



Parco Nazionale dei Monti Sibillini

Uffici

loc. Palombare  
62039 Visso (MC)  
Tel. +39 0737 961563

e-mail: [parco@sibillini.net](mailto:parco@sibillini.net)

PEC: [parcosibillini@emarche.it](mailto:parcosibillini@emarche.it)

Sito internet istituzionale: [www.sibillini.net](http://www.sibillini.net)

Allegato A)

**“INTERVENTI FINALIZZATI AL RIPRISTINO DELLE  
INFRASTRUTTURE VERDI” – RISORSE RETE SENTIERISTICA  
ANNUALITA' 2022 E 2023**

**AVVISO PUBBLICO**

**(in esecuzione del D.D. n. 91 del 16/02/2024)**

**FINALIZZATO ALLA RACCOLTA DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE di professionisti interessati all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, dei servizi tecnici di architettura e di ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico-economica (PFTE), compresa la relazione geologica e le prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei piani di sicurezza e, come opzione 1, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, esecuzione dei lavori (direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e certificato di regolare esecuzione), degli interventi di:**

**“REALIZZAZIONE DI DUE SENTIERI PER TUTTI IN LOC. SAN LORENZO AL LAGO - FIASTRA (MC) E IN LOC. MONTE PRATA – CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC) - I° STRALCIO”**

**CUP J62H23001990001**

## 1. OGGETTO DELL'AVVISO

Per dare attuazione all'intervento inserito nella programmazione si intende ricorrere ad una indagine conoscitiva, finalizzata alla individuazione di idonei operatori economici, tra cui selezionare un operatore economico da invitare alla eventuale successiva procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione, dei servizi di architettura e di ingegneria relativi ai lavori di: REALIZZAZIONE DI DUE SENTIERI PER TUTTI IN LOC. SAN LORENZO AL LAGO - FIASTRA (MC) E IN LOC. MONTE PRATA – CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC) - I° STRALCIO.

Con il presente avviso non è posta in essere alcuna procedura concorsuale o para-concorsuale di cui agli artt. 70 e ss. del D.lgs. n. 36/2023 e non sono previste graduatorie, attribuzione di punteggi o altre classificazioni di merito.

L'Avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere e a favorire la partecipazione del maggior numero possibile di operatori nel rispetto dei principi sopra richiamati.

La manifestazione di interesse non vincola in alcun modo l'Amministrazione in quanto ha come unico scopo la candidatura di soggetti idonei per l'affidamento dei servizi in oggetto.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di non dar seguito alla presente procedura; in tal caso nessuno tra gli operatori economici che hanno presentato manifestazione di interesse potrà avanzare pretese o richiesta alcuna per risarcimento di danni o rimborsi a qualsiasi titolo.

## 2. STAZIONE APPALTANTE

Parco Nazionale dei Monti Sibillini – Loc. Palombare, snc – 62039 Visso (MC)

Codice Fiscale: 90005440434

Telefono: 0737961563

E-mail/ [parco@sibillini.net](mailto:parco@sibillini.net)

PEC: [parcosibillini@emarche.it](mailto:parcosibillini@emarche.it)

Servizio competente: Servizio Gestione del Territorio e Sviluppo Sostenibile – Ufficio Lavori Pubblici – Responsabile Unico del Progetto: geom. Piera Sensini – tel. 0737/961563\* 247

Responsabile di Procedimento (ai sensi dell'art. 15 c,4 del D.Lgs n. 36/2023): ing. Valentina Lepore – tel 0737/961563\*250

CPV 71300000-1 Servizi di ingegneria

## 3. OGGETTO E IMPORTO STIMATO DEI LAVORI E CATEGORIE DELLE OPERE:

La prestazione ha per oggetto lo svolgimento di servizi tecnici necessari per la realizzazione di due Sentieri per Tutti in loc. San Lorenzo al Lago – Fiastra (MC) e in loc. Monte Prata – Castelsantangelo sul Nera (MC).

Il Sentiero per Tutti di Castelsantangelo sul Nera (MC) avrà inizio dal parcheggio di Loc. Monte Prata e prosieguo lungo la strada bianca che porta alla fonte della Jumenta, con ampio panorama a destra, sul Pian Perduto, Pian Piccolo, Pian Grande e Castelluccio e a sinistra nella valle di Castelsantangelo sul Nera verso Valle Infante.

Il sentiero ha una lunghezza di circa 1600 m con una pendenza media inferiore al 6%.

Il Sentiero per Tutti di Fiastra (MC) è il prolungamento di quello esistente, che costeggia il Lago di Fiastra, ed ha una lunghezza stimata di 850 m circa.

L'importo stimato dei lavori, in base alle risorse ad oggi disponibili, oggetto dei servizi da affidare è pari ad € 625.000,00, comprensivo degli oneri di sicurezza, individuate sulla base delle elencazioni contenute nel D.M. 17 giugno 2016, dei lavori oggetto del servizio attinente all'architettura e all'ingegneria da affidare sono i seguenti:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametro Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Viabilità ordinaria	0,45	625.000,00	7,8044977359%

L'importo massimo indicato nella tabella che precede, rappresenta il limite economico per la redazione della progettazione degli interventi, l'importo complessivo del progetto dovrà essere (lavori + somme a disposizione dell'amministrazione) pari ad € 862.920,00.

L'appalto è costituito da un unico lotto.

#### **Importo del servizio da affidare:**

L'importo massimo dei servizi a base di gara è stato determinato ai sensi dell'allegato I.13 al codice "Determinazione dei parametri per la progettazione" e del D.M. 17/06/2016 ed ammonta ad € 67.063,90 oltre oneri e ed IVA, come da prospetto che segue:

<b>RIEPILOGO</b>	
<b>FASI PRESTAZIONALI</b>	<b>Corrispettivi</b>
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)	22.910,47 €
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)	6.728,44 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA (come opzione)	10.151,93 €
ESECUZIONE DEI LAVORI (come opzione)	27.273,06 €
<b>Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)</b>	<b>67.063,90 €</b>
<b>Totale Corrispettivi</b>	<b>67.063,90 €</b>

Allegato al presente avviso vi è il calcolo dei corrispettivi (Elaborato tecnico).

Di seguito il prospetto di dettaglio:

- progettazione di fattibilità tecnico economica (PFTE), compresa la relazione geologica e le prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei piani di sicurezza, per un importo a base d'asta pari ad € 29.638,91;
- (come opzione 1) progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, esecuzione dei lavori (direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e certificato di regolare esecuzione), che l'Ente Parco si riserva di affidare solo dopo l'approvazione del PFTE, per un importo stimato a base d'asta pari ad € 37.424,99.

Sulla base delle risultanze del progetto di fattibilità tecnico- economica, l'Ente Parco potrà esercitare l'opzione 1, eventualmente dando priorità ad uno solo dei 2 Sentieri (solo il Sentiero per Tutti di loc. San Lorenzo al Lago - Fiastra ovvero, solo il Sentiero per Tutti di Loc. Monte Prata – Castelsantangelo sul Nera) ed eventualmente rimodulando la parcella professionale dei servizi tecnici da eseguire, sulla base dell'importo dei lavori della progettazione esecutiva.

L'intervento di cui in oggetto è finanziato con fondi derivanti da un programma pluriennale del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, le eventuali risorse successivamente assegnate all'Ente saranno destinate alla realizzazione del II° stralcio del presente progetto.

In tal caso, l'Ente Parco si riserva la facoltà di modificare il contratto in essere, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lett. a), del D.Lgs n. 36/2023 e s.m.i., esercitando un'ulteriore opzione 2:

- a. progettazione di fattibilità tecnico economica (PFTE), compresa la relazione geologica e le prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- b. progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione esecuzione dei lavori (direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e certificato di regolare esecuzione);

L'importo a base d'asta relativo all'opzione 2 sarà rideterminato sull'importo stimato dei lavori del II° stralcio, al quale andrà applicato il ribasso offerto dall'aggiudicatario in sede di gara.

**In nessun caso, si procederà all'esercizio dell'opzione 2 qualora l'importo a base d'asta aggiornato dovesse risultare superiore alla soglia di cui all'art. 50, comma 1, lett b) del D.Lgs n. 36/2023 e s.m.i..**

## **L'esercizio delle opzioni (1 e 2) è una facoltà dell'Ente Parco e non un diritto dell'eventuale affidatario.**

Nel corrispettivo dei servizi resta compreso anche l'onorario per l'attività necessaria alla predisposizione degli elaborati connessi all'ottenimento di tutti i pareri, nulla osta e autorizzazioni di legge.

L'incarico deve essere eseguito svolgendo tutti gli adempimenti attribuiti agli specifici ruoli funzionali dalle leggi e dai regolamenti vigenti in materia di lavori pubblici e di sicurezza nei cantieri, nonché nel rispetto del codice civile e della deontologia professionale.

In considerazione della natura e delle modalità di svolgimento dei servizi, non ricorrono rischi di interferenze e, pertanto, non sussiste l'obbligo di redazione del DUVRI, ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis, del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

### **4. TERMINE PER LA REDAZIONE DEI SINGOLI LIVELLI DI PROGETTAZIONE E PENALE**

Il termine complessivo per l'esecuzione delle prestazioni progettuali, relativa al 1° stralcio, è fissato complessivamente in 135 giorni naturali e consecutivi e sarà articolato secondo le seguenti indicazioni:

- **progettazione di fattibilità tecnico economica (PFTE):** 90 (novanta) giorni naturali consecutivi dalla data di stipula del contratto;
- **(come opzione 1) progettazione esecutiva:** 45 (quarantacinque) giorni naturali consecutivi dalla data di comunicazione all'aggiudicatario dell'avvenuta approvazione della progettazione di fattibilità tecnico economica (PFTE).

I tempi indicati per ciascuna fase sono al netto dei tempi di verifica e approvazione dei progetti nei vari livelli da parte della Stazione Appaltante e per la fattibilità tecnico economica da parte degli enti preposti al rilascio di autorizzazioni, nulla osta, pareri, ecc.

Il ritardo nell'espletamento dell'incarico entro i termini sopra indicati comporterà l'applicazione di una penale proporzionale all'1‰ dell'importo contrattuale relativo ad ogni fase per ogni giorno di ritardo sino ad un massimo del 10% dello stesso, oltre il quale l'Amministrazione può risolvere il rapporto con l'incaricato ex art. 122, c. 3 del D.Lgs 36/2023.

### **5. PUBBLICAZIONE AVVISO, CHIARIMENTI**

Il presente avviso, unitamente alla documentazione predisposta per la presentazione delle candidature sono pubblicati all'Albo Pretorio online, sul sito istituzionale del Parco Nazionale dei Monti Sibillini e all'albo dei Comuni del Parco.

Eventuali chiarimenti e/o quesiti attinenti la fase di presentazione delle manifestazioni di interesse possono essere presentati entro i 6 giorni precedenti il termine di scadenza del presente avviso, all'indirizzo e-mail: [parco@sibillini.net](mailto:parco@sibillini.net) – [parcosibillini@emarche.it](mailto:parcosibillini@emarche.it).

Non verranno dati chiarimenti verbali.

### **6. SOGGETTI CHE POSSONO MANIFESTARE L'INTERESSE**

Sono ammessi a partecipare al presente avviso gli operatori economici di cui agli artt. 66 del Codice, in forma singola o associata, ai sensi dell'art. 68 del Codice, che risultino in possesso, ex art. 66, comma 2 del Codice, dei requisiti minimi prescritti dalla parte V dell'allegato II.12 al Codice e in possesso dei requisiti di cui al seguente paragrafo 7).

**È vietata al professionista la contemporanea richiesta di partecipazione come singolo, come socio di una società di professionisti e di ingegneria o come componente di un raggruppamento di professionisti o di un consorzio stabile, nonché come dipendenti e/o collaboratori dei suddetti, a pena l'esclusione dei soggetti coinvolti.**

### **7. CONDIZIONI PER LA PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE**

Ciascun operatore dovrà possedere a **pena di esclusione** i seguenti requisiti:

#### **➤ Requisiti generali**

L'appalto non potrà essere affidato agli operatori economici:

- a. per i quali sussistono le cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del Codice e nei limiti di quanto previsto dall'art. 96 del Codice medesimo;
- b. non trovarsi nelle condizioni di divieto di cui all'art. 53, comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- c. inesistenza delle situazioni di conflitto di interessi di cui all'art. 1 comma 9 lett. e) della legge n.190/2012;
- d. gli operatori economici dovranno possedere, inoltre, i requisiti previsti dal D.M. M.I.T. n. 263/2016.

➤ **Requisiti di idoneità professionale**

(All. II.12 – Parte V al Codice dei Contratti)

Possono concorrere all'affidamento dell'incarico professionale di che trattasi i cittadini italiani o di altro Stato membro residenti in Italia, iscritti, presso il competente Ordine Professionale. Tale iscrizione deve abilitare ad espletare le prestazioni attinenti al presente avviso di selezione pubblica. Se si tratta di un cittadino di altro Stato membro non residente in Italia, può essergli richiesto di provare la sua iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza.

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dovrà dichiarare di essere in possesso dei requisiti previsti dall'art. 98 del D.Lgs 81/2008.

Il geologo deve essere iscritto al competente Ordine Professionale.

Per tutte le tipologie di società e per i consorzi - Iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto del presente avviso.

I raggruppamenti temporanei previsti dall'articolo 66, comma 1, lett f), del Codice, devono prevedere, quale progettista la presenza di almeno un professionista laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione, secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza.

➤ **Capacità tecnico-professionale:**

**Elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso e relativi ai lavori della categoria e ID indicata nella successiva tabella (servizi cd. analoghi) e il cui importo complessivo è almeno pari ad **1 (una) volta l'importo stimato** dei lavori della rispettiva categoria e ID.

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametro Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Viabilità ordinaria	0,45	625.000,00	7,8044977359%

Si precisa che sono ammissibili le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.

➤ **Requisiti di capacità economica e finanziaria**

(art. 100 comma 1 lett b) D.Lgs. n. 36/2023)

Fatturato globale medio per servizi di ingegneria e di architettura relativo ai migliori tre degli ultimi cinque (2019-2023) esercizi finanziari disponibili antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso per un importo non inferiore all'importo stimato dei servizi da affidare e pertanto almeno pari a € **67.063,90** (cap ed IVA esclusi). In caso di Raggruppamento temporaneo il requisito deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria rispetto a ciascuna mandante. Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per gli operatori economici che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività.

In caso di disponibilità all'opzione 2 indicata all'art. 3, l'operatore economico dovrà avere un Fatturato globale medio per servizi di ingegneria e di architettura relativo ai migliori tre degli ultimi cinque (2019-2023) esercizi disponibili antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso per un importo non inferiore all'importo stimato dei servizi da affidare e pertanto almeno pari a € **140.000,00** (cap ed IVA esclusi).

#### ➤ **Requisiti specifici**

Iscrizione al MEPA relativamente al bando di abilitazione "Servizi professionali di ingegneria e di catasto stradale e della segnaletica", ovvero dimostrazione/dichiarazione di aver presentato domanda di iscrizione. In caso di RTP tale requisito deve essere posseduto dal mandatario.

### **8. AVVALIMENTO**

E' ammesso l'avvalimento, nei limiti e con le modalità previste dall'art. 104 del D.Lgs. n. 36/2023, il cui contenuto si intende qui integralmente richiamato e riportato.

Il concorrente e il professionista ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Non è consentito - a pena di esclusione - che dello stesso professionista ausiliario si avvalga più di un concorrente, e che manifestino interesse sia il professionista ausiliario che quello che si avvale dei requisiti.

### **9. SUBAPPALTO**

L'operatore indica le parti del servizio che intende subappaltare o concedere in cottimo, in conformità a quanto previsto dall'art. 119, comma 4, lett. c) del Codice, in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, ai sensi dell'art. 119, comma 1 del Codice, fatto salvo quanto previsto dall'art. 120, comma 1, lettera d) del Codice.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto, ai sensi dell'art. 119, comma 6 del Codice.

Il subappaltatore deve essere qualificato per i servizi che intende assumere.

### **10. MODALITA' E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE**

Per poter manifestare l'interesse a partecipare gli operatori economici dovranno inviare via PEC la domanda, corredata della documentazione richiesta, **entro e non oltre le ore 23:59 del giorno 18/03/2024**.

**I documenti da presentare** sono i seguenti:

- a) istanza di partecipazione redatta secondo il Modello 1) (formato rtf), convertita in pdf e sottoscritta digitalmente;
- b) fotocopia di un documento di identità del dichiarante in corso di validità;
- c) curriculum vitae in cui si evidenzia l'esperienza maturata nell'erogazione di servizi a favore di pubbliche amministrazioni, società partecipate o società private, analoghi a quelli richiesti con il presente avviso.

Nell'oggetto della PEC dovrà espressamente essere indicato **"MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICI RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DI DUE SENTIERI PER TUTTI IN LOC. SAN LORENZO AL LAGO - FIASTRA (MC) E IN LOC. MONTE PRATA – CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC) - I° STRALCIO"**.

La suddetta documentazione, **pena l'esclusione dalla selezione dell'operatore medesimo**, dovrà essere resa dal professionista ovvero dal Legale Rappresentante se trattasi di Società o Consorzi ovvero dal Legale Rappresentante del soggetto che verrà individuato quale capogruppo/mandataria nel caso di R.T.P. e deve essere sottoscritta con firma elettronica qualificata.

Nell'ipotesi in cui un operatore invii più pec entro il termine di scadenza stabilito, si precisa che l'ultima acquisita invalida le precedenti (farà fede la data e l'ora della pec, indipendentemente dal numero di protocollo).

Trattandosi di una manifestazione di interesse, nel rispetto del principio di efficacia dell'azione amministrativa, non si prevede soccorso istruttorio e pertanto le istanze incomplete non verranno prese in considerazione.

## **11. SELEZIONE DELLE CANDIDATURE**

Successivamente alla scadenza del termine di presentazione delle manifestazioni di interesse, previa verifica dei requisiti minimi di qualificazione richiesti, si procederà, tenendo conto della tipologia dell'incarico da affidare, dell'esperienza, delle competenze, nonché delle capacità tecnico-professionali e di supporto indicate nei curricula, della completezza del gruppo di lavoro e degli incarichi precedentemente svolti, all'individuazione dell'operatore economico da invitare all'eventuale successiva procedura di affidamento diretto del servizio, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett b), del D.Lgs. n. 36/2023, mediante trattativa diretta sul MEPA.

Dell'esito relativo al presente avviso verrà data comunicazione mediante pubblicazione sul sito [www.sibillini.net](http://www.sibillini.net) – sezione bandi, in data successiva all'eventuale affidamento del servizio.

L'esito del confronto non darà luogo ad alcuna graduatoria di merito e i partecipanti non potranno vantare pretese.

## **12. PUBBLICITA'**

Il presente avviso viene pubblicato:

- sul sito web del Parco Nazionale dei Monti Sibillini – sezione bandi;
- sul sito web [www.parks.it](http://www.parks.it);
- all'albo dei Comuni del Parco.

## **13. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196, del D.Lgs. 10 agosto 2018, n. 101 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, esclusivamente nell'ambito della presente manifestazione di interesse ovvero per affidamenti analoghi.

Visso

Il Direttore  
Dott.ssa Maria Laura Talamè

Allegati:

- Modello "1" – Istanza manifestazione d'interesse
- Elaborato tecnico - Determinazione dei corrispettivi



Parco Nazionale dei Monti Sibillini

Uffici

loc. Palombare

62039 Visso (MC)

Tel. +39 0737 961563

e-mail: [parco@sibillini.net](mailto:parco@sibillini.net)

PEC: [parcosibillini@emarche.it](mailto:parcosibillini@emarche.it)

Sito internet istituzionale: [www.sibillini.net](http://www.sibillini.net)

Modello 1)

**“INTERVENTI FINALIZZATI AL RIPRISTINO DELLE INFRASTRUTTURE VERDI”  
– RISORSE RETE SENTIERISTICA  
ANNUALITA’ 2022 E 2023**

**AVVISO PUBBLICO  
(in esecuzione del D.D. n. 91 del 16/02/2024)**

**FINALIZZATO ALLA RACCOLTA DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE**

**di professionisti interessati all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico-economica (PFTE), compresa la relazione geologica e le prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei piani di sicurezza e, come opzione 1, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, esecuzione dei lavori (direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione), degli interventi di:**

**“REALIZZAZIONE DI DUE SENTIERI PER TUTTI IN LOC. SAN LORENZO AL LAGO - FIASTRA (MC) E IN LOC. MONTE PRATA – CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC) - I° STRALCIO”**

**CUP J62H23001990001**

**ISTANZA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**



Spett.le Parco Nazionale dei Monti Sibillini  
Loc. Palombare snc  
62039 Visso (MC)

**OGGETTO: MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICI DI ARCHITETTURA E DI INGEGNERIA PER LA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA’ TECNICO - ECONOMICA (PFTE) COMPRESA LA RELAZIONE GEOLOGICA E LE PRIME INDICAZIONI E PRESCRIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA DEGLI INTERVENTI DI “REALIZZAZIONE DI DUE SENTIERI PER TUTTI IN LOC. SAN LORENZO AL LAGO – FIASTRA (MC) E IN LOC. MONTE PRATA – CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC) – 1^ STRALCIO” - CUP J48E23000100005**

Il/La sottoscritto/a .....nato/a a  
..... il .....  
con codice fiscale/partita IVA.....  
con studio in.....via.....n.....  
telefono..... cell. ....  
fax.....e-mail.....  
PEC.....  
in possesso di laurea/diploma di..... conseguito  
nell’anno ..... presso..... di  
....., abilitato all’esercizio della professione ed iscritto  
all’albo/ordine dei/degli ..... della Provincia di  
.....al n.....;

**in qualità di**

**professionista singolo**

**legale rappresentante/professionista delegato dallo *StudioAssociato/ Società/Consorzio/Altro(.....)***

denominato .....

con partita IVA.....

sede in .....via.....n.....

tel.....Fax.....

e-mail.....PEC.....

Presa visione dell’avviso pubblicato e dei requisiti di partecipazione richiesti

**chiede**

di partecipare alla manifestazione di interesse per l'individuazione dell'operatore economico cui affidare, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett b) del D.Lgs 36/2023, nel rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 49 del D.Lgs 36/2023 i servizi tecnici di progettazione di fattibilità tecnico-economica (PFTE) – compresa la relazione geologica e le prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei piani di sicurezza – e, come opzione 1, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, esecuzione dei lavori (direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e certificato di regolare esecuzione).

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 D.P.R. 445/2000 ed ai sensi degli artt. 46 e 48 del medesimo D.P.R.

### Dichiara

#### **Requisiti generali:**

- insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023;
- insussistenza della causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16 ter del D.lgs. n. 165/2001 es.m.i.;
- inesistenza delle situazioni di conflitto di interessi di cui all'art. 1 comma 9 lett. e) della legge n.190/2012;
- possesso dei requisiti previsti dal D.M. M.I.T. n. 263/2016;

#### **Requisiti di idoneità professionale:**

- per i servizi di ingegneria e architettura, il soggetto deputato alla progettazione è ..... - Iscritto all'Albo degli Architetti / Ingegneri /geometri / altro (specificare) ..... n..... della Provincia di.....
- per i servizi attinenti il Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (ai sensi del D.lgs. 81/2008), che il soggetto deputato all'esecuzione della prestazione è ..... e che tale soggetto è in possesso delle abilitazioni necessarie previste dalla normativa vigente per lo svolgimento del ruolo di Coordinatore della Sicurezza ai sensi del D.lgs. 81/2008 e s.m.i.;
- per i servizi di Geologia, il soggetto deputato all'esecuzione della prestazione è ..... e che tale soggetto è iscritto all'Albo dei geologi n.... della Regione .....

#### **Capacità tecnico - professionale**

- Comprovata e documentata esperienza, nell'ambito di servizi di ingegneria e di architettura, categoria "Infrastrutture per la mobilità – Viabilità ordinaria". A tal fine si riporta di seguito l'Elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso e relativi ai lavori della categoria e ID indicata nella successiva tabella (servizi cd. analoghi) e il cui importo complessivo è almeno pari ad 1 (una) volta l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID.

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametro Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Viabilità ordinaria	0,45	625.000,00	7,8044977359%

- Attività 1 .....  
 Importo.....  
 Stazione Appaltante e/o Ente di ricerca .....
- Attività 2 .....  
 Importo.....  
 Stazione Appaltante e/o Ente di ricerca.....
- Attività 3 .....  
 Importo.....  
 Stazione Appaltante e/o Ente di ricerca.....
- .....

**Requisiti di capacità economico finanziaria:**

- Fatturato globale medio per servizi di ingegneria e di architettura relativo ai migliori tre degli ultimi cinque (2019-2023) esercizi finanziari disponibili antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso per un importo non inferiore all'importo stimato dei servizi da affidare e pertanto almeno pari a € 67.063,90 (cap ed IVA esclusi)

Anno 1 ..... importo .....

Anno 2 ..... importo .....

Anno 3 ..... importo .....

Importo medio .....

**Requisiti specifici:**

- Iscrizione al MEPA relativamente al bando di abilitazione “Servizi professionali di ingegneria e di catasto stradale e della segnaletica” ovvero, dimostrazione/dichiarazione di aver presentato domanda di iscrizione. In caso di RTP tale requisito deve essere posseduto dal mandatario.

**Dichiara altresì**

- di essere a conoscenza che la presente manifestazione di interesse non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l’amministrazione, che sarà libera di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, la procedura in essere con atto motivato ed eventualmente avviare altre procedure, senza che i soggetti che hanno inviato manifestazione di interesse in base al presente avviso possano vantare alcuna pretesa;
- di essere disponibile ad assumere gli incarichi previsti come opzionali (OPZIONE 1 - progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, esecuzione dei lavori (direzione Lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e certificato di regolare esecuzione), alle stesse condizioni economiche dell’appalto principale;
- di accettare che l’opzione 1 potrà essere esercitata anche dando priorità ad uno solo dei 2 sentieri (solo il Sentiero per Tutti di loc. San Lorenzo al Lago - Fiastra ovvero, solo Sentiero per Tutti di Loc. Monte Prata – Castelsantangelo sul Nera) ed eventualmente rimodulando la parcella professionale dei servizi tecnici da eseguire;

In caso di assegnazione di nuovi fondi, Opzione 2 descritta al paragrafo 3 dell'avviso (apporre la "x" sulla casella relativa al caso che ricorre):

di essere disponibile ad un'eventuale modifica del contratto ai sensi dell'art. 120 comma 1 lett a) del D.Lgs 36/2023 e s.m.i., applicando il medesimo ribasso offerto in sede di offerta;

Ovvero

di non essere disponibile ad un'ulteriore modifica del contratto;

(l'assenza di esplicita indicazione verrà interpretata come indisponibilità dell'operatore all'eventuale estensione di incarico di cui all'Opzione 2);

- di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione nel possesso dei requisiti dichiarati;
- che le informazioni riportate nel curriculum vitae, allegato alla presente, redatto in formato europeo, corrispondono a verità;
- che subappalterà le seguenti prestazioni:

.....

- (in caso di avalimento) che per il requisito ..... (indicare requisito mancante) ..... l'operatore economico che si rappresenta si avvale dell'ausiliaria .....(indicare ragione sociale e sede) in possesso dei seguenti requisiti mancanti: .....(specificare requisiti posseduti dall'ausiliaria).....

Il professionista ausiliario di cui sopra è in possesso dei requisiti di cui all'art. 7 dell'Avviso;

Di impegnarsi a presentare il contratto di avalimento e le dichiarazioni di cui all'art. 104 del D.Lgs 36/2023 e s.m.i;

- di essere informato e di dare il proprio consenso al trattamento dei dati personali da parte dell'amministrazione ai fini della presente procedura ovvero per affidamenti analoghi (i dati personali saranno utilizzati ai soli fini del presente affidamento ovvero di affidamenti analoghi, fatti salvi i diritti degli interessati ai sensi dell'art. 7 del D.lgs. 30.6.2003, n.196 e s.m.i.). La sottoscrizione del presente modulo costituisce anche autorizzazione al trattamento dei dati ai sensi e per gli effetti del D.lgs. n. 33/2013, che reca disposizioni in materia di riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni).

Data

Firma



Parco Nazionale dei Monti Sibillini

*Uffici*  
loc. Palombare  
62039 Visso (MC)  
Tel. +39 0737 961563  
e-mail: [parco@sibillini.net](mailto:parco@sibillini.net)  
PEC: [parcosibillini@emarche.it](mailto:parcosibillini@emarche.it)  
Sito internet istituzionale: [www.sibillini.net](http://www.sibillini.net)

Elaborato tecnico – Determinazione dei corrispettivi

**INTERVENTI FINALIZZATI AL RIPRISTINO DELLE INFRASTRUTTURE VERDI” –  
RETE SENTIERISTICA –  
ANNUALITA’ 2022 E 2023**

**AVVISO PUBBLICO  
(in esecuzione del D.D. n. 91 del 16/02/2024)**

**FINALIZZATO ALLA RACCOLTA DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE**

di professionisti interessati all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico-economica (PFTE), compresa la relazione geologica e le prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei piani di sicurezza e, come opzione 1, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, esecuzione dei lavori (direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione), degli interventi di:

**“REALIZZAZIONE DI DUE SENTIERI PER TUTTI IN LOC. SAN LORENZO AL LAGO -  
FIASTRA (MC) E IN LOC. MONTE PRATA – CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC)  
- I° STRALCIO”**

**CUP J62H23001990001**

**ELABORATO TECNICO – DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI**

Ubicazione Opera

# COMUNE DI Fiastra e Castelsantangelo sul Nera

Provincia MC  
Territorio del Parco

Opera

## Realizzazione di due Sentieri per Tutti in loc. San Lorenzo al Lago - Fiastra (MC) e in loc. Monte Prata - Castelsantangelo sul Nera (MC) - I° Stralcio

Ente Appaltante

PARCO NAZIONALE DEI MONTI SIBILLINI

Indirizzo

VISSO(MC)  
PIAZZA DEL FORNO N. 1

P.IVA

01219270434

Tel./Fax

0737961563 /

E-Mail

RUP

Geometra PIERA SENSINI



Data

12/02/2024

Elaborato

**DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI**  
*SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA*  
(DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023)

Tavola N°

Archivio

Rev.

Il RUP

Il Dirigente

## PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.66 del decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023):

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

# QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametro Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Viabilità ordinaria	0,45	625.000,00	7,8044977359%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo):	625.000,00 €
Percentuale forfettaria spese:	25,00%

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

- b.I) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)
- b.I) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)
- b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

### DIREZIONE DELL'ESECUZIONE

- c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI



## SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa come modificato dal D. Lgs. 36/2023 considerando che si tratta di affidamento di sola esecuzione delle opere.

<b>INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' - V.02</b>		
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0800
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.03	Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili	0,0200
Qbl.04	Piano economico e finanziario di massima	0,0300
Qbl.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
Qbl.17	Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010)	0,0350
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2200
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.04	Piano particellare d'esproprio	0,0400
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbII.24	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA)	0,1000
QbII.27	Supporto RUP: verifica della progettazione definitiva	0,1300
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0614
QbII.13	Relazione geologica	0,1242
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0600
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0800
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto	0,0100
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,4200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0540
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

# DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

*Importi espressi in Euro*

PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=25,00% S=CP*K	CP+S
		<<V>>	<<P>>	<<G>>					
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.01	0,0800	1.756,01	439,00	2.195,01
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.02	0,0100	219,50	54,88	274,38
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.03	0,0200	439,00	109,75	548,75
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.04	0,0300	658,50	164,63	823,13
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.05	0,0700	1.536,51	384,13	1.920,64
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.16	0,0100	219,50	54,88	274,38
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbl.17	0,0350	768,26	192,07	960,33
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.01	0,2200	4.829,03	1.207,26	6.036,29
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.03	0,0100	219,50	54,88	274,38
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.04	0,0400	878,01	219,50	1.097,51
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.06	0,0300	658,50	164,63	823,13
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.07	0,0200	439,00	109,75	548,75
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.19	0,0200	439,00	109,75	548,75
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.23	0,0100	219,50	54,88	274,38
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.24	0,1000	2.195,01	548,75	2.743,76
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	QbII.27	0,1300	2.853,52	713,38	3.566,90

**PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)**

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=25,00% S=CP*K	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>					CP+S
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,103296894618	0,45	Qbl.11	0,0614	1.785,26	446,32	2.231,58
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,102987740653	0,45	Qbll.13	0,1242	3.597,49	899,37	4.496,86

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=25,00% S=CP*K	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>					CP+S
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qbll.05	0,0600	1.317,01	329,25	1.646,26
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.01	0,0400	878,01	219,50	1.097,51
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.02	0,0800	1.756,01	439,00	2.195,01
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.03	0,0300	658,50	164,63	823,13
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.04	0,0200	439,00	109,75	548,75
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.05	0,0300	658,50	164,63	823,13
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.07	0,1000	2.195,01	548,75	2.743,76
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qblll.11	0,0100	219,50	54,88	274,38

**ESECUZIONE DEI LAVORI**

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=25,00% S=CP*K	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>					CP+S
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.01	0,4200	9.219,06	2.304,77	11.523,83
V.02	INFRASTRUTTURE	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.02	0,0300	658,50	164,63	823,13

	PER LA MOBILITA'								
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.03	0,0200	439,00	109,75	548,75
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.04	0,0200	439,00	109,75	548,75
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.05	0,1000	2.195,01	548,75	2.743,76
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.06	0,0600	1.317,01	329,25	1.646,26
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.09	0,0540	1.185,31	296,33	1.481,64
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.11	0,0400	878,01	219,50	1.097,51
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	625.000,00	0,078044977359	0,45	Qcl.12	0,2500	5.487,54	1.371,89	6.859,43

**RIEPILOGO**

<b>FASI PRESTAZIONALI</b>	<b>Corrispettivi</b>
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)	22.910,47 €
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)	6.728,44 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	10.151,93 €
ESECUZIONE DEI LAVORI	27.273,06 €
<b>Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)</b>	<b>67.063,90 €</b>
<b>Totale Corrispettivi</b>	<b>67.063,90 €</b>