REPUBBLICA ITALIANA

#### REGIONE SICILIANA





# DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE Attività ex O.C.D.P.C. N° 257/2015

Prot.n° del	
-------------	--

#### BANDO DI GARA MEDIANTE PROCEDURA APERTA

Importo superiore alla soglia comunitaria - Criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa

OGGETTO: Affidamento dei servizi di ingegneria di Progettazione definitiva, Studio di Impatto Ambientale, Progettazione esecutiva, Studio geologico esecutivo e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione, relativi ai lavori di "Ricostruzione di un tratto di strada della S.P. 24 Scillato-Caltavuturo (PA) e realizzazione opere di contenimento da progr.va km 2+800 circa a progr.va km 5+400 circa, oltre ripresa della sovrastruttura stradale e opere di sistemazione idraulica" - CUP J57B15000430001 - CIG 6776329397

In esecuzione della Disposizione a contrarre n. 90 del 02/08/2016, adottata dal Commissario Delegato per l'emergenza derivata dagli eventi metereologici verificatesi nel periodo dal 16 febbraio al 10 aprile 2015 nel territorio delle provincie di Palermo, Agrigento, Caltanissetta, Enna, Messina e Trapani, di cui all'Ordinanza Capo Dipartimento Protezione Civile (OCDPC) n. 257/2015, si bandisce gara con procedura aperta per l'affidamento di quanto in oggetto.

Codice CUP: J57B15000430001 - Codice CIG: 6776329397

# Indice

1	ST	AZIONE APPALTANTE	2
		GGETTO E IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO	
	2.1	Tipo di servizio di ingegneria e luogo di esecuzione	2
		Importo e classificazione dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare	
	2.3	Importo complessivo a base di gara	3
3	PR	OCEDURA DI GARA	4
4	CR	ITERIO DI AGGIUDICAZIONE	4

5	TE	EMPI D	I ESECUZIONE E PENALI	6
6	RI	EQUISI <sup>*</sup>	TI E LIMITI DI PARTECIPAZIONE	6
	6.1	Sogg	etti ammessi e limitazioni	6
	6.2	Requ	isiti di ordine generale e professionali	7
	6.3	Requ	isiti speciali	7
	6.4	Moda	alità di verifica dei requisiti di partecipazione	9
7	C	ONTRIE	BUTO ALL'AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE (ex AVCP)	9
8	D	осимі	ENTAZIONE	9
9	TE		E, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE	
	9.1	Term	ine per la presentazione delle offerte	9
	9.2		ZZO	_
	9.3	Moda	alità	
		.3.1	Busta "A" – Documentazione	
		.3.2	Busta "B" – Offerta tecnica	
	_	.3.3	Busta "C" – Offerta economica e temporale	
		•	tura offerte	
10			etti ammessi all'apertura delle offerte	
11			DI SUBAPPALTO	
12			AMENTO E PAGAMENTI	
13			E DI VALIDITA' DELL'OFFERTA	
14			LLI	
15			URA DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA	
16			IFORMAZIONI.	
1	, ~!			土그

## 1 STAZIONE APPALTANTE

Commissario Delegato ex O.C.D.P.C. n° 257/2015 – C.F. 97312960822 – Via Gaetano Abela n. 5, 90141 Palermo – tel. 091 9768705 – fax 091 2510542 – mail: info@ucomidrogeosicilia.it - pec: ocdpc257@pec.protezionecivilesicilia.it – sito web:

http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR\_PORTALE/PIR\_LaStrutturaRegionale/PIR\_Pre sidenzadellaRegione/PIR\_ProtezioneCivile/PIR\_OCDPC2572015

# 2 OGGETTO E IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO

# 2.1 Tipo di servizio di ingegneria e luogo di esecuzione

Trattasi di appalto pubblico di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di cui all'articolo 3, comma 1, lett. vvvv), del D. Lgs. 18/04/2006, n. 50 (nel seguito Codice). I servizi da affidare sono (rif. D.M. n. 143/2013):

Codice	Prestazione
QbII.01-04-05-	Progettazione definitiva, comprensiva di Studio geologico esecutivo e Studio di Impatto
06-07-09-10-	Ambientale o di fattibilità ambientale
11-12-13-14-	
17-24	
QbIII.01-02-03-	Progettazione esecutiva, compreso Piano di Sicurezza e Coordinamento
04-05-06-07	

e riguardano i "Lavori di ricostruzione di un tratto di strada della S.P. 24 Scillato-Caltavuturo (PA) e realizzazione opere di contenimento da progr.va km 2+800 circa a progr.va km 5+400 circa, oltre ripresa della sovrastruttura stradale e opere di sistemazione idraulica" - CUP J57B15000430001 – CIG 6776329397".

Luogo di esecuzione dei lavori oggetto di progettazione: Comune di Caltavuturo, Provincia di Palermo, Strada Provinciale n. 24 Scillato – Caltavuturo.

CPV (Vocabolario comune per gli appalti): **71322000-1** *Servizi di progettazione tecnica per la costruzione di opere di ingegneria civile* 

# 2.2 Importo e classificazione dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare

Si riportano di seguito le categorie di opere, con riferimento al citato D.M. n° 143/2013, in cui è suddiviso l'intervento oggetto dei servizi da affidare (sono anche precisate le categorie e classi con riferimento alla normativa previgente di cui alla L. n. 143/1949 e successive modificazioni):

Categoria	ID. OPERE	Importo (€)
d'opera		
IDRAULICA	D.02 (ex VII/a) - Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di	3.682.603,80
	corsi d'acqua e di bacini montani	
STRUTTURE	S.04 (ex IX/b) - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative	1.716.755,20
	totale	5.399.359,00

# 2.3 Importo complessivo a base di gara

Codice	Prestazione	Importo (€)
QbII.01-04-05-	Progettazione definitiva, comprensiva di Studio geologico	136.666,58
06-07-09-10-11-	esecutivo e Studio di Impatto Ambientale o di fattibilità	
12-13-14-17-24	ambientale	
QbIII.01-02-03-	Progettazione esecutiva, compreso Piano di Sicurezza e	75.563,68
04-05-06-07	Coordinamento	
	Spese e oneri accessori	47.222,08
	Corrispettivo a base d'asta	259.452,34

L'importo complessivo a base d'asta, calcolato secondo i criteri di cui al citato D.M. n. 143 del 20/12/2013, come da elaborato di calcolo dei corrispettivi da porre a base di gara qui allegato, è pertanto pari ad € 259.452,34 (diconsi euro duecentocinquantanovemilaquattrocentocinquantadue/34) ed è relativo alle competenze professionali, al rimborso spese e alle prestazioni accessorie, IVA e oneri previdenziali esclusi.

## 3 PROCEDURA DI GARA

**Procedura aperta**, così come definita dall'art. 3, comma 1, lett. sss) del Codice, nel rispetto di quanto previsto dagli articoli 60 e 157, comma 1, del Codice, da aggiudicare con **il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa** ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett.b), dello stesso Codice.

## 4 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Il servizio di ingegneria è aggiudicato ai sensi dell'articolo 95, comma 3, lett. b), del Codice, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa in base ai seguenti parametri:

- A) offerta economica: ribasso percentuale unico, punti 20;
- B1) offerta tecnica: professionalità e adeguatezza dell'offerta, punti 40;
- B2) offerta tecnica: caratteristiche metodologiche dell'offerta, punti 35;
- C) offerta temporale: riduzione del tempo utile di esecuzione dei servizi, punti 5;

Sommano complessivamente punti 100

La valutazione e comparazione delle offerte sarà effettuata da una Commissione giudicatrice nominata dalla stazione appaltante ai sensi dell'art. 77 del Codice. I punteggi di cui sopra verranno attribuiti con le seguenti modalità.

#### A) PREZZO

Si applica la seguente formula di interpolazione lineare:

$$P_{A,i} = P_{\text{max}} \cdot \frac{R_i}{R_{\text{max}}}$$

dove:

 $P_{A,i}$  = punteggio assegnato al concorrente i-esimo;

P<sub>max</sub> = punteggio massimo attribuibile (peso del parametro "Prezzo");

R<sub>i</sub> = ribasso percentuale sul prezzo offerto dal concorrente i-esimo;

R<sub>max</sub> = ribasso percentuale dell'offerta più conveniente (massimo ribasso tra le offerte ammesse).

## B) MERITO TECNICO

Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa B1 e B2, la Commissione giudicatrice procederà effettuando la media dei coefficienti, variabili tra zero e uno, attribuibili discrezionalmente dai singoli commissari per ciascuno dei criteri e per ogni offerta.

I punteggi attributi ai singoli operatori economici relativamente al merito tecnico (parametri B1 e B2) devono essere riparametrati al valore massimo attribuibile: per ognuno dei due parametri B1 e B2, si attribuirà quindi il valore massimo alla migliore offerta tecnica e i valori proporzionalmente ridotti alle altre offerte (cfr. paragrafo 5.2 Determinazione AVCP n. 7/2011). Dal punto di vista matematico, quando il coefficiente ottenuto per un determinato criterio dall'offerta migliore non raggiunge il valore 1, si procede alla riparametrazione dividendo il coefficiente di ciascuna offerta per il coefficiente massimo attribuito per quel criterio.

Saranno escluse le offerte che avranno conseguito un punteggio nell'offerta tecnica minore a 45 punti, ossia un punteggio minore al 60% della valutazione massima prevista per l'offerta tecnica (75 punti).

# C) TEMPI DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

La riduzione del tempo utile per l'esecuzione dei servizi dovrà essere indicata in giorni naturali e consecutivi con riferimento ai giorni previsti indicati nel presente bando di gara.

Il punteggio relativo ai tempi di esecuzione dei lavori verrà attribuito con la seguente formula:

$$P_{C,i} = P_{\text{max}} \cdot \frac{R_i}{R_{\text{max}}}$$

dove:

P<sub>C,i</sub> = punteggio assegnato al concorrente i-esimo;

P<sub>max</sub> = punteggio massimo attribuibile (peso del parametro "Tempi di esecuzione");

R<sub>i</sub> = numero di giorni di riduzione offerti dal concorrente i-esimo;

 $R_{max}$  = numero di giorni di riduzione dell'offerta più conveniente (massimo n° di giorni di riduzione tra le offerte ammesse).

La riduzione massima che può essere offerta sui tempi di esecuzione è pari al 20%.

# **PUNTEGGIO TOTALE**

Il punteggio totale a ciascun concorrente verrà assegnato in base al metodo aggregativo-compensatore. La formula utilizzata è la seguente:

$$C(a) = P_A + (W_{B1} \cdot V_{B1} + W_{B2} \cdot V_{B2}) + P_C$$

dove:

C(a) = punteggio complessivo (da 0 a 100) relativo all'offerta (a);

P<sub>A</sub> = punteggio relativo al parametro A (prezzo), variabile tra 0 e il punteggio massimo attribuibile indicato sopra, dell'offerta (a);

P<sub>C</sub> = punteggio relativo al parametro C (tempi di esecuzione), variabile tra 0 e il punteggio massimo attribuibile indicato sopra, dell'offerta (a);

 $W_{B1}$  = peso o punteggio attribuito al parametro B1;

V<sub>B1</sub> = coefficiente, variabile tra 0 e 1, della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito B1;

 $W_{B2}$  = peso o punteggio attribuito al parametro B2;

V<sub>B2</sub> = coefficiente, variabile tra 0 e 1, della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito B2;

Saranno ammesse soltanto offerte economiche di ribasso, mentre saranno escluse offerte alla pari ed offerte in aumento.

Ai sensi dell'art. 97, comma 3, del Codice la stazione appaltante valuterà la congruità delle offerte (offerte anormalmente basse) in relazione alle quali sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, sono entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti nel presente bando di gara. Ai sensi dell'art. 97, comma 6, del Codice, la stazione appaltante si riserva di valutare la congruità di ogni altra offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

Il procedimento di verifica e di esclusione delle offerte anormalmente basse è attuato in base alle disposizioni di cui agli articoli 97 del Codice.

La gara verrà aggiudicata al concorrente la cui offerta non anomala abbia conseguito il punteggio complessivo più elevato, risultante dalla somma dei punti attribuiti in base ai parametri sopra definiti. In caso di parità la gara sarà aggiudicata al concorrente che avrà conseguito la valutazione più alta nell'offerta tecnica. In caso di ulteriore parità la gara sarà aggiudicata al concorrente che avrà conseguito la valutazione più alta nell'elemento dell'offerta tecnica "Professionalità e adeguatezza dell'offerta". In caso di ulteriore parità la gara sarà aggiudicata al concorrente che avrà conseguito la maggiore valutazione nell'offerta economica. In caso di ulteriore parità si procederà a sorteggio pubblico.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida ritenuta congrua e conveniente. In tal caso non verranno assegnati punteggi ma verrà espresso solamente un giudizio di idoneità e congruità dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 95, comma 12, del Codice la stazione appaltante si riserva di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

## 5 TEMPI DI ESECUZIONE E PENALI

Per la redazione del progetto definitivo è previsto il termine di **giorni 60** (sessanta) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine di servizio del Responsabile del procedimento di avvio della progettazione definitiva.

Per la redazione del progetto esecutivo, incluso il Piano di Sicurezza e Coordinamento, è previsto il termine di **giorni 40** (quaranta) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine di servizio del Responsabile del procedimento di avvio della progettazione esecutiva.

Per ogni giorno di ritardo per la conclusione della progettazione definitiva e/o esecutiva sarà applicata una penale di pari all'**1 per mille** dell'importo contrattuale.

## 6 REQUISITI E LIMITI DI PARTECIPAZIONE

## 6.1 Soggetti ammessi e limitazioni

Possono partecipare alla gara i soggetti di cui all'art. 46, comma 1, del Codice.

Si applica il divieto di cui all'articolo 24, comma 7, del Codice.

È ammesso l'avvalimento ai sensi dell'art. 89 del Codice.

Si rimanda ai moduli qui allegati per la domanda di partecipazione alla gara e per le modalità con

cui rendere le dichiarazioni sul possesso dei requisiti previsti.

# 6.2 Requisiti di ordine generale e professionali

Non sono ammessi a partecipare alla presente gara i soggetti privi dei requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del Codice o che abbiano in essere sanzioni che comportino il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 14 del D. Lgs. n° 81/2008.

I requisiti professionali richiesti sono:

- titolo di studio adeguato all'opera da progettare (laurea in Ingegneria vecchio ordinamento o specialistica, geologo ecc.);
- iscrizione nell'albo professionale di appartenenza (art. 24, comma 5, del Codice). Nel caso di società italiana o straniera residente in Italia è richiesta l'iscrizione al Registro delle Imprese della CCIAA, ovvero nel corrispondente registro professionale dello stato di appartenenza se straniera;
- abilitazione ad esercitare i compiti di Coordinatore per la sicurezza ai sensi del D. Lgs. n. 81/2008.

# 6.3 Requisiti speciali

I requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi previsti sono i seguenti:

- a) fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, comma 1, lett. vvvv), del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando, per un importo almeno pari a 2 volte l'importo del corrispettivo a base d'asta, e cioè ad 2 x 259.452,34 = € 518.904,68;
- b) avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, comma 1, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria pari a una volta l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie:

Categoria e classe		Importo lavori (€)	Requisito richiesto (€)
Idraulica - Opere di bonifica e derivazioni	D.02	3.682.603,80	3.682.603,80
	(ex VII/a)		
Strutture - Strutture, Opere infrastrutturali	S.04	1.716.755,20	1.716.755,20
puntuali	(ex IX/b)		

c) avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di due servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, comma 1, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, per un importo totale non inferiore a 0,4 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento

Categoria e classe	Importo lavori (€)	Requisito richiesto (€) da provare con	
		due servizi (di punta)	
D.02 (ex VII/a)	3.682.603,80	1.473.041,52	

S.04 (ex IX/b) 1.716.755,20
-----------------------------

- d) (per i soggetti organizzati in forma societaria quali le società di professionisti e società di ingegneria) numero medio annuo del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti, i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partiva IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), pari a 1 volta le 4 unità stimate per lo svolgimento complessivo dell'incarico;
- e) (per i professionisti singoli e associati) numero di unità di tecnici, da raggiungere anche mediante la costituzione di un raggruppamento temporaneo di professionisti, pari ad almeno le 4 unità stimate per lo svolgimento complessivo dell'incarico.

Ai sensi dell'articolo 8, comma 1, del D.M. n. 143/2013, gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera. Ad esempio, servizi resi in categoria S.05 (grado di complessità G pari a 1,05) possono essere fatti valere come requisito per la gara in oggetto essendo il grado di complessità di S.04 pari a 0,90.

In caso di raggruppamenti temporanei di cui all'articolo 46, comma 1, lettera e), del Codice, i requisiti finanziari e tecnici di cui alle superiori lettere a), b) e d)/e), devono essere posseduti cumulativamente dal raggruppamento. La mandataria in ogni caso deve possedere i requisiti in misura maggioritaria e cioè una percentuale superiore rispetto a ciascuna dei mandanti. La restante percentuale deve essere posseduta cumulativamente dal o dai mandanti.

Il requisito di cui alla lettera c) non è frazionabile per i raggruppamenti temporanei e quindi deve essere posseduto da almeno un componente del raggruppamento temporaneo.

Nel caso di consorzi stabili di cui all'articolo 46, comma 1, lettera f), del Codice, costituiti da meno di cinque anni, i requisiti speciali stabiliti dal presente bando di gara possono essere dimostrati attraverso i requisiti della società consorziate.

I servizi di cui all'art. 3, lett. vvvv), del Codice valutabili sono quelli iniziati, ultimati e approvati nel decennio o nel quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. Non rileva al riguardo la mancata realizzazione dei lavori ad essa relativi. Sono valutabili anche i servizi svolti per committenti privati documentati attraverso certificati di buona e regolare esecuzione rilasciati dai committenti privati o dichiarati dall'operatore economico che fornisce, su richiesta della stazione appaltante, prova dell'avvenuta esecuzione attraverso gli atti autorizzativi o concessori, ovvero il certificato di collaudo, inerenti il lavoro per il quale è stata svolta la prestazione, ovvero tramite copia del contratto e delle fatture relative alla prestazione medesima.

Tra i servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura e gli altri servizi tecnici sono ricompresi anche gli studi di fattibilità di opere pubbliche da realizzarsi tramite finanza di progetto e ogni altro servizio tecnico propedeutico alla progettazione effettuato nei confronti di committenti pubblici o privati.

# 6.4 Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, professionali e speciali avverrà attraverso l'utilizzo del sistema **AVCpass**, reso disponibile dall'AVCP con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012 e n. 157 del 17/02/2016.

Tutti gli operatori economici che partecipano alla presente procedura di gara devono obbligatoriamente registrarsi a sistema, accedendo all'apposito link sul portale dell'ANAC (ex AVCP) – Servizi ad accesso riservato – AVCPass, secondo le istruzioni ivi contenute, nonché acquisire il **PASS**<sub>OE</sub> di cui all'articolo 2, comma 3, lett. b) della succitata delibera da produrre in sede di partecipazione alla gara.

In subordine, ai fini della verifica della sussistenza dei requisiti di ordine generale, professionali e speciali ove, per qualsivoglia ragione, alla data della verifica, il sistema AVCpass o il collegamento non risultassero pienamente operanti, si procederà in osservanza della normativa preesistente.

# 7 CONTRIBUTO ALL'AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE (ex AVCP)

Ai sensi dell'art. 1 comma 65/67 della L. n° 266/2005 e della Delibera dell'Autorità n. 163 del 22/12/2015 il concorrente deve effettuare il versamento del contributo di € 20,00 a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione.

I partecipanti dovranno indicare nella causale:

- a) il codice fiscale del partecipante;
- b) il numero CIG che identifica la procedura.

La mancata presentazione della ricevuta di versamento, in originale o fotocopia corredata da dichiarazione di autenticità e copia del documento di identità in corso di validità, è causa di esclusione dalla procedura di selezione.

# **8 DOCUMENTAZIONE**

Il progetto preliminare dell'intervento e lo schema di disciplinare di incarico relativo al servizio di ingegneria da affidare sono consultabili presso la sede della stazione appaltante dalle ore 9:00 alle ore 13:00 nei giorni da lunedì a venerdì. Essi sono altresì pubblicati nel sito internet della stazione appaltante indicato al paragrafo 1.

I **moduli** da utilizzare per presentare offerta sono allegati al presente bando di gara e sono anch'essi pubblicati nel sito internet della stazione appaltante.

# 9 <u>TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE</u>

#### 9.1 Termine per la presentazione delle offerte

Ore 13:00 del 12/09/2016.

9.2 Indirizzo

# Quello di cui al punto 1.

## 9.3 Modalità

I plichi contenenti l'offerta e la documentazione, pena l'esclusione dalla gara, devono pervenire a mezzo raccomandata del servizio postale ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata entro il termine perentorio ed all'indirizzo indicati nel presente bando di gara; è altresì facoltà dei concorrenti la consegna a mano dei plichi, dalle ore 9:00 alle ore 13:00, negli ultimi tre giorni utili all'ufficio protocollo della stazione appaltante che ne rilascerà apposita ricevuta mediante apposizione di timbro su copia del plico consegnato. I plichi devono essere idoneamente sigillati, controfirmati sui lembi di chiusura, e devono recare all'esterno - oltre all'intestazione del mittente e all'indirizzo dello stesso – la dicitura: "NON APRIRE - OFFERTA RELATIVA ALLA GARA PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI AI "LAVORI DI RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI STRADA DELLA S.P. 24 SCILLATO-CALTAVUTURO (PA)" - DA ESPERIRSI IL GIORNO 19/09/2016 ALLE ORE 9:00".

Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti. Oltre il termine indicato non sarà ritenuta valida alcuna altra offerta, anche se sostitutiva o aggiuntiva di altra precedente offerta.

I plichi devono contenere al loro interno tre buste, a loro volta sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura, recanti l'intestazione del mittente e la dicitura, rispettivamente, "A - Documentazione", "B-Offerta tecnica" e "C - Offerta economica e temporale". La busta "C" non deve permettere la lettura in trasparenza di quanto ivi contenuto, pena l'esclusione.

Con la presentazione dell'offerta, l'operatore economico implicitamente accetta, senza riserve o eccezioni, le norme e le condizioni contenute nel presente bando di gara e nei suoi allegati, nello schema di disciplinare di incarico e nell'intera documentazione posta a base di gara.

I moduli allegati al presente bando di gara ne costituiscono parte integrante e sostanziale. Il loro utilizzo, non obbligatorio, non esime il partecipante dalla responsabilità di quanto dichiarato o di quanto non dichiarato. Inoltre il concorrente è tenuto alla verifica delle corrispondenza dei moduli alla normativa vigente e alle prescrizioni del bando di gara. La mancata dichiarazione di quanto indicato nei predetti moduli e/o la mancata allegazione della documentazione richiesta dal bando di gara comporta l'esclusione dalla gara.

I modelli devono essere debitamente compilati e sottoscritti dal concorrente. Ai modelli, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i. E' ammessa la produzione di un'unica copia di documento di identità per soggetto dichiarante all'interno della busta che avrà validità per ogni dichiarazione prodotta.

# 9.3.1 Busta "A" - Documentazione

Nella busta "A" devono essere contenuti:

1) la Domanda di partecipazione Modello 1-P.

In caso di raggruppamento temporaneo di professionisti o consorzio già costituito, con conferimento di mandato, la domanda dovrà essere espressa dal soggetto mandatario "in nome e per conto proprio e delle mandanti". Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza, ovvero l'atto costitutivo del consorzio, pena esclusione, deve essere allegato in originale o copia

## conforme.

Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio o non ancora costituito la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio. La domanda, a pena di esclusione, dovrà contenere l'impegno sottoscritto da tutti che in caso di aggiudicazione della gara gli stessi operatori conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza a quello tra essi individuato come soggetto capogruppo/mandatario.

È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio di concorrenti. I consorzi di cui all'articolo 46, comma 1, lettera f), del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

- 2) (se ricorre il caso) Mandato collettivo irrevocabile o atto costitutivo del RTP o del consorzio costituito;
- 3) (se ricorre il caso) Contratto di avvalimento ex art. 89 del Codice.

Ai fini dell'avvalimento il concorrente allega, a pena esclusione, la documentazione prevista dall'art. 89 del Codice.

4) i modelli sulle dichiarazioni del possesso dei requisiti previsti per l'affidamento del servizio (Modelli 2-P e, se ricorre il caso, 2/bis, 2/ter e 2/quater).

La dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, la documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza, con la quale il concorrente o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del Codice, dei requisiti di idoneità professionale e speciali viene resa utilizzando possibilmente i moduli Mod. 2, Mod. 2/bis, Mod.2/ter, Mod. 2/quater, qui allegati.

Nel caso di soggetti con sede in uno stato estero occorre indicare i dati di iscrizione nell'albo o lista ufficiale dello stato di appartenenza.

In caso di consorzi i moduli dovranno essere redatti e sottoscritti dal consorzio e dai singoli operatori consorziati per le quali il consorzio concorre.

In caso di riunione di professionisti i moduli dovranno essere redatti e sottoscritti da ogni singolo professionista.

I moduli devono essere redatti e sottoscritti anche dai soggetti ausiliari, nel caso di avvalimento.

- 5) **PASS**<sub>OE</sub> di cui all'articolo 2, comma 3, lett. b) della delibera n. 111 del 20/12/2012 dell'Autorità di Vigilanza Contratti Pubblici, ottenuto in sede di registrazione al servizio AVCpass per la partecipazione alla presente procedura. Nell'ipotesi di omessa produzione dell'AVCpass, il concorrente verrà inviato dalla stazione appaltante a registrarsi al sistema AVCpass, producendo il suddetto PASS<sub>OE</sub>, a pena di esclusione, entro dieci giorni dalla data di ricezione della relativa richiesta.
- 6) Contributo AVCP di cui al paragrafo 7.

# 9.3.2 Busta "B" – Offerta tecnica

Nella busta "B", sigillata con ceralacca o nastro adesivo o qualsiasi altro sistema idoneo a determinare l'integrità di sigillatura e controfirmata sui lembi di chiusura, con le medesime intestazioni indicate nel plico esterno, deve essere contenuta, a pena di esclusione, l'offerta tecnica composta dai seguenti documenti:

- 1) Documentazione sintetica di un numero massimo di tre servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, secondo i criteri desumibili dalle tariffe professionali. Il numero massimo di schede da produrre per ogni servizio è pari a 4 se di formato A3, 8 se di formato A4 (criterio B1 paragrafo 4);
- 2) Relazione tecnica illustrativa (numero massimo di cartelle pari a 30) delle modalità con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico con riferimento, a titolo esemplificativo, a (criterio B2 paragrafo 4):
  - profili di carattere organizzativo;
  - concezione progettuale proposta (aspetti morfologici, strutturali e impiantistici, nonché a quelli relativi alla sicurezza e alla cantierabilità dei lavori);
  - eventuali proposte progettuali migliorative rispetto al livello progettuale posto a base di gara;
  - azioni e soluzioni che si intendono sviluppare in relazione alle problematiche specifiche dell'intervento da progettare, dei vincoli correlati e delle interferenze esistenti nel territorio in cui si realizzeranno le opere;
  - processi innovativi e tipi di strumenti, anche informatici, e di risorse umane che si intendono impiegare, sia in fase di progettazione che di esecuzione dei lavori, nonché per la redazione di tutta la documentazione necessaria allo svolgimento dell'incarico.

L'eventuale superamento dei limiti massimi di ampiezza della documentazione comporterà la mancata valutazione, ai fini del giudizio della commissione giudicatrice e della relativa attribuzione di punteggio, delle parti eccedenti i limiti stabiliti, in quanto autonomamente valutabili; non comporterà, invece, esclusione dalla gara.

L'eventuale superamento del limite massimo dei servizi presentabili (fissato in numero di tre), non determinerà l'esclusione dalla gara del concorrente, ma comporterà la mancata valutazione del merito tecnico, con attribuzione, quindi, di un punteggio per tale elemento pari a 0, non potendo, la commissione giudicatrice, sostituirsi al concorrente nella scelta discrezionale dei progetti da sottoporre a valutazione.

La documentazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente e, nel caso di concorrente costituito da soggetti riuniti o consorziati, dalla mandataria o capogruppo, oppure, nel caso di concorrente costituito da soggetti da riunirsi o da consorziarsi, da ciascun soggetto che costituisce o che costituirà l'associazione o il consorzio.

L'offerta tecnica non deve contenere, pena esclusione, riferimenti di tipo economico che vanno inseriti nella busta C – Offerta Economica e Temporale.

Le relazioni di cui prima devono essere prodotti in una copia cartacea e n° 3 copie in formato elettronico non modificabile (file pdf).

# 9.3.3 <u>Busta "C" – Offerta economica e temporale</u>

Nella busta "C", sigillata con ceralacca o nastro adesivo o qualsiasi altro sistema idoneo a determinare l'integrità di sigillatura e controfirmata sui lembi di chiusura, con le medesime intestazioni indicate nel plico esterno, deve essere contenuta, a pena di esclusione, l'offerta economica e temporale come da Mod. C1 e C2.

Il ribasso unico percentuale si applica all'importo posto a base di gara.

L'offerta è sottoscritta dal concorrente e non può presentare correzioni che non sono da lui stesso espressamente confermate e sottoscritte.

# 9.4 Apertura offerte

La prima seduta pubblica presso la sede della stazione appaltante è prevista alle ore 9:00 del giorno 19/09/2016. Le sedute di gara pubbliche possono essere sospese ed aggiornate ad altra ora o ad altro giorno immediatamente successivo senza necessità di comunicazione.

# 9.5 Soggetti ammessi all'apertura delle offerte

Potranno presenziare e chiedere di effettuare eventuali osservazioni soltanto i professionisti invitati o loro delegati, nel numero massimo di una persona per ciascun concorrente.

#### 10 GARANZIA E POLIZZA ASSICURATIVA

La **garanzia definitiva** che il concorrente aggiudicatario dovrà prestare dovrà essere conforme a quanto previsto dai commi 1 e 4 dell'articolo 103 del Codice.

L'affidatario dovrà altresì produrre la **polizza assicurativa** di cui all'articolo 24, comma 4, del Codice. Tale polizza deve coprire la responsabilità civile professionale del progettista per i rischi derivanti anche da errori od omissioni nella redazione del progetto definitivo e/o esecutivo e del Piano di Sicurezza e Coordinamento che determinano a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

Nel caso di errori od omissioni il progettista è comunque obbligato a progettare nuovamente i lavori senza costi e oneri per la stazione appaltante.

Il progettista, contestualmente alla sottoscrizione del contratto/disciplinare, deve produrre una dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale" nel territorio dell'Unione Europea, contenente l'impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento ai lavori progettati. La polizza decorre dalla data di inizio dei lavori e ha termine alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio. La mancata presentazione della dichiarazione determina la decadenza dall'incarico, e autorizza la sostituzione del progettista.

La presentazione della polizza deve in ogni caso avvenire al momento della consegna degli elaborati progettuali.

### 11 DIVIETO DI SUBAPPALTO

Ai sensi dell'art. 31, comma 8, del Codice, l'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con l'esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

Si applica l'art. 105 del Codice per quanto compatibile.

# 12 FINANZIAMENTO E PAGAMENTI

Il servizio di ingegneria oggetto di affidamento è finanziato a valere sulle risorse di cui all'articolo 4 della OCDPC 257 del 30 maggio 2015, introitate sulla contabilità speciale appositamente istituita presso la Tesoreria Provinciale dello Stato, Sezione di Palermo, intestata al Commissario Delegato per l'attuazione degli interventi di cui alla citata OCDPC.

Il pagamento dei corrispettivi sarà effettuato con le modalità previste nel disciplinare di incarico. Non è prevista anticipazione sul prezzo contrattuale.

# 13 TERMINE DI VALIDITA' DELL'OFFERTA

Ciascun concorrente non può presentare più di un'offerta.

L'offerta sarà valida per 180 giorni dalla scadenza del termine per la sua presentazione. La stazione appaltante può chiedere agli offerenti il differimento di detto termine.

# 14 CONTROLLI

E' facoltà della stazione appaltante procedere alla verifica dei requisiti di ordine generale e di quelli professionali, sia nei confronti di alcuni che di tutti i concorrenti alla gara ai sensi dell'art. 71 del DPR n. 445/2000.

# 15 PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA

Il soggetto deputato all'espletamento della gara ovvero la commissione di gara/giudicatrice, il giorno fissato nel presente bando di gara per l'apertura delle offerte, in seduta pubblica, procede a:

- a) verificare la correttezza formale dei plichi, delle offerte e della documentazione (chiusura, sigillatura, diciture esterne, scadenza, buste sigillate A-B-C);
- b) verificare la documentazione amministrativa contenuta nella busta A, accertando la regolarità della stessa ai sensi del bando di gara e la sussistenza dei requisiti minimi richiesti per la partecipazione alla gara.

I requisiti di ordine generale, professionali e speciali dei concorrenti, al fine della loro ammissione alla gara, vengono verificati sulla base delle dichiarazioni da essi presentate, delle certificazioni dagli stessi prodotte e dai riscontri rilevabili dai dati risultanti dal casellario istituito presso l'Autorità Nazionale Anticorruzione ANAC (ex AVCP). La stazione appaltante, ove lo ritenga necessario, e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, ai sensi dell'articolo 71 del DPR n. 445/2000, può altresì effettuare ulteriori verifiche della veridicità delle dichiarazioni, contenute nella busta A, attestanti il possesso dei requisiti generali, professionali e speciali richiesti, individuati secondo criteri discrezionali. Ove la stazione appaltante effettuerà verifiche a campione in ordine al possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del Codice nei confronti di concorrenti, si sospende, prima dell'apertura delle offerte economiche, la procedura di gara.

La stazione appaltante si riserva di chiedere al concorrente di completare i certificati, i documenti e le dichiarazioni presentate ovvero di chiarirli (art. 83 comma 9 del Codice – **soccorso istruttorio**). Comporterà l'esclusione del concorrente dalla gara la mancata produzione, nei termini indicati dalla Commissione di gara, della documentazione integrativa o a riscontro eventualmente richiesta dalla Commissione di gara medesima.

Terminata la fase di lavoro concernente la documentazione amministrativa (busta A) si proclameranno i concorrenti ammessi alle successive fasi di gara.

La Commissione giudicatrice procede, quindi, all'apertura, in seduta pubblica aperta ai concorrenti ammessi, delle buste "B-Offerta tecnica" presentate dai concorrenti, al fine di verificarne il contenuto. Successivamente, in una o più sedute riservate, la Commissione giudicatrice procederà ad esaminare e valutare le offerte tecniche e ad attribuire i relativi punteggi sulla base di quanto indicato al precedente paragrafo 4.

Esaurite le operazioni di valutazione dell'offerta tecnica, la commissione, in seduta pubblica, la cui data sarà comunicata a tutti i concorrenti ammessi via fax e/o pec con almeno 3 giorni di anticipo, darà lettura dei punteggi parziali attribuiti ai singoli concorrenti (ammessi) e procederà all'apertura della busta "C-Offerta Economica e Temporale" (sempre dei soli concorrenti ammessi), dando lettura dei ribassi offerti e procedendo ai conteggi secondo quanto indicato al paragrafo 4.

Si procederà quindi a formare la graduatoria provvisoria in ordine decrescente, individuando l'offerta economicamente più vantaggiosa corrispondente al maggior punteggio ottenuto.

Si procede alla individuazione delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97, comma 3, del Codice. Il procedimento di verifica delle offerte anormalmente basse viene attuato secondo quanto disposto dal citato art. 97 del Codice.

La Commissione giudicatrice, alla riapertura della seduta pubblica, pronuncia l'esclusione delle offerte ritenute non congrue (esito negativo della verifica circa la compatibilità del ribasso rispetto alla qualità della prestazione) sulla base dell'attività istruttoria svolta, predispone la graduatoria e redige il verbale di gara con l'individuazione dei concorrenti collocatesi al primo (aggiudicatario provvisorio) ed al secondo posto.

## **16 ALTRE INFORMAZIONI**

a) Non sono ammessi a partecipare alla presente procedura i soggetti che:

- versano nelle condizioni di esclusione previste dal Codice;
- non sono in regola con la legge n.383/2001;
- versano nelle condizioni di esclusione ai sensi del decreto legislativo n. 198/2006 (codice delle pari opportunità tra uomo e donna) e/o ai sensi del decreto legislativo n.2 86/1998 come modificato dalla legge n. 189/2002 (disciplina dell'immigrazione e norme sulla condizione dello straniero);
- non si obbligano a rispettare la legge n.136/2010 e ss.mm.ii. (tracciabilità flussi finanziari);
- in esito agli impegni assunti dalla Regione Siciliana con l'adesione al "Protocollo Unico di Legalità" sottoscritto in data 12.07.2005, non presentano le relative dichiarazioni presenti nel modulo 2 allegato al disciplinare di gara.
- b) l'Amministrazione appaltante si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di annullare la presente gara in qualunque momento o di non procedere alla successiva aggiudicazione, senza che gli operatori economici concorrenti abbiano da ciò nulla a pretendere. La partecipazione alla gara costituisce accettazione della presente clausola da parte del concorrente;
- c) l'Amministrazione appaltante si riserva la facoltà di recedere dal contratto d'appalto in qualsiasi momento per sopravvenute esigenze rimesse alla sua esclusiva valutazione, senza altro onere che il pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite fino a quel momento;
- d) ai sensi dell'articolo 157, comma 1, secondo periodo, del Codice, l'Amministrazione appaltante si riserva di affidare direttamente l'incarico della direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al soggetto progettista qualora non sia possibile affidarlo a professionisti interni all'Amministrazione in ragione del carico di lavoro e dell'esperienza correlata alla tipologia dei lavori in argomento; il relativo corrispettivo viene assoggettato allo stesso ribasso percentuale che è stato offerto dall'aggiudicatario nella gara della progettazione;
- e) non saranno ammesse offerte condizionate, parziali, indeterminate, plurime o che non accettino chiaramente le condizioni poste ovvero sollevino eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni stesse;
- f) i documenti presentati non verranno restituiti;
- g) divisione in lotti: no;
- h) non è stato pubblicato avviso di pre-informazione;
- i) le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata;
- j) avverso il verbale di aggiudicazione provvisoria è proponibile reclamo o contestazione al Commissario Delegato e al RUP entro 7 giorni dal compimento delle operazioni di gara; avverso il provvedimento di aggiudicazione definitiva è proponibile ricorso in sede giurisdizionale, entro il termine di giorni 30, al T.A.R. Sicilia – sede di Palermo;
- k) per le controversie derivanti dall'esecuzione del contratto è esclusa la competenza arbitrale e sarà devoluta al competente Giudice del Foro di Palermo;
- I) in applicazione e per le finalità di quanto previsto dall'art. 83, comma 9, del Codice (soccorso istruttorio), la sanzione pecuniaria resta fissata in € 500,00;
- m) ai sensi del D. Lgs. n° 196/2003 si informa che i dati comunicati dai concorrenti verranno

- utilizzati solo per finalità connesse al procedimento di gara per il quale sono richiesti e comunque trattati in modo tale da garantire la riservatezza e la sicurezza degli stessi;
- n) nel caso in cui per un qualunque motivo non si procede alla stipula del contratto con l'originario aggiudicatario saranno interpellati progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del servizio;
- o) la stazione appaltante si riserva il diritto, nel caso di risoluzione del contratto, di interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento del servizio;
- p) tutte le comunicazioni relative alla gara verranno effettuate a mezzo fax e/o posta elettronica certificata (pec); il concorrente è tenuto ad indicare il numero di fax e/o pec a cui desidera che le comunicazioni siano inviate;
- q) l'affidatario dovrà rispettare le norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari (L. 136/2010, art. 2 L.R. n° 15/2008). Dovrà indicare un numero di conto corrente unico sul quale la stazione appaltante farà confluire tutte le somme relative all'incarico conferito. Il mancato rispetto di tali obblighi comporta la risoluzione per inadempimento contrattuale;
- r) in caso di discordanza fra gli atti della presente procedura verrà dato valore dispositivo a quelli pubblicati secondo il seguente ordine: Bando/Lettera di invito Modelli;
- s) i concorrenti potranno richiedere eventuali chiarimenti inerenti la presente procedura di gara entro il termine perentorio inderogabile di giorni tre antecedenti la scadenza della presentazione delle offerte, a mezzo fax o posta elettronica, ai recapiti indicati al punto 1 indicando l'oggetto della gara. Non verranno prese in considerazione richieste di chiarimenti pervenute a voce, telefonicamente o comunque dopo la scadenza sopra indicata;
- t) Responsabile del procedimento: arch. Giovanni Piero di Magro.

Palermo, li 04 Agosto 2016

Il Responsabile Unico del Procedimento (arch. Giovanni Piero di Magro)

Il Commissario Delegato Dirigente Generale DRPC Sicilia (Ing. Calogero Foti)

# Allegati:

- Modello 1-P Domanda di partecipazione alla gara;
- Modello 2-P Dichiarazioni professionisti;
- Modello 2/bis Dichiarazione integrativa (direttori tecnici, soci ecc.);
- Modello 2/ter Dichiarazione integrativa (soggetti cessati dalla carica);
- Modello 2/quater Dichiarazione integrativa (soggetti cessati dalla carica irreperibili);
- Mod. C-1 Dichiarazione di offerta economica;
- Mod. C-2 Dichiarazione di offerta temporale
- Determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara;
- Schema di disciplinare di incarico.