi di Ingegneria in oggetto indicati da aggiudicarsi mediante procedura aperta e con il criterio dell'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU'VANTAGGIOSA di cui in oggetto.

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nonché R.V.R.

PREMESSO CHE

- Che in data VENTIQUATTRO (24) NOVEMBRE, alle ore 11:10 si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 4<sup>a</sup> SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.
- Che in data 30 Novembre 2022 non si è tenuta la 5<sup>a</sup> Seduta Riservata, come convenuto nella seduta del 24.11.2022 e di cui a Verbale n° 4, per impegni Istituzionali del Presidente, e la Commissione per le vie brevi ha stabilito di proseguire le operazioni di gara in data 19.12.2022.

A questo punto il Presidente

DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si procede all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica del PLICO 7 - RTP - SCA - C&C - Giusti - Barbagallo - Genovese; l'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica presentata dall'Operatore Economico de quo viene condotta in relazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Si procede all'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica PLICO n° 8 - RTP STUDIO INGEO - AB2 ENGINEERING SRL-CASCONO ENGINEERING SRL- ALE, ed in particolare viene esaminata soltanto la SCHEDA di cui la CRITERIO B.1.

Alle ore 13:55 la Commissione, dopo aver esaminato il contenuto dell'elaborato B.1 - di cui al PLICO 8, dichiara conclusa la QUINTA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - SESTA SEDUTA RISERVATA: 21 DICEMBRE 2022 alle ore 10:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

1) Presidente, 1°Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da  
**Santina Meli**  
T = RESPONSABILE AREA  
SerialNumber = TINIT-MLESTN67A41B430U  
C = IT  
Data e ora della firma: 19/12/2022 13:57:22

2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, Firmato digitalmente da \_\_\_\_\_

**MADDALENA MURATORE**

**CN = MURATORE  
MADDALENA**

3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO

Firmato digitalmente da **GIUSEPPE RIZZO** \_\_\_\_\_  
Data: 19/12/2022 14:11:24

Firmato digitalmente da

**Maria Rosaria Conoscenti**

4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante \_\_\_\_\_

SerialNumber = TINIT-CNSMRS91A71G273T  
C = IT  
Data e ora della firma: 19/12/2022 14:15:21



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

# Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820  
Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315*

*Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.6

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemila ventidue, il giorno VENTUNO (21) del mese di DICEMBRE, alle ore 11:00, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in riunione riservata, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti:

<https://meet.google.com/kvi-xhzc-nvf>

<https://meet.google.com/ybn-qkng-ice>

<https://meet.google.com/vqr-ybpr-xam>

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Presidente della Commissione, Ing. Santina M.F. Meli

### PREMESSO CHE

- Che in data DICIANNOVE (19) DICEMBRE, alle ore 10:45 si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 5ª SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

A questo punto il Presidente

**DICHIARA**

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si continua ad esaminare il contenuto dell'Offerta Tecnica PLICO n° 8 - RTP STUDIO INGEO - AB2 ENGINEERING SRL-CASCONE ENGINEERING SRL- ALE, ed in particolare viene esaminata soltanto la SCHEDA di cui la CRITERIO B.2.

L'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica presentata dall'Operatore Economico de quo viene condotta in relazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Alle ore 13:50 la Commissione, dopo aver esaminato il contenuto dell'elaborato B.2 - di cui al PLICO 8, dichiara conclusa la SESTA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - SETTIMA SEDUTA RISERVATA: 28 DICEMBRE 2022 alle ore 10:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

**LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO**

- 1) Presidente, 1°Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_  
e Segretario Verbalizzante.
  
- 2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_
  
- 3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_



Caltavuturo



Scillato



Sciafani Bagni



Valledolmo

## Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820  
Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315  
Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

### VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.7

#### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemilaventitre, il giorno CINQUE (05) del mese di GENNAIO, alle ore 11:33, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in riunione riservata, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti:

<https://meet.google.com/vkx-hwiz-eat>

<https://meet.google.com/ofd-ptgq-ksh>

<https://meet.google.com/dxh-qaxe-xjv>

Svolge le Funzioni di Verbalizzante il Presidente della Commissione, Ing. Santina M.F. Meli

#### PREMESSO CHE

- Che in data Ventuno (21) DICEMBRE 2022, alle ore 11:00 si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 6^ SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

- Che la successiva seduta riservata di gara, la 7<sup>a</sup>, era prevista per il giorno 28.12.2022, ma la stessa non si è tenuta per impegni istituzionali del Presidente di Gara, con riferimento all'Ente di appartenenza. Per le vie brevi è stato convenuto con la Commissione di riunirsi nella data odierna.

A questo punto il Presidente

#### DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, alla presente seduta riservata di gara, la lettura delle Offerte Tecniche degli O.E. partecipanti alla gara e da valutare in seduta odierna.

Dopo aver dato lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", si continua ad esaminare il contenuto dell'Offerta Tecnica PLICO n° 8 - RTP STUDIO INGEO - AB2 ENGINEERING SRL-CASCONO ENGINEERING SRL- ALE, ed in particolare viene esaminata soltanto la SCHEDA di cui la CRITERIO B.3.

L'esame del contenuto dell'Offerta Tecnica presentata dall'Operatore Economico de quo viene condotta in relazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Indi, viene esaminata l'Offerta Tecnica del PLICO n° 9 - GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI, procedendo alla valutazione dei contenuti in ragione dei parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Alle ore 13:40 la Commissione, dopo aver completato l'esame del contenuto delle Offerte Tecniche degli Otto (08) operatori economici (dei nove partecipanti) ammessi, dichiara conclusa la SETTIMA SEDUTA RISERVATA e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in sedute successive - OTTAVA SEDUTA RISERVATA per l'attribuzione dei punteggi: 11 GENNAIO 2022 alle ore 10:30.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 01 pagina intera oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- 1) Presidente, 1° Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_  
e Segretario Verbalizzante.
- 2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_
- 3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_



Caltavuturo



Scillato



Sciafani Bagni



Valledolmo

## Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle  
"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"*

*C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315*

*Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16*

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

### VERBALE DI GARA

Seduta Riservata N.8

### ESAME OFFERTA TECNICA

L'anno duemilaventitre, il giorno UNDICI (11) del mese di GENNAIO, alle ore 11:20, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in riunione riservata, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto e segretario verbalizzante, giusta Determinazione di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti:

<https://meet.google.com/rsa-knfh-gnz>

<https://meet.google.com/sej-pwov-pxy>

<https://meet.google.com/duk-ossm-iyz>

<https://meet.google.com/hrd-jpac-ruo>

### PREMESSO CHE

- Che in data CINQUE (05) GENNAIO 2022, alle ore 11:33 si è riunita Commissione di gara, giusta Determinazione dell'Unione dei Comuni, C.d.C. Reg.Gen. Un. n°15 del del 31.08.2022, per espletare la 7^

SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

- Che la successiva seduta riservata di gara, la 7<sup>a</sup>, era prevista per il giorno 28.12.2022, ma la stessa non si è tenuta per impegni istituzionali del Presidente di Gara, con riferimento all'Ente di appartenenza. Per le vie brevi è stato convenuto con la Commissione di riunirsi nella data odierna.

A questo punto il Presidente

#### DICHIARA

aperta la seduta di gara per l'esame in seduta riservata dei documenti contenuti nelle Buste - Offerta Tecnica dei vari O.E. partecipanti alla gara de qua.

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, la presente seduta riservata di gara.

Il Presidente, da lettura del Disciplinare di gara, con riferimento al "Punto 24.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA" e altresì da atto, con riferimento alla Documentazione Tecnica prodotta dai OTTO (08) Operatori Economici AMMESSI alla Fase di valutazione delle Offerte Tecniche, che la Commissione, nelle Sedute Riservate n°1, 2, 3,4, 5, 6 e 7, precedetti all'odierna de qua, ha proceduto alla sua valutazione in ragione dei Parametri di cui alle Tabelle di Attribuzione dei relativi Punteggi e di cui al "Punto 24.1" del Disciplinare di gara.

Ultimante le suddette operazioni, la Commissione procede alla elaborazione dei relativi Punteggi Tecnici attribuiti in ragione delle Metodologie di Calcolo riportate nel Disciplinare di Gara, attraverso un foglio di calcolo Excel, ottenendo i risultati come segue:

COMMISSIONE		CRITERIO B1		CRITERIO B2			CRITERIO B3
		B1.1	B1.2	B2.1	B2.2	B2.3	B3.1
		Media	Media	Media	Media	Media	Media
OE 1	RTP ORION	0,77	0,67	0,62	0,52	0,60	0,32
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	0,67	0,40	0,55	0,65	0,65	0,75
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	0,70	0,55	0,31	0,36	0,43	0,59
OE 5	RTP Studio Faraone	0,00	0,39	0,82	0,85	0,87	0,80
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	0,69	0,62	0,51	0,42	0,40	0,40
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	0,72	0,72	0,62	0,65	0,50	0,54
OE 8	Studio INGEO-AB2	0,89	0,92	0,95	0,98	0,95	1,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	0,70	0,74	0,58	0,56	0,58	0,81

COEFFICIENTI RIPARAMETRATI							
COMMISSIONE		CRITERIO B1		CRITERIO B2			CRITERIO B3
		B1.1	B1.2	B2.1	B2.2	B2.3	B3.1
		Coeff. Rip.					
MAX		0,89	0,92	0,95	0,98	0,95	1,00
OE 1	RTP ORION	0,86	0,73	0,65	0,53	0,63	0,32
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	0,75	0,44	0,58	0,66	0,68	0,75
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	0,79	0,60	0,33	0,36	0,45	0,59
OE 5	RTP Studio Faraone	0,00	0,42	0,86	0,86	0,91	0,80
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	0,78	0,68	0,53	0,43	0,42	0,40
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	0,81	0,79	0,65	0,66	0,53	0,54
OE 8	Studio INGEO-AB2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	0,79	0,80	0,61	0,57	0,61	0,81

DETTAGLIO PUNTEGGI PER SUB-CRITERIO							
COMMISSIONE		CRITERIO B1		CRITERIO B2			CRITERIO B3
		B1.1	B1.2	B2.1	B2.2	B2.3	B3.1
		Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
MAX		15	15	20	10	5	15
OE 1	RTP ORION	12,97	10,91	13,08	5,32	3,15	4,85
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	11,28	6,60	11,54	6,61	3,41	11,25
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	11,84	9,00	6,50	3,63	2,27	8,80
OE 5	RTP Studio Faraone	0,00	6,33	17,27	8,64	4,56	12,00
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	11,67	10,15	10,63	4,31	2,10	6,00
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	12,12	11,78	12,94	6,61	2,64	8,10
OE 8	Studio INGEO-AB2	15,00	15,00	20,00	10,00	5,00	15,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	11,84	12,05	12,24	5,73	3,06	12,15

DETTAGLIO PUNTEGGI PER CRITERIO					
		CRITERIO			TOTALE
		B1	B2	B3	
OE 1	RTP ORION	23,88	21,55	4,85	50,27
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	17,88	21,56	11,25	50,69
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	20,84	12,40	8,80	42,05
OE 5	RTP Studio Faraone	6,33	30,48	12,00	48,81
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	21,82	17,03	6,00	44,85
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	23,91	22,19	8,10	54,19
OE 8	Studio INGEO-AB2	30,00	35,00	15,00	80,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	23,90	21,03	12,15	57,07

Gli stessi "Coefficients Mediati per ciascun Criterio", della Commissione, vengono riportati sulla Piattaforma SITAS E-PROCUREMENT che attraverso il Software in dotazione sulla Piattaforma procede alla determinazione dei Punteggi Tecnici attribuiti a ciascun Operatore Economico, come riportato nella successiva tabella:

Valutazione tecnica -&gt; Chiusura valutazione tecnica -&gt; Apertura off. economiche -&gt; Calcolo aggiudicazione -&gt; Proposta di aggiudicazione

**Punteggio tecnico massimo: 80****Riparametrazione ?** Si, dopo esclusione soglia minima **Criterio:** Riparametrazione punteggi subcriteri e criteri

Trovati 9 elementi. Tutti gli elementi visualizzati.

N.pl <sup>^</sup>	Rag. sociale ditta	Ammissione	Punteggio tecnico	Punteggio riparametrato
1	RTP-Orion Ordina discendente	Si	50,1	50,1
2	Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND	Si, dopo socc.istruttorio	50,7	50,7
3	RTP STUDIO COLLESELLI	Si	42,15	42,15
4	SI.VA. INGEGNERIA S.R.L.	No		
5	RTP Studio Faraone	Si	48,65	48,65
6	RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL	Si	44,9	44,9
7	SCA - C&C - Giusti - Barbagallo - Genovese	Si, dopo socc.istruttorio	54,35	54,35
8	STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL-CASCONE ENGINEERING SRL-ALE	Si	80	80
9	GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI	Si	56,95	56,95

La Commissione rileva un diverso valore finale dei Punteggi Tecnici finali per ciascun Operatore Economico ammesso a questa Fase di Gara, dai due sistemi di calcolo, per ciò che concerne il valore dei decimali dopo la virgola, come di seguito riportato:

**CALCOLO EXCEL**

		DETTAGLIO PUNTEGGI PER CRITERIO			TOTALE
		CRITERIO			
		B1	B2	B3	
OE 1	RTP ORION	23,88	21,55	4,85	50,27
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	17,88	21,56	11,25	50,69
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	20,84	12,40	8,80	42,05
OE 5	RTP Studio Faraone	6,33	30,48	12,00	48,81
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	21,82	17,03	6,00	44,85
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	23,91	22,19	8,10	54,19
OE 8	Studio INGEO-AB2	30,00	35,00	15,00	80,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	23,90	21,03	12,15	57,07

**CALCOLO PIATTAFORMA SITAS**

N.pl <sup>^</sup>	Rag. sociale ditta	Ammissione	Punteggio tecnico
1	RTP-Orion Ordina discendente	Si	50,1
2	Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND	Si, dopo socc.istruttorio	50,7
3	RTP STUDIO COLLESELLI	Si	42,15
4	SI.VA. INGEGNERIA S.R.L.	No	
5	RTP Studio Faraone	Si	48,65
6	RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL	Si	44,9
7	SCA - C&C - Giusti - Barbagallo - Genovese	Si, dopo socc.istruttorio	54,35
8	STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL-CASCONE ENGINEERING SRL-ALE	Si	80
9	GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI	Si	56,95

Con riferimento a tale diversità il Presidente comunica che questa Stazione Appaltante, per altra Gara analoga (G00010) ha rilevato la medesima criticità, e pertanto ha consultato l'Assistenza Tecnica TRINAKRIA s.r.l. per l'uso della Piattaforma SITAS al fine di derimere la non coerenza dei due risultati ottenuti con l'uso di software di calcolo diversi.

La stessa Assistenza Tecnica, nella persona dell'Ing. Samuele Accomando ha verificato che:

- ....nell'inserimento manuale dei coefficienti attribuiti dai componenti di commissione sono stati utilizzati solo due cifre decimali e pertanto il calcolo effettuato da piattaforma porta a quel risultato. Cosa che sarebbe stata diversa se i coefficienti inseriti sarebbero stati a tre cifre per come è implementata la Piattaforma.

La Commissione, preso atto di quanto sopra, a tal proposito, da lettura del Disciplinare di Gara che al Par. 24.2 **METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA**, prevede espressamente che i Coefficienti da attribuire agli elementi qualitativi, da parte di ciascun Commissario, ai fini dell'individuazione di un unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, co. 9 del Codice, (sommando i punteggi così attribuiti ai singoli criteri) è costituito da un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario.

I coefficienti relativi ai diversi livelli di valutazione sono: ottimo=da 0,91 a 1,00; distinto= da 0,81 a 0,90; buono= da 0,71 a 0,80; discreto= da 0,61 a 0,70; sufficiente = da 0,51 a 0,60; mediocre= da 0,41 a 0,50; insufficiente= da 0,31 a 0,40; scarso = da 0,21 a 0,30; inadeguato = da 0,11 a 0,20; pessimo= da 0,0 a 0,10, quindi con punteggi previsti con due cifre decimali dopo la virgola.

Pertanto, nell'individuazione del "Coefficiente finale" ed il calcolo del Punteggio quale "Parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria", con riferimento a ciascun operatore economico, risulta corretto, il calcolo finale operato attraverso il Foglio EXCELL, come di seguito riportato:

		DETTAGLIO PUNTEGGI PER CRITERIO			TOTALE
		CRITERIO			
		B1	B2	B3	
OE 1	RTP ORION	23,88	21,55	4,85	50,27
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo	17,88	21,56	11,25	50,69
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	20,84	12,40	8,80	42,05
OE 5	RTP Studio Faraone	6,33	30,48	12,00	48,81
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	21,82	17,03	6,00	44,85
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	23,91	22,19	8,10	54,19
OE 8	Studio INGEO-AB2	30,00	35,00	15,00	80,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	23,90	21,03	12,15	57,07

Alle ore 14:56 la Commissione, dichiara conclusa L'OTTAVA SEDUTA RISERVATA di gara e dispone di proseguire, senza soluzione di continuità in seduta successiva:

- NONA SEDUTA PUBBLICA per la Lettura dei Punteggi Complessivi dell'Offerta Tecnica, attribuiti a ciascun O.E., nonché per la successiva Apertura delle OFFERTE ECONOMICHE e proposta di Aggiudicazione: 17 GENNAIO 2022 alle ore 10:30,

in modalità Telematica su Piattaforma Google Meet al seguente Link:

<https://meet.google.com/utt-eozr-hxc>

Il Presidente della Commissione da mandato al RUP, di darne comunicazione ai concorrenti attraverso la Piattaforma SITAS E-PROCUREMENT.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 05 pagine intere, oltre la presente.

**LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO**

- 1) Presidente, 1° Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli: \_\_\_\_\_
- 2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE, \_\_\_\_\_
- 3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO, \_\_\_\_\_
- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante \_\_\_\_\_



Caltavuturo



Scillato



Sclafani Bagni



Valledolmo

# Unione dei Comuni Val d'Himera Settentrionale

Via G. Falcone n. 41  
90022 Caltavuturo (PA)  
PI e CF 05488730820

Tel 0921-547311 - Fax 0921541585

*Affidamento dei Servizi di Ingegneria per la Progettazione esecutiva, Coordin. della sicurezza in fase di progettazione, studio geologico ed indagini geologiche inerenti i Lavori relativi alle*  
**"Opere di Consolidamento ed a protezione del Centro Abitato – Interventi nelle Zone a rischio Elevato e molto elevato in C.da Purati"**

C.U.P.: I52J06000100001 – G.I.G. Servizi Ingegneria: 8645547315

Importo netto stimato a base di gara € 257.201,16

*mediante Procedura Aperta (Art. 60 del Codice Appalti) e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'Art. 95 co. 3 lett. b del Codice Appalti.*

## VERBALE DI GARA

Seduta PUBBLICA N.9

### APERTURA OFFERTA ECONOMICA E FORMAZIONE GRADUATORIA

L'anno duemilaventitre, il giorno DICIASSETTE (17) del mese di GENNAIO, alle ore 11:35, in Caltavuturo, nell'ufficio del Responsabile della C.d.C. "Unione Val D'Himera Settentrionale", situato al 2° piano dell'immobile comunale adibito ad Ufficio Tecnico - sito in via Garibaldi n. 41, in riunione riservata, si è riunita la Commissione giudicatrice costituita, giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 :

- 1) Presidente Ing. Santina Maria Franca Meli – Responsabile della C.U.C, nonché Presidente di gara.
- 2) Avv. MADDALENA MURATORE: esperto in materia giuridica, collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 3) Ing. GIUSEPPE RIZZO esperto Tecnico (Settore B2.43 ingegneria strutturale), collegato mediante Piattaforma Meet-Google (non potendo essere fisicamente presente alla presente seduta per motivi tecnici).
- 4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, nella qualità di RUP nonché R.V.R dei lavori in oggetto e segretario verbalizzante, giusta Determina di Nomina Gen. n. 21 del 22.01.2021.

I LINK di riunione, sulla Piattaforma Meet-Google, utilizzati, in cronologia temporale sono i seguenti:

<https://meet.google.com/utt-eozr-hxc>

#### PREMESSO CHE

- Che in data UNDICI (11) del mese di GENNAIO 2023, alle ore 11:20 si è riunita Commissione giudicatrice giusta Determinazione Gen. Un. n°15 del 31.08.2022 espletando la 8' SEDUTA RISERVATA per l'esame della documentazione contenuta nella BUSTA B - OFFERTA TECNICA dei partecipanti alla gara de qua.

- Che La Commissione Giudicatrice, in data 11/01/2023 ha ultimato le Sedute Riservate, finalizzate alla valutazione dell'Offerta Tecnica ed all'assegnazione dei punteggi con le modalità ed i criteri di cui al disciplinare di gara, pervenendo alla formulazione della Graduatoria provvisoria delle sole Offerte Tecniche.
- In seno al verbale del 11.01.2023 riguardante l'ultima seduta riservata, il Presidente della Commissione ha convocato la presente Seduta Pubblica per l'apertura dei plichi contenenti le Offerte Economiche, l'attribuzione dei punteggi relativi e la formazione della graduatoria ai sensi del D. A. n.22 del 3/7/2019 ed ha dato mandato al R.U.P di darne comunicazione ai concorrenti attraverso la piattaforma telematica SITAS-E-PROCUREMENT, adempimento al quale il RUP ha ottemperato mediante AVVISO PUBBLICO sulla Piattaforma SITAS Appalti il giorno 13.01.2023.

A questo punto il Presidente

#### DICHIARA

aperta la seduta pubblica di gara

Indi, il Presidente condivide lo Schermo del PC sulla Piattaforma Meet per condividere, con i Commissari AVV. MADDALENA MURATORE e Ing. GIUSEPPE RIZZO, collegati a distanza e telematicamente, la presente seduta pubblica di gara.

LA Commissione da atto che all'apertura della seduta pubblica non risulta nessuna richiesta di partecipazione, da parte di alcun O.E., alla presente seduta pubblica.

Il Presidente, prima di procedere all'apertura della busta "C " - OFFERTA ECONOMICA dà lettura, ad alta voce, delle risultanze della valutazione della Commissione Giudicatrice concernente L'OFFERTA TECNICA - BUSTA "B" dei concorrenti ammessi alla Gara, dando atto che il punteggio assegnato discende dalle valutazioni dei componenti la Commissione sui concorrenti per ciascun Criterio e/o Sub Criterio condotte secondo le disposizioni contenute nel Disciplinare di gara ed inserite sulla piattaforma SITAS E-PROCUREMENT i cui risultati sono stati riportati nel corpo del verbale n°8 - Seduta Riservata del 11.01. 2023, le cui tabelle sono in appresso riportate:

Valutazione tecnica -> Chiusura valutazione tecnica -> Apertura off. economiche -> Calcolo aggiudicazione -> Proposta di aggiudicazione

**Punteggio tecnico massimo: 80**

**Riparametrazione ?** Si, dopo esclusione soglia minima **Criterio:** Riparametrazione punteggi subcriteri e criteri

Trovati 9 elementi. Tutti gli elementi visualizzati.

N.pl <sup>^</sup>	Rag.sociale ditta	Ammissione	Punteggio tecnico	Punteggio riparametrato
1	RTP-Orion <small>Ordina discendente</small>	Si	50,1	50,1
2	Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND	Si, dopo socc.istruttorio	50,7	50,7
3	RTP STUDIO COLLESELLI	Si	42,15	42,15
4	SI.VA. INGEGNERIA S.R.L.	No		
5	RTP Studio Faraone	Si	48,65	48,65
6	RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL	Si	44,9	44,9
7	SCA - C&C - Giusti - Barbagallo - Genovese	Si, dopo socc.istruttorio	54,35	54,35
8	STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL-CASCONE ENGINEERING SRL-ALE	Si	80	80
9	GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI	Si	56,95	56,95

La Commissione da atto di aver rilevato un diverso valore finale dei Punteggi Tecnici finali per ciascun Operatore Economico ammesso a questa Fase di Gara, dai due sistemi di calcolo SITAS ed EXCEL, per ciò che concerne il valore dei decimali dopo la virgola, come di seguito riportato:

#### CALCOLO EXCEL

DETTAGLIO PUNTEGGI PER CRITERIO					
		CRITERIO			TOTALE
		B1	B2	B3	
OE 1	RTP ORION	23,88	21,55	4,85	50,27
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	17,88	21,56	11,25	50,69
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	20,84	12,40	8,80	42,05
OE 5	RTP Studio Faraone	6,33	30,48	12,00	48,81
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	21,82	17,03	6,00	44,85
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	23,91	22,19	8,10	54,19
OE 8	Studio INGEO-AB2	30,00	35,00	15,00	80,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	23,90	21,03	12,15	57,07

#### CALCOLO PIATTAFORMA SITAS

N.pl <sup>^</sup>	Rag.sociale ditta	Ammissione	Punteggio tecnico
1	RTP-Orion <small>Ordina discendente</small>	Si	50,1
2	Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND	Si, dopo socc.istruttorio	50,7
3	RTP STUDIO COLLESELLI	Si	42,15
4	SI.VA. INGEGNERIA S.R.L.	No	
5	RTP Studio Faraone	Si	48,65
6	RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL	Si	44,9
7	SCA - C&C - Giusti - Barbagallo - Genovese	Si, dopo socc.istruttorio	54,35
8	STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL-CASCONE ENGINEERING SRL-ALE	Si	80
9	GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI	Si	56,95

Con riferimento a tale diversità il Presidente comunica che questa Stazione Appaltante, per altra Gara analoga (G00010) ha rilevato la medesima criticità, e pertanto ha consultato l'Assistenza Tecnica TRINAKRIA s.r.l. per l'uso della Piattaforma SITAS al fine di derimere la non coerenza dei due risultati ottenuti con l'uso di software di calcolo diversi.

La stessa Assistenza Tecnica, nella persona dell'Ing. Samuele Accomando ha verificato che:

- ....nell'inserimento manuale dei coefficienti attribuiti dai componenti di commissione sono stati utilizzati solo due cifre decimali e pertanto il calcolo effettuato da piattaforma porta a quel risultato. Cosa che sarebbe stata diversa se i coefficienti inseriti sarebbero stati a tre cifre per come è implementata la Piattaforma.

La Commissione, preso atto di quanto sopra, a tal proposito, da lettura del Disciplinare di Gara che al Par. **24.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA**, prevede espressamente che i Coefficienti da attribuire agli elementi qualitativi, da parte di ciascun Commissario, ai fini dell'individuazione di un unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, co. 9 del Codice, (sommando i punteggi così attribuiti ai singoli criteri) è costituito da un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario.

I coefficienti relativi ai diversi livelli di valutazione sono: ottimo=da 0,91 a 1,00; distinto= da 0,81 a 0,90; buono= da 0,71 a 0,80; discreto= da 0,61 a 0,70; sufficiente = da 0,51 a 0,60; mediocre= da 0,41 a 0,50; insufficiente= da 0,31 a 0,40; scarso = da 0,21 a 0,30; inadeguato = da 0,11 a 0,20; pessimo= da 0,0 a 0,10, quindi con punteggi previsti con due cifre decimali dopo la virgola.

Pertanto, nell'individuazione del "Coefficiente finale" ed il calcolo del Punteggio quale "Parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria", con riferimento a ciascun operatore economico, la Commissione di Gara ha ritenuto corretto, il calcolo finale operato attraverso il Foglio EXCEL, come di seguito riportato:

		DETTAGLIO PUNTEGGI PER CRITERIO			
		CRITERIO			TOTALE
		B1	B2	B3	
OE 1	RTP ORION	23,88	21,55	4,85	50,27
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	17,88	21,56	11,25	50,69
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	20,84	12,40	8,80	42,05
OE 5	RTP Studio Faraone	6,33	30,48	12,00	48,81
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	21,82	17,03	6,00	44,85
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	23,91	22,19	8,10	54,19
OE 8	Studio INGEO-AB2	30,00	35,00	15,00	80,00
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	23,90	21,03	12,15	57,07

PROSPETTO COMPLESSIVO DEI PUNTEGGI DELLE DITTE IN GARA (calcolo excel)

A questo punto il RUP, preleva la busta sigillata contenente la password per l'Apertura delle Offerte Economiche dei concorrenti ammessi alla gara., dalla Cassaforte posta nella stanza del Presidente ove si svolge l'odierna seduta di gara e consegna al Presidente della Commissione la predetta Busta Sigillata

Il Presidente verificatane l'integrità, procede pertanto all'apertura della busta contenente la password e conseguentemente all'apertura della busta digitale -C - OFFERTA ECONOMICA", quindi, procede all'attivazione della FASE di riscontro dell'offerta economica e rappresenta che per la valutazione si procederà secondo quanto previsto dal disciplinare di gara utilizzando la formula riportata al Punto 24.3 del Disciplinare di Gara, come segue:

**24.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA EXCELL**

Per il punteggio dell'offerta economica si applica la seguente **formula bilineare**:

$$\begin{aligned} \text{per } R_i \leq R_{\text{soglia}} \quad P_{A,i} &= P_{\text{max}} \cdot X \cdot \frac{R_i}{R_{\text{soglia}}} \\ \text{per } R_i > R_{\text{soglia}} \quad P_{A,i} &= P_{\text{max}} \cdot \left[ X + (1 - X) \cdot \left( \frac{R_i - R_{\text{soglia}}}{R_{\text{max}} - R_{\text{soglia}}} \right) \right] \end{aligned}$$

dove:

- $P_{C,i}$  = punteggio assegnato all'offerta economica del concorrente i-esimo
- $P_{\text{max}}$  = punteggio massimo attribuibile (peso del parametro " Offerta economica")
- $R_i$  = ribasso del concorrente i-esimo
- $R_{\text{soglia}}$  = media aritmetica dei valori dei ribassi delle offerte dei concorrenti ammessi
- $R_{\text{max}}$  = valore del ribasso più conveniente
- $X=0,8$

Offerta Economica - Punteggio max 20 punti.

A questo punto il Presidente procede alla verifica della conformità dell'offerta economica ed alla lettura dell'Offerta Economica dai concorrenti ammessi e riporta nel presente verbale quanto letto dalla Piattaforma:

VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA					IMPORTO APPALTO	
		Ribasso offerto	Coeff.	Punti	257.201,16 €	
			[0÷1]	[max 20p]	Importo Offerto	Percentual e ribasso
OE 1	RTP ORION	45,000%	0,80	16,08	141.460,64	45,0000%
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	41,650%	0,74	14,84	150.076,87686	41,6500%
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	47,500%	0,93	18,53	135.030,61	47,5000%
OE 5	RTP Studio Faraone	47,470%	0,93	18,50	135.107,769	47,4700%
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	45,000%	0,80	16,08	141.460,64	45,0000%
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	43,500%	0,77	15,50	145.318,66	43,5000%
OE 8	Studio INGEO-AB2	40,190%	0,72	14,32	153.832,02	40,1900%
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	49,000%	1,00	20,00	131.172,5916	49,0000%
	Rsoglia=	44,914%				
	X=	0,80				
	Rmax=	49,000%				

**PROSPETTO COMPLESSIVO DEI PUNTEGGI ECONOMICI DELLE DITTE IN GARA (CALCOLO EXCEL)**

La Commissione dopo che è scaduto il tempo per la connessione telematica sulla Piattaforma Meet-Google, genera un altro LINK per la riunione telematica che prontamente viene pubblicato sulla Piattaforma SITAS E\_Procurement. Il nuovo Link è il seguente:

<https://meet.google.com/yqt-pofb-vyb>

Gli stessi "Coefficienti" per il suddetto Criterio Economico calcolati, attraverso foglio di Calcolo Excel, dalla Commissione, vengono riportati sulla Piattaforma SITAS E-PROCUREMENT che attraverso il Software in dotazione sulla Piattaforma procede alla determinazione dei Punteggi Economici attribuiti a ciascun Operatore Economico, come riportato nella successiva tabella:

**Punteggio economico massimo: 20**

**Riparametrazione ?** No (oppure mediante calcolo esterno alla piattaforma)

Trovati 8 elementi. Tutti gli elementi visualizzati.

N.pl <sup>a</sup>	Rag. sociale ditta	Ammissione	Ribasso offerto	Importo	Punteggio economico
1	RTP-Orion	Si		141.460,64 €	16
2	Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND	Si, dopo socc.istruttorio		150.076,87686 €	14,8
3	RTP STUDIO COLLESELLI	Si		135.030,61 €	18,6
5	RTP Studio Faraone	Si		135.107,769 €	18,6
6	RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL	Si		141.460,64 €	16
7	SCA - C&C - Giusti - Barbagallo - Genovese	Si, dopo socc.istruttorio		145.318,66 €	15,4
8	STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL-CASCONE ENGINEERING SRL-ALE	Si		153.832,02 €	14,4
9	GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI	Si		131.172,5916 €	20

**PROSPETTO COMPLESSIVO DEI PUNTEGGI ECONOMICI DELLE DITTE IN GARA (CALCOLO Piattaforma SITAS)**

Concluse le operazioni di cui sopra, il Presidente attraverso il FOGLIO EXCEL nonchè attraverso la Piattaforma SITAS E-Procurement, previo calcolo della soglia di anomalia, procede ad avviare il calcolo per definire la Graduatoria finale, dei punteggi attribuiti, il cui risultato è riportato nelle seguenti Tabelle:

RIEPILOGO PUNTEGGI				
		Punteggio offerta tecnica	Punteggio offerta economica	Punteggio totale
		max 80	max 20	max 100
OE 1	RTP ORION	50,27	16,08	66,36
OE 2	Ing. GALLUZZO(capogruppo)	50,69	14,84	65,52
OE 3	RTP Studio COLLESELLI	42,05	18,53	60,58
OE 5	RTP Studio Faraone	48,81	18,50	67,31
OE 6	RTP ing. M. ZAFONTI	44,85	16,08	60,94
OE 7	SCA-C&C-Giusti-Barbagallo	54,19	15,50	69,69
OE 8	Studio INGEO-AB2	80,00	14,32	94,32
OE 9	GIAGATEK ASSOCIATI	57,07	20,00	77,07

**PROSPETTO PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE DITTE IN GARA (CALCOLO EXCEL)**

Trovati 8 elementi. Tutti gli elementi visualizzati.

N.pl <sup>^</sup>	Rag.sociale ditta	Punteggio	Ribasso offerto	Importo	Stato aggiudicaz.	Offerta congrua ?
8	<u>STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL- CASCONI ENGINEERING SRL-ALE</u>	94,4		153.832,02 €	Non anomala	Si
9	<u>GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI</u>	76,95		131.172,5916 €	Non anomala	Si
7	<u>SCA - C&amp;C - Giusti - Barbagallo - Genovese</u>	69,75		145.318,66 €	Non anomala	Si
5	<u>RTP Studio Faraone</u>	67,25		135.107,769 €	Non anomala	Si
1	<u>RTP-Orion</u>	66,1		141.460,64 €	Non anomala	Si
2	<u>Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND</u>	65,5		150.076,87686 €	Non anomala	Si
6	<u>RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL</u>	60,9		141.460,64 €	Non anomala	Si
3	<u>RTP STUDIO COLLESELLI</u>	60,75		135.030,61 €	Non anomala	Si

## PROSPETTO PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE DITTE IN GARA (CALCOLO Piattaforma SITAS)

Si riportano di seguito le Tabelle relative alla Graduatoria Finale:

Trovati 8 elementi. Tutti gli elementi visualizzati.

N.pl <sup>^</sup>	Rag.sociale ditta	Punteggio	Ribasso offerto	Importo	Stato aggiudicaz.
8	<u>STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL- CASCONI ENGINEERING SRL-ALE</u>	94,4		153.832,02 €	Prima ditta classificata
9	<u>GIGATECK ASSOCIATI (CAPOGRUPPO) - STUDIO PARATORE INGEGNERI</u>	76,95		131.172,5916 €	Non anomala
7	<u>SCA - C&amp;C - Giusti - Barbagallo - Genovese</u>	69,75		145.318,66 €	Non anomala
5	<u>RTP Studio Faraone</u>	67,25		135.107,769 €	Non anomala
1	<u>RTP-Orion</u>	66,1		141.460,64 €	Non anomala
2	<u>Ing. Giuseppe Galluzzo (Capogruppo Mandatario) MANDANTI: IND</u>	65,5		150.076,87686 €	Non anomala
6	<u>RTP ING. MICHELE ZAFONTI, ING. CARMELO ZAFONTI, GEOM. GANDOL</u>	60,9		141.460,64 €	Non anomala
3	<u>RTP STUDIO COLLESELLI</u>	60,75		135.030,61 €	Non anomala

**Sintesi calcolo aggiudicazione**

Numero offerte valide 8

Punteggio considerato nel calcolo soglia anomalia Punteggio riparametrato

**Proposta di aggiudicazione**Codice ditta aggiudicataria 000739Ragione sociale o denominazione STUDIO INGEO-AB2 ENGINEERING SRL-CASCONI ENGINEERING SRL-ALESSIO D'URSO

Punteggio di aggiudicazione 94,4

Importo di aggiudicazione 153.832,02 €

Note

Dal confronto delle tabelle riepilogative del Punteggio finale attribuito a ciascun O.E. si rilevano lievi differenze nei decimali dopo la virgola, ciò dovuto ad un diverso uso del numero dei decimali da ciascuna piattaforma di calcolo, ma ciò non ha alcuna influenza nell'elaborazione della GRADUTAORIA FINALE, e di fatti da entrambe le superiori Tabelle di riferimento risulta essere PRIMO in Graduatoria il concorrente della STUDIO INGEO -AB2 - ENGEENERING SRL - CASCONI ENGEENERING SRL - ALE - PLICO n°8, che ha conseguito il Punteggio Complessivo di 94,4 (Piattaforma SITAS) e Punteggio Complessivo 94,32 (Calcolo Excel) ed un importo di Aggiudicazione €.153.832,02 al netto di I.V.A e Oneri.

La Commissione dopo che è scaduto il tempo per la connessione telematica sulla Piattaforma Meet-Google, genera un altro LINK per la riunione telematica che prontamente viene pubblicato sulla Piattaforma SITAS E\_Procurement. Il nuovo Link è il seguente:

<https://meet.google.com/zim-owdx-pdw>

SECONDO in Graduatoria risulta il concorrente GIGATECK Associati - Studio Paratore Ingegneri - PLICO n°9 che ha conseguito il Punteggio Complessivo di 76,95 (Piattaforma SITAS) e Punteggio Complessivo 77,07 (Calcolo Excel) ed un importo Offerto di €.131.172,5916 al netto di I.V.A e Oneri.

A questo punto il Presidente della Commissione da mandato al RUP di pubblicare sulla Piattaforma SITAS E-Procurement tutti i Verbali delle Sedute Riservate nonché il presente Verbale Finale in seduta Pubblica, e di trasmettere alla Stazione Appaltante tutti i Verbali di Gara oggetto della presente Gara, unitamente alla odierna Proposta di Aggiudicazione e per le comunicazioni di rito al 1^ e al 2^ Operatore Economico in Graduatoria. Alle ore 14:03 la Commissione, dichiara concluse tutte le operazioni di Gara.

Il Presidente della Commissione, da mandato al RUP, di darne comunicazione a tutti i concorrenti partecipanti alla Gara, attraverso la Piattaforma SITAS E-PROCUREMENT, ai sensi dell'Art. 76 co.1 del Codice degli Appalti dell'Aggiudicazione dell'Appalto da parte della Stazione Appaltante.

Il presente Verbale è redatto in duplice esemplare, costituito da 07 pagine intere, oltre la presente.

LETTO CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

1) Presidente, 1°Commissario, Ing. Santina Maria Franca Meli:

Firmato digitalmente da  
**Santina Meli**  
T = RESPONSABILE AREA  
SerialNumber = TINIT-MLESTN67A41B430U  
C = IT  
Data e ora della firma: 17/01/2023 14:07:24

2) 2° Commissario Avv. MADDALENA MURATORE,

Firmato digitalmente da  
**MADDALENA MURATORE**

CN = MURATORE MADDALENA  
C = IT

3) 3° Commissario GIUSEPPE RIZZO,

Firmato digitalmente da: RIZZO GIUSEPPE  
Data: 17/01/2023 14:15:34

4) Geol. Maria Rosaria Conoscenti, segretario verbalizzante

Firmato digitalmente da  
**Maria Rosaria Conoscenti**

SerialNumber = TINIT-CNSMRS9TA71G273T  
C = IT  
Data e ora della firma: 17/01/2023 14:22:03