

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO

Mandatario senza rappresentanza del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale
(D.P. Reg. Sic. n. 467 del 12.09.2017)

OGGETTO: AVVISO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE per l'individuazione dell'operatore economico per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art.50 comma 1 lett. e del D.L.gs 36/2023, del Servizio di Bonifica ordigni bellici per la realizzazione delle opere relative all'**"Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - 1° stralcio"** - **CUP: I87H21001020006**

Accordo disciplinante i rapporti tra Enti pubblici economici per la fase di esecuzione del contratto di appalto tra il Consorzio di Bonifica 2 Palermo e il Consorzio di Bonifica 3 Agrigento.

Delibera CIPE n.62 del 1 ° agosto 2019, G.U. n. 303 del 28 dicembre 2019.
Consorzio di Bonifica 2 Palermo
D.M. MASAF - DISR 01 - Prot. Interno N. 0460441 del 08/09/2023

Premesso che:

- il progetto **"Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - 1° stralcio"** - **CUP: I87H21001020006**, è stato finanziato dal MASAF con D.M. MASAF –DISR 01 prot. int. n. 0460441 del 08/09/2023, al Consorzio di Bonifica 2 Palermo;
- Con delibera n. 8 del 27/01/2026 del Commissario Straordinario del Consorzio di Bonifica 2 Palermo si è approvato l'Accordo stipulato tra il Consorzio di Bonifica 2 Palermo e il Consorzio di Bonifica 3 Agrigento – Mandatari senza rappresentanza del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale, per la fase di esecuzione del contratto di appalto relativo ai lavori di **"Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - 1° stralcio"** - **CUP: I87H21001020006**,
- Il Quadro economico del progetto pari ad € 17.285.456,63, prevede tra le somme a disposizione dell'Amministrazione e precisamente alla voce B.6 il servizio di bonifica da ordigni bellici;
- prima dell'inizio dei lavori occorre espletare il servizio relativo alla bonifica da ordigni bellici, così come previsto dal progetto definitivo posto in gara relativo all' **"Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - 1° stralcio"** - **CUP: I87H21001020006**.

Visto:

- l'importo previsto in progetto e riportato nel quadro economico dello stesso;
- il D.L.gs 36/2023 art. 50 comma 1 lett. e), che prevede che le stazioni appaltanti possano procedere all'affidamento di servizi, mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 140.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14.

Si rende noto che questo Consorzio di Bonifica 2 Palermo a seguito dell'accordo disciplinante i rapporti tra Enti pubblici economici per la fase di esecuzione del contratto di appalto dei lavori in epigrafe con il Consorzio di Bonifica 3 Agrigento, intende affidare il Servizio di Bonifica ordigni bellici per la realizzazione del progetto “*Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - I° stralcio*” - **CUP: I87H21001020006** con la modalità dell'affidamento, come previsto dall'art.50 comma 1 lett. b del D.L.gs 36/2023.

L'avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione e la consultazione di operatori economici, in modo non vincolante per l'Ente, con l'unico scopo di individuare l'operatore economico al quale affidare il servizio in oggetto.

Pertanto, non è indetta alcuna procedura di gara, di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste graduatorie di merito o attribuzioni di punteggio.

L'avviso ha scopo esclusivamente esplorativo senza l'instaurazione di disposizioni giuridiche o obblighi negoziali nei confronti del Consorzio di Bonifica 2 Palermo, che si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato e di non dar seguito all'indizione della successiva procedura per l'affidamento del servizio di che trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Consorzio di Bonifica 2 Palermo - Via Giovan Battista Lulli 42 - 90145 Palermo

palermo@pec.consorzbonicasicilia.it

codice fiscale 04559000825

Art. 1. Premesse

Il servizio oggetto della Manifestazione d'interesse è descritto nell'elaborato *All.8 – Bonifica ordigni bellici* e *All.8.A – Relazione bonifica ordigni bellici*, e relativi allegati, che fanno parte integrante del presente documento e dovrà essere eseguito in ottemperanza alle prescrizioni della Direttiva tecnica Bonifica Bellica Sistematica Terrestre del Ministero della Difesa nell'edizione 2020 ed a tutte le norme di riferimento in materia.

Art. 2. Oggetto del servizio - Durata – Altri elementi essenziali del contratto

L'affidamento ha per oggetto l'attività di bonifica degli ordigni bellici nelle aree interessate dalla realizzazione dell'intervento “*Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - I° stralcio*” - **CUP: I87H21001020006**

IMPORTO DEL SERVIZIO

L'importo del servizio ammonta ad € 555'606,16 (euro cinquecentocinquantacinquemilaseicentosei/16) ed € 16'012,03 (euro sedicimiladodici/03) per costi della sicurezza

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ

Il servizio consiste nella: ***Redazione del Documento Unico di Bonifica Bellica (DUB)***: Predisposizione della documentazione amministrativa e tecnica occorrente fino all'ottenimento della validazione finale da parte del 10° Reparto Infrastrutture – ufficio BCM di Napoli, compresa la predisposizione e sottoscrizione del Documento Unico di Bonifica Bellica Sistematica Terrestre (DUB) come disciplinato dall'annesso III della Direttiva Tecnica GEN-BST 001 approvata dal Ministero della Difesa in data 23/05/2017, che dovrà essere firmato dal Dirigente Tecnico BCM della ditta specializzata aggiudicataria dell'appalto, dove l'area da sottoporre a bonifica superficiale.

In considerazione di quanto rilevato sarà necessario procedere alla bonifica bellica preventiva in conformità a quanto prescritto dal “Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistematica Terrestre” del Ministero della Difesa.

La nuova rete in progetto in alcuni tratti è ubicata su nuovi tracciati, negli altri ricalca/è prossima ai tracciati delle condotte esistenti della vecchia rete da dismettere. Si è scelto dunque di operare differentemente nei due casi.

Nel primo caso di condotta su nuovo tracciato la bonifica dovrà essere così eseguita:

- **bonifica bellica superficiale:** consistente nelle attività di ricerca, localizzazione e scopriamento di tutti gli ordigni, mine e residuati bellici di ogni genere e tipo nonché di tutte le masse metalliche presenti nel terreno fino a cm. 100 di profondità dal piano campagna e nella loro successiva eliminazione, secondo le previste procedure.
- **bonifica bellica di profondità mediante trivellazione:** svolta per ricercare, individuare e localizzare ordigni o masse ferrose interrati a profondità superiore a cm. 100 dal piano campagna originario. La bonifica di profondità si articolerà nelle seguenti operazioni:
 - suddivisione dell'area da bonificare in quadrati aventi il lato di m. 2,80, che dovranno essere opportunamente numerati (come da schema indicato nel “Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistematica Terrestre” del Ministero della Difesa);
 - perforazione al centro di ciascun quadrato, a mezzo di trivella non a percussione, di un foro di diametro maggiore rispetto a quello della sonda dell'apparato rilevatore. Detta perforazione si eseguirà inizialmente per una profondità di cm. 100 dal piano campagna, corrispondente alla quota garantita con la bonifica superficiale preventivamente eseguita;
 - inserimento della sonda dell'apparato rilevatore nel foro già praticato fino a raggiungere il fondo di questo; l'apparato, predisposto ad una maggiore sensibilità radiale, sarà capace di garantire la rilevazione di masse ferrose interrate entro un raggio di m. 2,00;
 - effettuazione di una seconda perforazione fino a profondità di cm. 300, qualora l'apparato non abbia segnalato interferenze;

- proseguimento con perforazioni progressive di cm. 200 per volta, indagando il foro con la sonda dell'apparato rilevatore come in precedenza descritto, fino al raggiungimento della quota prevista. Nel caso di terreno inconsistente i fori perforati dovranno essere incamiciati mediante l'impiego di tubi in PVC;
- trascrizione sul rapporto giornaliero delle attività delle operazioni di perforazione e dell'esito dei progressivi sondaggi.

Nel secondo caso di condotta su tracciati prossimi agli esistenti la bonifica dovrà essere così eseguita:

- **bonifica bellica superficiale:** consistente nelle attività di ricerca, localizzazione e scoprimento di tutti gli ordigni, mine e residuati bellici di ogni genere e tipo nonché di tutte le masse metalliche presenti nel terreno fino a cm. 100 di profondità dal piano campagna e nella loro successiva eliminazione, secondo le previste procedure.
- **bonifica bellica di profondità mediante scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici e connesso uso dell'apparato di ricerca:** svolta per ricercare, individuare e localizzare ordigni o masse ferrose interrati a profondità superiore a cm. 100 dal piano campagna originario. La bonifica di profondità sarà eseguita mediante impiego di idonei mezzi meccanici dotati di opportuni sistemi di protezione e muniti di benna liscia, che devono procedere a strati successivi, di spessore non superiore all'accertata capacità di rilevazione degli apparati di ricerca e previa verifica del terreno da scavare, fino alla profondità interessata, con verifica del fondo scavo. Essi sono, normalmente, finalizzati all'avvicinamento ed allo scoprimento di ordigni esplosivi o di masse metalliche di qualsiasi genere segnalate dagli apparati di ricerca in ambienti ristretti che non consentono l'esecuzione di scavi a sezione aperta; alla posa in opera di cablaggi, condutture di vario genere, impianti di scarico, o reti, da eseguire con una sezione ristretta in terreni caratterizzati da un alto livello di contaminazione ferromagnetica.

Si procederà in maniera analoga alla bonifica bellica di profondità prima descritta:

- suddivisione dell'area da bonificare in quadrati aventi il lato di m. 2,80, che dovranno essere opportunamente numerati (come da schema indicato nel "Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistematica Terrestre" del Ministero della Difesa);
- scavo al centro di ciascun quadrato, a mezzo di benna liscia, di un foro di diametro maggiore rispetto a quello della sonda dell'apparato rilevatore. Detta perforazione si eseguirà a strati successivi, di spessore non superiore all'accertata capacità di rilevazione degli apparati di ricerca e previa verifica del terreno da scavare, fino alla profondità interessata, con verifica del fondo scavo con inserimento della sonda dell'apparato rilevatore nello scavo già praticato fino a raggiungere il fondo di questo; l'apparato, predisposto ad una maggiore sensibilità radiale, sarà capace di garantire la rilevazione di masse ferrose interrate entro un raggio di m. 2,00;
- trascrizione sul rapporto giornaliero delle attività delle operazioni di perforazione e dell'esito dei progressivi sondaggi.

AREE DA BONIFICARE

Le aree da bonificare sono indicate negli elaborati “I.01.08B – All.08B Planimetria bonifica ordigni bellici TAV.1/2”, “I.01.08C – All.08C Planimetria bonifica ordigni bellici TAV.2/2”

STIMA BST

La stima delle somme necessarie per l'esecuzione della Bonifica sistematica terrestre è riportata nell'elaborato “I.01.08D – All.08D Computo bonifica ordigni bellici”.

Art. 3. Requisiti per la presentazione delle manifestazioni di interesse

Possono presentare la manifestazione di interesse tutti i soggetti indicati dall'art. 65 del D. Lgs. 36/2023, nel rispetto delle prescrizioni di cui agli articoli 67 e 68 del D. Lgs. 36/2023, in possesso dei seguenti requisiti:

Requisiti d'ordine generale

- insussistenza, nei propri confronti e nei confronti dei soggetti di cui agli artt. 94, 95, 96, 97 e 98 del D.lgs. 36/2023;
- insussistenza della causa di esclusione di cui all'articolo 53, comma 16 ter del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- non ricorrenza di altre cause di esclusione dalla contrattazione, dalla partecipazione a gare di appalto o dalla stipula di contratti con la Pubblica Amministrazione.

Requisiti di ordine tecnico- professionale

- per l'operatore economico, organizzato in forma societaria, iscrizione al registro delle imprese presso le competenti C.C.I.A.A.. per un oggetto sociale coerente con l'oggetto dell'appalto;
- iscrizione all'Albo delle imprese specializzate in bonifica da ordigni istituito ai sensi dell'articolo 1, comma 2, della legge 1° ottobre 2012, n. 177, in categoria a) “Bonifica Terrestre” (B.TER) in classifica I (fino a Euro 50.000,00).

Art. 4. Termini e modalità di presentazione della manifestazione di interesse

La manifestazione d'interesse dovrà pervenire entro le **ore dodici del quindicesimo giorno** successivo alla pubblicazione del presente avviso, esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo palermo@pec.consortibonificasicilia.it riportando nell'oggetto la dicitura: **MANIFESTAZIONE DI INTERESSE all'affidamento del Servizio di Bonifica ordigni bellici per la realizzazione dell'intervento "Ammodernamento delle reti di distribuzione del comprensorio Jato (I lotto sollevato) - 1° stralcio" - CUP: I87H21001020006**

La manifestazione d'interesse dovrà essere formalizzata attraverso la compilazione del “*Modello A – istanza di partecipazione*” nel caso di impresa singola, o del modello “*Modello Abis – istanza di partecipazione*”, nel caso di RTI o consorzio, allegati al presente avviso, debitamente compilato e sottoscritto secondo le indicazioni riportate di seguito, che dovrà essere inviato unitamente alla copia, non autenticata, di documento di identità in corso di validità del sottoscrittore/dei sottoscrittori.

Nella manifestazione di interesse l'operatore economico dovrà dichiarare, nelle forme previste dal DPR 445/2000, espressamente di possedere i titoli e requisiti richiesti dal presente Avviso, ed in particolare:

- a) il possesso dei requisiti minimi, come dettagliati al precedente punto 3);
- b) l'indirizzo PEC al quale verranno indirizzate tutte le eventuali comunicazioni riguardanti la presente procedura.
- c) L'iscrizione all'Albo fornitori del Consorzio di Bonifica 2 Palermo, nella piattaforma DIGITAL PA

In caso di partecipazione in RTI l'istanza dovrà essere firmata da tutti i componenti il RTI.

In caso di partecipazione di consorzi l'istanza dovrà indicare la consorziata per la quale partecipa, che non potrà partecipare in forma singola alla manifestazione di interesse.

La manifestazione d'interesse non dovrà contenere alcuna offerta economica.

Si precisa che la presente procedura è finalizzata all'acquisizione di manifestazione d'interesse per i servizi sopra elencati e non vincola l'Amministrazione consortile che, pertanto, si riserva di dare seguito all'affidamento dei lavori in base alle esigenze o di non dare seguito alla procedura.

Il candidato dovrà:

- compilare il “*Modello A – istanza di partecipazione*”, trasformarlo in file con estensione “pdf” comprensivo del documento di riconoscimento del sottoscrittore/dei sottoscrittori e firmare il documento informatico esclusivamente con firma digitale. Il file così composto costituisce allegato obbligatorio al messaggio PEC.

La firma digitale deve essere apposta da tutti i soggetti titolati a presentare l'istanza e a rendere le dichiarazioni in essa contenute.

Al riguardo la stazione appaltante si riserva di effettuare tutte le verifiche in termini di composizione societaria e di titolarità dei dichiaranti.

L'istanza, a pena di nullità, deve essere corredata da copia di valido documento di identità del/dei sottoscrittore/i, e sottoscritta digitalmente a cura di ciascun concorrente in caso di partecipazione in forma plurisoggettiva.

Il recapito tempestivo della PEC rimane ad esclusivo rischio del mittente.

Non saranno ammesse istanze incomplete, pervenute oltre il termine sopra indicato e non sottoscritte digitalmente.

Le domande ricevute dopo la scadenza sopra indicata non saranno prese in considerazione; a tal fine farà fede esclusivamente la data di ricezione della PEC. Le domande presentate non sono vincolanti per l'Amministrazione.

Art. 5. Avvertenze

La manifestazione d'interesse ha lo scopo di comunicare all'Amministrazione Consortile la disponibilità ad essere invitati a presentare un preventivo per l'affidamento del servizio in oggetto.

Con il presente avviso non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggi; si tratta di un'indagine finalizzata.

Art. 6. Altre informazioni

Il presente avviso, unitamente all'allegato A, viene pubblicato sul sito internet della Stazione Appaltante <https://www.consortiobonifica.it/palermo2> per **giorni 15 (quindici)** naturali e consecutivi, per consentire agli operatori economici interessati ed in possesso dei requisiti richiesti, di partecipare alla presente indagine di mercato.

Per informazioni e chiarimenti in merito al presente avviso è possibile inviare una mail al Responsabile del Progetto, Arch. Onofrio Taormina, in servizio presso il Consorzio di Bonifica 3 Agrigento, al seguente indirizzo: onofrio.taormina@consorziobonifica3ag.it.

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel D.lgs. 196/2003 e ss.mm.ii., aggiornato dal [D.Lgs. 101/2018](#) per adeguarlo al Regolamento Europeo 2016/679 ([GDPR](#)).per finalità unicamente connesse alla procedura in argomento.

Allegati:

- *Modello A - istanza di partecipazione*"

Il Supporto RUP



Arch. Giuseppina Impastato

Il RUP



Arch. Onofrio Taormina
Taormina