

Allegato 1 – CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

**Avviso di indagine di mercato per l'affidamento ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) del servizio di caratterizzazione varietale di specie frutticole nell'ambito del progetto "BIONET 2017/2022".
CUP: J15E17000010009 – CIG: 8497181F92
Codice Procedura: VENAGADIM#0001**

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

ART.1. ENTE APPALTANTE

Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario
Viale dell'Università n. 14 – Agripolis – 35020 – Legnaro (PD)
tel. 049/8293711 – fax 049/8293815
Email certificata (PEC) avis@pecveneto.it
Email: info@venetoagricoltura.org – web www.venetoagricoltura.org
Responsabile del procedimento: dr. Michele Giannini

ART.2. COMMITTENTI

- Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario sede legale Viale dell'Università 14 - Legnaro (PD), Email certificata (PEC) avis@pecveneto.it ;
- Istituto S.I.S.S. "Della Lucia" sede legale Via Vellai n. 41 - Feltre (BL),), Email certificata (PEC) blis009002@pec.istruzione.it ;
- Istituto I.S. "Stefani-Bentegodi" sede legale Via Rimembranza n. 53 – Isola della Scala (VR)), Email certificata (PEC) yris01200t@pec.istruzione.it ;
- Istituto S.I.S. "Alberto Parolini" sede legale Via San Bortolo n. 19 - Bassano del Grappa – (VI), Email certificata (PEC) viis014005@pec.istruzione.it.

ART.3. OGGETTO DELL'APPALTO E MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

L'Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario, di seguito "Agenzia", partecipa, come ente coordinatore del relativo gruppo di lavoro, alla realizzazione del progetto intitolato "Rete regionale Biodiversità di interesse agrario e alimentare" dall'acronimo "BIONET 2017/2022" intervento previsto dalle misure 16.5.1 e 10.2.1 del Programma di Sviluppo Rurale del Veneto 2014-2020.

Il Progetto è finalizzato, fra l'altro, alla ricerca, caratterizzazione e conservazione delle risorse genetiche appartenenti alla biodiversità agraria regionale del Veneto (razze animali e varietà vegetali) a rischio di estinzione o di erosione genetica.

Si tratta di un progetto avente sviluppo pluriennale che vede coinvolti 11 partner.

Nell'ambito del suddetto progetto è previsto un programma di caratterizzazione delle varietà frutticole venete da conservazione dal punto di vista genetico-molecolare, con particolare riferimento soprattutto al melo, e in misura minore al pero, alla quale sono interessati i seguenti enti partner:

- Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario sede legale Viale dell'Università 14 - Legnaro (PD)
- Istituto S.I.S.S. "Della Lucia" sede legale Via Vellai n. 41 - Feltre (BL);
- Istituto I.S. "Stefani-Bentegodi" sede legale Via Rimembranza n. 53 – Isola della Scala (VR);
- Istituto S.I.S. "Alberto Parolini" sede legale Via San Bortolo n. 19 - Bassano del Grappa – (VI).

L'Agenzia è stata incaricata dagli altri 3 partner succitati ad avviare la procedura amministrativa per individuare l'operatore economico che dovrà effettuare, per tutti, il servizio di caratterizzazione genetico-molecolare dei fruttiferi.

L'attività di caratterizzazione deve essere realizzata sulle piante presenti presso i campi catalogo degli istituti ed enti indicati nella seguente tabella (Tabella A -elenco campi catalogo); fare riferimento anche alla pubblicazione "Protocolli Di Conservazione In Veneto Delle Antiche Varieta' Di Fruttiferi" (Allegato 3).

Tabella A – elenco campi catalogo

| n. | Ente a cui appartiene il campo catalogo | Ubicazione del campo catalogo |
|----|---|---|
| 1 | Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario | Azienda Pilota e Dimostrativa "Sasse Rami" – via Verdi 39, 45100 Ceregnano (RO) |
| 2 | Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario | Centro sperimentale "Pradon" – via Pradon, 21, 45018 Porto Tolle (RO) |
| 3 | Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario | Azienda Pilota e Dimostrativa "Villiago" – Loc. Villiago, 32036 Sedico (BL) |
| 4 | Istituto S.I.S.S. "Della Lucia" sede legale Via Vellai n. 41 - Feltre (BL); | Via Vellai, 41 32032 Feltre (BL) |
| 5 | Istituto I.S. "Stefani-Bentegodi" sede legale Via Rimembranza n. 53 – Isola della Scala (VR) | Via dell'Agricoltura, 1 37060 Buttapietra (VR) |
| 6 | Istituto S.I.S. "Alberto Parolini" sede legale Via San Bortolo n. 19 - Bassano (Bassano del Grappa – VI). | Via S. Bortolo 19, 36061 Bassano del Grappa (VI) |
| 7 | Altri eventuali vivai veneti o collezioni pubbliche e private presenti anche fuori della regione Veneto. | Territorio regionale Veneto, nazionale ed europeo |

Le analisi "genetico-molecolari" dei campioni raccolti dalle collezioni sopraccitate dovranno essere effettuate presso i laboratori dell'Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario, Istituto per la Qualità e le Tecnologie Agroalimentari, con sede in via S. Gaetano, 74 – 36016 Thiene (Vicenza) con la strumentazione indicata nell'Allegato 2 al Disciplinare di gara "Analisi e strumentazione".

I consumabili saranno a carico dell'Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario e pertanto non saranno oggetto del preventivo richiesto.

L'operatore economico selezionato deve assicurare il suo qualificato supporto ai diversi committenti indicati al Art. 6 -" *Affidamento del servizio, modalità di pagamento, stipula dei contratti*", con i quali verranno stipulati separati contratti di servizio, per lo svolgimento delle seguenti funzioni e compiti:

1. identificazione delle accessioni da caratterizzare geneticamente con scala di priorità in funzione della loro possibile iscrizione all'Anagrafe nazionale della biodiversità di interesse agricolo e alimentare (Legge 194/2015);
2. pianificare e procedere alla raccolta nei campi catalogo sopraccitati di campioni di materiale vegetale da usare per le analisi genetico-molecolari;

3. verifica della funzionalità delle attrezzature disponibili e della presenza di tutti i “consumabili” necessari alle analisi genetico-molecolari. Pianificazione delle necessità degli stessi “consumabili” in funzione del lavoro da svolgere;
4. effettuazione delle analisi genetico molecolari su almeno 150 accessioni varietali di melo fra quelle presenti nelle collezioni varietali dei partner del progetto BIONET secondo quanto di seguito specificato:

Tabella B

| Ente a cui appartiene il campo catalogo | Accessioni varietali di melo |
|---|------------------------------|
| Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario | almeno 83 |
| Istituto S.I.S.S. “Della Lucia” | almeno 10 |
| Istituto I.S. “Stefani-Bentegodi” | almeno 43 |
| Istituto S.I.S. “Alberto Parolini” | almeno 14 |

5. i profili genetici ottenuti dovranno poi essere utilizzati per confermare o smentire (ove possibile) l’assegnazione varietale riportata;
6. formazione, attraverso affiancamento, di 1-2 tecnici del laboratorio dell’ Istituto per la Qualità e le Tecnologie Agroalimentari di Veneto Agricoltura, nell’effettuazione delle analisi di caratterizzazione genetico-molecolare di accessioni di melo;
7. redazione delle relazioni semestrali, da presentare entro i primi 5 giorni del semestre successivo, sui risultati ottenuti e i metodi utilizzati;
8. redazione di una relazione finale che dettagli i risultati ottenuti nell’ambito della caratterizzazione genetico-molecolare eseguita assieme al dettaglio delle metodiche utilizzate. La relazione dovrà essere corredata da fotografie e schemi esemplificativi che abbiano anche una valenza di tipo divulgativo;
9. preparazione di un database contenente tutti i dati disponibili delle accessioni varietali di melo presenti nelle collezioni dei partner (comprehensive di informazioni e immagini) al fine di individuare le varietà di cui sarà possibile effettuare l’iscrizione all’Anagrafe nazionale delle biodiversità di interesse agricolo e alimentare;
10. redazione di una pubblicazione finale sullo studio eseguito e sui risultati ottenuti riguardanti le accessioni varietali di melo analizzate;
11. dovrà essere fornita la più ampia disponibilità a svolgere attività di divulgazione sia direttamente, sia attraverso affiancamento al personale di tutti i committenti per le attività quali, ad esempio, interviste, “Call conference”, redazione di articoli divulgativi, preparazione di presentazioni in PowerPoint, ecc.;

ART. 4. DURATA DELL’APPALTO

Il servizio ha inizio dalla data di stipula dei contratti e deve essere completato **entro il 30 novembre 2022**, salvo eventuali proroghe espressamente concesse.

ART. 5. IMPORTO DELL’APPALTO A BASE D’ASTA

L’importo complessivo massimo presunto dell’appalto a base d’asta è stabilito in € 92.622,95 (novantaduemilaseicentoventidue/95 euro) IVA esclusa, di cui € 819,67 IVA esclusa per i costi per la sicurezza da interferenze, onnicomprensivi di ogni onere e spesa, che saranno erogati dai singoli committenti per i seguenti compensi massimi:

1. € 26.573,77 IVA esclusa (di cui € 235,17 IVA esclusa per costi per la sicurezza) dall'Agenzia veneta per l'innovazione del settore primario, Viale dell'Università, 14-Legnaro (PD);
2. € 20.377,05 IVA esclusa (di cui € 180,33 IVA esclusa per costi per la sicurezza) dall'Istituto S.I.S.S. "Della Lucia" sede legale Via Vellai n. 41 - Feltre (BL);
3. € 22.836,07 IVA esclusa (di cui € 202,09 IVA esclusa per costi per la sicurezza) dall'Istituto I.S. "Stefani-Bentegodi" sede legale Via Rimembranza n. 53 - Isola della Scala (VR);
4. € 22.836,07 IVA esclusa (di cui € 202,09 IVA esclusa per costi per la sicurezza) dall'Istituto S.I.S. "Alberto Parolini" sede legale Via San Bortolo n. 19 - Bassano del Grappa (VI).

Considerando che il servizio verrà svolto anche nei laboratori della stazione appaltante, la stessa predisporrà un DUVRI.

Gli oneri per la sicurezza da interferenze sono riconducibili alla visita medica e all'acquisizione, tramite corso apposito, delle conoscenze relative al rischio chimico (corso di 16 ore - codice ATECO 2002/2007 84.13.20), obbligatori per l'accesso ai laboratori, e alla fornitura di DPI. Tali oneri non sono soggetti a ribasso d'asta e sono quantificati in € 819.67 IVA esclusa, suddivisi tra i contraenti come sopra riportato.

ART. 6. AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO, MODALITA' DI PAGAMENTO. STIPULA DEI CONTRATTI.

L'affidamento del servizio avverrà con la stipula di distinti e separati contratti con ognuno degli enti/istituti sotto indicati per lo svolgimento delle attività di caratterizzazione genetico molecolare sulle collezioni di melo di ciascuno:

- Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario sede legale Viale dell'Università 14 - Legnaro (PD);
- Istituto S.I.S.S. "Della Lucia" sede legale Via Vellai n. 41 - Feltre (BL);
- Istituto I.S. "Stefani-Bentegodi" sede legale Via Rimembranza n. 53 - Isola della Scala (VR);
- Istituto S.I.S. "Alberto Parolini" sede legale Via San Bortolo n. 19 - Bassano del Grappa (VI).

Il corrispettivo contrattuale, da intendersi onnicomprensivo, è determinato dall'importo a base d'asta di ogni committente, ridotto in percentuale in base al ribasso indicato nell'Offerta economica dell'aggiudicatario.

I committenti integreranno e modificheranno le condizioni dell'incarico secondo le norme in uso nel proprio ente, ferme restando le attività che dovranno essere svolte per la realizzazione degli obiettivi progettuali.

Ciascun committente risponderà esclusivamente per le obbligazioni nascenti dalla sottoscrizione del proprio contratto con l'aggiudicatario; è espressamente esclusa ogni forma di obbligazione solidale tra gli enti/istituti indicati.

Il compenso è corrisposto in più soluzioni e secondo le modalità in uso da ciascun committente. La liquidazione avverrà sulla base delle attività effettuate e riscontrate regolari e in correlazione con lo stato di avanzamento delle stesse, a seguito di presentazione di relazioni tecniche sull'attività svolta e di regolare fattura in formato elettronico e previo accertamenti di legge e acquisizione di DURC regolare. I costi dei pagamenti (bonifico) saranno a carico del fornitore del servizio.

Si precisa, inoltre, che la fatturazione delle singole prestazioni dovrà essere emessa entro i termini temporali che verranno indicati/concordati. Le richieste inoltrate successivamente a tali date non

saranno liquidate per lo scadere dei termini di rendicontazione imposti alle spese afferenti a finanziamenti pubblici.

Le fatture dovranno contenere la seguente indicazione **“Caratterizzazione varietale di specie frutticole nell’ambito del progetto “BIONET 2017/2022” - CUP J15E17000010009 - CIG indicato da ognuno dei committente”**.

Lo svolgimento della presente procedura di gara non obbliga l’Agenzia e gli Istituti Agrari succitati alla stipula dei contratti con l’aggiudicatario.

ART. 7. DIVIETO DI CESSIONE DI CONTRATTO E SUBAPPALTO

L’aggiudicatario non potrà subappaltare o cedere nemmeno in parte il servizio. Ciò in considerazione dell’alta specializzazione del servizio oggetto dell’affidamento e della impossibilità di verifiche di eventuali subappaltatori.

ART. 8. RECESSO

I committenti si riservano la facoltà di recedere dal contratto ed in tal caso saranno tenuti esclusivamente alla corresponsione delle competenze per l’attività svolta dall’aggiudicatario sino al momento del recesso.

ART. 9. PENALI

I ritardi, la mancata o difettosa esecuzione delle attività rispetto al cronoprogramma presentato potranno comportare l’applicazione, previa contestazione e valutazione delle giustificazioni addotte, di penali graduate, non superiori ad € 100,00 per settimana di ritardo, applicate a seconda della gravità dell’inadempimento. L’applicazione della penale avverrà in particolare nei seguenti casi:

- Ritardata esecuzione delle attività con riferimento al crono programma;
- Mancato rispetto dei tempi di consegna della reportistica e/o sua inadeguatezza (relazioni, pubblicazione);
- Servizio in genere mancante per qualità e quantità.

ART. 10. GARANZIE

L’aggiudicatario dovrà costituire una garanzia fideiussoria o polizza fideiussoria assicurativa pari al 10% dell’importo contrattuale prima della firma del contratto, nel rispetto delle condizioni prescritte dall’art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016. La garanzia fideiussoria sarà gestita nell’ambito di ciascuno dei contratti stipulati e avrà validità pari alla durata del contratto.

ART.11. FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia inerente i contratti sarà competente in via esclusiva il Foro di Padova con rinuncia di qualsiasi altro.

ART.12. ULTERIORI INFORMAZIONI

L’aggiudicatario dovrà assumere a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge e si impegnerà ad osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché ad accettare condizioni contrattuali e penali.

Alla presente procedura di gara si applicano le clausole pattizie di cui al Protocollo di legalità sottoscritto dalla Regione Veneto ai fini della prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, consultabile sul sito della Giunta Regionale: [https://www.regione.veneto.it/web/lavori-pubblici/protocollo-di-](https://www.regione.veneto.it/web/lavori-pubblici/protocollo-di-legalita)

legalità. Ai sensi dell'art. 1 del "Protocollo di legalità" la stazione appaltante non autorizzerà subappalti a favore delle imprese partecipanti alle operazioni di selezione e non risultate aggiudicatarie.

L'aggiudicatario dovrà prendere atto e rispettare il codice di comportamento dei dipendenti dell'Agenzia, approvato con D.D. n. 51 del 9.11.2016 consultabile sul sito dell'Agenzia: <http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=6459>.

L'aggiudicatario si impegna altresì ad adempiere a tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. n. 136 del 13/08/2010 e successive modifiche.

ART.13. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del Regolamento europeo (UE) 2016/679 c.d. GDPR, i dati trasmessi a questa Amministrazione verranno utilizzati esclusivamente per lo svolgimento di funzioni istituzionali, nei limiti stabiliti dal codice medesimo.

Il Titolare del trattamento dei dati forniti è l'Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario nella persona del suo Legale Rappresentante e il Responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile Unico del Procedimento cui sarà possibile rivolgersi per esercitare i propri diritti.

Con la domanda di partecipazione alla procedura di gara il richiedente esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali in essa contenuti.

ART.14. SPESE CONTRATTUALI

L'imposta di bollo e l'eventuale imposta di registro relative ai contratti e tutti gli altri oneri tributari sono a carico della stazione appaltante.