



**Progetto BEST - Addressing joint Agro- and Aqua-Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development Programma Interreg V-A Grecia-Italia 2014/2020.
CUP B38H19005670006 – MIS code: 5041640**

**AVVISO PUBBLICO
MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

PER L'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI, INCLUSI LIBERI PROFESSIONISTI, DA INVITARE ALLA PROCEDURA EX ART. 1 DEL D.L. N. 76 DEL 16/07/2020 CONVERTITO IN LEGGE N. 120 DELL' 11/09/2020 ED EX ART. 95, COMMA 3 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI "ANALISI DELL'AGROBIODIVERSITÀ E STUDIO DELLE SPECIE VEGETALI COLTIVATE A RISCHIO DI ESTINZIONE NELL'AREA DELL'AZIONE PILOTA 1 DEL PROGETTO BEST E RELATIVO PIANO DI AZIONE" – DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA, OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO. CIG 8730686601

Il Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio della Regione Puglia (d'ora in poi "Dipartimento" o "Beneficiario") con il presente Avviso, approvato con Determinazione Dirigenziale n. 74 del 27/04/2021, intende effettuare un'indagine di mercato (Manifestazione di Interesse) per l'individuazione, nel rispetto dei principi di non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e parità di trattamento, di operatori economici da invitare alla procedura telematica ai sensi dell'art. 1 del d.l. n. 76 del 16/07/2020 convertito in legge n. 120 del 11/09/2020 e dell'art. 95, comma 3 del d.lgs. 50/2016 per l'affidamento del servizio di "Analisi dell'agrobiodiversità e studio delle specie vegetali coltivate a rischio di estinzione nell'area dell'azione pilota 1 del progetto BEST e relativo piano di azione" nell'ambito del seguente progetto di cooperazione territoriale europea in cui il Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio è soggetto beneficiario:

| Progetto | Programma | CUP | Importo di competenza della Regione Puglia | Durata del progetto |
|-----------------|--------------------------------------|-----------------|---|--|
| BEST | Interreg V-A Grecia-Italia 2014/2020 | B38H19005670006 | 2.965.000,00 € | 36 mesi, salvo proroghe (dal 01/07/2019 al 30/06/2022) |

Con Determinazione Dirigenziale n. 74 del 27/04/2021 si è stabilito di indire un'indagine di mercato tesa all'individuazione della platea dei potenziali affidatari per l'espletamento del servizio in esame, ai sensi dell'art. 1 del D.l. n. 76 del 16/07/2020, convertito in legge n. 120 del 11/09/2020 con aggiudicazione mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

La presente indagine, avviata a scopo esplorativo, è preordinata a conoscere gli operatori interessati a partecipare alla procedura di selezione e non vincola in alcun modo il Dipartimento nei confronti degli operatori che hanno manifestato il loro interesse. Il Dipartimento si riserva, pertanto, la facoltà di non dare seguito alla procedura di affidamento relativa al presente avviso o di sospendere, modificare, annullare ed interrompere in qualunque momento la presente indagine di mercato, senza che i soggetti che si siano dichiarati interessati possano avanzare, ad alcun titolo, alcuna pretesa o diritto di sorta.



Art. 1 - OGGETTO DEL SERVIZIO

La Regione Puglia - Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio ha partecipato alla 3^a targeted call per i progetti "Strategici" relativa al citato programma aderendo, in qualità di partner beneficiario, alla proposta progettuale "BEST - Addressing joint Agro and Aqua-Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development", rientrante nell'asse prioritario 2 "Gestione ambientale integrata".

Il progetto BEST è finalizzato a conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale, proteggere e ripristinare la biodiversità e i suoli, promuovere i servizi per gli ecosistemi, anche attraverso Natura 2000 e le infrastrutture verdi, promuovere tecnologie innovative per migliorare la tutela dell'ambiente e l'uso efficiente delle risorse nel settore dei rifiuti e dell'acqua con particolare riguardo alla riduzione del consumo di suolo e dell'inquinamento atmosferico.

Parte integrante e centrale della biodiversità è l'agrobiodiversità che comprende la varietà e variabilità di animali, piante e microrganismi che sono importanti per il cibo e l'agricoltura e che sono il risultato delle interazioni tra l'ambiente, le risorse genetiche, i sistemi di gestione e le pratiche usate dagli uomini (FAO, 1999). Tra le componenti dell'agrobiodiversità rivestono un ruolo importante le Risorse Genetiche Vegetali rappresentate da qualsiasi materiale genetico di origine vegetale che abbia un valore effettivo o potenziale per l'alimentazione e l'agricoltura. La sempre più diffusa riduzione della variabilità genetica tra le specie coltivate, cosiddetta erosione genetica, ostacola le funzioni dell'agroecosistema sia sotto l'aspetto produttivo sia sotto gli aspetti ecologici e aumenta la probabilità di estinzione di popolazioni e specie.

L'esigenza di far fronte alle conseguenze dell'erosione genetica, attraverso la conservazione del germoplasma superstite, è di vitale importanza per le generazioni future, che si troveranno ad affrontare problemi derivanti da cambiamenti climatici, ambientali e sociali, al fine di conservare il patrimonio genetico di specie ed ecotipi di interesse agrario che hanno determinato e determinano il "paesaggio storico e tradizionale" dell'area mediterranea.

La procedura in oggetto riguarda l'affidamento del servizio volto all'analisi della biodiversità in ambito agricolo mediante l'acquisizione e l'aggiornamento del quadro delle conoscenze sulla diversità genetica conservata dagli operatori agricoli e sulla sua distribuzione territoriale, considerando la diversità negli agroecosistemi e le caratteristiche ecologiche del territorio avendo anche riguardo alla presenza di habitat naturali e di aree soggette a particolari regimi di tutela (Aree protette, Siti della Rete Natura 2000), nell'area considerata dal Progetto BEST (individuata più precisamente dai territori comunali di Polignano a Mare, Monopoli, Fasano e Ostuni e dal territorio ricompreso nella perimetrazione proposta per l'istituzione del Parco naturale regionale del Mar Piccolo, con particolare riferimento alla fascia costiera dei suddetti Comuni e agli elementi di collegamento tra la costa e le aree interne individuate nella Rete ecologica regionale) nonché alla definizione di un Piano di azione per una gestione sostenibile dell'agricoltura.

Pertanto, ai sensi dell'art. 51 comma 1 del d.lgs. n. 50/2016, considerata la stretta interdipendenza funzionale dei servizi richiesti, tale da richiederne l'elaborazione parallela ed addivenire alla formulazione di documenti coerenti e reciprocamente integrati, si ritiene di accorpate in un unico lotto le predette attività, ed affidarne l'espletamento ad un unico operatore economico, in attuazione dei seguenti *deliverable* previsti nel progetto BEST:

| Progetto BEST | | | |
|---------------|---------|---|-------------------------------|
| WP | Del. | Descrizione | Importo in € (incluso IVA) |
| 4 | D.4.4.3 | <i>Supporto per l'implementazione della prima azione pilota nella Regione Puglia: aspetti agricoli</i> | € 87.210,00 |
| 5 | D.5.4.1 | <i>Competenza tecnica coinvolta nella definizione del Piano d'azione per lo sfruttamento dell'eredità genetica per lo sviluppo rurale</i> | € 18.000,00 |
| TOTALE | | | € 105.210,00 |



Il servizio richiesto prevede un'attività ad elevato contenuto tecnico-scientifico rivolta all'analisi della biodiversità in ambito agricolo con particolare riferimento alle tematiche dell'agrobiodiversità e allo studio delle specie vegetali coltivate a rischio di estinzione, nell'area dell'azione pilota 1 del progetto BEST (che comprende i territori comunali di Polignano a Mare, Monopoli, Fasano e Ostuni e il tratto di costa ricompreso nella proposta per l'istituzione del Parco naturale regionale del Mar Piccolo) al fine di definire un efficiente piano di azione e strategie a lungo termine per una gestione sostenibile dell'agricoltura nonché per la tutela degli ecotipi locali.

L'operatore economico selezionato dovrà svolgere le seguenti attività:

1. Indagine conoscitiva rivolta ad analizzare i seguenti aspetti:
 - a) stato dell'arte delle specie vegetali tradizionali coltivate, da almeno 70- 80 anni, nelle aree pilota del progetto, individuando altresì quelle comuni al territorio trans-frontaliero, mediante analisi bibliografica, storico - documentale e/o studi pregressi, nonché tenendo conto degli studi avviati dal Dipartimento di Agricoltura, Sviluppo rurale e ambientale della Regione Puglia nell'ambito del PSR Puglia 2014-2020 - Sottomisura 10.2.1 - Progetti per la conservazione e valorizzazione delle risorse genetiche in agricoltura. Detta analisi conoscitiva dovrà altresì, essere integrata con analisi in campo;
 - b) descrizione delle tecniche agronomiche tradizionali adoperate nei siti di coltivazione;
 - c) sistematizzazione su base cartografica, in ambiente GIS, dei dati acquisiti al fine di evidenziare l'evoluzione nel tempo della destinazione d'uso del territorio, in relazione alle specie vegetali, prevedendo l'elaborazione di carte tematiche;
2. Analisi di dettaglio, riferita a non meno di 9 specie vegetali (almeno 3 specie agronomiche per ogni area naturale protetta pilota del progetto BEST), rivolta ad approfondire i seguenti aspetti:
 - a) valutazione del rischio di erosione genetica/estinzione con riferimento alle caratteristiche di unicità e di diversità genetica delle specie selezionate;
 - b) definizione delle metodologie di conservazione *in situ* ed *ex situ* del germoplasma delle specie e varietà agricole a maggiore rischio di estinzione individuate, nonché definizione di protocolli operativi di conservazione e gestione;
 - c) caratterizzazione morfo-fisiologica delle specie vegetali oggetto di analisi, sulla base di caratteri descrittivi, da integrare con una caratterizzazione genetica mediante l'utilizzo di marcatori molecolari e, in particolare, utilizzando l'approccio del DNA-barcoding come mezzo innovativo per identificare le specie a rischio. La caratterizzazione dovrà essere condotta sulla base di criteri obiettivi e condivisi in un quadro di riferimento scientifico e secondo procedure comuni e armonizzate a livello nazionale e internazionale e prevedere l'elaborazione dei dati acquisiti mediante appropriate analisi statistiche, nonché la predisposizione di schede descrittive delle risorse genetiche e la creazione di un atlante delle varietà pugliesi individuate riferite alle aree oggetto di analisi;
 - d) definizione di un Piano di azione, riferito alle specie vegetali oggetto di analisi, che individui concrete ed incisive strategie a lungo termine per una gestione sostenibile dell'agricoltura, per lo sfruttamento del patrimonio genetico in agricoltura nonché per la valorizzazione e salvaguardia della biodiversità di interesse agricolo. Il Piano d'azione dovrà, altresì, comprendere disciplinari di produzione delle specie agricole individuate a rischio di estinzione, concertati e concordati, attraverso almeno 3 tra attività di animazione territoriale ed incontri tecnici realizzati ad hoc, con i referenti dei Parchi Naturali di riferimento e con i contadini custodi delle sementi. I disciplinari avranno come finalità quelle di conservare il patrimonio genetico e culturale delle specie individuate e di valorizzare i prodotti agroalimentari di qualità coltivati secondo metodi sostenibili;



- e) supporto allo start-up produzione delle specie agricole a rischio di estinzione individuate nel progetto, possibilmente all'interno di lotti di terreno agricolo ricadenti nei perimetri amministrativi delle aree protette del progetto BEST, individuando operatori agricoli locali di concerto con gli Enti di gestione delle 3 aree protette pilota;
- f) realizzazione di un database contenente i dati acquisiti, i risultati delle caratterizzazioni, le informazioni circa la conservazione in situ/ex situ delle specie vegetali coltivate, al fine di rendere accessibili le informazioni a tutti coloro che sono attivamente coinvolti nell'opera di conservazione.

La selezione delle specie vegetali per le attività di cui al punto 2), da condursi di concerto con la stazione appaltante e in collaborazione con il Dipartimento di Agricoltura, Sviluppo rurale e ambientale della Regione Puglia, dovrà essere mirata a colmare i *gap* informativi esistenti. Nello specifico, si rappresenta che tra le specie di interesse agrario da selezionare dovranno essere prese in considerazione anche le varietà leguminose e graminacee per la produzione di foraggi, rappresentando specie di rilevante interesse per la Regione Puglia.

Nell'elaborazione dei prodotti previsti si dovrà, inoltre, tenere conto dei risultati ottenuti dalle ulteriori attività del progetto BEST, svolte in parallelo e correlabili al presente servizio, con particolare riferimento alle attività pilota condotte nell'ambito del WP4.

L'operatore economico dovrà, altresì, garantire la partecipazione agli eventi organizzati dai partner del Progetto, come relatore per le tematiche di propria competenza.

Tutti gli elaborati prodotti dovranno essere redatti in lingua italiana e inglese.

L'operatore economico dovrà essere in possesso di esperienza tecnico-scientifica documentabile, relativa al settore dello studio dell'agrobiodiversità e delle metodologie per la conservazione *in situ* ed *ex situ* del germoplasma delle specie e varietà agricole a maggiore rischio di estinzione, in particolare nella regione biogeografica mediterranea, nei cinque anni antecedenti la data di scadenza per la presentazione dell'istanza.

Le prestazioni dovranno essere eseguite secondo le modalità che saranno successivamente dettagliate in fase di invito. Le stesse attività saranno preventivamente concordate e condivise con il gruppo di lavoro interno del progetto e con il RUP, attraverso frequenti incontri operativi per definire e curare l'implementazione di quanto complessivamente previsto nel presente Avviso. L'operatore economico aggiudicatario dovrà, pertanto, garantire la propria disponibilità a partecipare alle riunioni periodiche, convocate dallo Staff di Progetto in sede (presso la sede della Regione Puglia - Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio – Via Gentile 52) e/o tramite videoconferenza, in relazione alle esigenze della Stazione Appaltante.

Le modalità operative di espletamento del servizio sono disciplinate dai pertinenti Regolamenti europei, dai documenti del programma, da ogni altro aggiornamento proveniente dall'Autorità di Gestione e da ogni altra disposizione che attiene alle attività progettuali. Si fornisce di seguito un elenco indicativo e non esaustivo:

- Regolamento (UE) 1303/2013;
- Regolamento (UE) 1301/2013;
- Regolamento (UE) 1299/2013;
- Regolamento (UE) 481/2014;
- European Commission Guidance for Member State on Management verifications (EGESIF_14_12_final- 17/09/2015);
- Programme Manual del Programma di Cooperazione Territoriale Europea;
- Application form, Subsidy contract e partnership agreement;



- Manuale per la rendicontazione ed i controlli in relazione alla spesa dei Programmi di Cooperazione Territoriale Europea, elaborato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato;
- Direttive europee e nazionali in materia di appalti pubblici;
- D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. recante "Codice dei Contratti Pubblici";
- DPR 22/2018;
- ogni altra disposizione e aggiornamento in merito.

Art. 2 - VALORE STIMATO DELL’AFFIDAMENTO

L'importo a base d'asta, esclusa IVA, è riportato in tabella. Nel caso di operatori economici soggetti al versamento di contributi previdenziali, l'importo a base d'asta si intende comprensivo di tali oneri.

| Progetto | Programma | CUP | CIG | Importo a base d'asta |
|----------|--------------------------------------|-----------------|------------|-----------------------|
| BEST | Interreg V-A Grecia-Italia 2014/2020 | B38H19005670006 | 8730686601 | € 86.237,70 |

L'importo a base di gara è stato stimato sulla base del seguente quadro economico:

| Voci di costo | Importo in euro |
|---|-----------------|
| A1. Costo del personale: <ul style="list-style-type: none">• 120 giornate/uomo per ognuna delle figure professionali (come definite al punto 6.3.b) aventi un costo giornaliero di € 210,00 | € 50.400,00 |
| A2. Costo materiali e attrezzature (trasporti, apparecchiature, materiale di consumo, ecc.) | € 24.982,61 |
| A - Costo del servizio (A1 + A2) | € 75.382,61 |
| B - Spese generali (4% di A) | € 3.015,30 |
| C - Utile di impresa (10% di A + B) | € 7.839,79 |
| D - SUB-TOTALE | € 86.237,70 |
| E - Iva (22% di D) | € 18.972,29 |
| TOTALE | € 105.209,99 |

I servizi oggetto del presente avviso sono finanziati con i fondi del progetto.

Art. 3 - DURATA DELL’APPALTO

La durata dell'appalto decorre dalla data di sottoscrizione della scrittura privata per 13 mesi o comunque entro la data di conclusione del Progetto, attualmente fissata al 30/06/2022; il contratto potrà essere prorogato per il tempo strettamente necessario all'ultimazione delle attività oggetto della presente procedura di affidamento, senza che la proroga stessa possa costituire titolo per eventuali richieste economiche, di qualsivoglia genere, da parte dell'affidatario.

Eventuali ritardi nell'ultimazione delle attività ascrivibili a fatto esclusivo dell'appaltatore non comportano proroga del contratto e le conseguenze saranno a suo esclusivo carico, fermo restando l'obbligo di adempimento dell'obbligazione e fatta salva, in ogni caso, la facoltà per la Regione di risolvere il contratto stesso e richiedere il pagamento della penale, ove pattuita, ed il risarcimento dei maggiori danni subiti a causa del ritardo.



Il Beneficiario si riserva la possibilità di procedere all'avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi del comma 8 dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 8, comma 1, lettera a) del DL 76/2020, convertito con L 120/2020.

Art. 4 - CRITERIO DI AFFIDAMENTO

Il servizio verrà aggiudicato secondo il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa** individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

Ai fini dell'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la Stazione Appaltante assumerà i seguenti elementi di valutazione, per un totale di n. 100 punti massimi, come di seguito indicato:

A - Valutazione dell'offerta tecnica: max punti 80, con riferimento alla professionalità e adeguatezza del concorrente e alla qualità della proposta tecnica, secondo i seguenti criteri:

| | Criterio | Punteggio massimo |
|-----------|--|--------------------------|
| a) | Qualità tecnica del progetto | 30 punti |
| | A1. Completezza, chiarezza espositiva e coerenza del metodo di lavoro adottato e della documentazione presentata in rapporto agli obiettivi e alle specifiche indicate nell'art. 1, del piano di lavoro, degli strumenti da adottare, del cronoprogramma delle attività | 15 punti |
| | A2. Coerenza, adeguatezza e originalità e qualità dei servizi offerti, delle metodologie/strumenti descritti e degli output attesi | 15 punti |
| b) | Organizzazione del servizio | 30 punti |
| | B1. Modalità di coordinamento del gruppo di lavoro e di controllo per il raggiungimento degli obiettivi; articolazione delle attività in capo al gruppo di lavoro | 10 punti |
| | B2. Competenza ed esperienza delle risorse professionali proposte per la costituzione del gruppo di lavoro, qualità e adeguatezza delle risorse professionali previste (<i>saranno valutati il numero delle unità lavorative messe a disposizione e la relativa esperienza documentata attraverso il curriculum di ciascun componente, con riferimento al settore oggetto del servizio richiesto; saranno valutati altresì i titoli scientifici e pubblicazioni scientifiche su tematiche attinenti a quelle oggetto del presente avviso dotate di ISBN/ISSN/ISMN o indicizzate su WOS o Scopus negli ultimi cinque anni</i>) | 20 punti |
| c) | Proposte migliorative | 20 punti |
| | Saranno valutate le proposte migliorative rispetto ai servizi minimi richiesti; le proposte dovranno essere dettagliatamente descritte e dovranno riportare la tempistica di realizzazione coerente con il Piano di lavoro e con la durata del servizio. A titolo d'esempio: <i>analisi e caratterizzazione di un numero maggiore di specie vegetali rispetto a quello minimo richiesto; individuazione di strumentazione, mezzi, supporti, volti ad assicurare la conformità del germoplasma, innovativi, facilmente rinvenibili e meno onerosi, di pari efficacia rispetto a quelli standard previsti; attività di formazione e modalità di trasferimento dei risultati e delle competenze alle strutture tecniche delle</i> | 20 punti |



| |
|--|
| <i>amministrazioni coinvolte; organizzazione di un numero maggiore di eventi di animazione territoriale rispetto a quelli minimi richiesti, ecc.</i> |
|--|

Per i criteri a), b) e c) e per i relativi sub-criteri la Commissione Giudicatrice terrà conto della relazione tra il giudizio qualitativo di valutazione e i coefficienti di seguito specificati.

| GIUDIZIO | COEFFICIENTI |
|-------------------|--------------|
| Eccellente | 1 |
| Ottimo | 0,90 |
| Buono | 0,80 |
| Discreto | 0,70 |
| Sufficiente | 0,60 |
| Quasi sufficiente | 0,50 |
| Mediocre | 0,40 |
| Scarso | 0,30 |
| Insufficiente | 0,20 |
| Inadeguato | 0,10 |
| Non valutabile | 0,00 |

Il punteggio attribuito a ciascun concorrente sarà ottenuto moltiplicando il valore medio dei coefficienti corrispondenti ai giudizi assegnati da ciascun membro della commissione in funzione della qualità, rispondenza, ricchezza, completezza, pertinenza e chiarezza documentale della soluzione proposta per il corrispondente punteggio massimo stabilito per ciascun elemento di valutazione; il punteggio complessivo sarà dato dalla somma algebrica dei punteggi attribuiti a ciascuno dei criteri e sub-criteri.

Viene stabilita la soglia qualitativa di sbarramento e non saranno ammessi alla fase di valutazione delle offerte economiche i concorrenti che avranno ottenuto un punteggio complessivo, relativo alla valutazione degli elementi dell'offerta tecnica, $P(i) < 48$ (quarantotto) punti sul massimo di 80 (ottanta).

L'operatore economico, dovrà, nella fase di presentazione dell'offerta, produrre una Relazione tecnica contenente la descrizione delle modalità di svolgimento del servizio nonché l'indicazione delle specifiche competenze dell'operatore economico con riferimento agli aspetti oggetto di valutazione ed in particolare:

- descrizione del metodo di lavoro, dell'organizzazione del servizio, con riferimento a ciascuna delle attività descritte all'art. 1, delle metodologie/strumenti da impiegare e degli output previsti, comprensiva di cronoprogramma;
- descrizione dell'articolazione delle attività in capo al gruppo di lavoro e modalità di coordinamento e controllo del gruppo;
- esperienza professionale delle figure professionali previste già maturata nell'ambito delle attività di studio dell'agrobiodiversità e delle metodologie per la conservazione in situ ed ex situ del germoplasma delle specie e varietà agricole, in particolare nella regione biogeografica mediterranea. Andrà allegato il curriculum di ciascuna figura professionale;
- descrizione delle migliorie proposte rispetto all'attività minima richiesta.



La Relazione, di lunghezza non superiore a 25 facciate formato A4 con massimo 35 righe per ogni pagina (da tale conteggio sono esclusi: copertina, indici e allegati), dovrà essere redatta fornendo una descrizione chiara di tutti gli elementi di valutazione, al fine di consentire alla Commissione la valutazione della stessa, sulla base dei criteri sopra descritti.

In fase di invito verranno forniti ulteriori dettagli.

B - Valutazione dell'offerta economica: max punti 20

L'assegnazione del punteggio relativo all'offerta economica avverrà attraverso l'applicazione della seguente formula:

$$PE = 20 \cdot \frac{RIBASSO_{offerto}}{MAX_RIBASSO_{offerto}}$$

dove $RIBASSO_{offerto}$ è il ribasso percentuale offerto dall'i-esimo concorrente e $MAX_RIBASSO_{offerto}$ è il ribasso massimo offerto dagli offerenti.

La stazione appaltante, scaduti i termini per la presentazione delle offerte, nominerà per la loro valutazione una commissione giudicatrice ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016, composta da tre membri di cui uno con funzioni di presidente.

La procedura verrà espletata anche nel caso in cui il numero degli offerenti risulti inferiore a cinque e l'affidamento verrà concluso anche in presenza di una sola offerta valida, se ritenuta congrua. Nel caso in cui due o più concorrenti conseguano lo stesso punteggio finale, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio in conformità a quanto previsto dall'art. 77 comma 2 del R.D. 827/1924.

Si applicano le previsioni dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Art. 5 - SOGGETTI AMMESSI

Sono ammessi a presentare la propria manifestazione di interesse alla procedura tutti gli operatori economici così come definiti dal D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., inclusi liberi professionisti quali "operatori economici esercenti una professione regolamentata ai sensi dell'articolo 3 della direttiva 2005/36/CE" (art. 3, comma 1, lettera vvv del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.), in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti indicati all'art. 6.

Art. 6 - REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Gli operatori economici interessati dovranno possedere i seguenti requisiti, che verranno dichiarati ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.. **L'assenza di anche uno dei requisiti sotto elencati costituisce motivo di esclusione dalla procedura.**

6.1) Requisiti di carattere generale: assenza di cause di esclusione ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016.

Nel caso di operatori economici temporaneamente raggruppati o raggruppandi ai sensi dell'art. 48 del d.lgs. n. 50/2016 e smi, i requisiti dovranno essere posseduti da ciascun partecipante.

6.2) Requisiti di idoneità professionale: iscrizione, se dovuta, nel registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura con attività esercitata relativa all'oggetto della procedura o presso i competenti ordini professionali. Per operatori esteri, è richiesta l'iscrizione nel corrispondente registro professionale dello Stato in cui hanno sede legale (art. 83, comma 3, del D.Lgs. 50/2016).

Nel caso di operatori economici temporaneamente raggruppati o raggruppandi ai sensi dell'art. 48 del d.lgs. n. 50/2016 e smi, i requisiti dovranno essere posseduti da ciascun partecipante.



6.3) Requisiti di capacità tecniche e professionali:

6.3.a l'operatore economico dovrà essere in possesso di esperienza tecnico-scientifica relativa al settore dello studio dell'agrobiodiversità e delle metodologie per la conservazione *in situ* ed *ex situ* del germoplasma delle specie e varietà agricole a maggiore rischio di estinzione, in particolare nella regione biogeografica mediterranea, nei cinque anni antecedenti la data di scadenza per la presentazione dell'istanza, documentabile sulla base dello svolgimento di uno o più servizi analoghi (inclusa la partecipazione ad attività di studi e ricerche) di importo complessivo minimo pari a € 30.000,00 (Euro trentamila/00) oltre IVA.

Nel caso di operatori economici temporaneamente raggruppati o raggruppandi ai sensi dell'art. 48 del d.lgs. n. 50/2016 e smi, il requisito dovrà essere posseduto dal raggruppamento nel suo complesso, fermo restando il possesso in misura maggioritaria in capo alla mandataria.

6.3.b) l'operatore economico dovrà avere all'interno della sua struttura figure professionali in possesso di comprovata ed adeguata esperienza e competenza e, in particolare, dovrà garantire per l'espletamento del servizio in argomento un gruppo di lavoro costituito da almeno **due esperti**, ciascuno con minimo di 3 (tre) anni di esperienza in almeno una delle seguenti tematiche: studi sull'agrobiodiversità, metodologie per la conservazione *in situ* ed *ex situ* delle specie vegetali di interesse conservazionistico, servizi informativi territoriali e cartografia tematica.

In ogni caso il gruppo di lavoro dovrà avere esperienza almeno triennale in ciascuna delle tematiche sopra indicate e dovrà individuare la figura esperta con funzione di capo progetto.

Nel caso di operatori economici temporaneamente raggruppati o raggruppandi ai sensi dell'art. 48 del d.lgs. n. 50/2016 e smi, il requisito dovrà essere posseduto dal raggruppamento nel suo complesso e il capoprogetto dovrà essere espresso dalla mandataria.

Durante l'esecuzione del servizio, il gruppo di lavoro non potrà essere modificato, né nel numero complessivo, né nelle qualifiche professionali indicate, se non previo consenso dell'Amministrazione.

In ogni caso, i componenti dovranno avere requisiti equivalenti o superiori a quelli posseduti dai soggetti da sostituire.

6.4) Requisiti specifici: conoscenza della lingua del programma: gli operatori economici ovvero le figure professionali di cui al punto 6.3.b dovranno essere a conoscenza della lingua inglese, lingua di lavoro del programma, in modo tale da parlare agevolmente (anche con terminologia tecnica) e capire l'interlocutore, leggere e comprendere la documentazione tecnica riferita al programma di riferimento, scrivere report, note o quanto necessario per l'espletamento dell'incarico.

Nel caso di operatori economici temporaneamente raggruppati o raggruppandi ai sensi dell'art. 48 del d.lgs. n. 50/2016 e smi, i requisiti dovranno essere posseduti dal raggruppamento nel suo complesso.

Art. 7 - MODALITÀ E TERMINI PER LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

La manifestazione di interesse dovrà essere inoltrata attraverso la piattaforma EmPULIA, utilizzando l'apposito modello allegato al presente avviso (Allegato A), firmato digitalmente dal rappresentante legale dell'operatore economico o da persona munita da comprovati poteri di firma, la cui procura dovrà essere allegata all'istanza (Allegato A).

Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti **costituito** ai sensi dell'art. 48 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., l'Allegato A) dovrà essere compilato e firmato digitalmente dalla mandataria, che attesta il possesso dei requisiti di partecipazione anche in capo alle mandanti. Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti **non ancora costituito** ai sensi dell'art. 48 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., l'Allegato A) dovrà essere compilato e firmato digitalmente da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio.



Consultazione delle "Guide Pratiche"

Si invitano gli operatori economici interessati a consultare le "linee guida" disponibili sul portale di EmPULIA nella sezione "Guide pratiche".

Presentazione della istanza sulla piattaforma EmPULIA

Al fine di partecipare alla consultazione preliminare di mercato gli operatori economici devono inviare, **entro e non oltre le ore 18:00 del giorno 12/05/2021** la documentazione richiesta tramite il Portale EmPULIA, raggiungibile attraverso il sito www.empulia.it, secondo la procedura di seguito indicata:

1. Registrarsi al Portale tramite l'apposito link "Registrati" presente sulla home page di EmPULIA: l'operatore economico deve inserire un indirizzo di posta elettronica certificata del legale rappresentante;
2. Accedere al Portale inserendo le tre credenziali, cliccando su "ACCEDI";
3. Cliccare sulla sezione "BANDI";
4. Cliccare sulla riga blu dove è riportata la scritta "BANDI PUBBLICATI": si aprirà l'elenco di tutti i bandi pubblicati;
5. Cliccare sulla lente "VEDI" situata nella colonna "DETTAGLIO", in corrispondenza del bando di interesse;
6. Visualizzare gli atti di gara, gli allegati e gli eventuali chiarimenti pubblicati, presenti nella sezione "DOCUMENTI";
7. Cliccare sul pulsante "PARTECIPA" per inviare la propria documentazione (tale link scomparirà automaticamente al raggiungimento del termine di scadenza previsto per la presentazione delle risposte);
8. Denominare la propria risposta;
9. Busta "DOCUMENTAZIONE": inserire i documenti richiesti utilizzando il comando "Allegato"; il concorrente può aggiungere ulteriore documentazione tramite il comando "Aggiungi allegato" e cancellare righe predisposte come non obbligatorie dalla stazione appaltante;
10. Invio della documentazione: cliccare sul comando "INVIO"; le risposte inviate saranno già esaminabili dalla stazione appaltante prima del termine di scadenza della Manifestazione d'Interesse.

Credenziali d'accesso

La registrazione fornirà – entro le successive 6 ore – tre credenziali (codice d'accesso, nome utente e password), personali per ogni operatore economico registrato, necessarie per l'accesso e l'utilizzo delle funzionalità del Portale: tali credenziali saranno recapitate all'indirizzo di posta elettronica certificata del legale rappresentante, così come dichiarato all'atto della registrazione.

Tale operazione va effettuata almeno 48 ore prima della data di scadenza per la presentazione delle risposte, al fine di ottenere in tempo utile le suddette tre credenziali di accesso.

La mancata ricezione delle tre credenziali, che consentono la partecipazione alla procedura aperta, è ad esclusivo rischio del concorrente, nel caso in cui la registrazione al Portale fosse effettuata successivamente al termine temporale di 48 ore innanzi indicato.

In caso di smarrimento, è sempre possibile recuperare le citate credenziali attraverso le apposite funzioni "Hai dimenticato Codice di Accesso e Nome Utente?" e/o "Hai dimenticato la password?" presenti sulla home page del Portale. Il codice d'accesso ed il nome utente attribuiti dal sistema sono imm modificabili; la password invece può essere modificata in qualunque momento tramite l'apposito link "opzioni". La lunghezza massima della password è di 12 caratteri. Tutte le comunicazioni inerenti alla presente procedura di gara saranno inoltrate come "avviso" all'indirizzo di posta elettronica del legale rappresentante, così come risultante dai dati presenti sul Portale EmPULIA.



Verifica della presentazione della documentazione sul portale

Inoltre, è possibile verificare direttamente tramite il Portale il corretto invio della propria risposta seguendo la seguente procedura:

- a) inserire i propri codici di accesso;
- b) cliccare sul link **“BANDI A CUI STO PARTECIPANDO”**;
- c) cliccare sulla lente **“APRI”** situata nella colonna **“DOC COLLEGATI”**, posta in corrispondenza della consultazione di interesse;
- d) cliccare sulla riga blu dove è riportata la dicitura **“MANIFESTAZIONE DI INTERESSE”**;
- e) visualizzare la propria manifestazione di interesse consultando la maschera denominata **“MANIFESTAZIONE DI INTERESSE”**. Dalla stessa maschera è possibile visualizzare se la documentazione è solo salvata o anche inviata (in tale ultimo caso si potrà visualizzare anche il numero di protocollo assegnato).

Assistenza per l’invio della documentazione

Si avvisa che i fornitori che desiderano essere eventualmente assistiti per l’invio della documentazione, dovranno richiedere assistenza almeno 48 ore prima dalla scadenza nei giorni feriali – sabato escluso - dalle ore 9,00 alle ore 13,00 e dalle 14,00 alle 18,00, inviando una richiesta all’HELP DESK TECNICO EmPULIA all’indirizzo email: helpdesk@empulia.it, ovvero chiamando il numero verde 800900121.

Le richieste di assistenza devono essere effettuate nei giorni e negli orari di operatività del servizio di HelpDesk innanzi indicati; in ogni caso, saranno evase nelle ore di operatività dello stesso servizio.

Al fine di consentire all’operatore economico una più facile consultazione, nella sezione **“BANDI A CUI STO PARTECIPANDO”**, sono automaticamente raggruppati tutte le consultazioni per le quali abbia mostrato interesse, cliccando almeno una volta sul pulsante **“PARTECIPA”**. Firma digitale Per l’apposizione della firma digitale i concorrenti devono utilizzare un certificato qualificato non scaduto di validità, non sospeso o revocato al momento dell’inoltro. Si invita pertanto a verificarne la corretta apposizione con gli strumenti allo scopo messi a disposizione dal proprio Ente certificatore. La firma digitale apposta ai documenti deve appartenere al soggetto legittimato (ad esempio, nel caso di società con amministratori a firma congiunta), ed essere rilasciata da un Ente accreditato presso l’AGID; l’elenco dei certificatori è accessibile all’indirizzo <https://www.agid.gov.it/it/piattaforme/firma-elettronica-qualificata/organismivalutazione-accreditati>

Indicazioni per il corretto invio della documentazione:

1. Per Portale si intende la piattaforma EmPULIA, raggiungibile tramite l’indirizzo Internet www.empulia.it, dove sono resi disponibili agli utenti i servizi e gli strumenti tecnologici della Centrale di acquisto territoriale della Regione Puglia, denominata EmPULIA;
2. L’invio on-line della documentazione è ad esclusivo rischio del mittente: per tutte le scadenze temporali relative alle procedure telematiche l’unico calendario e orario di riferimento sono quelli di sistema;
3. Il sistema rifiuterà la documentazione pervenuta oltre i termini previsti per la presente procedura, informando l’impresa con un messaggio di notifica, nonché attraverso l’indicazione dello stato dell’risposta come **“Rifiutata”**;
4. La piattaforma adotta come limite il secondo 00: pertanto, anche quando negli atti di gara non sono indicati i secondi, essi si intenderanno sempre pari a 00;
5. Qualora, entro il termine previsto, l’operatore economico invii più volte la documentazione per la partecipazione alla consultazione, il sistema riterrà valida, ai fini della procedura, solo l’ultima risposta pervenuta che verrà considerata sostitutiva di ogni altra risposta precedentemente inviata. La stazione appaltante, tuttavia, potrà prendere visione di tutta la documentazione inviata, anche se in stato **“Invalidato”**;



6. La presentazione della documentazione tramite la piattaforma EmpULIA deve intendersi perfezionata nel momento in cui il concorrente visualizza un messaggio del sistema che indica la conferma del corretto invio della documentazione. In ogni caso, il concorrente può verificare lo stato della propria risposta (“In lavorazione”, ovvero “Salvato”, “Inviato”, “Invalidato”) accedendo dalla propria area di lavoro ai “Documenti collegati” alla consultazione preliminare di mercato;
7. La dimensione massima di ciascun file inserito nel sistema deve essere inferiore a sette Mbyte.

Al fine di inviare correttamente la risposta, è, altresì, opportuno:

- a. Utilizzare una stazione di lavoro connessa ad internet, che sia dotata dei requisiti minimi indicati nella sezione FAQ del portale EmpULIA;
- b. Non utilizzare file nel cui nome siano presenti accenti, apostrofi e caratteri speciali;
- c. Non utilizzare file presenti in cartelle nel cui nome ci siano accenti, ovvero apostrofi e/o caratteri speciali.

Richiesta di chiarimenti

Eventuali informazioni complementari e/o chiarimenti sulla documentazione di gara, formulati in lingua italiana, dovranno essere trasmessi direttamente attraverso il Portale EmpULIA utilizzando l'apposita funzione “Per inviare un quesito sulla procedura clicca qui”, presente all'interno dell'invito relativo alla procedura di gara in oggetto e dovranno pervenire entro e non oltre le ore 13:00 del 05/05/2021.

La richiesta dovrà indicare necessariamente il riferimento al documento di gara, pagina, paragrafo e testo su cui si richiede il chiarimento. Il sistema non consentirà l'invio di richieste di chiarimenti oltre il termine stabilito.

Le risposte ad eventuali quesiti in relazione alla presente gara saranno pubblicate sul Portale EmpULIA entro il 06/05/2021 e saranno accessibili all'interno dell'invito relativo alla procedura di gara in oggetto. L'avvenuta pubblicazione del chiarimento richiesto sarà notificata, come avviso, all'indirizzo email del legale rappresentante della ditta che ha proposto il quesito, così come risultante dai dati dallo stesso forniti in sede di registrazione al Portale.

Precisazioni

Non saranno ammesse manifestazioni di interesse trasmesse con modalità difformi rispetto a quelle precedentemente indicate. La manifestazione d'interesse dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante o dal procuratore speciale dell'operatore (in questo caso dovrà essere allegata la procura speciale).

Con la presentazione della manifestazione di interesse gli operatori economici prendono atto ed accettano che tutte le eventuali successive comunicazioni vengano a tutti gli effetti di legge validamente inviate esclusivamente all'indirizzo di posta elettronica certificata indicato nel suddetto atto di manifestazione di interesse.

Ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii., il Dipartimento si riserva la facoltà di procedere alla verifica delle dichiarazioni presentate dagli operatori economici interessati, richiedendo altresì agli stessi la documentazione giustificativa.

Alla manifestazione di interesse non dovrà essere allegata alcuna offerta economica, a pena di esclusione.

Art. 8 - PROCEDURA PER L’AFFIDAMENTO: FASI SUCCESSIVE

Alla successiva procedura saranno invitati tutti gli operatori economici che avranno manifestato interesse a partecipare alla procedura.



I soggetti interessati verranno contemporaneamente invitati a presentare l'offerta per lo svolgimento del servizio di cui al presente avviso pubblico, mediante la piattaforma telematica EmPULIA, assegnando loro un termine per presentare offerta **non inferiore a 15 giorni naturali e consecutivi**.

Per le modalità e i termini di presentazione delle offerte nonché per le modalità di aggiudicazione si rinvia alle prescrizioni contenute nella lettera di invito.

Ai sensi dell'art. 1, comma 4, del D.L. n. 76 del 16/07/2020, convertito in L. n. 120 del 11/09/2020, ***“la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016”***.

A seguito dell'espletamento della selezione e della conseguente individuazione dell'operatore economico, si procederà alla aggiudicazione e allo svolgimento delle verifiche sulle dichiarazioni rese dall'aggiudicatario.

Prima della stipula del contratto, l'operatore economico aggiudicatario dovrà, inoltre, costituire una garanzia, denominata “garanzia definitiva” conformemente alle previsioni dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., nonché dimostrare il possesso di idonea copertura assicurativa contro i rischi professionali, fornendo copia della relativa polizza.

Art. 9 - ALTRE CONDIZIONI CONTRATTUALI

Si applica la normativa in materia di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni.

Il pagamento del corrispettivo della prestazione avverrà in tranches ad avanzamento dell'attività, secondo le scansioni temporali che saranno specificate nella lettera di invito, entro 30 giorni dal ricevimento delle fatture elettroniche emesse dall'aggiudicatario, previa verifica da parte del Responsabile Unico del Procedimento della regolare esecuzione delle prestazioni attese in termini di corrispondenza, completezza, adeguatezza e tempestività.

Per tutto ciò che riguarda altre specifiche condizioni contrattuali, quali penali per ritardi nell'esecuzione del servizio o per grave inadempimento, si rimanda alle previsioni della lettera di invito che sarà inviata ai candidati selezionati.

Art. 10 - CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Organismo responsabile delle procedure di ricorso: TAR Puglia – Sezione di Bari.

Art. 11 - RINVIO AD ALTRE NORME

Per quanto non esplicitamente previsto nelle presenti Condizioni particolari si fa rinvio alle norme del D.Lgs. n. 50/2016, al Regolamento che disciplina l'Attività Contrattuale della Regione Puglia e, in quanto applicabili, alle disposizioni del Codice Civile, nonché alle disposizioni contenute nel Regolamento UE n. 1299/2013, nel Regolamento UE n. 1303/2013 e nella manualistica specifica del Programma di riferimento.

Art. 12 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Per la presentazione dell'offerta, nonché per la stipula del contratto, è richiesto ai concorrenti di fornire dati e informazioni, anche sotto forma documentale, che rientrano nell'ambito di applicazione della normativa sulla protezione dei dati personali.

In base al Regolamento 2016/679/UE (*General Data Protection Regulation – GDPR*) *“ogni persona ha diritto alla protezione dei dati di carattere personale che la riguardano”*. In conformità con quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003, così come modificato dal D.lgs. n. 101/2018, e dal Regolamento 2016/679/UE il trattamento dei dati personali è improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza, nonché di tutela della riservatezza e dei diritti dell'interessato. Il trattamento dei dati ha la finalità di consentire l'accertamento della idoneità dei concorrenti a partecipare alla presente procedura di affidamento. Si



informa che i dati trasmessi dai candidati saranno utilizzati dagli uffici esclusivamente per gli adempimenti connessi allo svolgimento della procedura selettiva.

Titolare del trattamento è la Regione Puglia.

Il Responsabile del trattamento è il Direttore del Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio Ing. Barbara Valenzano (b.valenzano@regione.puglia.it pec: dipartimento.mobilitaqualurboppubpaesaggio@pec.rupar.puglia.it) o chi dovesse subentrare successivamente nella funzione.

La finalità del trattamento cui sono destinati i dati personali è: procedura di affidamento del servizio di “Analisi dell’agrobiodiversità e studio delle specie vegetali coltivate a rischio di estinzione nell’area dell’azione pilota 1 del progetto BEST relativo piano di azione” da parte dell’ente Regione Puglia – Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio.

Il periodo di conservazione, ai sensi dell’articolo 5, par. 1, lett. e) del Regolamento 2016/679/UE, è il tempo necessario al raggiungimento delle predette finalità, nonché per gli eventuali adempimenti contrattuali, procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti.

Si precisa che i dati potranno essere comunicati ad altre Amministrazioni preposte ai controlli sulla veridicità delle autodichiarazioni.

L’interessato potrà esercitare i diritti di cui all’art. 15 e seguenti del Regolamento n. 679/2016 e, in particolare, potrà chiedere al Titolare del trattamento l’accesso ai dati personali che lo riguardano, la rettifica, l’integrazione o, ricorrendone gli estremi, la cancellazione o la limitazione del trattamento, ovvero opporsi al loro trattamento; l’interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo, ai sensi dell’articolo 77 del Regolamento 2016/679/UE.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l’esclusione dalla procedura di conferimento dell’incarico.

Art. 13 - PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente Avviso è pubblicato sul portale della Regione Puglia www.regione.puglia.it e sulla Piattaforma EmPULIA.

Art. 14 - ACCESSO AGLI ATTI

I concorrenti potranno, ai sensi dell’art. 53 del D.Lgs. n. 50/2016 e dell’art. 22 della Legge n. 241/1990, esercitare il diritto di accesso agli atti di gara; in tal caso questa Amministrazione procederà ai sensi dell’art. 3 del DPR n. 184/2006.

Art. 15 - RISERVE DELLA STAZIONE APPALTANTE

La stazione appaltante si riserva il diritto di:

- non proseguire l’attività negoziale e non procedere ad alcun affidamento;
- sospendere, re-indire o non aggiudicare la gara motivatamente;
- non stipulare motivatamente il contratto.

Art. 16 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile Unico del Procedimento del presente Avviso è l’Ing. Stefania Geronimo, Regione Puglia - Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio, tel. 0805405432 e-mail: s.geronimo@regione.puglia.it

Il Direttore del Dipartimento

Ing. Barbara Valenzano
(firmato digitalmente)