

D.D.G. *lifs* del 29 SET 2014

REGIONE SICILIANA



**ISTITUTO REGIONALE DELLA VITE E DELL'OLIO
IL DIRETTORE GENERALE**

VISTA la L.R. n. 64 del 18 luglio 1950 - Istituzione in Sicilia dell'Istituto Regionale della Vite e del Vino - e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO l'art. 35 della L.R. n. 2 dell'8 febbraio 2007 relativo al riconoscimento di questo Istituto quale Ente di Ricerca della Regione Siciliana;

VISTA la L.R. 8/2000, la L.R. 10/2000, la L.R. 4/2003, la L.R. 17/04 e la L.R. 19/2005;

VISTE le delibere del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n. 107 del 1 ottobre 2009 e n. 3 del 22 gennaio 2010 con le quali è stato approvato il Regolamento di Organizzazione;

VISTA la L.R. n. 25 del 24 novembre 2011;

VISTA la delibera commissariale n. 2 del 31 maggio 2013 relativa alla nomina del Dr. Lucio Giuseppe Monte quale Dirigente Generale dell'Ente, approvata dall'Assessorato Regionale Risorse Agricole ed Alimentari con nota n. 20060 del 17 giugno 2013;

VISTA la nota prot. n. 6261 del 22/01/2014 dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea – Dipartimento Regionale dell'Agricoltura - con la quale si autorizza la gestione provvisoria sino al 31 gennaio 2014, per un importo pari ad 1/12 dell'ultimo bilancio di previsione 2011 e si autorizza altresì la gestione dei capitoli per i progetti finanziati dalle misure comunitarie;

VISTO il DDG n.694 del 28/12/2011 con il quale l'Istituto approva in qualità di Capofila l'Application Form del Progetto Vigna Energetica "ViEnergy" di cui al bando pubblico n.1/2011 per la selezione dei progetti strategici dell'ASSE Italia-Malta 2007/2013, per un budget complessivo di € 2.000.000,00;

CONSIDERATO che con D.D.G. n. 238/S IX D.R.P. del 24/07/2012, notificato con nota prot.1421 del 24/01/2013, il Dipartimento Regionale alla Programmazione approva la graduatoria dei Progetti strategici, Italia – Malta 2007/2013 da cui risulta che il progetto ViEnergy, COD. B1-2.9/6, è stato ammesso a finanziamento, per un importo complessivo di € 1.900.151,00;

CONSIDERATO che il Progetto ha avuto avvio in data 01/10/2012;

CONSIDERATO che nell'ambito delle attività del WP 6.2 "Attività di divulgazione" del Progetto ViEnergy PO Italia-Malta, è necessario procedere alla realizzazione del Portale del Progetto;

VISTO il capitolato allegato e facente parte integrante del presente decreto, elaborato tenuto conto delle indicazioni fornite dalla Società Gran Via, che ha l'incarico di attività di comunicazione ed Ufficio Stampa del Progetto;

CONSIDERATO che il prezzo a base d'asta è stimato in € 8.196 + IVA;

VISTI l'art. 328 del D.P.R. 207/2010 e l'art. 1 del D.L. 52/12;

CONSIDERATO di dover ricorrere al Mercato elettronico, come previsto dalla normativa vigente, predisponendo apposita Richiesta Di Offerta (RDO) ed invitando tutte le ditte di Palermo che operano in riferimento all'iniziativa ICT 2009 "Information Communication Technologies";

CONSIDERATO che in caso di mancato riscontro attraverso la piattaforma MEPA si dovrà procedere secondo le disposizioni dettate dal Regolamento Unico IRVO per l'acquisizione in

economia di beni, servizi e lavori ai sensi del D.lgs n.163-06 – art. 125 Codice dei contratti,
approvato con deliberazione n.90/08;
VISTO il D.P.R. n. 62 del 16 aprile 2013

DECRETA

- Procedere, ai sensi dell'art. 1 del D.L. 52/2012 all'invio di una RDO attraverso il MEPA per l'affidamento per la realizzazione del Portale del Progetto ViEnergy;
- In caso di mancato buon fine della gara sul MEPA si procederà ai sensi del Regolamento Unico IRVO per l'acquisizione in economia di beni, servizi e lavori vigente, invitando fornitori di fiducia dell'ente;
- Determinare il prezzo a base d'asta in € 8.196 + IVA;
- Approvare il relativo capitolato, allegato e facente parte integrante del presente provvedimento;
- Invitare a presentare proprio preventivo di spesa le seguenti Ditte attive sul MEPA nella iniziativa ICT 2009 "Information Communication Technologies"
 - 1)E.LAB – PALERMO
 - 2)H.P.S. – PRIOLO GARGALLO (SR)
 - 3)SISTEMI E SERVIZI – PALERMO
 - 4)CONSORZIO TICONZERO – PALERMO
 - 5)CASTO SISTEMI – NOTO (SR)
 - 6)ELMI SRL – PALERMO
 - 7)FIN.SOL. SOLUZIONI INFORMATICHE – PALERMO
- L'aggiudicazione della fornitura avverrà con apposito provvedimento con il quale saranno assunti anche i relativi impegni di spesa.
- Porre in essere tutte le formalità relative all'ottenimento del codici CIG, agli obblighi di pubblicità e trasparenza, al rispetto delle disposizioni in materia di tracciabilità ed alle vigenti normative in materia di contratti della PA.
- Pubblicare il presente decreto sul sito istituzionale ai sensi delle vigenti disposizioni in merito alla pubblicità ed alla trasparenza per le P.A.



IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Lucio Giuseppe Monte



Programma Operativo Italia-Malta 2007-2013

Realizzazione del sito web tematico progetto "ViEnergy"

CAPITOLATO TECNICO

Il presente capitolato disciplina la realizzazione di un sito web tematico dedicato al progetto europeo ViEnergy.

BREVE DESCRIZIONE DEL PROGETTO "ViEnergy"

Il programma si propone di conseguire l'obiettivo generale di rafforzare l'attrattività e la competitività dell'area transfrontaliera nel rispetto del principio di sostenibilità ambientale contribuendo allo sviluppo delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica. Il progetto Vienergy "Vigna Energetica", si pone altresì gli obiettivi generali di riduzione della dipendenza dalle fonti energetiche tradizionali e di sviluppo di tecnologia relativa alla produzione di energia da fonti rinnovabili, nonché gli obiettivi specifici di riduzione delle emissioni inquinanti e dei costi energetici di produzione, smaltimento dei rifiuti in modo ecologico e lo sviluppo di nuove fonti di reddito. Le attività sono previste all'interno di siti individuati sia in Sicilia che a Malta. Una parte rilevante delle attività di informazione, comunicazione e promozione dei contenuti espressi dal progetto, è affidata al web. Attraverso la realizzazione di un sito internet, si vuole ottenere un efficace strumento nel sostenere, animare e proseguire i flussi informativi in uscita ed in entrata, sui Partner di progetto e sulle attività di informazione e sensibilizzazione degli attori economici dei territori coinvolti dal tessuto produttivo. Saranno selezionate e raccontate le "buone pratiche" spendibili in materia di tutela ambientale e produzione di energia da fonti rinnovabili nonché innovazioni di processo per la riduzione delle emissioni di Gas Serra e gestione delle acque.

DURATA TEMPORALE DEL PROGETTO

La data di scadenza del progetto è prevista per il 31 marzo 2015. Tuttavia è possibile che la stessa venga prorogata per un trimestre.

Pertanto ai fini del presente capitolato, tutti i riferimenti temporali alla data di scadenza del progetto, dovranno tener conto di una eventuale proroga.



ART. 1 OGGETTO DELLA FORNITURA

Il servizio che l'Istituto Regionale del Vino e dell'Olio (Ente) richiede, è la realizzazione di un sito web tematico, gestito in completa modalità *Hosting* (in termini hardware, software, manutenzione, aggiornamenti) e di tipo "chiavi in mano", ovvero omnicomprensivo nell'importo contrattuale di tutte le voci di costo necessarie.

Le attività da svolgere riguardano la progettazione, realizzazione, installazione, configurazione ed attivazione online di un sito web, bilingue (italiano/inglese) e della sua corrispondente versione per dispositivi mobili di ultima generazione, nel rispetto delle indicazioni contenute nelle "Linee Guida per i siti web delle PA (aggiornamento 29 Luglio 2011)", di cui all'art. 4 della Direttiva n. 8/2009 del Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione, nonché nelle raccomandazioni del World Wide Web Consortium (W3C), del progetto Web Accessibility Initiative (WAI) e dei requisiti tecnici di cui all'Allegato A del Decreto Ministeriale 8 luglio 2005.

In particolare si richiede:

1. Progetto grafico;
2. Registrazione di un dominio ".cu" e suo mantenimento per la durata di 60 mesi, dalla data di scadenza del Progetto prevista per il 31/03/2015;
3. Popolamento iniziale del sistema e pubblicazione dei primi contenuti forniti dall'Ente;
4. Mantenimento online del sito statico e definitivo, per la durata di 60 mesi, dalla data di scadenza del Progetto prevista per il 31/03/2015;
5. Fornitura delle eventuali licenze d'uso per il funzionamento del sito;
6. Garanzia e Assistenza Tecnica;

Per la progettazione del sito web dovranno essere rispettati i principi generali descritti nel Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD) di cui al Decreto legislativo n. 235/2010, riguardo gli aspetti di accessibilità, usabilità e reperibilità, chiarezza di linguaggio e semplicità di consultazione.

ART. 2 SPECIFICHE DI PROGETTO

A) Requisiti Funzionali

L'obiettivo principale del sito è la costituzione di un efficace strumento di comunicazione e divulgazione con l'utenza, sulle finalità del progetto, il suo sviluppo e i risultati conseguiti. Sarà un sito web che dialogherà con le pagine Social di progetto attivate sui principali social network, in modo che si sviluppino le opportune sinergie tra il sito web madre e i Social attivati.

Il sito web dopo la sua realizzazione sarà gestito da un soggetto terzo, incaricato dall'Ente quale responsabile della comunicazione delle attività di progetto.

B) Requisiti Tecnici

Il sito web dovrà essere realizzato con tecnologie standard in grado di garantire la massima compatibilità con i browser web più diffusi. Le funzionalità dovranno essere sviluppate in modo tale da riconoscere il browser chiamante e comportarsi di conseguenza. La risoluzione in pixel sarà ottimizzata e ridimensionabile in modo automatico alle risoluzioni del web client. E' richiesta una consultabilità ottimizzata anche facendo uso di dispositivi mobili di ultima generazione, quali palmari, smartphone, tablet, etc..

La gestione dei contenuti dell'intero sito, dovrà basarsi sull'utilizzo di un Web Content Management System (CMS). Il sito dovrà essere totalmente amministrabile attraverso un'interfaccia web intuitiva e di semplice utilizzo che preveda la gestione di più profili per gli utenti incaricati di gestire i contenuti (amministratore, editore di contenuti, etc.).

Scelta della piattaforma CMS: per le sue caratteristiche di scalabilità, funzionalità, diffusione e per le conoscenze tecniche già in possesso del soggetto incaricato di amministrarla (responsabile della comunicazione delle attività progettuali), la piattaforma software usata come CMS, dovrà essere WORDPRESS nella sua versione standard.



C) Documento di Progettazione

La ditta dovrà produrre un DOCUMENTO DI PROGETTO contenente:

- a. Breve descrizione dell'architettura tecnologica presentata con l'indicazione della piattaforma software, delle tecnologie e dei linguaggi utilizzati in termini di : versione del Sistema Operativo, tipo di Http Web Server, tipo di DataBase Engine, tecnologie e linguaggi per la creazione di pagine web dinamiche, linguaggi di scripting, versione di CMS Wordpress, versione HTML/ XHTML;
- b. Descrizione della struttura funzionale del sito, delle modalità di gestione del back-office in termini di abilitazione dei redattori del CMS, delle modalità di modifica della struttura editoriale e del flusso informativo (workflow), delle capacità e potenzialità del CMS;
- c. Almeno 2 (due) distinti Progetti Grafici (prototipi) contenenti il layout del sito, gli schemi/modelli (template) per la presentazione dei contenuti, indici e menu di navigazione, mappa ad albero del sito. I differenti progetti grafici presentati, potranno far uso di componenti comuni, ma dovranno essenzialmente distinguersi per aspetto grafico e impaginazione. E' facoltà della ditta, presentare eventuali demo offline dei prototipi offerti;
- d. Ogni eventuale altro elemento ritenuto utile a meglio descrivere le caratteristiche tecnico-funzionali del sito e l'idea progettuale proposta.

ART. 3 CARATTERISTICHE E SPECIFICHE TECNICHE

Con riferimento al quadro normativo di cui al precedente art. 1, si elencano nel seguito le caratteristiche minime, a pena di esclusione dalla gara, che la fornitura dovrà rispettare:

- 1) Utilizzo di HTML almeno versione 4.01 o XHTML almeno versione 1.0, in ogni caso con DTD (Document Type Definition - Definizione del Tipo di Documento) di tipo Strict.
- 2) Utilizzo di Fogli di Stile a Cascata (Cascading Style Sheets) CSS.
- 3) Completa gestione dei contenuti del sito e facilità di aggiornamento, attraverso l'uso del Content Management System (CMS) Wordpress. Il CMS dovrà permettere il Controllo degli Accessi attraverso la gestione degli utenti che interagiranno con il sistema, sia in termini di creazione/cancellazione, che di configurazione dei ruoli e relativi permessi di accesso. Dovranno essere abilitati gli strumenti configurabili per la gestione e sviluppo di: Contenuti, Struttura Sito, Layout e Grafica. Rientrano tra queste funzionalità a titolo di esempio non certamente esaustivo, la possibilità di caricare contenuti nel portale (notizie, articoli, immagini, tabelle etc.) importandoli direttamente dai più diffusi programmi di Office Automation, la possibilità di creare e organizzare una struttura con nuove sezioni e/o nuove pagine e sottopagine, di annullarle o modificarle, visualizzando una fedele "anteprima" dei contenuti prima della loro effettiva pubblicazione. Il CMS dovrà garantire la totale separazione dei contenuti dalla loro rappresentazione visuale, attraverso un sistema di fogli di stile dinamici.
- 4) Sito Bilingue: la totalità della struttura e dei contenuti del sito, dovrà essere presentata in lingua Italiana e alternativamente in lingua Inglese. L'accesso iniziale al sito dovrà permettere all'utente, attraverso l'utilizzo di apposite icone o link chiaramente identificabili, in quale delle due lingue preferisce effettuare la consultazione del sito. La lingua predefinita sarà l'italiano.
- 5) Contenuti per il *Mobile*: i contenuti pubblicati sul sito dovranno essere facilmente fruibili anche da parte dei dispositivi mobili di ultima generazione. Dovrà pertanto essere prevista una versione specifica del sito a loro dedicata ovvero l'individuazione automatica della tipologia di dispositivo mobile client, al fine della generazione automatica del layout adatto alla consultazione su display anziché su monitor, permettendo così di adattare al meglio la presentazione delle informazioni.
- 6) Utilizzo di un semplice motore di ricerca in grado di individuare i documenti presenti nel sito che contengano i termini specificati in una barra di ricerca.



Fermo restando l'obbligo di adempiere a tutti i singoli punti elencati, la ditta in aggiunta a quanto sopra richiesto e senza ulteriore costo per l'Ente, potrà proporre soluzioni migliorative sia in termini di organizzazione dei contenuti che di soluzioni tecnologiche.

ART. 4 STRUTTURA DEL SITO

La ditta proporrà nel Documento di Progetto, struttura e stile grafico secondo le proprie idee progettuali, al fine di rendere il sito il più possibile gradevole, funzionale e rispondente ai criteri di accessibilità e usabilità richiesti.

La struttura del sito dovrà essere suddivisa in 3 (tre) macro aree:

1. L'*Intestazione* dovrà contenere un'arca con i Loghi del progetto;
2. Il *Corpo* sarà la sezione destinata alla fruizione dei contenuti che saranno presentati in funzione delle scelte operate dall'utente. E' vietato l'uso di animazioni in Adobe Flash o Microsoft Silverlight mentre è permesso quello tramite "GIF animate";
3. Il Piedè di Pagina (*Footer*) conterrà essenzialmente informazioni legali e link.

L'Intestazione e il Footer dovranno essere sempre presenti in tutte le pagine del sito.

E' demandata all'idea progettuale della ditta, collocare all'interno della struttura del sito, le aree per la scelta della lingua (Italiano/Inglese), per la barra di ricerca dei contenuti, per il login degli utenti e di ogni altra voce o componente, necessaria alle funzioni richieste dal presente capitolato.

Il corpo del sito è organizzato in aree di pertinenza (sezioni) previste in Italiano ed Inglese:

- Homepage;
- Il Progetto - Descrizione Estesa del progetto - Presentazione della Ricerca;
- I Partner di progetto - Profili - Interviste Testuali e Video - Mini Gallery del Partner;
- Il Calendario delle attività: Meeting e Workshop;
- Le "Buone Pratiche" di territorio;
- News & Press;
- Download;
- Contatti;
- Link utili.

Breve descrizione delle sezioni:

La Homepage

E' la copertina grafica ed icono-grafica del sito dedicato al Progetto. La Home presenta un'introduzione generale al Progetto ed è costruita in modo tale da presentare in maniera immediata l'organizzazione dei contenuti, con percorsi molto semplici di navigabilità alle altre sezioni.

Il Progetto

E' la sezione del sito dedicata a ViEnergy con una descrizione esaustiva dei contenuti e delle finalità generali di promozione della sostenibilità ambientale in materia di auto/produzione dell'energia da fonti rinnovabili e non inquinanti e dalla corretta gestione dei rifiuti.

In questa sezione verrà ospitata anche la ricerca sul sistema di eco-efficienza dei sistemi produttivi locali in materia di riduzione dei consumi energetici e di approvvigionamento da fonti rinnovabili.

I Partner

E' la sezione che presenta i partner di Progetto, è così organizzata per ciascun soggetto:

Un Profilo sintetico del partner

Il Team di progetto

Intervista - (Testo e Video) ad un referente tecnico/scientifico

Mini Gallery delle foto inerenti la storia del Partner

Il Calendario delle attività

E' la sezione di informazione e comunicazione dedicata alle attività sviluppate sul territorio con Meeting, Workshop e Educational informativi dedicati alle "Buone Pratiche" realizzate in Sicilia e a Malta.

Le "Buone Pratiche" di Territorio

E' la sezione dedicata alle "buone pratiche" di sostenibilità attive sui territori esaminati dalla ricerca di ViEnergy in materia di razionalizzazione dei consumi energetici e di auto/produzione da fonti rinnovabili, messe in atto da un soggetto produttivo o da più soggetti coinvolti in un medesimo territorio. Dovrà essere permesso per ciascuna "Buona Pratica" l'inserimento di una parte testuale, di Video interviste e Foto gallery.

News & Press

In questa sezione verranno pubblicate le News di Progetto, i Comunicati stampa ed i materiali informativi che saranno resi fruibili ai rappresentanti dei media e alla stampa specializzata.

Download

E' la pagina del sito destinata al download dei dati. Conterrà una sezione testuale e saranno presenti del link attraverso i quali l'utente potrà scaricare i dati alfanumerici e cartografici prodotti come output del progetto.

Contatti

Sezione/pagina dedicata ai Contatti e alle segnalazioni provenienti dai territori produttivi coinvolti.

Link

Riferimenti utili e collegamenti ai Social Network di Progetto.

ART. 5 COMPITI DELLA DITTA AGGIUDICATARIA

5.1. Servizio di Hosting

Il sito verrà ospitato in Hosting hardware e software per la durata di 60 mesi dalla data di scadenza del Progetto, su server esterni all'Ente e di proprietà della ditta o localizzato in una Server-Farm di sua fiducia. Il servizio dovrà garantire le basilari misure di sicurezza informatica (protezione contro gli accessi non autorizzati, protezione dei dati, backup, etc.), dovrà fornire continuità operativa 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e garantire uno spazio web di almeno 100 GB.

5.2. Registrazione, mantenimento Dominio e gestione Dns

Contestualmente alla comunicazione di aggiudicazione della gara, verrà indicato alla ditta, il nome di un dominio **.eu** della cui creazione, registrazione e successivo mantenimento per la durata di 60 mesi dalla data di scadenza del Progetto, essa dovrà farsi carico. Il sito realizzato dovrà essere accessibile tramite l'url **www.<nomedominio>.eu**, per i dispositivi desktop e **m.<nomedominio>.eu** per i dispositivi mobili di ultima generazione. Si precisa che **<nomedominio>** rappresenta in questo contesto una variabile simbolica generica e che il vero nome del sito da utilizzare per l'attivazione online, sarà comunicato in sede di aggiudicazione della gara. La ditta dovrà quindi provvedere, operando sul sistema dns del dominio **<nomedominio>.eu** alla creazione degli host (record A) necessari al suddetto indirizzamento verso gli IP pubblici associati al server che ospita il sito. Qualora da un dispositivo mobile venisse richiesto l'url **www.<nomedominio>.eu**, dovrà essere previsto un meccanismo di riconoscimento del client mobile per reindirizzarlo automaticamente all'url **m.<nomedominio>.eu**. Si precisa che la registrazione del dominio dovrà essere a nome dell'Ente e che quindi i



riferimenti alla figura del "Registrant" (Nome, Organizzazione, Indirizzo, telefono e email), dovranno essere quelli dell'Istituto Regionale del Vino e dell'Olio.

5.3. Installazione, Popolamento del Sistema ed Attivazione

La ditta dovrà farsi carico di tutte le attività di installazione, configurazione e caricamento iniziale (precedente alla messa in esercizio) dei contenuti testuali italiani e inglesi forniti dall'Ente, per un numero massimo di pagine pari a 10 e dei contenuti multimediali per un numero massimo di oggetti (foto/video) pari a 20. La ditta dovrà curare anche tutte le fasi relative all'attivazione online del sito realizzato.

L'Ente si impegna a fornire all'aggiudicatario tutto il materiale e le informazioni necessarie per la configurazione del portale e l'inserimento dei contenuti.

5.4. Fornitura licenze d'uso

Per la realizzazione del sito, la ditta potrà avvalersi sia di prodotti "proprietary" che "open source". Qualora per l'utilizzazione del sito o dei suoi componenti, sia prevista la concessione di una specifica licenza d'uso, è fatto obbligo alla ditta aggiudicataria fornirla all'Ente per un periodo di 60 mesi dalla data di scadenza del Progetto prevista per il 31/03/2015.

5.5. Garanzia e Assistenza Tecnica

In considerazione della durata temporale del Piano Operativo di cui il progetto europeo ViEnergy fa parte, la ditta si impegna a prestare garanzia sulla regolare operatività online del sito e del relativo servizio di hosting, per un periodo pari a 60 (sessanta) mesi dalla data di scadenza del Progetto prevista per il 31/03/2015. Data la natura della fornitura, è richiesto di garantire una manutenzione correttiva e interventi risolutivi in caso di "bug" o malfunzionamenti riconducibili ad errori di progettazione, per un periodo di 6 (sei) mesi successivi alla data di collaudo con esito positivo. Tale periodo tuttavia, non esonera la ditta aggiudicataria dal rispondere di eventuali difetti non emersi in fase di collaudo e chiaramente non imputabili al gestore tecnico del sito ma riconducibili alla piattaforma utilizzata.

Tutte le problematiche riscontrate dovranno essere risolte definitivamente entro i tre giorni lavorativi successivi alla chiamata.

In aggiunta alla suddetta garanzia, la ditta si impegna a fornire, per un periodo di 12 (dodici) mesi dalla data di collaudo con esito positivo, anche l'assistenza telefonica e/o per email.

La ditta è l'unica responsabile nei confronti dell'Ente dell'assistenza e della qualità della stessa.

ART. 6 CONDIZIONI GENERALI

A) L'aggiudicazione avverrà al prezzo più basso.

L'Ente si riserva il diritto di scegliere, a proprio insindacabile giudizio, quale tra i diversi Progetti Grafici presentati dalla ditta aggiudicataria, sarà utilizzato per la realizzazione del sito, senza che la scelta comporti alcun onere economico aggiuntivo.

L'Ente si riserva il diritto in fase di valutazione delle offerte e prima dell'aggiudicazione della gara, di richiedere chiarimenti e delucidazioni sulle specifiche del progetto presentato.

B) La ditta insieme all'offerta dovrà presentare (le autocertificazioni sono allegate all'RDO del MEPA):

- 1) Documento di Progetto secondo quanto indicato all'art. 2;
- 2) Autocertificazione DURC;
- 3) Autocertificazione assunzione obbligatoria lavoratori disabili;
- 4) Autocertificazione tracciabilità finanziaria.

C) Cauzione:

La **ditta aggiudicataria**, a garanzia della prevista assistenza di cui al punto 5.5, dovrà prima della stipula del contratto, presentare cauzione assicurativa pari al 10% del prezzo di aggiudicazione, che verrà incamerata in caso di documentata inadempienza.

La cauzione dovrà essere reintegrata in caso di applicazione delle penali di cui all'art.8.

La cauzione, concordemente con la validità temporale del progetto ViEnergy, verrà svincolata dopo 60 (sessanta) mesi dalla data del collaudo con esito positivo.

D) **Obblighi di riservatezza:**

La ditta si impegna a rispettare e a far rispettare ai propri dipendenti il vincolo di riservatezza su tutte le informazioni, i dati, le documentazioni e le notizie, in qualunque forma acquisite successivamente alla stipula del contratto, che non siano di pubblico dominio o che siano ritenute dall'Amministrazione non finalizzate alla pubblica diffusione.

La ditta aggiudicataria è tenuta al vincolo di riservatezza di cui al presente articolo anche successivamente alla conclusione del rapporto derivante dal contratto, e comunque finché le informazioni riservate non diventino di pubblico dominio.

E) **Pagamenti:**

Il pagamento verrà effettuato a mezzo bonifico bancario su presentazione fattura, da emettere a seguito di esito positivo del collaudo e salvo quanto previsto ai successivi art. 8 e 9.

F) **Diritti di proprietà:**

Si intende che i diritti di proprietà, di utilizzo e di riproduzione del logo e dei prodotti connessi, la linea grafica e l'architettura definitiva del sito resteranno di proprietà dell'Ente anche nel caso di risoluzione anticipata del contratto. Le informazioni, il materiale iconografico e quant'altro contenuto nelle pagine web realizzate, sono di proprietà esclusiva dell'Ente e tale resteranno, durante l'esercizio del sito e naturalmente al termine dell'affidamento, anche in caso di variazione di contratto, interruzione di incarico, cambiamento di provider e/o server.

G) **Conclusione del progetto e obblighi finali della ditta:**

Entro il termine di 60 mesi dalla data del collaudo con esito positivo, l'Ente comunicherà per iscritto la conclusione del progetto. A seguito di detta comunicazione, la ditta dovrà disabilitare l'accesso web al sito (sia in versione tradizionale che mobile) e, effettuando delle operazioni di backup, consegnare all'Ente su supporto magnetico, l'intero contenuto, testuale e multimediale, presente a quella data nel sito.

ART. 7 ARTICOLAZIONE DELLA FORNITURA

Il documento di progetto presentato in fase di offerta, vincola la ditta alla realizzazione di quanto proposto.

La fornitura e la conseguente realizzazione del sito web, è articolata in una serie di passi e adempimenti, alcuni dei quali propedeutici ad altri, tali da richiedere oltre che una fattiva collaborazione dei due soggetti contrattuali coinvolti (Ente e Ditta), la definizione di una tempistica ben precisa.

L'intera fornitura può essere suddivisa in 4 fasi:

Fase 1: Entro 5 (cinque) giorni, naturali e consecutivi, dall'aggiudicazione della gara:

- a. La ditta dovrà firmare per accettazione la lettera d'incarico della fornitura, dove sarà indicato il Progetto Grafico prescelto. Potranno essere utilizzate le procedure di formalizzazione dell'incarico previste dal MEPA.
- b. Verrà comunicato alla ditta il nome del dominio da registrare tra quelli disponibili con il suffisso ".eu";
- c. Verrà trasmesso alla ditta per via telematica l'insieme dei loghi afferenti al progetto ViEnergy e tutto il materiale testuale e multimediale necessario al pre-caricamento iniziale del sito, con la chiara indicazione del loro collocamento all'interno delle diverse sezioni previste;

Fase 2: Entro 1 (un) giorno lavorativo dalla comunicazione di cui alla fase 1.b la ditta avvierà, dandone contestuale conferma per email all'Ente, le procedure di registrazione del dominio presso una società Maintainer di propria fiducia.

Fase 3: Entro **30 (trenta) giorni**, naturali e consecutivi, dalla conclusione della precedente Fase 1, la ditta dovrà comunicare per iscritto all'Ente l'avvenuta realizzazione del sito web (**consegna**) secondo le modalità e le rappresentazioni definite nel proprio documento di progetto e con tutti i contenuti consegnati già correttamente precaricati.

Nel più breve tempo possibile dalla registrazione con successo del dominio, la ditta renderà operativi gli url www.<nomedominio>.eu e m.<nomedominio>.eu. Fino alla data del collaudo con esito positivo, i suddetti url se richiesti da un client web, mostreranno una pagina di servizio riprodotte i loghi del progetto e l'avviso "Sito web in fase di allestimento".

Fase 4: Entro **10 (dieci) giorni**, naturali e consecutivi, dalla consegna di cui alla precedente Fase 3, l'Ente fisserà e comunicherà per iscritto alla ditta, la data prevista per il collaudo della fornitura.

Qualora nell'esecuzione dell'incarico si verificano delle significative interruzioni per fatti imprevedibili e oggettivamente comprovati, le parti potranno convenire di comune accordo un corrispondente differimento dei termini di cui al presente articolo, senza che alla ditta sia dovuto alcun onere aggiuntivo al corrispettivo offerto.

ART. 8 PENALI

Per ogni giorno di ritardo nella consegna verrà applicata una penale pari allo 0,2% dell' importo pattuito. L'importo verrà detratto dal pagamento dovuto.

Ove il ritardo superi dieci giorni, l'Istituto si riserva il diritto, dietro semplice comunicazione, di risolvere il contratto nonché la facoltà di provvedere in danno all'esecuzione della fornitura.

Per ogni giorno di ritardo nella risoluzione delle problematiche di cui all'art. 5, verrà applicata una penale pari allo 0,2% dell' importo pattuito. L'importo verrà detratto dalla cauzione di cui all'art. 6.

ART. 9 COLLAUDO E VERIFICA

Il collaudo della fornitura avverrà, alla presenza di un rappresentante della ditta, entro 10 (dieci) giorni, naturali e consecutivi, dalla comunicazione di avvenuta realizzazione del sito di cui all'art. 7 e comunque entro un termine massimo di 45 (quarantacinque) giorni, naturali e consecutivi, dall'aggiudicazione.

Il collaudo verrà eseguito su una versione offline o non indirizzabile pubblicamente, del sito realizzato. Esso riguarderà sia la piattaforma tradizionale che quella mobile. Le fasi di collaudo e verifica del sito tradizionale saranno effettuate su Personal Computer dotato di sistema operativo Windows, con due diversi web browser: Microsoft Internet Explorer versione non inferiore alla 11 e Mozilla Firefox versione non inferiore alla 32.

Il collaudo riguarderà essenzialmente due aspetti:

- A) una *verifica tecnica* volta a riscontrare i criteri di accessibilità e usabilità del sito e la sua rispondenza alle specifiche tecniche e agli standard W3C;
- B) una *verifica funzionale* volta a riscontrare l'aderenza del prodotto fornito alle specifiche di progetto di cui all'art. 2 del presente capitolato.

La verifica tecnica di cui al punto A, si articolerà nelle seguenti 2 attività:

1. Riscontro, con sistemi di validazione automatica, della rispondenza del linguaggio (X)HTML utilizzato ed alla sua definizione formale. In particolare si controllerà attraverso il servizio di validazione W3C, l'assenza di errori nel sito nei riguardi del linguaggio HTML o XHTML. Nello specifico si accederà all'url <http://validator.w3.org/> e si effettuerà il test di verifica specificando l'url del sito realizzato. Affinché questa verifica possa considerarsi superata, il test dovrà essere privo di errori, mentre è permessa la presenza di avvisi (warnings).
2. Esame delle pagine con le due diverse versioni di browser, allo scopo di verificare la coerenza e l'omogeneità grafica del sito.



La verifica funzionale di cui al punto B, consisterà in una prova di navigazione web attraverso tutte le pagine del sito realizzato e servirà a verificare sia la presenza delle caratteristiche tecniche, delle funzionalità e dei servizi minimi richiesti dal presente capitolato, che l'aderenza al documento progettuale presentato.

Il collaudo della versione mobile del sito, si effettuerà tramite navigazione web attraverso le pagine del sito, utilizzando Smartphone sia Android che iOS e la verifica consisterà in una prova di fruibilità complessiva dei contenuti presenti.

Qualora la fornitura o parte di essa non superi le prescritte prove di collaudo, le operazioni saranno ripetute e concluse entro i successivi dieci giorni. In questo caso verranno applicate le penalità di cui all' art. 8 fino alla conclusione del secondo collaudo.

Al termine del collaudo con esito positivo, la ditta dovrà consegnare all'Ente, le credenziali amministrative di accesso con profilo webmaster alla piattaforma software, per permettere al soggetto responsabile designato, la gestione successiva del sito in termini di contenuti e layout.

ART. 10 IMPORTO A BASE D'ASTA

Le prestazioni oggetto del presente contratto sono finanziate attraverso fondi comunitari (FESR) e nazionali. L'importo a base d'asta previsto per l'appalto, è di Euro 10.000,00 (euro diecimila/00) IVA compresa.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Lucio G. Monte

