

Dipartimento Regionale Gestione Risorse e servizi di supporto
Unità Organizzativa Valorizzazioni, Dismissioni del Patrimonio e Acquisti

DISCIPLINARE per l'affidamento mediante trattativa diretta nel MEPA di CONSIP dell'incarico professionale per l'esecuzione di indagini geognostiche (prove penetrometriche statiche CPT/dinamiche DPL e sismiche HVSR/MASW) e la redazione di perizia geologica, geotecnica e sismica per la "Ristrutturazione del manufatto denominato "Barchessa" per la realizzazione del Centro Regionale Ambiente, Salute e Clima Progetto P5 "Lavori di realizzazione Centro Regionale Ambiente, Salute e Clima" afferente all'Investimento E.1 "Salute-Ambiente-Biodiversità-Clima"
CUP I83C22000640005 - CIG ZC33BE1D99

ART. 1 - PREMESSA E NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Il presente disciplinare ha per oggetto l'affidamento di un servizio professionale per l'esecuzione di:

- **prova penetrometrica statica CPT / dinamica DPL;**
- **prova sismica con tecnica MASW/HVSR;**
- **relazioni geologiche, geotecniche, sismiche che forniranno la caratterizzazione stratigrafica e geotecnica, le verifiche agli stati limite, la classificazione sismica del sottosuolo, la verifica della frequenza di risonanza, l'analisi della suscettibilità alla liquefazione delle sabbie;**

per l'intervento di Ristrutturazione del manufatto denominato "Barchessa" per la realizzazione del Centro Regionale Ambiente, Salute e Clima Progetto P5 "Lavori di realizzazione Centro Regionale Ambiente, Salute e Clima" afferente all'Investimento E.1 "Salute-Ambiente-Biodiversità-Clima"

A conclusione della trattativa, si procederà nel MePA alla stipula del relativo contratto per l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023.

Con la presentazione dell'offerta economica, l'operatore economico accetta integralmente il contenuto del presente disciplinare e dei suoi allegati, nonché il contenuto del Bando MePA Servizi - SERVIZI e dei suoi allegati (capitolato d'onori, capitolato tecnico, condizioni generali di fornitura, regole del sistema di e-procurement, patto di integrità).

- **CPV 71200000-0 "Servizi professionali di consulenza ingegneristica";**

L'affidamento è assoggettato all'osservanza delle disposizioni vigenti in materia di LL.PP, ed in particolare:

- D.Lgs. n.° 36 del 31.03.2023.;
- D.M. 11/03/88 - "Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione."
- Circ. Dir. Centr. Tecn. n° 97/81 - "Istruzioni relative alle norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione."
- Circ. Min. LL.PP. 24.09.1988 - n°30483 Istruzioni applicative al D.M. 11/03/1988.
- A.G.I. Raccomandazione sulla esecuzione e programmazione delle indagini geognostiche 1977.
- O.P.C.M. n. 3274 del 20/03/03 l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri che detta i primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per la costruzione in zone sismiche.
- D.M. 161/12 – Regolamento recante la disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo.
- D.Lgs. 152/06 - "Norme tecniche Ambientali"

– D.M. 17/01/2018 – “Aggiornamento Norme Tecniche per le Costruzioni 2008”.

ART. 2 - OGGETTO DEL SERVIZIO

L'incarico professionale riguarda l'espletamento di tutte le prestazioni necessarie per indagini geognostiche (prove penetrometriche statiche CPT/dinamiche DPL e sismiche HVSR/MASW) e la successiva redazione di perizia geologica, geotecnica e sismica per la ristrutturazione del manufatto denominato “Barchessa” adiacente alla sede Arpav di Via Ospedale 22 a Padova.

L'attuale normativa nazionale prevede che per qualsiasi intervento edilizio debbano essere fornite delle informazioni geologiche, geotecniche e sismiche con un livello di approfondimento graduato in riferimento alla sensibilità dell'opera, alla collocazione geografica rispetto alla microzonazione sismica predisposta dalla Regione Veneto e alle caratteristiche geologiche – sismiche di sito.

A seconda di diversi livelli di approfondimento geognostico si eseguono le seguenti indagini

- indagine geologica standard con procedure semplificate in riferimento alle NTC-2018.
- approfondimento dell'indagine standard per le verifiche della risposta sismica locale.
- indagine geologica approfondita per la risposta sismica locale in aree suscettibili di fenomeni di liquefazione delle sabbie.

ART. 3 - CRITERIO ED IMPORTO DI AFFIDAMENTO

Per contratti di servizi e forniture di importo inferiore a 139.000,00 Euro (IVA esclusa) da affidarsi con affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 non è specificato alcun criterio di aggiudicazione.

In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui agli articoli 1,2,3,4,5 D.Lgs. 36/2023 e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione.

Pertanto, ai fini dell'affidamento diretto in oggetto ed in considerazione dell'esenzione a costituire una garanzia definitiva (secondo quanto previsto dall'art. 117 c.14 del D. Lgs. 36/2023), si invita cortesemente **a proporre un miglioramento economico** all'offerta trasmessa in data 11/07/2023 prot. n. 230711 mediante ribasso sull'importo a base di affidamento, di **€ 1.190,00** (esclusa Cassa ed IVA).

L'importo a base di affidamento è ritenuto dalle parti adeguato all'importanza della prestazione e al decoro della professione ai sensi dell'art. 2233, c. 2, del Codice Civile, nonché comprensivo dell'equo compenso dovuto ai sensi dell'art. 2578 del Codice Civile e si intende riferito alla totalità delle prestazioni descritte nel presente disciplinare ed in linea con le tabelle dei corrispettivi per il compenso professionale di Architetti e Ingegneri (D.M. 17 giugno 2016).

Nel quadro economico complessivo sono previste somme a disposizione per modifiche in corso di esecuzione, ai sensi dell'art. 120 co. 1 lett. a) del D.Lgs. n.36/2023, comprendenti eventuali indagini aggiuntive non individuabili a vista e/o maggiori quantità delle lavorazioni già elencate e/o modifiche di dettaglio che non alterino la natura generale del contratto per un importo di € 952,00 CNPAIA 4% e IVA incluse.

	Quadro economico	Importo in euro
	Descrizione	
A	IMPORTO AFFIDAMENTO SERVIZI	
	Approntamento cantiere e trasporto del penetrometro e personale con posizionamento su ciascun punto di indagine senza terreno di riporto e senza necessità di perforo con esecuzione prova CPT	

A.1	Prova penetrometrica	490,00
	Approntamento dell'attrezzatura per indagini sismiche ed elettriche e indagine sismica con tecnica HVSR/MASW	
A.2	Indagine sismica	300,00
	Relazione Geologica, geotecnica e sismica ai sensi del D.M. 17/01/2018	
A.3	Relazione	400,00
	VALORE DELL'AFFIDAMENTO (TOTALE A)	1.190,00
B	ULTERIORI SOMME	
B.1	Opzione - Somme per modifiche art. 120 D.Lgs. 36/2023, co 1 - CNPAIA 4% e IVA 22% incluse	952,00
	TOTALE ULTERIORI SOMME (TOTALE B)	952,00
C	IMPOSTE	
C.1	Inarcassa - CNPAIA 4%	47,60
C.2	IVA 22%	272,27
	TOTALE IMPOSTE (SOMME C)	319,87
	IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO	2.461,87

ART. 4 - TERMINI DI ESECUZIONE

È richiesta la disponibilità a dare esecuzione del servizio dalla data di stipula del contratto. La prestazione richiesta dovrà concludersi entro il 31/08/2023.

ART. 5 - PENALI

Nel caso di mancato adempimento del servizio richiesto saranno applicate penali pari all'uno per mille del relativo corrispettivo, per ogni giorno di ritardo. L'importo complessivo delle penali sarà trattenuto sul corrispettivo dovuto.

Le penali non escludono il contraente dalla responsabilità per eventuali maggiori danni subiti da ARPAV, purché debitamente provati secondo le norme del vigente ordinamento giuridico.

ART. 6 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

L'Operatore economico presenta la propria offerta mediante piattaforma MePA allegando la documentazione richiesta, in formato pdf e debitamente sottoscritta con firma digitale, qui di seguito riepilogata:

A. Il presente Disciplinare

B. Documento di gara unico europeo (d'ora in poi anche DGUE) di cui allo schema allegato al DM del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 o successive modifiche messo a disposizione sul sito <http://www.mit.gov.it/comunicazione/news/documento-di-gara-unico-europeo-dgue> secondo quanto di seguito indicato:

Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

Dovranno essere riportate le informazioni relative alla procedura di gara (con numero di CIG) e della stazione appaltante.

Parte II – Informazioni sull'operatore economico

Dovranno essere rese tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti (sez. A, B).

Parte III – Motivi di esclusione

L'operatore economico dichiara di non trovarsi nelle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice.

Parte IV – Criteri di selezione

L'operatore economico compila la sezione A per l'iscrizione a un registro professionale o commerciale.

Parte V – Riduzione del numero di candidati qualificati

L'operatore economico non compila questa parte.

Parte VI – Dichiarazioni finali

L'operatore economico rende tutte le informazioni richieste mediante compilazione delle parti pertinenti.

C. Modulo Dichiarazioni Integrative – vedi allegato

L'Operatore economico dovrà rendere le dichiarazioni ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

D. Modulo offerta economica - generato dal Sistema

E. Modulo dichiarazione ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 per l'assolvimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari – vedi allegato.

ART. 7 - GARANZIA PROVVISORIA E DEFINITIVA

La Stazione appaltante **non richiede**, per questa procedura:

- a) la garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del DLgs 50/2016 (così come modificato dal DL 76/2020 convertito con legge 120/2020);
- b) la garanzia definitiva, ai sensi e nella misura dell'art. 103 c. 11 del medesimo D.Lgs 50/2016 **a fronte di un miglioramento dell'offerta economica.**

ART. 8 - POLIZZE ASSICURATIVE DI RESPONSABILITA' CIVILE E PROFESSIONALE

Il possesso di una copertura assicurativa contro i rischi professionali con massimale non inferiore ad € 1.000.000,00.

ART. 9 - CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Le eventuali controversie relative alla validità, interpretazione, esecuzione e risoluzione del contratto saranno di competenza esclusiva del Foro di Padova.

ART. 10 - TERMINI E MODALITA' DI PAGAMENTO E FATTURAZIONE

Ai fini del pagamento del corrispettivo contrattuale, l'affidatario emetterà fattura elettronica dell'importo contrattuale alla conclusione del servizio professionale

Il pagamento sarà effettuato dall'ARPAV entro 30 giorni, decorrente dalla data di ricevimento della fattura elettronica.

La fattura, ai fini dell'assolvimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari (art. 3 della Legge n.136/2010 e s.m.i.), dovrà:

- **essere recapitata** in formato elettronico per mezzo del Sistema di Interscambio, all'anagrafica IPA codice **UF67GD** dell'ARPAV presso l'U.O. Risorse Finanziarie e Patrimoniali;
- **essere intestata** ad ARPAV - Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto, via Ospedale Civile 24 – 35121 Padova – Partita IVA 03382700288 e C.F. 92111430283;
- **riportare il CIG** (Codice Identificativo Gara);
- **riportare il CUP** (Codice Identificativo di Progetto)
- **riportare le coordinate bancarie/postali del conto dedicato** ai movimenti finanziari relativi alla gestione del presente affidamento.

L'Affidatario, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente note le variazioni circa le proprie coordinate bancarie; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni vengono pubblicate nei modi di legge, lo stesso non può sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti effettuati.

La fattura dovrà esporre l'IVA con la dicitura **"IVA scissione dei pagamenti - Art. 17- ter del DPR n. 633/1972"** essendo l'ARPAV assoggettata alla normativa dello **split payment**. ARPAV, in fase di pagamento, provvederà al saldo del solo imponibile versando direttamente all'erario l'importo dell'IVA.

Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.

Il pagamento delle fatture verrà effettuato mediante bonifico bancario al conto corrente dedicato di cui alla Legge 136/2010 (tracciabilità dei pagamenti).

ART. 11 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – INFORMATIVA PRIVACY

Trattamento dei dati personali

ARPAV tutela la riservatezza dei dati personali e garantisce ad essi la necessaria protezione da ogni evento che possa metterli a rischio di violazione.

Ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (di seguito GDPR), ed in relazione ai dati personali riguardanti persone fisiche oggetto di trattamento, ARPAV informa di quanto segue:

1. Titolare del trattamento

Titolare del trattamento dei dati è ARPAV con sede legale in via Ospedale Civile n. 24 a Padova, contattabile al seguente indirizzo di posta elettronica aa@arpa.veneto.it

2. DPO

Il Data Protection Officer (DPO) o Responsabile della Protezione Dati (RPD) di ARPAV è contattabile al seguente indirizzo di posta elettronica dpo@arpa.veneto.it.

3. Finalità del trattamento dei dati.

I dati personali conferiti sono trattati per tutte le finalità connesse e strumentali alla gestione del presente procedimento, nonché per l'esecuzione degli adempimenti obbligatori per legge connessi all'eventuale successivo affidamento dell'appalto.

4. Base giuridica del trattamento

Il trattamento dei dati personali si fonda sulle seguenti basi giuridiche:

4.1 esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il Titolare del trattamento, quale è la gestione della presente procedura finalizzata alla selezione del contraente (art. 6 par. 1 lett. e GDPR).

4.2 stipula ed esecuzione del contratto, (art. 6 par. 1 lett. b GDPR);

4.3 adempimento di obblighi giuridici cui è soggetto il titolare del trattamento (art. 6 par. 1 lett. c GDPR).

Il rifiuto di fornire i dati richiesti non consentirà la partecipazione al procedimento, l'attribuzione dell'incarico, la stipula, la gestione ed esecuzione del contratto, nonché l'adempimento degli obblighi normativi in capo ad ARPAV.

5. Dati oggetto di trattamento

Sono oggetto di trattamento: - **Dati anagrafici e di contatto**, quali a titolo esemplificativo, nome e cognome, luogo e data di nascita, residenza / indirizzo, codice fiscale, e-mail, telefono, numero documento di riconoscimento. - **Dati giudiziari**, ai fini della verifica dell'assenza di cause di esclusione, in conformità alle previsioni di cui al codice appalti (D.Lgs. n. 50/2016).

6. Modalità di trattamento e conservazione dei dati personali

Il trattamento dei dati personali è improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza. E' svolto dal Titolare e dai soggetti che agiscono sulla base di sue specifiche istruzioni, in ordine alle finalità e modalità del trattamento medesimo, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 29 del GDPR e dall'art. 2-quaterdecies del D.lgs. 196/2003, ovvero da soggetti esterni nominati dal Titolare Responsabili del trattamento, ai sensi dell'art. 28 del GDPR, che svolgono attività strumentali o accessorie.

I dati sono raccolti presso l'interessato e il loro trattamento è effettuato mediante mezzi cartacei ed informatici idonei, adottando misure di sicurezza atte a ridurre il rischio di perdita, uso non corretto, accesso non autorizzato. ARPAV può tuttavia acquisire taluni dati personali anche tramite consultazione di pubblici registri, ovvero a seguito di comunicazione da parte di pubbliche autorità.

I dati personali sono conservati per il tempo necessario al conseguimento delle finalità per le quali sono stati raccolti o per qualsiasi altra legittima finalità collegata. I dati personali che non siano più necessari, o per i quali non vi sia più un presupposto giuridico per la relativa conservazione, vengono anonimizzati irreversibilmente o distrutti in modo sicuro.

7. Comunicazione dei dati personali

I dati personali sono comunicati, senza necessità di consenso dell'interessato, ai seguenti soggetti:

- ai fornitori esterni, nominati, se necessario, Responsabili esterni del trattamento;
- al Tesoriere di ARPAV per l'accredito dei corrispettivi spettanti all'affidatario;
- ad ogni altro soggetto pubblico o privato, nei casi previsti dal diritto dell'Unione o dello Stato italiano.

8. Diritti dell'interessato

L'interessato può esercitare i diritti di cui agli articoli da 15 a 21 del GDPR, inviando una richiesta alla mail servizio.tecnico@arpa.veneto.it o alla PEC protocollo@pec.arpav.it della **Unità Organizzativa Valorizzazioni, Dismissioni del Patrimonio e Acquisti**.

Qualora il trattamento dei dati personali non sia conforme al GDPR è possibile proporre reclamo al Garante per la Protezione dei Dati Personali, seguendo le indicazioni disponibili al sito web www.garanteprivacy.it.

9. Assenza di processi decisionali automatizzati

ARPAV non gestisce direttamente processi automatizzati, compresa la profilazione di cui all'art. 22, paragrafi 1 e 4, GDPR.

ART. 12 - CODICE DI COMPORTAMENTO INTEGRATIVO DEI DIPENDENTI ARPAV

L'Affidatario si impegna, ai sensi dell'art. 2, co. 3, del DPR n. 62/2013, ad osservare e a far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, avuto riguardo al ruolo e all'attività svolta, gli obblighi di condotta previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al DPR n. 62/2013 e dal Codice di comportamento integrativo dei dipendenti di ARPAV, adottato dalla stazione appaltante con DCS n. 81 del 31/03/2021. A tal fine l'affidatario è consapevole ed accetta che, ai fini della completa e piena conoscenza del Codice, ARPAV ha adempiuto all'obbligo di trasmissione di cui all'art. 17 del DPR n. 62/2013 garantendone l'accessibilità all'indirizzo web "Amministrazione trasparente/Atti generali" di ARPAV.

ART. 13 - REFERENTI PROCEDURA

Responsabile Unico del Procedimento (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023

arch. Lara Mantovan dell'UVDPA di ARPAV - cell. 375 6071701 – email: lara.mantovan@arpa.veneto.it

Punto Ordinante MePA, in qualità di Responsabile della procedura di affidamento

Dott. Romina Rizzo Dirigente presso UVDPA di ARPAV – email: romina.rizzo@arpa.veneto.it

Allegati / tipologia documento:

- | | |
|---|----------------|
| a) modulo DGUE | amministrativo |
| b) modulo Dichiarazioni integrative | amministrativo |
| c) modulo Dichiarazione tracciabilità finanziaria | amministrativo |