



Finanziato  
dall'Unione Europea  
**New Generation EU**



**COMUNE DI PALERMO**  
**Area della Pianificazione Urbanistica**  
**Staff Capo Area - Mare e Coste**

Capo Area: dott. Sergio Maneri  
Sede: Via Ausonia 69, 90146 Palermo  
Contatti Telefono: 091 7401415 Mail: [pianificazoneterritoriale@comune.palermo.it](mailto:pianificazoneterritoriale@comune.palermo.it)  
Pec: pianificazoneterritoriale@cert.comune.palermo.it

**BANDO DI GARA**

Procedura aperta telematica  
per l'affidamento, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto  
qualità/prezzo  
delle

**INDAGINI INTEGRATIVE**  
degli interventi:

**Parco a mare allo Sperone**  
**Riqualificazione ecosostenibile del lungomare della Bandita**  
**Riqualificazione del porto della Bandita ed aree portuali**

## Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

### I.1) Denominazione e indirizzi

Denominazione ufficiale: <b>Comune di Palermo</b>			C.F. <b>80016350821</b>
Indirizzo postale: <b>Piazza Pretoria, 1</b>			
Città: <b>Palermo</b>	Codice NUTS: <b>ITG12</b>	Codice postale: <b>90100</b>	Paese: <b>Italia</b>
Persona di contatto: <b>R.U.P. – Arch. Giovanni Sarta</b>			Tel.: <b>091 7401415</b>
E-mail: <b>pianificazione territoriale@comune.palermo.it</b>			Fax:
<b>Indirizzi Internet</b> Indirizzo principale: <b><a href="https://www.comune.palermo.it">https://www.comune.palermo.it</a></b> Indirizzo del profilo di committente: <b><a href="https://portaleappalti.comune.palermo.it">https://portaleappalti.comune.palermo.it</a></b>			

### I.2) Appalto congiunto

<input type="checkbox"/> Il contratto prevede un appalto congiunto Nel caso di appalto congiunto che coinvolge diversi paesi – normative nazionali sugli appalti in vigore: <input type="checkbox"/> L'appalto è aggiudicato da una centrale di committenza
---

### I.3) Comunicazione

<input checked="" type="checkbox"/> I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <b><a href="https://portaleappalti.comune.palermo.it">https://portaleappalti.comune.palermo.it</a></b>
<input type="checkbox"/> L'accesso ai documenti di gara è limitato. Ulteriori informazioni sono disponibili presso: (URL)
Ulteriori informazioni sono disponibili presso <input checked="" type="checkbox"/> l'indirizzo sopraindicato <input checked="" type="checkbox"/> altro indirizzo: (fornire altro indirizzo)
Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate <input checked="" type="checkbox"/> in versione elettronica: <b><a href="https://portaleappalti.comune.palermo.it">https://portaleappalti.comune.palermo.it</a></b> <input checked="" type="checkbox"/> all'indirizzo sopraindicato <input type="checkbox"/> al seguente indirizzo: (fornire altro indirizzo)
<input checked="" type="checkbox"/> La comunicazione elettronica richiede l'utilizzo di strumenti e dispositivi che in genere non sono disponibili. Questi strumenti e dispositivi sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <b><a href="https://portaleappalti.comune.palermo.it">https://portaleappalti.comune.palermo.it</a></b>

### I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

<input type="checkbox"/> Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale	<input type="checkbox"/> Organismo di diritto pubblico
<input type="checkbox"/> Agenzia/ufficio nazionale o federale	<input type="checkbox"/> Istituzione/agenzia europea o organizzazione internazionale
<input checked="" type="checkbox"/> Autorità regionale o locale	<input type="checkbox"/> Altro tipo:
<input type="checkbox"/> Agenzia/ufficio regionale o locale uffici a livello locale o regionale	

### I.5) Principali settori di attività

<input checked="" type="checkbox"/> Servizi generali delle amministrazioni pubbliche	<input type="checkbox"/> Edilizia abitativa e strutture per le collettività
<input type="checkbox"/> Difesa	<input type="checkbox"/> Protezione sociale
<input type="checkbox"/> Ordine pubblico e sicurezza	<input type="checkbox"/> Servizi ricreativi, cultura e religione
<input checked="" type="checkbox"/> Ambiente	<input type="checkbox"/> Istruzione
<input type="checkbox"/> Affari economici e finanziari	<input type="checkbox"/> Altre attività:
<input type="checkbox"/> Salute	

## Sezione II: Oggetto

### II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:	Numero di riferimento:
------------------------	------------------------

Procedura aperta telematica per l'affidamento, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo delle indagini integrative degli interventi: Parco allo Sperone - CUP D79J22000640006 e Riqualificazione ecosostenibile del lungomare della Bandita - CUP D79J22000630006 e Riqualificazione del porto della Bandita ed aree portuali - CUP D79J22000650006.	
<b>II.1.2) Codice CPV principale:</b> 71351913-6 <b>Codice CPV supplementare:</b> 71900000-7 ; 71351810-4 ; 71351914-3 ; 71351923-2	
<b>II.1.3) Tipo di appalto</b> <input type="checkbox"/> Forniture <input type="checkbox"/> Lavori <input checked="" type="checkbox"/> Servizi	
<b>II.1.4) Breve descrizione:</b> <b>L'oggetto del bando</b> di gara è l'affidamento dei servizi di indagini integrative geognostiche e ambientali a corredo dei Progetti di Fattibilità Tecnico Economica relativi ai seguenti interventi facenti parte dei Piani Urbani Integrati (PUI): <ul style="list-style-type: none"> <li>- Parco allo Sperone;</li> <li>- Riqualificazione ecosostenibile del lungomare della Bandita;</li> <li>- Riqualificazione del porto della Bandita ed aree portuali.</li> </ul>	
<b>II.1.5) Valore totale stimato</b> Valore, IVA esclusa: [697.762,54] Valuta: [Euro]	
<b>II.1.6) Informazioni relative ai lotti</b> Questo appalto è suddiviso in lotti <input checked="" type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no Le offerte vanno presentate per <input type="checkbox"/> tutti i lotti <input checked="" type="checkbox"/> numero massimo di lotti: [ 3 ] <input type="checkbox"/> un solo intervento <input checked="" type="checkbox"/> Numero massimo di lotti che possono essere aggiudicati a un offerente: [ 2 ] <input checked="" type="checkbox"/> L'amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare i contratti d'appalto combinando i seguenti lotti o gruppi di lotti: <b>Intervento n°2 e Intervento n°3</b>	

## II.2) Descrizione Intervento N°1

<b>II.2.1) Denominazione:</b> INTERVENTO 1 – "INDAGINI INTEGRATIVE - Parco a mare allo Sperone" - CIG 9394147757 - CUI L80016350821202200014 - CUP D79J22000640006	<b>Intervento n. 1</b>								
<b>II.2.2) Codici CPV supplementari</b> Codice CPV principale: <b>71351913-6</b> Codice CPV supplementare: <b>71900000-7 ; 71351810-4 ; 71351914-3 ; 71351923-2</b>									
<b>II.2.3) Luogo di esecuzione</b> Codice NUTS: <b>ITG12</b> Luogo principale di esecuzione: <b>Strada Statale 113 - Via Messina Marine – Palermo (PA)</b>									
<b>II.2.4) Descrizione dell'appalto:</b> <b>L'oggetto del bando</b> di gara è l'affidamento del servizio di indagini integrative geognostiche e ambientali a corredo del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica relativo all'intervento denominato "Parco a mare allo Sperone", presentato a valere sui fondi PNRR, Misura M5C2: INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE – Intervento 2.2 - Piani Urbani Integrati nelle città Metropolitane. Ciò al fine di migliorare il quadro conoscitivo dello stato dei luoghi, caratterizzati da una certa complessità in quanto trattasi di tratti di costa che hanno subito consistenti alterazioni antropiche. Tale approfondimento risulta particolarmente importante, per lo sviluppo dei successivi livelli di progettazione.									
<b>II.2.5) Criteri di aggiudicazione</b> <input type="checkbox"/> I criteri indicati di seguito <input type="checkbox"/> Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: <input type="checkbox"/> Costo – Nome: / Ponderazione: <input type="checkbox"/> Prezzo – Ponderazione: <input type="checkbox"/> Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara <input checked="" type="checkbox"/> OEPV - L'affidamento avviene mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli articoli 44, 52, 58, 60 e 95 del Codice.  La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica è effettuata in base ai seguenti punteggi. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>PUNTEGGIO MASSIMO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Offerta tecnica</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>Offerta economica</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>TOTALE</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>			PUNTEGGIO MASSIMO	Offerta tecnica	70	Offerta economica	30	TOTALE	100
	PUNTEGGIO MASSIMO								
Offerta tecnica	70								
Offerta economica	30								
TOTALE	100								

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

N°	Criteri di valutazione	Punti max	Sub-criteri di valutazione		Punti D max	Punti Q max
1	Data di consegna	20	1.1	Punti 1 per ogni giorno di anticipo della consegna degli elaborati finali	0	20
2	Professionalità e adeguatezza desunta dai servizi eseguiti	40	2.1	Numero indagini geologiche negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.2	Numero indagini ambientali negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.3	Numero relazioni archeologiche negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.4	Numero analisi di rischio sanitario sito specifico negli ultimi dieci anni (0,55 punti per indagine)	0	10
3	Completezza, congruità ed adeguatezza dell'offerta	10	3.1	Congruità delle proposte migliorative	10	0
Totale		70				

Tabella dei criteri discrezionali (D) e quantitativi (Q) di valutazione dell'offerta tecnica

Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

#### II.2.6) Valore stimato

Valore Lavori comprensivi degli oneri e dei costi per la sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa: [366.611,17] Valuta: [ Euro ]

Valore Lavori a base d'asta soggetti a ribasso, IVA esclusa: [365.275,13] Valuta: [ Euro ]

Intervento n. 1 Parco a mare allo Sperone – INDAGINI INTEGRATIVE CIG 9394147757					
n.	Descrizione attività	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo	%
1	Servizi geologici esplorativi	71351913-6	P	182.007,18 €	50%
2	Servizi di laboratorio	71900000-7	S	161.547,95 €	44%
3	Servizi topografici	71351810-4	S	6.250,00 €	2%
4	Servizi di archeologia	71351914-3	S	12.500,00 €	3%
5	Servizi di analisi batimetrica	71351923-2	S	2.970,00 €	1%
Importo totale soggetto a ribasso				365.275,13 €	100%

Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

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

Durata in giorni: [ 84 ]

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ☒ sì ☐ no

Descrizione dei rinnovi:

Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera a) del Codice, in caso di superamento della soglia di CSC per l'attuazione delle seguenti attività:

- Per la redazione del Piano di Caratterizzazione;
- Per l'esecuzione di ulteriori indagini ambientali;
- Per la redazione dell'analisi di rischio sito specifico.

Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera e) del Codice, nei limiti dei seguenti 50% dell'importo contrattuale al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

#### II.2.8a) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare (ad eccezione delle procedure aperte)

Numero previsto di candidati: [     ]

oppure Numero minimo previsto: [    ] / Numero massimo: [    ] Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:
<b>II.2.9) Informazioni sulle varianti</b> Sono autorizzate varianti <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no
<b>II.2.10) Informazioni relative alle opzioni</b> Opzioni <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no      Descrizione delle opzioni:
<b>II.2.11) Informazioni relative ai cataloghi elettronici</b> <input checked="" type="checkbox"/> Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico
<b>II.2.12) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea</b> L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea <input checked="" type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no Numero o riferimento del progetto: <b>PNRR - Missione 5 "inclusione sociale" - Componente 2 " Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore" - Investimento 2 "Investimenti di rigenerazione urbana volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale" - DPCM 21 gennaio 2021 - PROGETTI URBANI INTEGRATI</b>
<b>II.2.13) Informazioni complementari:</b>

## II.3) Descrizione Intervento N°2

<b>II.3.1) Denominazione:</b> INTERVENTO 2 – "INDAGINI INTEGRATIVE - Riqualificazione ecosostenibile del lungomare della Bandita" - CIG 9394273F4F - CUI L80016350821202200013 - CUP D79J22000630006	<b>Intervento n. 2</b>								
<b>II.3.2) Codici CPV supplementari</b> Codice CPV principale: <b>71351913-6</b> Codice CPV supplementare: <b>71900000-7 ; 71351810-4 ; 71351914-3</b>									
<b>II.3.3) Luogo di esecuzione</b> Codice NUTS: <b>ITG12</b> Luogo principale di esecuzione: <b>Strada Statale 113 - Via Messina Marine – Palermo (PA)</b>									
<b>II.3.4) Descrizione dell'appalto:</b> <b>L'oggetto del bando</b> di gara è l'affidamento del servizio di indagini integrative geognostiche e ambientali a corredo del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica relativo all'intervento denominato "Riqualificazione ecosostenibile del lungomare della Bandita", presentato a valere sui fondi PNRR, Misura M5C2: INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE – Intervento 2.2 - Piani Urbani Integrati nelle città Metropolitane. Ciò al fine di migliorare il quadro conoscitivo dello stato dei luoghi, caratterizzati da una certa complessità in quanto trattasi di tratti di costa che hanno subito consistenti alterazioni antropiche. Tale approfondimento risulta particolarmente importante, per lo sviluppo dei successivi livelli di progettazione.									
<b>II.3.5) Criteri di aggiudicazione</b> <input type="checkbox"/> I criteri indicati di seguito <input type="checkbox"/> Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: <input type="checkbox"/> Costo – Nome: / Ponderazione: <input type="checkbox"/> Prezzo – Ponderazione: <input type="checkbox"/> Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara <input checked="" type="checkbox"/> OEPV - L'affidamento avviene mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli articoli 44, 52, 58, 60 e 95 del Codice.  La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica è effettuata in base ai seguenti punteggi. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>PUNTEGGIO MASSIMO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Offerta tecnica</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>Offerta economica</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td><b>TOTALE</b></td> <td><b>100</b></td> </tr> </tbody> </table>			PUNTEGGIO MASSIMO	Offerta tecnica	70	Offerta economica	30	<b>TOTALE</b>	<b>100</b>
	PUNTEGGIO MASSIMO								
Offerta tecnica	70								
Offerta economica	30								
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>								

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

N°	Criteri di valutazione	Punti max	Sub-criteri di valutazione		Punti D max	Punti Q max
1	Data di consegna	20	1.1	Punti 1 per ogni giorno di anticipo della consegna degli elaborati finali	0	20
2	Professionalità e adeguatezza desunta dai servizi eseguiti	40	2.1	Numero indagini geologiche negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.2	Numero indagini ambientali negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.3	Numero relazioni archeologiche negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.4	Numero analisi di rischio sanitario sito specifico negli ultimi dieci anni (0,55 punti per indagine)	0	10
3	Completezza, congruità ed adeguatezza dell'offerta	10	3.1	Congruità delle proposte migliorative	10	0
Totale		70				

Tabella dei criteri discrezionali (D) e quantitativi (Q) di valutazione dell'offerta tecnica

Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

#### II.3.6) Valore stimato

Valore Lavori comprensivi degli oneri e dei costi per la sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa: [161.161,19] Valuta: [ Euro ]

Valore Lavori a base d'asta soggetti a ribasso, IVA esclusa: [159.825,15] Valuta: [ Euro ]

Intervento n. 2 Riqualificazione ecosostenibile del lungomare della Bandita - INDAGINI INTEGRATIVE CIG 9394273F4F					
n.	Descrizione attività	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo	%
1	Servizi geologici esplorativi	71351913-6	P	74.317,01 €	47%
3	Servizi di laboratorio	71900000-7	S	75.258,14 €	47%
4	Servizi topografici	71351810-4	S	3.225,00 €	2%
5	Servizi di archeologia	71351914-3	S	7.000,00 €	4%
Importo totale soggetto a ribasso				159.825,15 €	100%

Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

#### II.3.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in giorni: [ 70 ]

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ☒ sì ☐ no

Descrizione dei rinnovi:

Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera a) del Codice, in caso di superamento della soglia di CSC per l'attuazione delle seguenti attività:

- Per la redazione del Piano di Caratterizzazione;
- Per l'esecuzione di ulteriori indagini ambientali;
- Per la redazione dell'analisi di rischio sito specifico.

Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera e) del Codice, nei limiti dei seguenti 50% dell'importo contrattuale al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

#### II.3.8) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare (ad eccezione delle procedure aperte)

Numero previsto di candidati: [     ]

oppure Numero minimo previsto: [     ] / Numero massimo: [     ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

<b>II.3.9) Informazioni sulle varianti</b>	
Sono autorizzate varianti <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no	
<b>II.3.10) Informazioni relative alle opzioni</b>	
Opzioni <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no      Descrizione delle opzioni:	
<b>II.3.11) Informazioni relative ai cataloghi elettronici</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico	
<b>II.3.12) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea</b>	
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea <input checked="" type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no	
Numero o riferimento del progetto: <b>PNRR</b> - Missione 5 "inclusione sociale" - Componente 2 " Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore" - Investimento 2 "Investimenti di rigenerazione urbana volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale" - DPCM 21 gennaio 2021 - PROGETTI URBANI INTEGRATI	
<b>II.3.13) Informazioni complementari:</b>	

II.4)    Descrizione Intervento N°3

<b>II.4.1) Denominazione:</b> INTERVENTO 3 – "INDAGINI INTEGRATIVE - Riqualificazione del porto della Bandita ed aree portuali" - CIG 9394319548 - CUI L80016350821202200015 - CUP D79J22000650006		<b>Intervento n. 3</b>								
<b>II.4.2) Codici CPV supplementari</b> Codice CPV principale: <b>71351913-6</b> Codice CPV supplementare: <b>71900000-7 ; 71351914-3 ; 71351923-2</b>										
<b>II.4.3) Luogo di esecuzione</b> Codice NUTS: <b>ITG12</b> Luogo principale di esecuzione: <b>Strada Statale 113 - Via Messina Marine – Palermo (PA)</b>										
<b>II.4.4) Descrizione dell'appalto:</b> <b>L'oggetto del bando</b> di gara è l'affidamento del servizio di indagini integrative geognostiche e ambientali a corredo del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica relativo all'intervento denominato "Riqualificazione del porto della Bandita ed aree portuali", presentato a valere sui fondi PNRR, Misura M5C2: INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE – Intervento 2.2 - Piani Urbani Integrati nelle città Metropolitane. Ciò al fine di migliorare il quadro conoscitivo dello stato dei luoghi, caratterizzati da una certa complessità in quanto trattasi di tratti di costa che hanno subito consistenti alterazioni antropiche. Tale approfondimento risulta particolarmente importante, per lo sviluppo dei successivi livelli di progettazione.										
<b>II.4.5) Criteri di aggiudicazione</b> <input type="checkbox"/> I criteri indicati di seguito <input type="checkbox"/> Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: <input type="checkbox"/> Costo – Nome: / Ponderazione: <input type="checkbox"/> Prezzo – Ponderazione: <input type="checkbox"/> Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara <input checked="" type="checkbox"/> OEPV - L'affidamento avviene mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli articoli 44, 52, 58, 60 e 95 del Codice.  La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica è effettuata in base ai seguenti punteggi.  <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td>PUNTEGGIO MASSIMO</td> </tr> <tr> <td>Offerta tecnica</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>Offerta economica</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>TOTALE</td> <td>100</td> </tr> </table>				PUNTEGGIO MASSIMO	Offerta tecnica	70	Offerta economica	30	TOTALE	100
	PUNTEGGIO MASSIMO									
Offerta tecnica	70									
Offerta economica	30									
TOTALE	100									

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

N°	Criteri di valutazione	Punti max	Sub-criteri di valutazione		Punti D max	Punti Q max
1	Data di consegna	20	1.1	Punti 1 per ogni giorno di anticipo della consegna degli elaborati finali	0	20
2	Professionalità e adeguatezza desunta dai servizi eseguiti	40	2.1	Numero indagini geologiche negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.2	Numero indagini ambientali negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.3	Numero relazioni archeologiche negli ultimi dieci anni (0,5 punti per indagine)	0	10
			2.4	Numero analisi di rischio sanitario sito specifico negli ultimi dieci anni (0,55 punti per indagine)	0	10
3	Completezza, congruità ed adeguatezza dell'offerta	10	3.1	Congruità delle proposte migliorative	10	0
Totale		70				

Tabella dei criteri discrezionali (D) e quantitativi (Q) di valutazione dell'offerta tecnica

Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

#### II.4.6) Valore stimato

Valore Lavori comprensivi degli oneri e dei costi per la sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa: [169.990,18€] Valuta: [ Euro ]

Valore Lavori a base d'asta soggetti a ribasso, IVA esclusa: [168.654,14] Valuta: [ Euro ]

Intervento n. 3					
Riqualificazione del porto della bandita ed aree portuali – INDAGINI INTEGRATIVE					
CIG 9394319548					
n.	Descrizione attività	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo	%
1	Servizi geologici esplorativi	71351913-6	P	85.636,93 €	49%
2	Servizi di laboratorio	71900000-7	S	69.263,21 €	41%
3	Servizi di archeologia	71351914-3	S	12.500,00 €	7%
4	Servizi di analisi batimetrica	71351923-2	S	1.254,00 €	1%
Importo totale soggetto a ribasso				168.654,14 €	100%

Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

#### II.4.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in giorni: [ 84 ]

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ☒ sì ☐ no

Descrizione dei rinnovi:

Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera a) del Codice, in caso di superamento della soglia di CSC per l'attuazione delle seguenti attività:

- Per la redazione del Piano di Caratterizzazione;
- Per l'esecuzione di ulteriori indagini ambientali;
- Per la redazione dell'analisi di rischio sito specifico.

Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera e) del Codice, nei limiti dei seguenti 50% dell'importo contrattuale al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

#### II.4.8) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare (ad eccezione delle procedure aperte)

Numero previsto di candidati: [     ]

oppure Numero minimo previsto: [     ] / Numero massimo: [     ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

<b>II.4.9) Informazioni sulle varianti</b> Sono autorizzate varianti <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no
<b>II.4.10) Informazioni relative alle opzioni</b> Opzioni <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no      Descrizione delle opzioni:
<b>II.4.11) Informazioni relative ai cataloghi elettronici</b> <input checked="" type="checkbox"/> Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico
<b>II.4.12) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea</b> L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea <input checked="" type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no Numero o riferimento del progetto: <b>PNRR</b> - Missione 5 "inclusione sociale" - Componente 2 " Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore" - Investimento 2 "Investimenti di rigenerazione urbana volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale" - DPCM 21 gennaio 2021 - PROGETTI URBANI INTEGRATI
<b>II.4.13) Informazioni complementari:</b>

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

### III.1) Condizioni di partecipazione

<b>III.1.1) Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale</b> Elenco e breve descrizione delle condizioni: <p>Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.</p> <p>Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 47 e 48 del Codice.</p> <p>È <b>vietato</b> ai concorrenti di partecipare al singolo intervento in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti).</p> <p>È <b>vietato</b> al concorrente che partecipa al singolo intervento in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.</p> <p>È <b>vietato</b> al concorrente che partecipa al singolo intervento in aggregazione di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le retiste non partecipanti all'aggregazione possono presentare offerta, per il medesimo singolo intervento, in forma singola o associata.</p> <p>I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.</p> <p>In alternativa i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera c) del Codice possono eseguire le prestazioni con la propria struttura.</p> <p>È <b>vietato</b>, ai consorziati designati dal consorzio di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, di indicare a loro volta, a cascata, un altro soggetto per l'esecuzione.</p> <p>Qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo 45 comma 2, lettera b) è tenuto anch'esso a indicare, in sede di offerta, i consorziati per i quali concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.</p> <p>I concorrenti che presentano offerta per più lotti possono partecipare per lotti diversi nella medesima o in diversa forma (singola o associata). I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, possono indicare consorziati esecutori diversi per ogni intervento. I medesimi consorziati esecutori e gli operatori economici raggruppati possono partecipare ad altri lotti da soli o in raggruppamento temporaneo di imprese/consorzi con altri operatori.</p> <p>Le aggregazioni di retisti di cui all'articolo 45, comma 2 lettera f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:</p> <p>a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;</p> <p>b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete - contratto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;</p> <p>c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di retisti partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.</p> <p>Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.</p>
--

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo può essere assunto anche da un consorzio di cui all'articolo 45, comma 1, lettera b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di retisti. A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandatario della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandatario della sub-associazione è conferito dai retisti partecipanti alla gara, mediante mandato, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

### III.1.2) Capacità economica e finanziaria

☒ Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

Il **requisito di capacità economica e finanziaria** è rappresentato dal fatturato globale complessivo dei migliori 3 esercizi finanziari svolti negli ultimi 10 anni nel settore di attività oggetto dell'appalto:

- € 180.000,00 IVA esclusa per l'Intervento 1;
- € 70.000,00 IVA esclusa per l'Intervento 2;
- € 85.000,00 IVA esclusa per l'Intervento 3.

Il settore di attività è "Indagini geognostiche ed ambientali".

**Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.**

### III.1.3) Capacità professionale e tecnica

☒ Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

Costituiscono **requisiti di capacità tecnica e professionale**:

- a) Esecuzione negli ultimi cinque anni dei seguenti servizi/forniture analoghi:
- Indagini geologiche e ambientali: almeno 2 servizi analoghi a quelli oggetto di contratto;
  - Indagini archeologiche: almeno 2 servizi analoghi a quelli oggetto di contratto;
  - redazione di Piano di Caratterizzazione: almeno 3 servizi analoghi a quelli oggetto di contratto;
  - redazione di Analisi Sanitario di Sito Specifico: almeno 3 servizi analoghi a quelli oggetto di contratto;
  - Rilievo biocenosi: almeno 1 servizio analogo a quelli oggetto di contratto;
  - Rilievo batimetrico: almeno 1 servizio analogo a quelli oggetto di contratto;
  - Rilievo fotogrammetrico: almeno 1 servizio analogo a quelli oggetto di contratto.
- b) Tecnici o organismi tecnici che facciano o meno parte integrante dell'operatore economico (anche responsabili del controllo della qualità) con le seguenti qualifiche:
- Archeologo, iscritto all'Associazione Nazionale Archeologi e in possesso dei requisiti di cui al D.M 20 Maggio 2019 n. 244, per redazione della Relazione Archeologica e della Valutazione di Rischio e Impatto Archeologico;
  - Geologo affiancato da Ingegnere Ambientale o Chimico, iscritti ai rispettivi albi Professionali, per la redazione della Relazione sui Risultati delle Indagini, del Piano di Caratterizzazione (qualora richiesta) e delle Analisi di Rischio Sito Specifica (qualora richiesta);
  - Biologo con brevetto di Operatore Tecnico Subacqueo (OTS) e iscritto al Registro Sommozzatori presso la capitaneria di porto;
  - la certificazione UNI EN ISO 9001:2015 e l'accreditamento UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 dei laboratori privati da parte di organismi riconosciuti ai sensi della norma UNI CEI EN 17011/18.

**Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.**

### III.1.5) Informazioni concernenti contratti d'appalto riservati

- ☐ Il contratto d'appalto è limitato a laboratori protetti e operatori economici il cui obiettivo sia l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili e svantaggiate
- ☐ L'esecuzione del contratto d'appalto avviene nel contesto di programmi di lavoro protetti

## III.2) Condizioni relative al contratto d'appalto

### III.2.1) Informazioni relative ad una particolare professione

☒ Alcune prestazioni del servizio sono riservate ad una particolare professione

La redazione della **Relazione Archeologica e della Valutazione di Rischio e Impatto Archeologico** deve essere svolta da un **Archeologo** iscritto all'Associazione Nazionale Archeologi e in possesso dei requisiti di cui al D.M 20 Maggio 2019 n. 244.

La redazione della **Relazione sui Risultati delle Indagini**, del **Piano di Caratterizzazione** (qualora richiesta) e delle **Analisi di Rischio Sito Specifica** (qualora richiesta) deve essere svolta da un **Geologo affiancato da Ingegnere Ambientale o Chimico**, iscritti ai rispettivi albi Professionali.

Le ispezioni subacquee devono essere svolte da un **Biologo** con brevetto di Operatore Tecnico Subacqueo (OTS) e iscritto al Registro Sommozzatori presso la capitaneria di porto.

<b>III.2.2) Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:</b>
<b>III.2.3) Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto</b> <input type="checkbox"/> Obbligo di indicare i nomi e le qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione del contratto d'appalto

**Sezione IV: Procedura**

**IV.1) Descrizione**

<b>IV.1.1) Tipo di procedura</b> <input checked="" type="checkbox"/> Procedura aperta <input checked="" type="checkbox"/> Procedura accelerata Motivazione: Rischio perdita finanziamento <input type="checkbox"/> Procedura ristretta <input type="checkbox"/> Procedura accelerata Motivazione: <input type="checkbox"/> Procedura competitiva con negoziazione <input type="checkbox"/> Procedura accelerata Motivazione: <input type="checkbox"/> Dialogo competitivo <input type="checkbox"/> Partenariato per l'innovazione
<b>IV.1.3) Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione</b> <input type="checkbox"/> L'avviso comporta la conclusione di un accordo quadro <input type="checkbox"/> Accordo quadro con un unico operatore <input type="checkbox"/> Accordo quadro con diversi operatori Numero massimo di partecipanti all'accordo quadro previsto: [     ] <input type="checkbox"/> L'avviso comporta l'istituzione di un sistema dinamico di acquisizione <input type="checkbox"/> Il sistema dinamico di acquisizione può essere utilizzato da altri committenti In caso di accordi quadro – giustificazione per una durata superiore a 4 anni:
<b>IV.1.4) Informazioni relative alla riduzione del numero di soluzioni o di offerte durante la negoziazione o il dialogo</b> <input type="checkbox"/> Ricorso ad una procedura in più fasi al fine di ridurre progressivamente il numero di soluzioni da discutere o di offerte da negoziare
<b>IV.1.5) Informazioni relative alla negoziazione</b> <i>(solo per procedure competitive con negoziazione)</i> <input type="checkbox"/> L'amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare il contratto d'appalto sulla base delle offerte iniziali senza condurre una negoziazione
<b>IV.1.6) Informazioni sull'asta elettronica</b> <input checked="" type="checkbox"/> Ricorso ad un'asta elettronica Ulteriori informazioni sull'asta elettronica: Asta elettronica sulla piattaforma telematica "Portale Appalti" del Comune di Palermo.
<b>IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)</b> L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici <input type="checkbox"/> sì <input checked="" type="checkbox"/> no

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

<b>IV.2.1) Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura</b> <sup>2</sup> Numero dell'avviso nella GU S: [    ]/[    ]/[    ]-[    ]/[    ]/[    ] <i>(Uno dei seguenti: Avviso di preinformazione; Avviso relativo al profilo di committente)</i>
<b>IV.2.2) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione</b> Il termine ultimo per la ricezione delle offerte è di 15 giorni dalla data di trasmissione del bando di gara. Data: (31/10/2022)      Ora locale: (12:00)
<b>IV.2.3) Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare</b> Data: (gg/mm/aaaa)
<b>IV.2.4) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:</b> Italiano
<b>IV.2.6) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta</b> Durata in giorni: [ 180 ] (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte) L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del "Codice" per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta. Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la Stazione Appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del "Codice", di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di

produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

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

Data: (10/11/2022) Ora locale: (09:00) Luogo: Palermo

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura: alle sedute pubbliche delle operazioni di gara potranno presenziare i soggetti che ne abbiano interesse. Ma soltanto i Legali Rappresentanti dei concorrenti ovvero soggetti, uno per ogni concorrente, muniti di specifica delega loro conferita dai suddetti legali rappresentanti, potranno effettuare dichiarazioni a verbale. Le sedute si svolgeranno senza soluzione di continuità e pertanto la Commissione a conclusione di ogni seduta stabilirà la data della successiva senza ulteriore avviso per i partecipanti. Nel caso di discontinuità delle sedute pubbliche, l'avviso della data della successiva sarà comunicato alle ditte partecipanti nel rispetto dell'art. 29 del "Codice" a mezzo piattaforma telematica sul portale appalti.

## Sezione VI: Altre informazioni

### VI.1) Informazioni relative alla rinnovabilità

Si tratta di un appalto rinnovabile ☐ sì ☒ no

Indicare il calendario previsto di pubblicazione dei prossimi avvisi:

### VI.2) Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici

☐ Si farà ricorso all'ordinazione elettronica

☒ Sarà obbligatoria la fatturazione elettronica

☒ Sarà utilizzato il pagamento elettronico

### VI.3) Informazioni complementari:

#### Requisiti generali

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice. In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), del Codice la sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80 del Codice è attestata e verificata nei confronti del consorzio e delle consorziate indicate quali esecutrici.

Costituisce causa di esclusione degli operatori economici dalla procedura di gara il mancato rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n.68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice.

Sono comunque esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83 bis del decreto legislativo n. 159/2011.

Ai sensi dell'art. 47 comma 2 del D.L. 77/2021, sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, nel caso di omessa produzione, al momento della presentazione dell'offerta, di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46, decreto legislativo n. 198 del 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità. Il concorrente si impegna, a pena di esclusione, in caso di aggiudicazione del contratto, ad assicurare:

- una quota pari al 30 per cento di occupazione giovanile;
- una quota pari al 30 per cento di occupazione femminile;

delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta hanno omissso di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del decreto legge n. 77 del 2021.

#### Garanzia provvisoria

L'offerta per ciascun intervento è corredata, a pena di esclusione, da:

a) una garanzia provvisoria pari al 4% del prezzo base dell'appalto, per motivi di urgenza correlati al rispetto del cronoprogramma di attuazione dell'intervento e al conseguente rischio di definanziamento dello stesso, e precisamente di importo pari ad:

- € 14.664,45 per l' Intervento 1;
- € 6.446,45 per l' Intervento 2;
- € 6.799,61 per l' Intervento 3.

Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 93, comma 7 del Codice;

b) una dichiarazione di impegno, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'articolo 93, comma 3, del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti.

In caso di partecipazione a più lotti sono prestate tante distinte ed autonome garanzie provvisorie e impegni al rilascio della definitiva quanti sono i lotti cui si intende partecipare.

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente:

- a) fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, in assegni circolari, con bonifico, con versamento effettuato presso B.N.L. Tesoreria Comunale c/c 218100 IBAN IT19K0100504600000000218100;
- b) in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- c) da fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che: risponde ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385; svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie; è sottoposta a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58; ha i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa rispondano ai requisiti di cui all'articolo 93, comma 3 del Codice. Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione della garanzia, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:  
<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>  
<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>  
[http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari\\_non\\_abilitati.pdf](http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari_non_abilitati.pdf)  
[http://www.ivass.it/ivass/imprese\\_jsp/HomePage.jsp](http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp)

La garanzia fideiussoria deve:

- a) contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (stazione appaltante);
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2 lettere b) e c) del Codice, al solo consorzio;
- c) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 19 gennaio 2018 n. 31;
- d) avere validità per 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta;
- e) prevedere espressamente:
  1. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'articolo 1944 del codice civile;
  2. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile;
  3. l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.
- g) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'articolo 93, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 30 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere sottoscritte da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere inserite sulla Piattaforma in una delle seguenti forme:

- a) originale informatico, ai sensi dell'articolo 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82, sottoscritto con firma digitale, o altro tipo di firma elettronica qualificata dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- b) in copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'articolo 22, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 82/2005;
- c) in duplicato informatico dell'originale informatico conforme alle disposizioni dell'articolo 23-bis del D.lgs. n.82/2005.

In caso di bonifico il concorrente deve inserire sulla Piattaforma il documento che attesti l'avvenuto versamento in una delle forme sopra indicate. Il documento deve indicare il nominativo dell'operatore economico che ha operato il versamento stesso.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre nelle medesime forme di cui sopra una nuova garanzia provvisoria del medesimo o di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 93, comma 7 del Codice, il concorrente dichiara nella domanda di partecipazione il possesso dei relativi requisiti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

- a) per i soggetti di cui all'articolo 45, comma 2, lettere d), e), f), g), del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- b) per i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, se il Consorzio ha dichiarato in fase di offerta che intende eseguire con risorse proprie, sole se il Consorzio possiede la predetta certificazione; se il Consorzio ha indicato in fase di offerta che intende assegnare parte delle prestazioni a una o più consorziate individuate nell'offerta, solo se sia il Consorzio sia la consorziata designata posseggono la predetta certificazione, o in alternativa se il solo Consorzio possiede la predetta certificazione e l'ambito di certificazione del suo sistema gestionale include la verifica che l'erogazione della prestazione da parte della consorziata rispetti gli standard fissati dalla certificazione.

#### **Pagamento del contributo a favore dell'ANAC**

I concorrenti effettuano, a pena di esclusione, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a € 75,00 secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 830 del 21 dicembre 2021 Attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2022. Il contributo è dovuto per ciascun intervento per il quale si presenta offerta:

- 35,00 € per l' Intervento 1;
- 20,00 € per l' Intervento 2;
- 20,00 € per l' Intervento 3.

#### **Avvalimento**

Il concorrente può soddisfare la richiesta dei requisiti di carattere economico-finanziario e tecnico professionale di cui ai punti 6.2 e 6.3 anche mediante ricorso all'avvalimento.

L'avvalimento è obbligatorio per gli operatori economici che hanno depositato la domanda di concordato, qualora non sia stato ancora depositato il decreto previsto dall'articolo 163 del regio decreto 16 marzo 1942, n. 267.

Non è consentito l'avvalimento dei requisiti generali e dei requisiti di idoneità professionale.

Per quanto riguarda i requisiti titoli di studio e/o professionali richiesti al punto 6.3 lettera p) o esperienze professionali pertinenti, il concorrente può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi/forniture per cui tali capacità sono richieste.

Il ricorso all'avvalimento per la certificazione UNI EN ISO 9001:2015 e l'accreditamento UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 comporta che l'ausiliaria metta a disposizione dell'ausiliata per l'esecuzione dell'appalto le proprie risorse e il proprio apparato organizzativo in tutte le parti che giustificano l'attribuzione del requisito di qualità.

L'ausiliaria deve:

- a) possedere i requisiti previsti dall'articolo 6 nonché i requisiti tecnici e le risorse oggetto di avvalimento e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b) rilasciare la dichiarazione di avvalimento contenente l'obbligo verso il concorrente e verso la stazione appaltante, di mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente.

Il concorrente deve allegare il contratto di avvalimento nel quale sono specificati i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi messi a disposizione e le correlate risorse strumentali e umane.

### **Subappalto**

È ammesso il ricorso all'istituto del subappalto. Tuttavia, non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto.

L'affidatario deve eseguire direttamente, nella misura massima del 100% della prestazione, le seguenti prestazioni:

- Trivellazioni e perforazioni di sondaggio;
- Servizi di prospezione geologica, geofisica e altri servizi di prospezione scientifica.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione delle parti da subappaltare il subappalto è vietato.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

### **Revisione prezzi**

Ai sensi dell'art.29, comma 1, lett. a) e b) del D.L. 27 gennaio 2022, n.4, convertito in legge 28 marzo 2022, n.25, le variazioni di prezzo dei singoli materiali da costruzione, in aumento o in diminuzione, sono valutate dalla stazione appaltante soltanto se tali variazioni risultano superiori al cinque per cento rispetto al prezzo rilevato nell'anno di presentazione dell'offerta, anche tenendo conto di quanto previsto dal decreto del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile previsto dal comma 2. In tal caso si procede a compensazione, in aumento o in diminuzione, per la percentuale eccedente il cinque per cento e comunque in misura pari all'80 per cento di detta eccedenza, nel limite delle risorse di cui al comma 7".

### **Comunicazioni**

Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente procedura sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici.

Le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite la Piattaforma e sono accessibili nella sezione "Comunicazioni dell'amministrazione" della scheda "Dettaglio procedura" della gara. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

Le comunicazioni relative: a) all'aggiudicazione; b) all'esclusione; c) alla decisione di non aggiudicare l'appalto; d) alla data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario; e) all'attivazione del soccorso istruttorio; f) al subprocedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta anomala; g) alla richiesta di offerta migliorativa; h) al sorteggio di cui all'articolo 19; avvengono utilizzando il domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo n. 82/05 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS. Se l'operatore economico non è presente nei predetti indici elegge domicilio digitale speciale presso la stessa Piattaforma e le comunicazioni di cui sopra sono effettuate utilizzando tale domicilio digitale.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

### **Soccorso istruttorio**

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti al contenuto sostanziale dell'offerta economica e dell'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra

mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;

- la mancata produzione della dichiarazione di avalimento o del contratto di avalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati documenti sono preesistenti e comprovabili con elementi di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (per esempio garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione alla gara (per esempio mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con elementi di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, del DGUE, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta è sanabile;
- sono sanabili l'omessa dichiarazione sull'aver assolto agli obblighi di cui alla legge 68/1999 e, per i concorrenti che occupano oltre cinquanta dipendenti, l'omessa presentazione di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile, redatto ai sensi dell'articolo 46 decreto legislativo n. 198 del 2006, e la trasmissione dello stesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità;
- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omessa dichiarazione sull'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, l'assunzione di una quota di occupazione giovanile e femminile di cui all'articolo 6 del presente bando.

**Per maggiori informazioni si rimanda alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.**

#### VI.4) Procedure di ricorso

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

Denominazione ufficiale: T.A.R. Sicilia Palermo

Indirizzo postale: Via Butera, 6

Città: Palermo

Codice postale: 90133

Paese: Italia

E-mail: [pa\\_ricevimento\\_ricorsi\\_cpa@pec.ga-cert.it](mailto:pa_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it)

Tel.: +39 0917431111

Indirizzo Internet: <https://www.giustizia-amministrativa.it/tribunale-amministrativo-regionale-per-la-sicilia-palermo>

Fax: +39 0916113336

##### VI.4.2) Organismo responsabile delle procedure di mediazione

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

E-mail:

Tel.:

Indirizzo Internet: (URL)

Fax:

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

Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi: si richiama l'art.204 del "Codice".

##### VI.4.4) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso

Denominazione ufficiale: R.U.P.: Arch. Giovanni Sarta

Indirizzo postale: Viale Ausonio, 169

Città: Palermo

Codice postale: 90146

Paese: Italia

E-mail: [g.sarta@comune.palermo.it](mailto:g.sarta@comune.palermo.it)

Tel.: + 39 091 7401415

Indirizzo Internet: <https://www.comune.palermo.it/struttura-amministrativa.php?lev=1&id=90>

Fax:

#### VI.5) Data di spedizione del presente avviso: (gg/mm/aaaa)