



Provincia di Siena

## LETTERA INVITO PROCEDURA NEGOZIATA

Prot. n° 48432

Siena, 24.10.2016

**TRASMESSA VIA PEC**

**Spett.le Impresa**

**Oggetto: Realizzazione di un by pass provvisorio di attraversamento del fiume PAGLIA al Km. 153+000 della SR 2 " Cassia" comuni di Abbadia S. Salvatore e Radicofani. CIG 6752864FA5  
Procedura negoziata ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lettera c) del D.Lgs. 50/2016.**

- Determina Dirigenziale Settore Servizi Tecnici n° **1238** del **24.10.2016**.

- Importo complessivo dei lavori:	<b>€ 440.000,00</b>
- Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso:	<b>€ 436.276,63</b>
- Oneri sicurezza per PSC non soggetti a ribasso d'asta:	<b>€ 3.723,37</b>

### Lavorazioni di cui si compone l'intervento

Lavorazione	Categoria	Importo (euro) compresi oneri di sicurezza
Componenti strutturali in acciaio	<b>OS18 - A</b>	<b>440.000,00</b>

Si fa presente che ai sensi dell'art. 105 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 la categoria prevalente è subappaltabile nella misura massima del 30% ad imprese in possesso dei necessari requisiti.

Si invita Codesta Spett.le Ditta a inviare, **entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 15.11.2016, a pena di esclusione dalla gara**, la migliore offerta a ribasso percentuale (in cifre e in lettere) sull'importo posto a base di gara sopra evidenziato, per l'appalto dei lavori per Realizzazione di un by pass provvisorio di attraversamento del fiume PAGLIA al Km. 153+000 della SR 2 " Cassia" comuni di Abbadia S. Salvatore e Radicofani

**Luogo di esecuzione dell'appalto: comuni di Radicofani e Abbadia S. Salvatore**

I lavori saranno eseguiti secondo le modalità espresse negli elaborati del progetto esecutivo dei lavori e nel capitolato speciale di appalto, che possono essere visionati e scaricati dall'indirizzo internet: [ftp.provincia.siena.it](http://ftp.provincia.siena.it) accendendo con le seguenti credenziali di identificazione utente:

**nome utente: pontepaglia**  
**password: paglia2016**

**Con l'utilizzo delle credenziali sopra indicate può essere altresì scaricata tutta la documentazione per la partecipazione alla gara**

**Modalità di determinazione del corrispettivo:** a corpo così come indicato dall'art. 3 lettera dddd del D. Lgs n° 50/2016

**Criterio di aggiudicazione:** offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs n° 50/2016.

L'offerta economicamente più vantaggiosa risulterà determinata sia dagli elementi quantitativi del "**Prezzo**" e del "**Tempo**" inseriti nell'"**Offerta economica**", sia dagli elementi e sub-elementi di natura qualitativa sotto indicati che costituiscono l'"**Offerta Tecnica**", secondo i rispettivi pesi ponderali indicati in Tabella:

	<b>ELEMENTI E SUB ELEMENTI DI VALUTAZIONE</b>	<b>SUB-PESO PONDERALE</b>	<b>PESO PONDERALE</b>
	<b>ELEMENTI DI NATURA QUANTITATIVA (max 40)</b>		
E.1	Prezzo offerto complessivo per lavori		<b>30</b>
E.2	Riduzione dei tempi di esecuzione dei lavori		<b>10</b>
	<b>ELEMENTI DI NATURA QUALITATIVA (max 60)</b>		
T.1	Pregio complessivo della soluzione offerta sotto il profilo tecnico, costruttivo, della sicurezza, e della funzionalità.		<b>30</b>
	T.1.1 - soluzione tecnica e di montaggio (numero elementi componenti e soluzione di montaggio)	10	
	T.1.2 - qualità e durevolezza dei materiali	5	
	T. 1.3 - sicurezza aggiuntiva e funzionalità dell'opera e/o delle sue parti.	15	
T.2	Pregio tecnico relativo alla modularità ed alla possibilità di riuso della struttura in ambiti emergenziali diversi.		<b>30</b>
	T.2.1 - Possibilità di riutilizzo, anche modulare delle opere o loro parti in ambiti diversi	15	



T.2.2 - semplicità nel montaggio smontaggio e trasporto delle opere e/o singole parti	15	
<b>SOMMANO</b>		<b>100</b>

### **Criteria di attribuzione dei coefficienti e calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa.**

L'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il metodo aggregativo-compensatore di cui alla Linea Guida n° 2 approvata dal Consiglio dell'Autorità con delibera n° 1005 del 21.09.2016

#### **Determinazione dei coefficienti per gli elementi di natura quantitativa.**

Per quanto attiene all'elemento E.1 ed E2 si procederà attraverso interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno attribuito al valore degli elementi offerti più conveniente per la stazione appaltante e il coefficiente pari a zero attribuito a quelli posti a base di gara.

**Per quanto attiene all'elemento E.1 ed E2**, il relativo punteggio sarà calcolato mediante il coefficiente  $V(a)_i$  che assume valore minimo pari a 0 (zero), in corrispondenza di offerta economica pari al valore a base d'asta, ed il valore massimo pari ad 1, in corrispondenza dell'offerta economica più conveniente per la stazione appaltante.

- Per la determinazione del coefficiente relativo all'elemento **E.2**, riduzione tempi di esecuzione dei lavori, verrà applicata la seguente formula:

$$V(a)_i = \frac{T_{max} - T_i}{T_{max} - T_{min}}$$

dove:

$V(a)_i$  = è il coefficiente del ribasso dell'offerta (a) in esame, variabile da zero a uno;

$T_i$  = è il tempo per l'esecuzione dei lavori dell'offerta in esame, inferiore a quello di progetto, espresso in giorni;

$T_{min}$  = è il tempo minimo per l'esecuzione dei lavori offerto dai concorrenti, espresso in giorni;

$T_{max}$  = è il tempo per l'esecuzione dei lavori previsto in progetto, pari a **90** (novanta) giorni;

Il tempo di esecuzione dovrà altresì essere analiticamente riscontrabile su un "Cronoprogramma delle attività" in forma di diagramma di Gantt, che dovrà essere allegato, **pena l'esclusione**, da rappresentare su un foglio di formato massimo A2.

#### **b) Determinazione dei coefficienti per gli elementi, sub-elementi di natura qualitativa, T.1 e T.2.**



Per gli elementi, sub-elementi di valutazione di natura qualitativa i coefficienti  $V(a)_i$  sono determinati attraverso la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari.

Nell'attribuzione discrezionale dei predetti coefficienti, i commissari terranno conto dei **criteri motivazionali** di seguito descritti:

**b.1) Per l'elemento T.1** (Pregio complessivo della soluzione offerta sotto il profilo tecnico, costruttivo, della sicurezza, e della funzionalità) - **punti 30** suddivisi nei sub-punteggi indicati ai successivi punti).

**sub-elemento T.1.1** "soluzione tecnica e di montaggio": **(punti 10)**

Gli elementi di valutazione che saranno indicati dall'appaltatore sono:

- Soluzione tecnica generale del ponte, e degli elementi componenti,
- Soluzione tecnica dei collegamenti,
- Soluzione tecnica degli apparecchi di appoggio,
- Soluzione tecnica delle barriere laterali e della pavimentazione dell'impalcato.

**Sub-elemento T1.2** - Qualità e durevolezza dei materiali **(punti 5)**.

- Gli elementi di valutazione che saranno indicati dall'appaltatore sono:
- Caratteristiche meccaniche dei materiali costituenti il ponte e/o le sue singole parti
- Durevolezza e/o necessita manutentive dei materiali costituenti il ponte e/o le sue singole parti

**Sub-elemento T1.3** - Sicurezza aggiuntiva e funzionalità dell'opera e/o delle sue parti. **(punti 15)**.

- Gli elementi di valutazione che saranno indicati dall'appaltatore sono:
- Dispositivi, impianti, materiali, elementi strutturali, appendici o quant'altro che possano migliorare la sicurezza degli utenti del ponte, anche in condizioni notturne o di scarsa visibilità o condizioni meteo avverse.
- Dispositivi, impianti, materiali, elementi strutturali, appendici o quant'altro che possano migliorare la funzionalità degli del ponte, anche in condizioni notturne o di scarsa visibilità o condizioni meteo avverse.

Si precisa che la relazione deve contenere unicamente elementi metodologici non correlati ai tempi di esecuzione così come eventualmente ridotti dalla proposta dell'Offerente inserita nella busta "Offerta Economica e Riduzione dei Tempi di Esecuzione", **pena l'esclusione dell'offerta**.

**b2) Per l'elemento T2.** (Pregio tecnico relativo alla modularità ed alla possibilità di riuso della struttura in ambiti emergenziali diversi). **(punti 30)** suddivisi nei successivi sub-elementi.

**Sub-elemento T2.1** - Possibilità di riutilizzo, anche modulare delle opere o loro parti in ambiti diversi **(punti 15)**:

- Gli elementi di valutazione che saranno indicati dall'appaltatore sono:
- La possibilità e la semplicità dell'opera o di sue parti al fine di poter essere utilizzata in altre circostanze come ponte provvisorio pur lunghezze diverse (inferiori).



**Sub-elemento T.2.2 – Semplicità nel montaggio smontaggio e trasporto delle opere e/o singole parti ( punti 15 )**

- Gli elementi di valutazione che saranno indicati dall'appaltatore sono:
- Le operazioni, i tempi, gli apprestamenti, i mezzi e la mano d'opera necessari per il sollevamento lo smontaggio trasporto e montaggio altrove delle strutture e/o sue parti oggetto dell'offerta tecnica.

Per lo sviluppo delle relazioni metodologiche di cui agli elementi T1 e T2, l'Offerente può complessivamente disporre di un massimo di **30 ( trenta )** pagine in formato A4; dovrà riportare, in prima pagina, una sintesi relativa agli aspetti qualificanti della proposta del concorrente, nonché le eventuali prestazioni che il concorrente intende fornire in aggiunta comprese nell'importo contrattuale offerto.

Attenzione: per una migliore comprensione nella relazione metodologica, ogni sub-elemento dovrà essere trattato in forma autonoma nel contesto di un distinto capitolo.

**Le pagine di testo dovranno essere numerate, avere carattere tipografico di dimensione pari a 12 (dodici) ed un numero di righe non superiore a 40 (quaranta) per pagina.**

Sono ammessi inserti di tabelle, grafici, disegni, fotografie, ecc., di formato non superiore al formato A3 ripiegato (ogni formato A3 è considerato alla stregua di due A4), la cui numerazione dovrà rientrare nel conteggio complessivo delle **30 ( Trenta )** pagine.

Le eventuali variazioni o migliorie proposte, riepilogate nella relazione di cui al punto precedente, inoltre dovranno essere sostenute da una idonea documentazione tecnica progettuale (grafica, computazioni, reports) comprovante la validità della scelta presentata; Le proposte dovranno comunque dimostrare e di conseguenza garantire la fattibilità, stabilità e durabilità delle opere che verranno realizzate e non dovranno essere inferiori in termini prestazionali ai contenuti del Progetto Esecutivo posto a base di gara. Gli elementi della documentazione tecnica progettuale dovranno essere chiaramente ed inequivocabilmente collegati ai rispettivi sub-elementi.

Ferma restando la libertà del Concorrente di produrre ogni utile documento egli ritenga a sostegno e/o documentazione della propria proposta di offerta - **viene richiesta formalmente solo in caso di aggiudicazione definitiva la documentazione tecnica, a firma di un tecnico iscritto ad un ordine professionale, necessaria al completamento della pratica autorizzativa al Genio Civile competente. Tale documentazione sarà pertinente alle strutture dell'impalcato oggetto di gara.**

- A tale proposito si ricorda che l'opera ricadrà in zona sismica di seconda categoria.
- La luce netta (tra le spalle) non modificabile è di metri 37.50 e 37.06 tra asse appoggi (vedi progetto esecutivo)
- Il Carico massimo sugli appoggi (diminuibile ma non aumentabile) è quello di cui al punto 4.6 della relazione di calcolo delle fondazioni. (vedi progetto esecutivo)
- La larghezza stradale minima è di 2 corsie idonee per il transito a 30km/h di veicoli pesanti (non eccezionali)
- L'opera dovrà essere smontabile e riutilizzabile con modeste operazioni.



Si comunica inoltre che i files di progetto in **formato.dwg** non vengono messi a disposizione dei Concorrenti.

Il Concorrente rimane obbligato a supportare in sede di giustificazione dell'offerta economica le proposte formulate, indicando nelle analisi le integrazioni e/o sostituzioni dei diversi e/o nuovi magisteri introdotti in sede di offerta. Analogamente, ove le proposte formulate dovessero portare in campo variazioni di quantità per i magisteri già previsti dal Progetto Esecutivo posto a base di gara – fermo restando che le stesse non hanno comunque valore negoziale – il Concorrente rimane obbligato a fornire adeguata giustificazione economica.

Il Proponente rimane inoltre obbligato ad ottenere le autorizzazioni integrative eventualmente necessarie che Enti o Amministrazioni terze dovessero richiedere ai fini della realizzazione delle opere modificate dalle varianti introdotte, senza che ciò possa comportare un allungamento dei tempi contrattuali offerti o maggiori oneri per la Stazione Appaltante.

Il Proponente – ove risultasse aggiudicatario – rimane obbligato a redigere a sua cura e spese variante al Progetto Esecutivo che dovrà sviluppare le proposte di cui ai punti T1 e T2, in variante rispetto ai contenuti del Progetto Esecutivo posto a base di gara, senza poter introdurre ulteriori varianti sia in diminuzione che in aumento rispetto all'offerta prodotta. Gli eventuali perfezionamenti della Offerta Proposta non avranno in alcun caso effetto sulla offerta economica che rimarrà fissa ed invariata, così come sui tempi contrattuali, rimanendo il Proponente l'unico soggetto responsabile della fattibilità della proposta formulata.

I suddetti documenti, tutti costituenti l'offerta tecnica, elaborati in maniera chiara e dettagliata, dovranno essere presentati in unico originale debitamente sottoscritto, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'Impresa, del Consorzio o dell'Impresa capogruppo in caso di Consorzio o Raggruppamento già costituito. In caso di Consorzio o Raggruppamento non ancora costituito, tali documenti dovranno essere sottoscritti, a pena di esclusione, dal legale rappresentante di ciascuna Impresa costituente il Consorzio o il Raggruppamento.

Nel caso in cui un'offerta tecnica sia parziale, per la mancata presentazione di proposte di varianti migliorative relativamente ad uno o più d'uno degli elementi/sub-elementi di valutazione, al relativo concorrente è attribuito inderogabilmente il coefficiente "zero" in corrispondenza dell'elemento/sub-elemento di valutazione non presentato, e lo stesso elemento/sub-elemento non presentato non è oggetto di valutazione.

Ai fini della valutazione delle offerte i punteggi saranno espressi con due cifre decimali, arrotondati all'unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque.

La graduatoria per l'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa è effettuata sommando i punteggi attribuiti a tutti gli elementi dell'offerta di ciascun concorrente.

L'aggiudicazione sarà a favore del concorrente che avrà raggiunto il maggior punteggio complessivo.

Le uniche varianti ammesse sono quelle migliorative rispetto a quanto previsto nel



progetto Esecutivo, di cui agli elementi T.1 e T.2 oggetto di valutazione. Per le lavorazioni e forniture per le quali il concorrente non indichi varianti migliorative rispetto al progetto, si intende che il concorrente accetti e ritenga valide tali lavorazioni e forniture con i tipi previsti nel progetto stesso.

Le varianti proposte dovranno rispettare i seguenti requisiti:

- essere sviluppate nel completo rispetto della normativa tecnica vigente;
- rispettare le dimensioni delle sezioni stradali, l'andamento plano-altimetrico ed il profilo del tracciato stradale, nonché le aree di esproprio ed occupazione già individuate;
- consentire la valutazione della fattibilità delle proposte migliorative ed il riconoscimento dei vantaggi da esse derivanti.

In ogni caso il concorrente rimane obbligato - ove risultasse aggiudicatario - ad ottenere le autorizzazioni integrative eventualmente necessarie che Enti o Amministrazioni terzi dovessero richiedere ai fini della realizzazione delle opere modificate dalle varianti introdotte, senza che ciò possa comportare un allungamento dei tempi contrattuali offerti o maggiori oneri per la Stazione Appaltante.

In caso di aggiudicazione le varianti migliorative dovranno essere sviluppate a livello di progettazione esecutiva e, dopo l'approvazione dell'Amministrazione, costituiranno modifica alle corrispondenti indicazioni contenute nel Capitolato speciale d'appalto e negli elaborati di progetto, fermo restando che gli eventuali perfezionamenti non avranno in alcun caso effetto sull'offerta economica che rimarrà fissa ed invariata.

Nel caso risultino aggiudicatari due o più concorrenti con punteggio complessivo uguale si procederà all'individuazione dell'aggiudicatario, nella stessa seduta di gara, mediante sorteggio.

Ai sensi dell'articolo 97 comma 3 del D. Lgs n° 50/2016 saranno considerate anormalmente basse le offerte in relazione alle quali, all'esito della gara, risultino attribuiti contemporaneamente:

- il punteggio relativo all'elemento di natura economica E.1 sia pari o superiore ai quattro quinti del corrispondente peso ponderale;
- la somma dei punteggi relativi a tutti gli elementi diversi da quello di cui al precedente punto, sia pari o superiore ai quattro quinti della somma dei corrispondenti pesi ponderali.

**La stazione appaltante valuterà la congruità dell'offerta ai sensi dell'art. 97 commi 3, 4, 5, 6 e 7 del D. Lgs n° 50/2016 e della Linea Guida n° 2 approvata dal Consiglio dell'Autorità con delibera n° 1005 del 21.09.2016**

L'aggiudicazione sarà effettuata, anche nel caso sia stata presentata una sola offerta valida.

**Termini per l'esecuzione dei lavori: giorni: 90** ( novanta) naturali e consecutivi a decorrere dalla data di inizio dei lavori da formalizzarsi con sottoscrizione di apposito "Verbale di consegna dei lavori"

**Modalità di pagamento:** L'appaltatore avrà diritto a pagamenti in acconto in corso d'opera ogni qualvolta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle prescritte ritenute di legge, raggiunga l'importo di Euro **100.000,00=** ( euro centomila/00 ) dell'importo contrattuale. Ai sensi dell'art. 8 comma 3-bis) della Legge n. 11 del



27/02/2015, come modificato dall'art. 7, c. 1 del D.L. n. 210/2015, è prevista la corresponsione a favore dell'appaltatore di una anticipazione pari al 20% dell'importo contrattuale alle condizioni e con le modalità indicate all'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016.

### **SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA**

Sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti di cui agli artt. 45, 48 e 49 del D.Lgs. 50/2016 in possesso dei requisiti richiesti dal presente bando.

I consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c), sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre e relativamente a questi ultimi opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma.

Diversamente, i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettera e) del D.Lgs. 50/2016, concorrono per tutte le consorziate.

Altresì, è fatto divieto a ciascuna componente il raggruppamento temporaneo o consorzio di cui all'art. 45, comma 2), lettera e) di partecipare alla gara in altra forma, individuale o associata.

E' vietata, altresì, la contemporanea partecipazione delle imprese che abbiano gli stessi amministratori muniti di poteri di rappresentanza o in cui la stessa persona sia titolare della direzione tecnica.

L'impresa singola e le imprese che intendono riunirsi in associazione temporanea, in possesso dei requisiti per partecipare all'appalto, possono utilizzare la facoltà associativa di cui all'art. 92 co. 5 D.P.R. 207/2010. Le aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete, di cui all'art. 45, comma 2, lettera f del D.Lgs. 50/2016 sono tenute ad indicare le imprese che partecipano alla gara; alle imprese indicate è fatto divieto di partecipare in qualsiasi altra forma alla gara.

Ai fini dell'ammissione alla gara l'impresa può avvalersi, per soddisfare la richiesta dei requisiti di carattere economico/finanziario tecnico professionale, di una impresa ausiliaria facente parte o meno dello stesso gruppo.

E' ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliarie. L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara.

Non è consentito, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, e che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti. Il contratto è in ogni caso eseguito dall'impresa che partecipa alla gara, alla quale è rilasciato il certificato di esecuzione.

L'impresa partecipante alla gara nel caso in cui intenda fare ricorso all'istituto dell'avvalimento dovrà presentare tutta la documentazione prevista dall'art. 89 del D.Lgs.50/2016.

L'impresa partecipante alla gara nel caso in cui intenda fare ricorso all'istituto dell'avvalimento dovrà presentare:

- **Il modello allegato B2** con cui dichiara:
  - la volontà di avvalersi dei requisiti di altre imprese;
  - i requisiti di cui intende avvalersi
  - le imprese ausiliarie



- una dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'articolo 80, nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento (**modello allegato B3**);
- attestazione SOA dell'impresa ausiliaria;
- originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

**CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE:** Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:

- le cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice, in capo ai soggetti espressamente richiamati dal medesimo articolo;
- le cause di divieto, decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159;
- le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n. 165 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list", di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono essere in possesso, pena l'esclusione dalla gara, dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze (art. 37 del d.l. 31 maggio 2010, n. 78).

Agli operatori economici concorrenti, è vietato partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete). Ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo del Codice è vietato partecipare in qualsiasi altra forma alla medesima gara; il medesimo divieto, vige per i consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2 lettera c), (consorzi stabili).

In riferimento ai requisiti di partecipazione di carattere generale ed, in particolare, alle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 D.Lgs. 50/2016 si precisa che il concorrente è tenuto a dichiarare – ove del caso - tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione; non è tenuto a dichiarare le condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero per le quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

## **REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICO-FINANZIARIA E TECNICO-ORGANIZZATIVA**

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- **Attestazione SOA nella Categoria OS18-A Classifica II<sup>^</sup>**

**L'apertura delle buste sarà effettuata in seduta pubblica il giorno 16.11.2016 alle ore 9,00 presso il Settore Servizi Tecnici Piazza Duomo n° 9 Siena**



I plichi contenenti l'offerta e la documentazione devono pervenire, a mezzo raccomandata/espresso o a mano entro il termine perentorio delle ore **12.00 del 15.11. 2016 a pena di esclusione dalla gara** al seguente indirizzo:

**"Provincia di Siena – Ufficio Protocollo – Piazza Duomo 9 – 53100 Siena"**

I plichi devono essere idoneamente sigillati, controfirmati sui lembi di chiusura, e devono recare sul frontespizio l'intestazione del mittente e ben visibile, **a pena di esclusione** la seguente scritta:

**" OFFERTA per lavori per : Realizzazione di un by pass provvisorio di attraversamento del fiume PAGLIA al Km. 153+000 della SR 2 " Cassia" comuni di Abbadia S. Salvatore e Radicofani. CIG 6752864FA5**

Al loro interno i plichi devono contenere 3 ( tre) buste, controfirmate sui lembi di chiusura, recanti l'intestazione del mittente, l'oggetto della gara e la dicitura, rispettivamente **"A - Documentazione"** , **" B – Offerta Tecnica "** , **" C - Offerta Economica "**.

**La busta "A", deve contenere, i seguenti documenti:**

**1)** La dichiarazione di cui **all'allegato " A "**, relativa al possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del D. Lgs n° 50 del 18.04.2016; debitamente sottoscritta dal titolare o legale rappresentante della Ditta, **compilata in ogni sua parte.**

**Le dichiarazioni relative ai motivi di esclusione di cui all'art. 80 comma 1, comma 2 e comma 3 del D. Lgs n° 50/2016 devono essere rese da tutti i soggetti indicati nel medesimo articolo 80 comma 3 e cioè: il titolare e il direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; dei soci e il direttore tecnico se si tratta di società in nome collettivo, i soci accomandatari e il direttore tecnico se si tratta di società in accomandita semplice, i membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio.**

Gli stessi soggetti devono inoltre indicare le eventuali condanne per le quali abbiano beneficiato della non menzione, questa dichiarazione deve essere resa anche se negativa. **[modello allegato " B " ]**

**I soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data della lettera invito dovranno dichiarare se vi sono state sentenze o altri provvedimenti di cui all'articolo 80 comma 1 del D. Lgs n° 50/2016 [modello allegato " B " ]**

In caso di comprovate circostanze che rendono impossibile la sopradetta dichiarazione, dovrà essere il legale rappresentante a dichiarare se vi sono state sentenze o altri provvedimenti di cui all'art. 80 comma 1 del D. Lgs n° 50/2016, a carico dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data della lettera invito **.[modello allegato B/1]**

**N.B.:** qualora nei confronti delle persone cessate dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara siano state pronunciate condanne penali previste dall'art. 80, co. 1 D.Lgs. 50/2016, ai sensi del co. 3 del medesimo articolo l'impresa potrà essere ammessa alla gara soltanto presentando documentazione



idonea e sufficiente a dimostrare di aver adottato atti o misure di completa dissociazione della condotta penalmente sanzionata.

**2) Una garanzia del 2% dell'importo complessivo dei lavori, pari ad € 8.800,00 (euro ottomilaottocento /00) salva eventuale riduzione ai sensi dell'art. 93 comma 7 del D. Lgs n° 50/2016, sotto forma di cauzione costituita, a scelta del concorrente :**

- da fideiussione bancaria o polizza assicurativa ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. - **conforme al D.M. del Ministero Attività Produttive 123 del 12.03.2004.**

La suddetta garanzia, dovrà avere validità di almeno **180 (centottanta)** giorni a decorrere dalla data di scadenza dell'offerta (vedi art. 93 comma 5 del D.Lgs. 50/2016).

L'offerta inoltre, ai sensi dell'art. 93 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, dovrà essere corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto qualora l'offerente risultasse affidatario.

Ai soggetti non aggiudicatari, la cauzione sarà svincolata contestualmente alla comunicazione relativa all'aggiudicazione definitiva ed efficace.

**3) Attestazione del versamento di Euro 35,00 ( euro trentacinque/00 ) con l'indicazione del **CIG n° 6752864FA5** a titolo di contribuzione, previsto dalla delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione ( ANAC) del 22 dicembre 2015 " Attuazione dell'art.1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n° 266 per l'anno 2016.**

**Per eseguire il pagamento, indipendentemente dalla modalità di versamento prescelta, il concorrente dovrà iscriversi on-line al "Servizio di Riscossione" dell'ANAC ([www.anticorruzione.it](http://www.anticorruzione.it)).**

Il pagamento potrà avvenire secondo le seguenti modalità alternative:

- **online** mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al "Servizio riscossione" e seguire le istruzioni a video oppure l'emanando manuale del servizio. **A riprova dell'avvenuto pagamento, l'utente otterrà la ricevuta di pagamento, da stampare e allegare all'offerta,** all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione. La ricevuta potrà inoltre essere stampata in qualunque momento accedendo alla lista dei "pagamenti effettuati" disponibile on line sul "Servizio di Riscossione";
- **in contanti**, muniti del modello di pagamento rilasciato dal "Servizio di riscossione", presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. All'indirizzo <http://www.lottomaticaservizi.it> è disponibile la funzione "Cerca il punto vendita più vicino a te"; a partire dal 1° maggio 2010 è attiva la voce "contributo AVCP" tra le categorie di servizio previste dalla ricerca. **Lo scontrino rilasciato dal punto vendita dovrà essere allegato in originale all'offerta.**

In caso di associazioni temporanee di imprese e consorzi, l'attestazione potrà



essere presentata solo dalla capogruppo e dal consorzio.

**4) "PassOE", generato dal sistema AVCPASS (stringa di 16 cifre).**

Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura (in caso di ATI, ciascun soggetto facente parte della stessa) **devono obbligatoriamente registrarsi** al sistema **AVCPASS** accedendo all'apposito link sul portale dell'ANAC (servizi ad accesso riservato - AVCPass operatore economico), secondo le istruzioni ivi contenute, dopodiché dovrà individuare la procedura cui intende partecipare mediante l'indicazione del relativo CIG che gli consente di ottenere il PassOE (pass dell'Operatore Economico) **che il concorrente dovrà inserire nella busta "A" contenente la documentazione amministrativa.**

In caso di Raggruppamenti temporanei di imprese, o Consorzi già costituiti o non ancora costituiti, o GEIE non ancora costituiti, le sottoscrizioni devono essere fatte da tutti i soggetti che costituiranno il concorrente.

**La busta "B" – Offerta Tecnica ( con indicazione all'esterno della gara a cui si partecipa),** deve contenere, **a pena di esclusione,** l'offerta tecnica che, **sempre a pena di esclusione,** deve essere sottoscritta, in calce, dal legale rappresentante dell'impresa o da altro/i soggetto/i dotato/i del potere di impegnare contrattualmente l'impresa medesima

Il concorrente dovrà suddividere la propria offerta in modo tale da rispettare i sub-elementi di valutazione **T.1.1, T.1.2 ,T.1.3,T.2.1 T.2.2** sopra indicati presentando quindi separate documentazioni per ogni sub-elemento al fine di consentire alla Commissione Giudicatrice la puntuale valutazione per ogni criterio stabilito. La documentazione relativa alle proposte tecniche dovrà essere presentata, per ciascun sub-elemento di valutazione, secondo le modalità precedentemente indicate .

A corredo dell'offerta tecnica il concorrente, ai sensi dell'art. 53 comma 5), lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 , potrà allegare l'eventuale motivata e comprovata dichiarazione che indichi quali informazioni fornite con l'offerta tecnica costituiscano segreti tecnici o commerciali.

In caso di Raggruppamenti temporanei di imprese, o Consorzi già costituiti o non ancora costituiti, o GEIE non ancora costituiti, le sottoscrizioni devono essere fatte da tutti i soggetti che costituiranno il concorrente.

**Nella busta "C" – Offerta Economica ( con indicazione all'esterno della gara a cui si partecipa),** devono essere contenuti, **a pena di esclusione,** i seguenti documenti :

**a) Elemento E.1 OFFERTA, redatta in bollo ed in lingua italiana, predisposta utilizzando esclusivamente il modello " Modulo Offerta Economica " allegato al presente disciplinare],** con l'indicazione del massimo ribasso percentuale ( espresso in cifre ed in lettere) del prezzo offerto rispetto all'importo complessivo dei lavori a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.

L'Offerta Economica, dovrà essere sottoscritta, **a pena di esclusione,** dal legale rappresentante del Concorrente o comunque da soggetto munito di idonei poteri. A tale riguardo si precisa che ogni pagina dell'Offerta Economica dovrà essere timbrata e



siglata, mentre l'ultima pagina dovrà essere timbrata e recare la sottoscrizione con firma per esteso.

**b) L'impegno**, qualora il concorrente sia costituito da associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti, **A PENA DI ESCLUSIONE** a conferire, **in caso di aggiudicazione**, mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una delle imprese componenti l'associazione, qualificata come capogruppo.

**c) Elemento E 2 L'offerta relativa alla riduzione dei tempi:**

Potrà essere proposta dal concorrente **una riduzione** del tempo di esecuzione dei lavori, stabilito in **90 giorni ( novanta ) naturali consecutivi** .

**Il concorrente dovrà comunque specificare il numero di giorni complessivamente offerto per la fase di esecuzione dell'opera.**

La **riduzione** offerta dal Concorrente si intende espressa in giorni naturali e consecutivi, dovrà essere concretamente ed analiticamente riscontrabile su un "Cronoprogramma delle attività" che dovrà essere allegato, **pena l'esclusione**, alla proposta e accompagnato da una relazione illustrativa.

Il " **Cronoprogramma delle attività** " presentato dal concorrente sarà ritenuto valido come parte integrante e sostanziale del contratto di appalto.

In particolare, il "Cronoprogramma delle attività" presentato dal concorrente dovrà evidenziare ed essere redatto tenendo conto degli eventuali effetti modificativi che potrebbero avere sul "Cronoprogramma posto a base di gara" le singole proposte di cui agli elementi T1, T2.

**Complessivamente la documentazione illustrativa richiesta a supporto, oltre al "Cronoprogramma delle attività" costituito da un elaborato confrontabile al "Cronoprogramma posto a base di gara", non potrà eccedere n° 10 cartelle formato A4 e n° 4 elaborati grafici formato A3.**

**d)** la dichiarazione con l'indicazione dei costi relativi alla sicurezza aziendale, ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016, con timbro e firma per esteso della Ditta concorrente. Gli oneri che devono essere indicati sono quelli sostenuti dall'operatore economico per gli adempimenti cui è tenuto ai sensi del D. Lgs 81/2008 ( ad es. D.P.I., formazione e informazione del personale, sorveglianza sanitaria, ecc.) Tali oneri si considerano compresi nel prezzo offerto e non dovranno essere confusi con i costi per la sicurezza stimati da questa stazione appaltante e sottratti al ribasso d'asta.

Non saranno prese in considerazione le offerte in aumento.

All'aggiudicazione dei lavori provvederà in seduta pubblica apposita commissione di gara costituito ai sensi dell'art. 77 del D. Lgs n° 50/2016.

La Commissione di gara, il giorno fissato per l'apertura delle offerte e cioè il 16.11.2016 in seduta pubblica procede all'ammissione dei plichi pervenuti, alla loro apertura ed alla verifica della presenza delle buste " A " Documentazione Amministrativa, " B " Offerta tecnica " C " Offerta Economica.

Successivamente procede all'apertura delle buste " A" Documentazione Amministrativa e sulla base della documentazione contenuta nelle buste procede a verificare la



correttezza formale della documentazione e, in caso negativo ad escluderle dalla gara.

Nella stessa seduta pubblica, la Commissione procederà all'apertura delle buste B " Offerta tecnica dei concorrenti ammessi, al solo fine di far constatare il contenuto delle stesse.

Successivamente la Commissione giudicatrice in una o più sedute riservate, procede all'esame della documentazione contenuta nella busta " B " Offerta Tecnica per l'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta tecnica.

Successivamente la Commissione in seduta pubblica, previa comunicazione dei punteggi attribuiti all'offerta tecnica, procede all'apertura delle buste "C" Offerta Economica per l'attribuzione dei relativi punteggi.

L'aggiudicazione avviene in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e vale a dire alla costituzione di una graduatoria formata sulla base dei punteggi assegnati (offerta tecnica + offerta economica) fatte salve le verifiche ai sensi di quanto previsto dall'art. 97 comma 3 e seguenti del D. Lgs n° 50/2016.

Ai sensi dell'art. 3 della legge 13.08.2010, n° 136 e s.m.i l'aggiudicatario si obbliga a effettuare tutti i movimenti finanziari inerenti l'appalto esclusivamente con bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità; ciascuna transazione dovrà riportare il CIG e, ove obbligatorio ai sensi dell'art. 11 della legge 16 gennaio 2003, n° 3, CUP comunicato all'appaltatore dalla stazione appaltante. A tale proposito sia l'appaltatore che il subappaltatore dovranno comunicare alla stazione appaltante i relativi conti correnti bancari o postale dedicati.

L'aggiudicazione definitiva e la successiva stipulazione del contratto, è comunque subordinata, al positivo esito delle verifiche previste dalla normativa vigente

Il contratto verrà stipulato **in forma pubblica amministrativa in modalità elettronica** con spese (diritti di segreteria e di registro) a carico dell'appaltatore.

Ai sensi dell'articolo 83 comma 9 del D.LGS n° 50/2016, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, obbliga il concorrente che vi ha dato causa al pagamento, in favore della Stazione appaltante, della sanzione pecuniaria stabilita dal bando di gara, in misura non inferiore all'uno per mille e non superiore all'uno per cento del valore della gara e comunque non superiore a 5.000 euro, la quota stabilita per questa gara è di **€ 440,00** ( euro quattrocentoquarantamila/00 ). In tal caso la Commissione assegnerà al concorrente un termine non superiore a dieci giorni affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto ed i soggetti che le devono rendere, da presentare contestualmente al documento comprovante l'avvenuto pagamento della sanzione, **a pena di esclusione dalla gara**. La sanzione è dovuta esclusivamente in caso di regolarizzazione.

Nei casi di irregolarità formali, ovvero di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali, la stazione appaltante ne richiede comunque la regolarizzazione con la



procedura di cui al periodo precedente, ma non applica alcuna sanzione. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, **il concorrente è escluso dalla gara.** Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Si precisa che la violazione degli obblighi indicati nel Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici della Provincia di Siena, approvato con deliberazione G.P. n. 210 del 23/09/2014, da parte dei collaboratori a qualsiasi titolo della ditta aggiudicataria, costituisce causa di risoluzione di diritto del contratto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile. Il Codice di Comportamento è pubblicato e reperibile sul sito: [www.provincia.siena.it](http://www.provincia.siena.it) nella sezione Amministrazione trasparente - Disposizioni generali - Atti Generali.

Per ogni ulteriore informazione e chiarimento gli interessati potranno rivolgersi direttamente al Settore Servizi Tecnici della Provincia di Siena, Piazza Duomo n. 9, II piano, nelle ore di ufficio (dalle ore 9,00 alle ore 13,00 dal lunedì al venerdì, il martedì e il giovedì anche dalle ore 15,00 alle ore 17,00), contattando telefonicamente:

• Ing. Andrea FRANCI ( tel. **0577.241211** )

mail: **[andrea.franci@provincia.siena.it](mailto:andrea.franci@provincia.siena.it)**

**Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Andrea FRANCI dipendente della Provincia di Siena.**

La presente lettera di invito farà parte integrante e sostanziale del rapporto contrattuale che si costituirà fra la Provincia di Siena e la Ditta aggiudicataria dei lavori, unitamente all'offerta presentata dalla Ditta stessa e dagli elaborati progettuali.

Tutte le dichiarazioni richieste devono essere sottoscritte dal dichiarante e corredate da almeno una copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

**PROCEDURE RICORSO:** giurisdizionale al TAR Toscana entro 30 (trenta) giorni dalla pubblicazione del bando ai sensi dell'art. 120 comma 5 del D.Lgs n° 104 del 2 luglio 2010.



**Il Responsabile Unico del Procedimento  
( Ing. Andrea FRANCI )**

• **ALLEGATI** (scaricabili all'indirizzo Internet: **[ftp.provincia.siena.it](http://ftp.provincia.siena.it)** accedendo con le seguenti credenziali: nome utente: **pontepaglia** password: **paglia2016**):

- A) Modello per autocertificazione;
- B) Modello dichiarazione requisiti di ordine generale dei soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del D.LGS n. 50/2016 e s.m.i.;
- B1) Modello dichiarazione in caso di irreperibilità dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data della lettera invito;
- B2) Dichiarazione di avvalimento;



Provincia di Siena

B3) Dichiarazione dell'impresa ausiliaria;  
C) Modello di offerta Economica