

Comune di Pietravairano

Provincia di Caserta

Medaglia d'Argento al Merito Civile

SETTORE TECNICO

Piazza S. D'Acquisto – 81040 – Tel. +39 0823984122 – Fax: +39 0823984812

<http://www.comune.pietravairano.ce.it> e-mail: tecnico@comune.pietravairano.ce.it

P.E.C.: ufficiotecnico.pietravairano@asmepec.it

Prot. N. 1696 del 25/03/2020

BANDO DI GARA MEDIANTE PROCEDURA APERTA

Esecuzione di lavori sulla base del progetto esecutivo

art. 26, comma 8, Decreto Legislativo n. 50 del 2016

Procedura Aperta, ai sensi dell'articolo 60 del D. Lgs. n. 50/2016, interamente telematica ai sensi dell'articolo 58 del D. Lgs. n. 50/2016 con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per l'Amministrazione Comunale, ai sensi dell'articolo 95, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016.

OGGETTO: *“lavori di adeguamento e manutenzione straordinaria dei tratti stradali comunali via Campo di Santo, via Cappella, via Madonna della Stella e relative traverse”*

CUP: F37H18003440008

CIG: 8203290110

SEZIONE I AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto

Denominazione ufficiale:		COMUNE di PIETRAVAIRANO		
Indirizzo postale:		Piazza S. D'Acquisto		
Città:	Pietravairano	CAP	81040	Paese: Italia
Punti di contatto:	UFFICIO TECNICO	Telefono	+ 39 0823982206 + 39 0823984122	
Posta elettronica: tecnico@comune.pietravairano.ce.it				
Posta Elettronica Certificata (PEC): ufficiotecnico.pietravairano@asmepec.it				
Profilo di committente (URL):		http://www.comune.pietravairano.ce.it/		
Centrale di committenza (URL):		http://www.asmecomm.it		
Ulteriori informazioni, il capitolato e la documentazione disponibili presso il punto di contatto sopraindicato Contatto per chiarimenti relativi alla piattaforma telematica: Tel. 0372801730				

I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Ente locale: Comune di PIETRAVAIRANO - CE

I.3) Principali settori di attività

Servizi generali delle amministrazioni pubbliche

**SEZIONE II
OGGETTO DELL'APPALTO (LAVORI)****II.1) Descrizione****II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice:****LAVORI DI ADEGUAMENTO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI TRATTI STRADALI COMUNALI VIA CAMPO DI SANTO, VIA CAPPELLA, VIA MADONNA DELLA STELLA E RELATIVE TRAVERSE****II.1.2) Tipo di appalto e luogo di esecuzione: LAVORI**

Esecuzione



Progettazione ed esecuzione



Realizzazione, con qualsiasi mezzo, conforme alle prescrizioni dell'amministrazione aggiudicatrice

Luogo principale dei lavori: Comune di PIETRAVAIRANO

Codice NUTS: ITF31

II.1.3) L'avviso riguarda un appalto pubblico**II.1.5) Breve descrizione dell'appalto:**

Adeguamento e manutenzione straordinaria dei tratti stradali comunali di via Campo di Santo, via Cappella, via Madonna della Stella e relative traverse, mediante il rifacimento della pavimentazione stradale, segnaletica orizzontale e verticale, zanelle, cunette, etc..

II.1.6) Vocabolario comune per gli appalti (CPV)

Vocabolario principale		
Oggetto principale	45233141-9	Lavori di manutenzione stradale

II.1.7) L'appalto rientra nel campo di applicazione dell'accordo sugli appalti pubblici (AAP): NO**II.1.8) Lotti – L'appalto è suddiviso in lotti: NO****II.1.9) Informazioni sulle varianti - Ammissibilità di varianti: nei limiti dei criteri di valutazione: NO****II.2) Quantitativo o entità dell'appalto****II.2.1) Quantitativo o entità totale (IVA esclusa)****€ 490.507,20 di cui:****1) IMPORTI SOGGETTI A RIBASSO: € 480.364,45 di cui**

1.a) € 397.033,24 Lavori esclusi i Costi della Manodopera

1.b) € 93.473,96 Costi della Manodopera

2) IMPORTI NON SOGGETTI A RIBASSO: € 10.142,75 di cui

2.a) € 10.142,75 Oneri della sicurezza

Lavorazioni	Categoria	Qualificazione obbligatoria (si/no)	Importo €	classe	%	Indicazioni speciali ai fini della gara	
Opere Stradali	OG3	SI	490.507,20	II	100,00	Prevalente	Subappaltabile Max 40%
TOTALE			€ 490.507,20				

II.2.2) Opzioni: NO**II.3) Durata dell'appalto o termine di esecuzione**Durata in giorni: **n. 123 (Centoventitrè) giorni naturali e consecutivi**

SEZIONE III:
INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINANZIARIO E TECNICO

III.1) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO

III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste

- a) concorrenti: garanzia provvisoria di euro **9.810,15** (2% dell'importo dell'appalto), art. 93 del D. Lgs. n. 50 del 2016, mediante cauzione con versamento in contanti in tesoreria o fideiussione conforme allo schema 1.1 approvato con D. M. n. 31 del 19/01/2018, integrata dalla clausola esplicita di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del Codice Civile, corredata dall'impegno di un fideiussore al rilascio della cauzione definitiva;
- b) aggiudicatario: cauzione definitiva non inferiore al 10% dell'importo del contratto, incrementabile in funzione dell'offerta, ex art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016, mediante fideiussione conforme allo schema 1.2 approvato con D.M. n. 31/2018, integrata dalla clausola esplicita di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2 del Codice Civile;
- c) aggiudicatario: polizza assicurativa per rischi di esecuzione (C.A.R.) per un importo non inferiore all'importo del contratto, divisa per partite come da Capitolato speciale e per responsabilità civile per danni a terzi (R.C.T.) ai sensi dell'art. 103, comma 7, del D. Lgs. n. 50 del 2016, il cui massimale è pari ad € 1.000.000, il tutto come riportato nel C.S.A.;

Importi della garanzia provvisoria di cui alla lettera a) e della cauzione definitiva di cui alla lettera b), ridotti del 50% per concorrenti in possesso di certificazione del sistema di qualità serie europea ISO 9001:2015, di cui agli articoli 93, comma 7, del Decreto Legislativo n. 50/2016.

III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento

- a) L'opera risulta finanziata con fondi Regionali - Risorse FSC 2014/2020 di cui alla Delibera CIPE n. 54/2016
- b) I pagamenti avverranno ai sensi dell'art. 6.14 del Capitolato Speciale d'Appalto.
- c) È previsto il riconoscimento dell'anticipazione contrattuale ai sensi dell'art. 35, comma 18, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., nonché dell'articolo 6.14 del Capitolato Speciale d'Appalto, in misura del 20% dell'importo contrattuale.
- d) Pagamenti per stati di avanzamento al raggiungimento di un importo netto non inferiore ad euro **100.000,00** ai sensi dell'articolo 6.14 del Capitolato Speciale d'Appalto.

III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento aggiudicatario dell'appalto:

Tutte quelle previste dall'ordinamento. Operatori economici di cui all'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016, in forma singola o raggruppati secondo una delle forme previste dall'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016.

III.1.4) Altre condizioni particolari cui è soggetta la realizzazione dell'appalto:

- a) il Capitolato Generale d'appalto approvato con D. M. n. 145 del 2000, per quanto non diversamente disposto dal Capitolato Speciale d'appalto, è parte integrante del contratto;
- b) è prevista una penale giornaliera per il ritardo pari allo **0,50 per mille** dell'importo contrattuale, ai sensi dell'art. 6.11 del Capitolato Speciale d'Appalto;
- c) controversie contrattuali deferite all'Autorità giudiziaria, con esclusione della competenza arbitrale.

III.2) CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

III.2.1) Situazione personale degli operatori, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale

- 1) iscrizione alla C.C.I.A.A. o altro registro ufficiale per i concorrenti stabiliti in altri paesi della U.E.;
- 2) requisiti di ordine generale e assenza cause di esclusione art. 80 del D. Lgs. n. 50 DEL 2016, alle condizioni di cui ai commi 1-bis e 2 della stessa norma, dichiarati come da disciplinare di gara;
- 3) assenza di partecipazione plurima art. 48, comma 7, D. Lgs. n. 50/2016.

III.2.2) Capacità economica e finanziaria: non richiesta

III.2.3) Capacità tecnica

- a) **Attestazione SOA**, rilasciata da società organismo di attestazione, regolarmente autorizzata, in corso di validità, nella categoria **OG3**, che provi ai sensi degli art. 84 del Codice e 61 del regolamento, la qualificazione e classificazione adeguate ai lavori da assumere o in alternativa dimostrazione del possesso dei requisiti di ordine superiore ai sensi dell'art. 90 del D.P.R. n. 207/2010;
- b) sono fatte salve le disposizioni su raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari (art. 48 del d.lgs. n. 50 del 2016); requisiti di ciascun operatore economico non inferiori alle quote di partecipazione: mandatario in misura maggioritaria con minimo 40%, ciascun mandante minimo 10% (art. 92, comma 2, d.P.R. n. 207 del 2010);
- c) **sistema qualità della serie europea ISO 9001:2015**, in corso di validità, settore IAF 28 (art. 63 del DPR 207/2010), necessario solo se si intende usufruire della riduzione della cauzione alla metà.

IV.1.1) Tipo di procedura: APERTA

IV.2.1) Criterio di aggiudicazione: OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, con i criteri indicati di seguito:

Offerta	Criterio	CRITERI DI VALUTAZIONE	Ponderazione	
TECNICA	A	Qualità e pregio tecnico: proposte migliorative e/o integrative delle previsioni progettuali, finalizzate al miglioramento del valore tecnico e/o funzionale (<i>es. miglioramento dello spessore del tappetino, rivestimenti, etc.</i>) e degli standard di sicurezza stradale (<i>segnaletica, illuminazione, etc.</i>)		
		A.1 – Qualità, quantità e caratteristiche dei materiali impiegati nel pacchetto stradale, con attenzione agli interventi rivolti all'abbattimento delle spese di gestione nonché di manutenzione ordinaria e straordinaria, al fine di garantire una durabilità maggiore del ciclo di vita della piattaforma stradale	20	60
		A.2 – Interventi migliorativi e/o integrativi relativi alle opere idrauliche per la raccolta e smaltimento delle acque piovane della sede stradale	10	
		A.3 – Sicurezza stradale mediante il miglioramento della segnaletica orizzontale e verticale, nonché dell'illuminazione notturna	20	
		A.4 – Interventi di miglioramento dell'impatto ambientale delle opere previste in progetto	10	
	B	Mitigazione ambientale: proposte migliorative e/o integrative finalizzate alla minimizzazione/mitigazione degli impatti durante l'esecuzione dei lavori, in base alle caratteristiche dei mezzi e delle attrezzature impiegate		15
		B.1 – Misure relative ai processi di esecuzione dei lavori, attraverso la mitigazione dell'impatto sui fruitori delle sedi stradali, le loro interferenze, in modo da ridurre i rischi e i disagi per gli utenti della strada	5	
		B.2 – Riciclaggio dei materiali di pavimentazione stradale inteso come qualsiasi possibilità di recupero e/o riutilizzazione del materiale granulare, nonché quello fresato, per la produzione di conglomerato bituminoso di caratteristiche non inferiori a quelle di progetto	10	
	C	Organizzazione generale di cantiere Piano operativo relativo all'organizzazione del cantiere e modalità di esecuzione dei lavori con soluzioni atte a ridurre al minimo i rischi e disagi alla circolazione stradale ed alla popolazione residente, con idonee misure di prevenzione		10
		C.1 – Organizzazione del cantiere, con riferimento alle varie fasi di realizzazione	5	
		C.2 – Soluzioni organizzative ed opere provvisorie per evitare e/o limitare la chiusura delle infrastrutture alla popolazione residente e/o soluzioni di viabilità alternativa durante l'esecuzione	5	
ECONOMICA	D	Offerta temporale Riduzione del tempo totale previsto nel C.S.A. in percentuale (max 25%), corrispondente a n. 31 giorni (per arrotondamento) da dimostrare con dettagliato cronoprogramma - tipo GANT - espresso in giorni naturali e consecutivi, con un minimo di 92 giorni	5	15
	E	Offerta Economica Ribasso percentuale sull'importo dei lavori posta a base di gara (<i>al netto degli oneri per la sicurezza</i>)	10	
TOTALE				100

IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice: CUP: F37H18003440008				CIG: 8203290110			
IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e la documentazione complementare							
Termine per il ricevimento delle richieste di documenti o per l'accesso ai documenti: Giorno: venerdì Data: 24/04/2020 Ora: 12:00							
Il bando, il disciplinare di gara ed i modelli per dichiarazioni (utilizzabili dai concorrenti), sono disponibili, con accesso gratuito, libero, diretto e completo agli indirizzi internet http://www.comune.pietravairano.ce.it e http://www.asmecomm.it							
IV.3.4) Termine ultimo per il ricevimento delle offerte: Giorno: giovedì Data: 30/04/2020 Ora: 12:00							
IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte: ITALIANO							

IV.3.7) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta: n. 180 giorni dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte

IV.3.8) Modalità di apertura delle offerte

Giorno:

Data:

*da definirsi notificata
tramite successiva
comunicazione*

Ora:

Luogo: presso la sede del Comune di Pietravairano in Piazza S. D'Acquisto

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte: **SI**

Rappresentanti dei concorrenti, in numero massimo di 2 persone per ciascuno; i soggetti muniti di delega o procura, o dotati di rappresentanza legale o direttori tecnici dei concorrenti, come risultanti dalla documentazione presentata, possono chiedere di verbalizzare le proprie osservazioni.

SEZIONE VI: ALTRE INFORMAZIONI

VI.1) Trattasi di un appalto periodico: NO

VI.2) Appalto connesso ad un progetto/programma finanziato da fondi comunitari: SI

VI.3) Informazioni complementari:

- a) appalto indetto con determinazione dirigenziale n. 64 del 25/03/2020 (art. 32 comma 2 e 3, D. Lgs. n. 50 del 2016).
b) Il procedimento si svolge attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica ASMECOMM (nel seguito "Sistema"), il cui accesso è consentito dall'apposito link presente all'indirizzo di contatto di cui al **punto I.1)**, mediante il quale saranno gestite le fasi della procedura relative alla pubblicazione, presentazione, analisi, valutazione e aggiudicazione delle offerte, nonché le comunicazioni e gli scambi di informazioni. Le modalità tecniche per l'utilizzo del Sistema sono contenute nel disciplinare di gara, Capo 1, ove sono descritte le informazioni riguardanti la Piattaforma telematica, la dotazione informatica necessaria per la partecipazione alla procedura, la registrazione alla Piattaforma e la forma delle comunicazioni da utilizzare per la procedura.

L'offerta è composta da:

- b.1) Documentazione Amministrativa, caricata sulla piattaforma, come prescritto dal Disciplinare di Gara al Capo 3, compresa la cauzione provvisoria e la ricevuta di versamento all'ANAC;
b.2) Offerta Tecnica, caricata sulla piattaforma, con le proposte di miglioramenti e varianti al progetto definitivo posto a base di gara, come prescritto dal Disciplinare di Gara al punto 4.1., al fine di individuare gli elementi di valutazione di cui al punto IV.2.1), lett. A, B, C e D; le proposte devono essere contenute nei limiti stabiliti dalla documentazione posta a base di gara e non possono comportare aumento di spesa;
b.3) Offerta Economica, caricata sulla piattaforma, come prescritto dal Disciplinare di Gara al punto 4.2., mediante ribasso da applicare all'importo soggetto a ribasso indicato di cui al punto **II.2.1)** pari ad **€ 480.364,45**.
b.4) Offerta di Tempo, caricata sulla piattaforma, come prescritto dal Disciplinare di Gara al punto 4.3., mediante riduzione percentuale del termine di esecuzione posto a base di gara costituito dal periodo di cui al punto II.3) pari a **gg. 123**.
c) Il concorrente, ai sensi dell'art. 85, comma 1, del Codice dei contratti pubblici, dovrà inserire nella Busta Telematica della "**Documentazione Amministrativa**" il **DGUE** in formato elettronico secondo quanto indicato nel Disciplinare di Gara al punto **3.1.5.**;
d) aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida.
e) Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto nonché, nei casi previsti dall'art. 105, comma 6 del Codice, la denominazione dei tre subappaltatori proposti; inoltre, il concorrente, per ciascun subappaltatore, allega DGUE in formato elettronico XML ed in PDF, a firma digitale del subappaltatore, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, sezioni A, C, D e alla parte VI.
f) Gli operatori economici in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario devono dichiarare l'impegno a costituirsi, il capogruppo mandatario, i propri requisiti e le quote di partecipazione (art. 48 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016).
g) I consorzi stabili e i consorzi di cooperative o di imprese artigiane, se non eseguono i lavori in proprio, devono indicare i consorziati esecutori e, per questi ultimi, dichiarazioni possesso requisiti **punto III.2.1)** (art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016).
h) Ammesso avalimento alle condizioni di cui all'articolo 89 del D. Lgs. n. 50/2016.
i) Indicazione del domicilio eletto per le comunicazioni e dell'indirizzo di posta elettronica e/o del numero di fax per le predette comunicazioni (art. 76, D. Lgs. n. 50 del 2016).
j) Pagamento di **€ 35,00 (euro trentacinque)** a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, con versamento on-line al portale <http://contributi.avcp.it> secondo le istruzioni reperibili sul portale, indicando codice fiscale e il **CIG: 8203290110**;
k) dichiarazione di avere esaminato gli elaborati progettuali, di essersi recati sul luogo, di conoscere e aver verificato tutte le condizioni.
l) è richiesta l'allegazione del "PASSOE" rilasciato dall'ANAC ai sensi dell'art. 2, comma 3, lettera b), della deliberazione dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici n. 111 del 20 dicembre 2012;

- m) ogni informazione, specificazione, modalità di presentazione della documentazione per l'ammissione e dell'offerta, modalità di aggiudicazione, indicate nel disciplinare di gara, parte integrante e sostanziale del presente bando, disponibile, unitamente ai modelli per le dichiarazioni, con accesso libero all'indirizzo internet <http://www.asmecomm.it> sezione "Procedure in corso" e <http://www.comune.pietravairano.ce.it> unitamente alla documentazione progettuale posta a base di gara (art. 60 D. Lgs. n. 50 del 2016);
- n) progetto posto a base di gara validato con verbale del 26/05/2018 ed approvato con Determina Dirigenziale Settore Tecnico n. 129 del 28/05/2018, con Deliberazione della Giunta Comunale n. 06 del 23/01/2019 e determina dirigenziale n. 94 del 12/03/2019 di rettifica del Quadro Economico;
- o) facoltà dell'Ente, divenuta efficace l'aggiudicazione definitiva, di procedere alla consegna dei lavori in via d'urgenza, nonché di avvalersi della procedura di consegna lavori frazionata e parziale;
- p) si applica, ricorrendone la circostanza, la procedura prevista dall'art. 110 del D. Lgs. n. 50/2016;
- q) Responsabile Unico del Procedimento: geom. Luigi Alfano, recapiti come al punto I.1);
- r) **Atto unilaterale d'obbligo**

L' Operatore Economico – in caso di aggiudicazione - si obbliga a pagare alla Centrale di Committenza "Asmel Consortile S.c.ar.l.", prima della stipula del contratto, il corrispettivo dei servizi di committenza e di tutte le attività di gara non escluse dal comma 2-bis dell'art. 41 del D. Lgs. n. 50/2016 dalla stessa fornite, una somma pari all'1% (uno per cento) oltre IVA, dell'importo complessivo posto a base di gara, € 490.507,20 **corrispondente ad € 4.905,07 oltre IVA.**

Inoltre, in caso di pubblicità legale, l'operatore economico in caso di aggiudicazione, si impegna a rimborsare alla centrale di committenza le spese di pubblicità obbligatoria, ai sensi del comma 2 dell'art. 5 del Decreto Ministeriale Infrastrutture e Trasporti del 02/12/2016.

La presente obbligazione costituisce elemento essenziale dell'offerta. La stessa, a garanzia della validità dell'offerta, dovrà essere prodotta **all'interno del file della Documentazione Amministrativa** utilizzando il modello "**Allegato E - Atto Unilaterale d'Obbligo**" e sottoscritta dal concorrente. Si evidenzia che l'obbligazione, essendo parte integrante dell'offerta economica, è da considerarsi elemento essenziale dell'offerta presentata e pertanto, in mancanza della stessa, l'offerta sarà considerata irregolare ai sensi dell'art. 59, comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016.

L'operatore economico dovrà trasmettere, l'atto sottoscritto dal titolare/legale rappresentante dell'impresa con firma digitale, ad ogni effetto e conseguenza di legge, dalla posta elettronica certificata ad ASMEL Consortile S.c.ar.l. all'indirizzo di P.E.C.: **audo@asmepec.it** e si obbliga, altresì, a trasmetterlo in copia, in uno alla certificazione dell'invio e della ricevuta di consegna del destinatario, allegata all'offerta che verrà presentata per la partecipazione alla gara.

VI.4) Procedure di ricorso

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso

Denominazione ufficiale:

T.A.R. (Tribunale Amministrativo Regionale) per la CAMPANIA, sede competente di NAPOLI.

Organismo responsabile delle procedure di mediazione

Responsabile del procedimento di cui al **punto VI.3, lettera q).**

VI.4.2) Presentazione dei ricorsi

previa eventuale comunicazione di voler proporre ricorso giurisdizionale:

- entro 30 giorni dalla pubblicazione del presente bando per motivi che ostano alla partecipazione;
- entro 30 giorni dalla conoscenza del provvedimento di esclusione;
- entro 30 giorni dalla conoscenza del provvedimento di aggiudicazione.

VI.4.3) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione dei ricorsi

Responsabile del procedimento di cui al **punto VI.3, lettera q).**

VI.5) Pubblicazione:

Il presente bando, ai sensi dell'art. 72 D. Lgs. n. 50/2016, è pubblicato su:

- profilo di committenza: <http://albo.studiok.it/pietravairano/albo/>
- sito internet Ministero Infrastrutture e Trasporti (MIT): www.serviziocontrattipubblici.it;
- piattaforma ASMECOMM: www.asmecomm.it.

VI.6) Data di pubblicazione del presente avviso:

25/03/2020

Il Responsabile Unico del Procedimento

geom. Luigi ALFANO

