AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE CATANZARO BANDO DI GARA

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

I.1) Amministrazione Appaltante: Azienda Sanitaria Provinciale di Catanzaro – Via Vinicio Cortese, 25 – 88100 Catanzaro (CZ).

Punti di contatto: Ufficio Tecnico-Responsabile del procedimento arch. Carlo Nisticò.

Posta elettronica: git@pec.asp.cz.it.

Indirizzo internet Amministrazione aggiudicatrice (URL): http://www.asp.cz.it/; Profilo del committente (URL): http://www.asp.cz.it/.

Ulteriori informazioni e documentazione tecnica specifica sono disponibili presso: Ufficio Tecnico ASP di Catanzaro via V. Cortese, 25 – Catanzaro-Ing. Antonio Aloi - Telefono 0961-7033296 Fax: 0961-7033218.

Le offerte vanno inviate a: Azienda Sanitaria Provinciale di Catanzaro – Via Vinicio Cortese, 25 – 88100 Catanzaro (CZ).

I.2)Tipo di Amministrazione aggiudicatrice: Azienda Sanitaria Provinciale.

SEZIONE II. OGGETTO DELL'APPALTO

II.1 Descrizione

II.1.1) Denominazione conferita al contratto dall'Amministrazione aggiudicatrice: Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili - Fotovoltaico, solare termico, solar cooling, ai sensi del combinato disposto degli artt. 53 comma 2, lett. b) del D.lgs n° 163/2006 e 169 del D.P.R. n° 207/2010.

Sono esclusi la Direzione dei Lavori e il Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori.

CIG: **56805878AE**

II.1.2) Tipo di appalto e luogo di esecuzione, luogo di consegna o di prestazione dei servizi:

Lavori: SI – Progettazione esecutiva ed esecuzione.

Sito o luogo principale dei lavori: Catanzaro presso Poliambulatorio Sanitario Territoriale – Via Acri

Codice ISTAT - **079023**

II.1.3) L'avviso riguarda: appalto pubblico.

II.1.5) Breve descrizione dell'appalto:

Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili - Fotovoltaico, solare termico, solar cooling, presso il PST di Catanzaro Via Acri.

II.1.6) CPV (Vocabolario comune per gli appalti) Vocabolario principale: 09331000-8 pannelli solari

II.1.8) Divisione in lotti: NO

Ammissibilità di varianti: NO

- II.2) Quantitativo o entità dell'appalto: Il corrispettivo complessivo è di €.
 483.166,64 di cui €. 7.400,00 per oneri per la sicurezza relativi ai lavori non soggetto a ribasso ed €.475.766,64 soggetto a ribasso e così distinto:
- a) €. 11.500,00 Corrispettivo per la progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, IVA ed INARCASSA esclusi;
- b) €. 464.266,64 Importo dei lavori, IVA esclusa.

Non sono ammesse, **pena l'esclusione dalla gara**, offerte in aumento o alla pari rispetto all'importo posto a base d'asta. L'offerta economica deve essere cumulativa indicando un unico importo e quindi un unico ribasso sia per i

lavori che per la progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione.

- Categoria prevalente OS 28 o OG11 Impianti termici e di condizionamento Classifica II. Valore stimato, IVA esclusa (solo in cifre) 342.090,27 Moneta: Euro.
- 2) Categoria scorporabile e subappaltabile OG9 Impianti per la produzione
 di energia Classifica I Valore stimato, IVA esclusa (solo in cifre) –
 122.176,37 Moneta: Euro.

Qualora il concorrente non fosse in possesso dei requisiti necessari per l'assunzione dei lavori nella categoria scorporabile OG9 dovrà, necessariamente, pena l'esclusione dalla gara, dichiarare di voler subappaltare le lavorazioni nella misura del 100% qualificandosi per l'intero importo dell'appalto con riferimento alla categoria prevalente.

II.3) Durata dell'appalto o termine di esecuzione

Il termine per l'esecuzione dei lavori, per dare compiute le opere, è stabilito in 150 (centocinquanta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori, salvo il minor tempo indicato in sede di offerta, che non potrà essere comunque inferiore a 120 (centoventi) giorni naturali e consecutivi.

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

III.1) Condizioni relative all'appalto

III.1.1) Cauzione e garanzie richieste:

Cauzione provvisoria: L'offerta dei concorrenti deve essere corredata da una cauzione provvisoria pari al 2% dell'importo complessivo dell'appalto, pari ad €. 9.515,33 ai sensi dell'art. 75 del D.Lgs n. 163/2006 e s.m.i. (si

applicano le disposizioni relative al beneficio della riduzione del 50%, prevista dal comma 7 del medesimo articolo di legge).

Cauzione definitiva e polizze assicurative (solo per l'aggiudicatario dei lavori):

- 1) cauzione definitiva non inferiore al 10% dell'importo del contratto, incrementabile in funzione dell'offerta, ex art. 113 del d.lgs. n. 163 del 2006, mediante fideiussione conforme allo schema approvato con D.M. n. 123 del 2004, integrata dalla clausola esplicita di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile:
 - 2) 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.) per un importo di euro 500.000,00 ex art. 129, comma 1, d.lgs. n. 163 del 2006, conforme allo schema 2.3 approvato con D.M. n. 123 del 2004;
 - 3) polizza assicurativa per responsabilità nella progettazione esecutiva ex art. 111, comma 1, d.lgs. n. 163/2006, per un massimale non inferiore a €. 500.000,00.

Gli importi delle cauzioni provvisoria e cauzione definitiva sono ridotti del 50% per i concorrenti in possesso della certificazione del sistema di qualità della serie europea ISO 9001:2000, ai sensi degli articoli 3, lettera mm), e 63 del d.P.R. n. 207 del 2010.

III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:

1) *Finanziamento*: l'opera è finanziata con fondi del POR FESR Calabria 2007-2013, giusta convenzione tra Regione Calabria e ASP di Catanzaro n°

146 del 24.01.2014.

- 1bis) Ai sensi dell'art. 26-ter della Legge 98/2013 è prevista l'anticipazione delle somme pari al 10% dell'importo contrattuale.
- 2) <u>Modalità di pagamento</u>: come previsto dal Capitolato prestazionale e di Appalto nonché dalla Convenzione stipulata tra Regione Calabria e ASP di Catanzaro. Ai sensi dell'art. 3 della su citata convenzione di finanziamento dell'opera, la chiusura dei lavori e la relativa rendicontazione dovrà avvenire entro e non oltre il 31.12.2014.
- 3) I certificati di pagamento saranno emessi ogni qualvolta l'importo dei lavori eseguiti, al netto del ribasso d'asta, raggiunge quello delle singole rate pari a €. 100.000,00 (centomila//00) come da Capitolato Speciale d'Appalto.
- 4) Si procederà al pagamento della redazione del progetto esecutivo secondo quanto previsto dall'art. 53, comma 3-bis, del D. lgs. 163/2006 e s.m.i.

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:

Sono ammessi a partecipare alla gara tutti i soggetti, singoli o associati, di cui all'art. 34 del D. lgs. n. 163/06 e s.m.i., nei limiti di cui agli artt. 36, comma 5 , 37, comma 7, del citato D. lgs. 163/2006 e s.m.i., nonché gli operatori economici aventi sede in altri stati membri dell'U.E., di cui all'art. 47 del citato D. lgs. 163/2006, sempre che non sussistano a loro carico le cause di esclusione appresso indicate. Gli operatori economici devono possedere i requisiti prescritti per i progettisti, ovvero avvalersi di progettisti qualificati, da indicare nell'offerta, o partecipare in raggruppamento con soggetti qualificati per la progettazione ai sensi dell'art. 53, comma 3, del D.

lgs. 163/2006 e s.m.i. I concorrenti attestati per prestazioni di progettazione e di costruzione devono possedere i requisiti di cui all'art. 92, comma 6 lettera a), del D.P.R. 207/2010, attraverso l'associazione o l'indicazione in sede di offerta di un progettista scelto tra i soggetti di cui all'art. 90, comma 1, lettere d), e), f), f-bis), g) e h) del D.lgs. 163/2006 e s.m.i., laddove i predetti requisiti non siano dimostrati attraverso il proprio staff di progettazione di cui all'art. 79, comma 7, del D.P.R. 207/2010.

E' richiesto inoltre: Attestazione del RUP da cui risulti che i soggetti partecipanti alla gara hanno preso visione dei luoghi e del progetto mediante sopralluoghi conoscitivi.

III.2.2) Capacità economica e finanziaria:

Per il soggetto costruttore l'attestazione SOA per categorie e classifiche adeguate alle prestazioni oggetto dell'appalto;

III.2.3) Capacità tecnica:

- a) Per il soggetto costruttore: attestazione SOA per categorie e classifiche adeguate alle prestazioni oggetto dell'appalto. E' ammessa la partecipazione dei soggetti qualificati nella categoria OG11 Classifica II. Per l'esecuzione delle lavorazioni vige l'obbligo di esecuzione da parte di installatori in possesso dei requisiti di cui al D.M. 22/01/2008 n. 37 (ex legge n. 46/90).
- b) Per i soggetti progettisti il possesso dei requisiti di cui all'art. 267, comma 3, 4 e 5 del D.P.R. 207/2010 e della Circolare 30 ottobre 2012 n° 4536 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, come di seguito specificati:
 - avere espletato negli ultimi dieci anni, antecedenti la data di pubblicazione del bando, servizi di progettazione definitiva o esecutiva, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i

servizi da affidare, individuati sulla base delle elencazioni contenute nel D.M. 31.10.2013, n. 143, per un importo globale per ogni classe e categoria non inferiore a 1 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie, in particolare:

- Categoria Impianti ID Opere: IA.02 Importo Lavori richiesto €. 464.266,64
- 2. avere espletato negli ultimi dieci anni, antecedenti la data di pubblicazione del bando, uno o due servizi di progettazione definitiva o esecutiva appartenente ai lavori cui si riferisce l'appalto da affidare, indicati nel bando, per un importo complessivo non inferiore a 0,8 volte l'importo stimato dei lavori da progettare (con indicazione dell'importo, della descrizione prestazionale del soggetto che ha svolto il servizio e del committente) 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 Impianti ID Opere: IA.02 Importo lavori richiesto
 €. 371.413.31

Gli importi delle prestazioni dichiarate sono da intendersi al netto d'IVA e INARCASSA. I servizi valutabili sono quelli individuati dall'art. 263, comma, 2 del DPR n. 207/2010.

Nel caso in cui gli incarichi siano stati realizzati con la compartecipazione di altri professionisti, dovrà indicarsi la quota parte realizzata dal progettista dichiarante, in proporzione alla quale verrà considerato l'importo dei lavori corrispondenti.

III.2.4) Avvalimento: Ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 163/2006 è ammesso

l'avvalimento per il requisito di capacità tecnica di cui il concorrente risulti carente.

Il concorrente singolo, consorziato o raggruppato può avvalersi di una sola impresa

ausiliaria per ciascuna categoria di qualificazione. Non è consentito, a pena di

esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente o che

partecipano alla medesima gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei

requisiti. E' fatto divieto di utilizzo frazionato in mancanza dei singoli requisiti di

cui all'art. 40 comma 3 lett. b) del D.Lgs n. 163/2006. La certificazione del sistema

di qualità non può essere oggetto di avvalimento, neanche ai fini della riduzione

delle garanzie di cui agli art. 75 e 113 del D.Lgs n. 163/2006.

In caso di avvalimento, il concorrente deve inserire nella busta A), a

pena di esclusione, oltre alla copia dell'attestazione SOA propria e

dell'impresa ausiliaria, il contratto di avvalimento, in originale o copia

autenticata ai sensi di legge, e tutte le dichiarazioni indicate dall'art. 49,

comma 2 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i. Non è ammesso il ricorso all'istituto

dell'avvalimento di cui all'art. 49 del D.Lgs. n. 163/2006 per il requisito di

progettazione di cui il concorrente risulti carente. Non è consentito al

progettista di fare ricorso all'istituto di avvalimento di cui al citato articolo

di legge, nel caso di carenza dei requisiti richiesti con il presente bando.

SEZIONE IV: PROCEDURA

IV.1) Tipo di procedura: Aperta.

IV.2) Criteri di aggiudicazione: Offerta economicamente più vantaggiosa,

ai sensi dell'art. 83 D. Lgs. n. 163/2006 e dell'art. 120 del D.P.R. 207/2010,

sulla base dei requisiti sotto elencati, meglio dettagliati in seguito:

A. Qualità: W_A= punti 35

B. Caratteristiche funzionali e tecnologiche W_B = punti 40

- C. Tempo di esecuzione punti W_C 10
- D. Offerta economica punti $W_D = 15$

La valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa è effettuata con la seguente formula:

$$C_{(a)} = \Sigma_n [W_i *V_{(a)i}]$$

dove: $C_{(a)}$ = indice di valutazione dell'offerta (a); n = numero totale dei requisiti, W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

 $V_{(a) i}$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero ed uno;

 Σ_{n} = sommatoria.

I coefficienti V_{(a)i} sono determinati applicando il metodo aggregativo compensatore previsto dall'All. G al D.P.R. 207/2010 per come segue:

- a) per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa
 (A, B) attraverso la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari;
- b) per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura quantitativa, quali il tempo di esecuzione dei lavori ed il prezzo (C e D) attraverso interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno, attribuito ai valori degli elementi offerti più convenienti per la stazione appaltante, e coefficiente pari a zero, attribuito ai valori degli elementi offerti pari a quelli posti a base di gara.

La Commissione valuterà ciascun requisito utilizzando gli elementi e i sottocriteri di valutazione tecnico-economica delle offerte e relativi pesi A,B, C e D e sottopesi indicati di seguito:

A – QUALITÀ DELLA PROPOSTA PROGETTUALE: fino a 35 punti di cui:

A1 - Qualità tecnica. Completezza e facilità di lettura del progetto esecutivo proposto in sede di offerta. Punteggio da 0 a 15.

A2 -Tutela ambientale. sistemi di monitoraggio del corretto funzionamento dell'impianto. Verranno valutati gli accorgimenti messi in atto per monitorare il funzionamento dell'impianto. Specificare il soggetto che si assume tale adempimento. Presentare un fascicolo in A/4 con max n.3 facciate. *Il fascicolo dovrà essere redatto utilizzando il font "Arial" dimensione 10 pt, interlinea 1,5 pt, margini pagina 2 cm.* Punteggio da 0 a 10.

A3 - Ottimizzazione delle attività organizzative delle lavorazioni - Risoluzione delle potenziali interferenze con i servizi sanitari erogati dal presidio ospedaliero. Punteggio da 0 a 10.

L'elemento A si riferirà in particolare: alla qualità della proposta progettuale, sia in termini di chiarezza ed esaustività degli elaborati presentati che delle soluzioni progettuali adottate; alla qualità complessiva e fruibilità delle opere e degli impianti realizzati; alla flessibilità delle soluzioni progettuali proposte con riferimento alle esigenze dell'ASP di CATANZARO e ad eventuali necessità di ampliamento, alla qualità e fruibilità dei materiali proposti. L'elemento A fa riferimento, inoltre, alla presenza di una struttura capillare dell'appaltatore sul territorio, capace di garantire servizi di qualità ed assistenza in tempi rapidissimi, con livelli qualitativi estremamente elevati. Il proponente verrà valutato anche in riferimento al numero complessivo di ore di manutenzione che fornirà a corredo dell'impianto, al numero di ore per la formazione ed addestramento del personale dell'ASP di Catanzaro.

B - CARATTERISTICHE FUNZIONALI E TECNOLOGICHE:

fino a 40 punti di cui:

B1 - Miglioramento, ottimizzazione ed integrazione delle qualità estetiche dell'edificio. Punteggio da 0 a 20.

B2 - Ampliamento della Produzione Energetica, soluzioni progettuali che consentono l'ampliamento della produzione energetica (elettrica/termica/frigo).Punteggio da 0 a 20. Presentare un fascicolo in A/4 con max n.3 facciate. *Il fascicolo dovrà essere redatto utilizzando il font "Arial" dimensione 10 pt, interlinea 1,5 pt, margini pagina 2 cm.*

Il punteggio è così stabilito: P = (Pmax / Pi)x20, dove:

- PE= punteggio n-esimo,
- Pmax = maggior produzione indicata dalle imprese
- Pi = produzione indicata dalla n-esima impresa.

L'elemento **B2** si riferirà in particolare alle capacità di produzione energetica comprese anche proposizioni migliorative ed innovative volte all'ottenimento di elevati standard di produzione, di efficienza, di efficacia e durabilità delle soluzioni adottate partendo dal rispetto delle vigenti normative in materia e da quanto definito nel progetto definitivo.

C - TEMPO: fino a 10 punti

Tempo di esecuzione e consegna dell'opera, saranno assegnati 10 punti al concorrente che avrà presentato l'offerta tempo migliore (T_{min}) e 0 punti al tempo di esecuzione previsto dal progetto posto a base di gara (T_{prog}) .

Il punteggio del concorrente i-esimo verrà attribuito attraverso

interpolazione lineare, applicando la formula:

$$C_i = 10* (T_{prog} - T_i)/(T_{prog} - T_{min})$$

Dove: T_{prog} = tempo di progetto posto a base di gara (150 giorni);

 T_i = offerta tempo del concorrente i-esimo;

 $T_{min} = offerta tempo migliore.$

D - OFFERTA ECONOMICA: fino a 15 punti

L'offerta economica deve essere cumulativa indicando un unico importo e quindi un unico ribasso sia per i lavori che per la progettazione esecutiva.

Il punteggio è così stabilito:

$$D_i = 15 x (R_i/R_{max})$$
 Dove: $R_i = ribasso offerto dal concorrente iesimo;$

 $R_{max} = ribasso massimo offerto.$

Il punteggio totale massimo è pari a 100 punti

IV.3) Informazione di carattere amministrativo

IV.3.1) Termine per il ricevimento delle richieste di documenti, per l'accesso ai documenti, per ottenere la certificazione da parte del RUP di "aver preso visione dei luoghi e del progetto mediante sopralluoghi conoscitivi" o per porre quesiti: entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 23.06.2014.

IV.3.2) Documenti a pagamento: Si.

Il progetto definitivo ed i relativi allegati con il capitolato speciale prestazionale possono essere richiesti, sia in formato cartaceo che su supporto informatico, alla Eliocopia Cantafio – Via Indipendenza, 40 - 88100 Catanzaro (CZ) – Telefono 0961.725819. Il presente bando, unitamente al disciplinare di gara ed alla domanda di ammissione sono disponibili sul sito http://www.asp.cz.it/

IV.3.3) Versamento contributo all'Autorità di Vigilanza: E' fatto obbligo ai concorrenti, a pena di esclusione, di provvedere al versamento della contribuzione prevista dall'art. 1, commi 65 e 67 della Legge 266/2005, da effettuarsi secondo le modalità previste dalla Deliberazione dell'Autorità di Vigilanza del 21/12/2011 dell'importo di €. 35,00.

IV.3.4)Indirizzo a cui far pervenire le offerte: Ufficio Protocollo ASP di Catanzaro, Via Vinicio Cortese, 25 – 88100 Catanzaro.

IV.3.5) Modalità di apertura delle offerte:

Data di apertura delle Offerte: per la prima seduta pubblica il giorno e l'ora saranno comunicati alle ditte partecipanti attraverso convocazione a mezzo fax e a mezzo pubblicazione sull'Albo Pretorio ASP di Catanzaro **Luogo:** Ufficio Tecnico ASP di Catanzaro - Via Vinicio Cortese, 25 – 88100 Catanzaro.

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte:

Rappresentanti dei concorrenti e professionisti associati al concorrente, in numero massimo di due persone per ciascun concorrente. 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.

IV.3.6) Pubblicazione del bando:

- Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana V Serie speciale
- Bollettino Ufficiale della Regione Calabria
- Sito internet della Regione Calabria www.regione.calabria.it
- Sito del Ministero delle Infrastrutture: <u>www.serviziocontrattipubblici.it</u>
- Due Quotidiani a diffusione nazionale

Due Quotidiani a diffusione regionale

Portale Internet dell'Azienda: http://www.asp.cz.it/

Albo Pretorio dell'Ente

IV.4) Termine per il ricevimento delle offerte: entro e non oltre le ore

12,00 del giorno 07.07.2014 all'indirizzo di cui al punto IV.3.4). Il recapito

tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei concorrenti ove, per

qualsiasi motivo, lo stesso non giunga a destinazione in tempo utile. Il plico

potrà essere consegnato anche a mano. Oltre il termine stabilito nel bando di

gara non sarà ritenuta valida alcun'altra offerta anche se sostitutiva o

aggiuntiva di offerta precedente.

IV.4.1) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte: Italiano.

IV.5) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato dalla

propria offerta: 180 giorni dalla scadenza fissata per la presentazione delle

offerte.

Il Responsabile del Procedimento E.to Dott. Arch. Carlo Nisticò