



AVVISO PUBBLICO

di manifestazione di interesse per l'individuazione e selezione di operatori economici da invitare alla procedura ristretta ai sensi art. 61 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo trattandosi di forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett.b) del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i..-

Affidamento di beni e servizi per la fornitura di apparecchiature per la realizzazione di n° 18 Centri Culturali Polivalenti in seno al progetto "I Art Madonie": il polo diffuso per le periferie della riqualificazione urbana delle periferie dei Comuni delle Madonie - (ACRONIMO I ART Madonie) – CUP E22F17000320001.-

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

che con il presente AVVISO questa Stazione Appaltante. SO.SVI.MA. S.P.A. intende espletare una indagine di mercato al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, gli operatori economici da invitare ad una successiva procedura ristretta ai sensi art. 61 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo trattandosi di forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett.b) del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., per la ricerca di operatori economici per la fornitura delle apparecchiature per la realizzazione di n° 18 Centri Culturali Polivalenti- in seno al progetto "I-Art Madonie": il polo diffuso per la riqualificazione urbana delle periferie dei Comuni delle Madonie" (ACRONIMO "I-ART" Madonie)".

Premesso che:

- in data 1/6/2016 sulla GURI è stato pubblicato il bando con il quale sono state definite le modalità e la procedura di presentazione dei progetti per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane, dei comuni capoluogo di provincia e della città di Aosta;
- la Città Metropolitana di Palermo ha pubblicato sul sito istituzionale www.provincia.palermo.it un avviso pubblico di manifestazione di interesse alla presentazione di progetti per la predisposizione del programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluogo di provincia;
- la scrivente Agenzia con nota Prot. 3044 del 13.07.2016, proponeva ai comuni aderenti al PIST "Madonie-Termini", la possibilità di dare vita ad un Partenariato Pubblico Privato (PPP) finalizzato a capitalizzare per un verso, immobili e contenitori culturali rigenerati grazie alla precedente programmazione e, per l'altro, a potenziare la messa a sistema di quanto fin qui realizzato con il progetto MUSEA, la rete dei musei pubblici del territorio;
- i comuni di *Alimena, Aliminusa, Bompietro, Caltavuturo, Castelbuono, Cerda, Geraci Siculo, Gratteri, Lascari, Petralia Soprana, Petralia Sottana, Polizzi Generosa, Pollina, San Mauro Castelverde, Sciarra, Scillato, Sclafani Bagni e Valledolmo* hanno aderito a detta proposta manifestando il proprio interesse e la propria disponibilità e segnalando quale contenitore museale ed assumendo, con successiva delibera di Giunta Municipale, l'impegno a costituire un Associazione Temporanea di Scopo (ATS) con l'Agenzia quale capofila;
- con Decreto del Sindaco metropolitano n. 63 del 29/08/2016 è stato approvato il progetto di candidatura denominato "Periferie Metropolitane al Centro: sviluppo sostenibile e sicurezza", al cui interno è ricompreso il progetto denominato "I ART Madonie";
- con nota Prot. 4884 del 2 dicembre 2016, l'Agenzia, ha comunicato ai partner aderenti, l'avvenuto finanziamento del progetto di che trattasi;
- con determina del Presidente di SO.SVI.MA. S.P.A. n. 02/2017 del 24/08/2017 prot. 4318, sono stati nominati:
 - ✓ quale *Responsabile Unico del Procedimento del progetto "I ART Madonie"*, il *Geom. Macaluso Carmelo tecnico in forza all'agenzia*;
 - ✓ quale *supporto al Responsabile Unico del Procedimento del progetto "I ART Madonie"*, l'*Arch. Cerami Mario tecnico in forza all'agenzia*;
 - ✓ quale *Progettista e Direttore dei Lavori del progetto "I ART Madonie"*, l'*Arch. Vignieri Salvatore tecnico in forza all'agenzia*;

- ai sensi, **dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50** (Codice dei contratti pubblici), **per come integrato e modificato con la Legge 14 giugno 2019, n. 55, art. 1 della legge n. 120 del 2020 e ss.mm.ii., nonché delle Linee Guida ANAC n. 4**, si intende acquisire l'interesse di Operatori Economici idonei da invitare alla successiva Procedura ristretta da espletare avvalendosi della piattaforma di e-procurement (di seguito "Piattaforma") disponibile all'indirizzo <http://portaleappalti.ponmetropalermo.it>.
- si rende necessario comprimere i tempi di attuazione al fine di poter garantire il completamento delle operazioni entro i termini previsti nel programma, ragione per la quale si invocano i termini di cui all'art. 61 comma 6 del D.Lgs 50/2016 per motivate ragioni di urgenza;

Considerato che occorre procedere all'affidamento della fornitura di beni e servizi secondo quanto previsto dal progetto approvato;

Richiamato il D.Lgs 50/2016 che individua quale procedura ordinaria di aggiudicazione di appalti sopra soglia la procedura aperta ovvero la procedura ristretta di cui all'art. 61 del medesimo decreto;

Richiamati gli art. 4, 5 e 6 delle Linee Guida n. 4 (rev. 2) dell'ANAC aggiornate al D.Lgs. 56 del 19/04/2017, che prevedono l'individuazione degli operatori economici tramite indagini di mercato, effettuate dalla stazione appaltante, mediante avviso pubblicato sul profilo del committente per un periodo non inferiore a quindici giorni, specificando i requisiti minimi richiesti ai soggetti che si intendono invitare a presentare offerta;

VISTI:

- il Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i. (Codice dei Contratti);
- il DPR n. 207 del 5 ottobre 2010 e s.m.i. (Regolamento sui LL.PP.), per gli articoli ancora in vigore ai sensi dell'art. 216 del D.lgs. n. 50/2016;
- le Linee Guida ANAC n. 4, "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", Approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 - Aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018 - Aggiornate con delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019 al decreto legge 18 aprile 2019, n. 32, convertito con legge 14 giugno n. 55;

RENDE NOTO

Tutto ciò premesso

Con il presente AVVISO si richiede agli Operatori Economici di **MANIFESTARE INTERESSE** ad essere invitati alla Procedura in parola con le modalità di seguito indicate.

- La fase relativa alla successiva PROCEDURA RISTRETTA, si svolgerà in modalità telematica avvalendosi della piattaforma di e-procurement (di seguito "Piattaforma") disponibile all'indirizzo Web:<http://portaleappalti.ponmetropalermo.it>.

Si evidenzia che con il presente AVVISO non viene indetta alcuna Procedura di Affidamento in parola poiché la manifestazione di interesse ha, il solo scopo di comunicare alla Stazione Appaltante la propria disponibilità ad essere invitati a presentare nel caso in cui l'Operatore Economico interessato sia in possesso dei Requisiti e della Capacità Tecnica previsti per la Tipologia del Progetto da attuare. Si precisa pertanto che il presente avviso non vincola in alcun modo la scrivente Stazione Appaltante, che si riserva pertanto la facoltà di sospendere, modificare o annullare la procedura relativa alla presente indagine di mercato, senza che i soggetti che si siano dichiarati interessati possano avanzare, nemmeno a titolo risarcitorio, alcuna pretesa o diritto di sorta. Il presente AVVISO pertanto non costituisce né un'offerta contrattuale né una sollecitazione a presentare offerta bensì un'indagine di mercato non vincolante per la Stazione Appaltante finalizzata a reperire sul mercato gli operatori da invitare alla successiva procedura di affidamento dei Lavori, Sistema di Appalti Telematici, che potrà espletarsi anche in presenza di unico riscontro.

1. ENTE APPALTANTE:

1.1) DENOMINAZIONE, INDIRIZZI E PUNTI DI CONTATTO

1.2) Ente appaltante

| | |
|---|--|
| SO.SVI.MA. S.p.A. | Viale Risorgimento n. 13/b – 90020 Castellana Sicula (PA) Tel. 0921.563005 |
| punti di contatto per informazioni di carattere tecnico | Tel. 0921.562592 – fax 0921.563005 |
| Ufficio competente: | Ufficio Tecnico |
| E-mail: | sosvima.iart@gmail.com |
| PEC: | sosvima.agenzia@pec.it |
| Sito internet: | www.sosvima.com |
| Responsabile del Procedimento | Geom. Carmelo Macaluso |

2. OGGETTO DELL'INDAGINE DI MERCATO

Ricerca di operatori economici per la fornitura delle apparecchiature per la realizzazione di n° 18 Centri Culturali Polivalenti in seno al progetto "I Art Madonie"

3. MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE e di AGGIUDICAZIONE DELL'EVENTUALE GARA

La presentazione della Manifestazione di Interesse, avverrà secondo il modello A) allegato alla presente e da presentare all'indirizzo di posta PEC: sosvima.agenzia@pec.it, secondo le modalità ed i termini indicati nei successivi articoli del presente Avviso.

Le successive Fasi, relative all'affidamento della fornitura de quo, avverranno tramite il suddetto Sistema di Appalti Telematici denominato e-procurement (di seguito "Piattaforma") disponibile all'indirizzo web: <http://portaleappalti.ponmetropalermo.it>, con procedura ristretta ai sensi art. 61 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo trattandosi di forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett.b) del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i. e con l'applicazione dell' art. 97 comma 8 ultimo capoverso, e secondo le modalità ed i termini previsti dagli atti di gara.

4. IMPORTO DELL'APPALTO

4.1. **IMPORTO DEL SERVIZIO** a base d'asta €. **235.050,00** *diconsi Euro duecentotrentacinquemilacinquanta/00;*

4.2. **CONTRATTO:** verrà stipulato con corrispettivo a **misura**.

5. OGGETTO E DURATA DELL'APPALTO

5.1. **OGGETTO:** Appalto con operatore economico per la Realizzazione e messa in rete di 18 CCP e la creazione di servizi sociali e culturali, ricreativi e didattici;

- **Forniture di attrezzatura hardware per la realizzazione dei 18 CCP;**

Le prestazioni oggetto dell'appalto rientrano tra quelli di cui ai CPV 92521100-0 "Servizi di esposizione in Musei" ricompresi tra i "Servizi di organizzazione di mostre, fiere e congressi" di cui all'Allegato IX del Codice degli appalti di cui al D. Lgs. N°50/2016 e ss.mm.ii.

Tabella n. 1

| ID | Prestazioni Contrattuali (Descrizione di sintesi) | Unica(U) | OPZIONALI |
|----|--|----------|-----------|
| a | Forniture di attrezzatura hardware per la realizzazione dei 18 CCP | U | NO |

5.2. DESCRIZIONE SOMMARIA:

Il progetto I ART Madonie prevede una strategia di sistema da attuare nel territorio della città metropolitana di Palermo, grazie all'implementazione di un'unica progettualità condivisa e sinergica che riguarda il territorio delle Madonie, per un totale di 18 Comuni coinvolti.

Il perseguimento di tale obiettivo è realizzato attraverso la creazione di Centri Culturali Polivalenti (CCP) che valorizzino in termini di design ed accoglienza, la riqualificazione e la rifunzionalizzazione delle periferie urbane e di locali comunali in disuso. Un network territoriale di aree multimediali, in grado di raccontare in modo originale e creativo il paesaggio, la cultura e le identità territoriali.

Le installazioni prevedono un'area scenografica multimediale, ricca di elementi visuali e di interventi dove il design interattivo racconta la ricchezza e le peculiarità del patrimonio comune. All'interno degli spazi è previsto altresì la possibilità di interventi sui siti specifici che tramite mirate ricerche etno-antropologiche, proporrà la scoperta delle identità locali al grande pubblico visitatore.

L'appalto prevede la fornitura della seguente apparecchiature:

| DESCRIZIONE | N° |
|--|----|
| Video proiettore full HD da 6.000 ansi lumen – predisposizione per ottica variabile Sistema di proiezione tecnologia 3LCD, Pannello LCD 0,76 pollici con C2 Fine Color Light Output 6000 lumen in conformità con lo standard IDMS15.4 White Light Output 5.500 lumen in conformità con lo standard ISO 21118:2012 Colour Light Output posizionamento vertical 4.950 lm White Light Output posizionamento verticale 4.950 lm. Risoluzione WUXGA, 1920 x 1200, 16:10 Alta definizione, 4K enhancement, Aspect Ratio 16:10, Rapporto di contrasto 50.000 : 1, Contrasto reale 2.000 : 1, Lampada 400 W, 4.000 h Durata, Lampada posizionamento verticale 400 Watt, 2.000 Ore Durability, Correzione trapezoidale Manuale verticale: ± 45 °, Manuale orizzontale ± 30°, Elaborazione video10 Bit, Riproduzione dei colori fino a 1,07 miliardi di colori, Rapporto di proiezione 1,44 - 2,33:1, Zoom Motorized, Factor: 1 - 1,6, Lens Shift, Motorizzato - Verticale ± 67 %, orizzontale ± 30 %, Possibilità di memorizzare la posizione della lente 10 positions. Dimensioni immagine 50 pollici - 300 pollici. Distanza di proiezione grandangolare 1,5 m - 9,4 m (50 pollici schermo). Distanza di proiezione teleobiettivo 2,5 m - 15,1 m (50 pollici schermo). Rapporto focale (F) 1,7 - 2,3. Distanza focale 24 mm - 38,2 mm. Messa a fuoco motorizzato. Interfacce USB 2.0 tipo A, USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), LAN wireless IEEE 802.11a/b/g/n (opzionale), Ingresso VGA, Uscita VGA, Ingresso DVI, Ingresso BNC, HDBaseT, Uscita audio mini jack stereo, Ingresso audio mini jack stereo (3x), HDMI (HDCP 2.2). Sicurezza: Kensington Lock, Blocco del | |

| | |
|---|----|
| <p>pannello di controllo, Password di protezione. Caratteristiche 4K enhancement, Altoparlante incorporato, Compatibile con Visual Presenter, Possibilità di memorizzare la posizione della lente Modalità colore Cinema, Dinamico, Presentazione, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection Projector control tramite: AMX, Crestron (rete), Control4. Consumo energetico 498 Watt, 0,3 Watt (in standby). Voltaggio CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz. Dimensioni 525 x 472 x 189 mm (LxPxA). Peso 12,7 kg. Livello di rumore Mod. Normale: 31 dB (A). Temperatura Archiviazione -10° C - 60° C. Umidità. Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90%.</p> | |
| | 24 |
| <p>Staffe di fissaggio a parete/tetto per video proiettori Supporto da parete regolabile per videoproiettori, ideale per applicazioni a parete con proiettori di elevate prestazioni e dimensioni che consenta una installazione del videoproiettore facile e veloce. Il sistema di regolazione dovrà permettere una precisa, affidabile e veloce messa a fuoco dell'immagine. PESO NETTO 8 kg. Dimensioni 320x200x700mm. CARICO MASSIMO 100 kg. ANGOLO DI ROTAZIONE 360°. ANGOLO DI INCLINAZIONE +/- 25°. MATERIALE Fe (struttura). TRATTAMENTI Verniciatura polvere nero/bianco. Conformità al marchio CE con particolare riferimento alle normative IEC 60065 paragrafo 19 e IEC 60950-1 paragrafo 4.2.1, inerenti alla sicurezza dei carichi sospesi ed all'antiribaltamento dei supporti da terra.</p> | |
| | 24 |
| <p>Schermo rigido di proiezione Schermo a cornice ridotta + tela FRONT REAR. Dimensioni cm.320x200. Superficie ad alta densità di riflesso. Guadagno 0.9. Angolo di visione 120°. Spessore (mm) 0,315. Peso (gr/mq) 425. Superficie per proiezione classificata ignifuga – classe M1. Dimensione della cornice: 95x55 mm. (LxP). Peso cornice: 53 Kg. Alluminio verniciato con polveri epossidiche nere (RAL 9005). Giunzioni angolari in alluminio con taglio a 45°. Staffe di ancoraggio superiori ed inferiori, anelli per ancoraggio a soffitto. Profondità totale della cornice inclusa la staffa di ancoraggio: 68 mm.</p> | |
| | 21 |
| <p>Letture contenuti multimediali Interattività da porte USB 3.0 e RS-232 video, Codec for 4K/UHD content - H265 video codecs, H265 MPEG-2 ts ps,H264,WMV supporto HTML5 - 3D video codec MVC decodifica max 50 Mbit/s, formato immagine JPEG,BMP,PNG formato audio MP3,MP2,AAC,WAV uscita HDMI 2.0 - porta RS-232 USB port 3.0 - porta S/PDIF digital SD interna SDXC SDHC, Formato video 480 i/p-576 i/p,720p,1080 i/p -4K 60fps, porte VGA, HDMI, LAN, RS-232, GPIO, garanzia minima 3 anni, completo di scheda memoria SDHC 32 GB classe 10. . Quality playback using H.265. Both 4K and Full HD content encoded with H.265 Half the file size and double the bandwidth and memory savings. Better video quality with H.265 vs. H.264 at the same bit rate. Supports 10-bit color and high dynamic range of color. Support 1920x1080 Full HD video at 60 frames per second, providing a flawlessly smooth and crisp viewing experience. Play industry standard HTML5 content including: JavaScript, CCS animations, transitions and more. Full HD IP video streaming. MJPEG and audio streaming including formats: HLS (the standard for public internet streaming: i.e. YouTube) UDP/RTP/RTSP streaming from head-end real-time encoders. HTTP including SHOUTcast supports SRT (Secure Reliable Transport) technology. Bi-directional communication between BrightSign Digital signage and mobile devices using Bluetooth Low Energy (BLE) beacon technologies. Brightwall: drag-and-drop BrightAuthor tool that makes building looping video walls in any size and layout. Crystal clear digital sound via SPDIF. Playback multiple content files on a single screen using zones. Control each zone using its own playlist Play video and audio independently . Interactive devices and controls using Interactive Playlists in BrightAuthor or HTML5. Live feeds. Geo-fencing Play specific audio and/or video content when located within a defined geographical radius (requires a USB GPS device). BrightSign App update messaging and interact with locally networked signage using an iPad or iPhone . Preview presentation playback in BrightAuthor before publishing. Remotely view an image of your running presentation on any BrightSign player. Wide range of networking solutions to update content and easily manage any digital signs remotely. BrightSign Network Tagging: new level of customization to digital signage using media tags and player tags. Designed for ambient temperatures between 0°C and 70°C. AutoWall: new feature includes a BrightAuthor Plugin Kit that allows users familiar with creating HTML5 content to build video walls that automatically scale to the number of players connected and supports a wide array of multimedia content including video, images, tickers, live feeds & HTML5 widgets</p> | |
| | 21 |
| <p>Sistema riproduzione audio system surround composto da: N.4 diffusori attivi da 8" inclusi di supporto a parete; · N.01 Subwoofer attivo 12" N.4 diffusori attivi da 8" inclusi di supporto a parete: woofer LF da 8" in propilene e 1.5" (38 mm) driver da 1" in neodimio, apertura 60° x 60°, 60 Hz – 20 kHz risposta in frequenza, Max long term output 111 dB SPL, scocca in legno MDF verniciato finitura alta densità, bracket di montaggio e hardware con posizione variabile incluso, 70 watt RMS con amplificatore a bordo N.01 Subwoofer attivo, Woofer 12" - Tweeter da 3,2 cm a cupola, magnete neodimio. Potenza 150W RMS - peak Tensione trasformatore 220V Risposta in frequenza 50-20000 Hz -Sensibilità 90 dB Angolo di dispersione 120° (V/O) Colore nero. Temperatura di lavoro da -20° a +65° N.01 Mixer audio multicanale con sorgenti BLUETOOTH, DAB RADIO, TUNER FM, USB e SD CARD integrate per lettura di file audio MP3. Regolatori di volume a 6 zone indipendenti. Alimentazione AC110-230V & 24Vdc. Consumo 650VA. 6 ingressi miscelabili + sorgenti + ingresso emergenza prioritario + base microfonica multizona. CH1 (priority): mic JACK 5-8mV 6000. CH2-3-4: mic XLR 5-8mV 6000 alimentazione phantom (selezionabile) / line XLR 150-470mV 10KO (commutabili). CH5-6: line RCA. CH7 EMC: ingresso di emergenza prioritario per messaggi di evacuazione o di servizio. CH8: paging ingresso base</p> | |

| | |
|--|----|
| microfonica multizona Funzione MUTE regolabile. Line out RCA: 0,775V (OdBV). Uscite 100V. Antenna 750 per ricezione DAB RADIO. Controllo toni alti/bassi. Dimensioni 418x88x318 mm (LxHxP). 2U rack. Peso 14.5 Kg. Colore cabinet nero, serigrafie arancioni. Cabinet metallo. Alette rack in dotazione. | |
| | 21 |
| TV schermo 65" Full hd Dim. diagonale schermo: 64,5 pollici / 163,9 cm - Trattamento di superficie: Rivestimento anti-riflesso - Tempo di risposta (tipico): 8 ms - Pixel Pitch: 0,74 x 0,74 mm Colori display: 1,07 miliardi - Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado. Omologazioni: CE, CCC, FCC, Class B, UL/cUL, RoHS, EPA, CB, C-Tick, EAC, EMF, KUCAS, SASO – Connettività Ingresso video: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, VGA (Analog D-Sub), Component (RCA), Composite (RCA), USB - Video output (Uscita video): DisplayPort, DVI-I, VGA (Analog D-Sub) - Ingresso audio: Audio L/R (RCA), Jack da 3,5 mm - Uscita audio: Audio L/R (RCA), Connettore altoparlante esterno - Controllo esterno: RJ45, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C - Altri collegamenti: USB, OPS - Audio - Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W - Montaggio VESA: 400 x 400 mm, M6. Specifiche minime PC integrato: Processore: Intel™ 3rd generation core I3-I5. Sistema Operativo: Windows™ 8.1 pro 64 bit o superiore Chipset: Intel™ HM76 chipset. Connettività: WLAN (802.11 a/b/g/n Dual Band 2.4GHz-5GHz with MIMO support), Bluetooth(Bluetooth 4.0), LAN(10/100/1000 Mbps LAN support). USB: 3.0 USB x 2 - 2.0 USB x 2. System memory: 4 GB RAM; 500GB HDD | |
| | 18 |
| Superficie Luminosa Informativa Supporto tattile ovvero superficie proiettata, realizzata in materiali ad alta densità di riflesso Screen size 75" Screen active area (cm) 92,8 X 164,9 Display brightness (nit) 700 Screen resolution (pixel) Full HD - 1920x1080 Contrast ratio 5000:1 Viewing angle (H/V) 178° / 178° Backlight Life cycle 50.000 hours System operation 24/7/365 Screen orientation – Portrait Screen side Single and Double Interactive touch Projected capacitive Operating temperature 0°C / +40°C Environment humidity 10% - 80% Antivandalprotection IK04 Enclosurematerial Satin Stainless Steel GassTemperedglass (6mm) Vac supply 230V AC +/- 10 Lithiumbattery 24V Power consumption 160W Height (cm) 225 Width (cm) 105 Depth (cm) 18 - [18] Weight (Kg) 195 Base dimensions (cm) 95(W)x1(H)x65(D) | |
| | 3 |
| Interfaccia controller sistema touch multimediale Soundscape binaurale - installazione di digitalframes e audio guida composta da: N.05 cuffie per diffusione attiva inclusi di supporto orizzontale/verticale per la diffusione N.01 Splitter Audio 5 Ch. in ingresso bilanciati, stereo | |
| | 3 |
| BLOCCO UNICO DA 5 CUFFIE N. 05 cuffie Wireless -- Risposta in frequenza: 22-19.500 Hz Sensibilità: 106 dB Impedenza: 24 Ω Raggio d'azione wireless: 100 m Peso: 230 g | |
| | 3 |
| Splitter Audio 5 Ch. Connettori d'ingresso: XLR e jack TRS da 1/4" Impedenza d'ingresso: 50 KOhm bilanciato, 25 KOhm non bilanciato Livello in entrata max.: +21 dBu Connettori di uscita: XLR e jack TRS da 1/4" Impedenza in uscita: 60 Ohm bilanciato, 30 Ohm non bilanciato Risposta di frequenza: 5 Hz - 40 KHz Controlli: livelli di ingresso, livelli di uscita, interruttore link principale, interruttore bil/pan, ground lift SNR: >95 dBu THD: < 0,002% tip. @ +4 dBu, 1KHz Indicatori: 6-cofre LED 18/-12/-6/0/+12/clip Alimentazione: 230V CA, 50Hz Consumo: 15W | |
| | 3 |
| Trasmettitore HD base-T HDMI Extender Video Audio HDMI via Cat5/Cat6 con IR – Autoalimentato per estensione segnale Video HDMI con IR Audio 7.1 Ricevitore POE fino a 30mt. Alimentazione tramite il bus HDMI. Controllo della sorgente video con telecomando a infrarossi, supporto di risoluzioni fino a 1080p. Cablaggio UTP Cat 5 o superior. Distanza max 30 m / 100 ft. Frequenza dell'adattatore a infrarossi da 35 a 56 kHz. Risoluzioni digitali massime 1080p / 1920x1080. Widescreen supportato Si. Connettori unità locale 1 - HDMI (19 pin) Femmina 2 - RJ-45 Femmina. Connettori unità remote 1 - HDMI (19 pin) Femmina 2 - RJ-45 Femmina. Indicatori LED 1 – Ingresso. 1 – Uscita. Temperatura d'esercizio 0°C to 40°C (32°F to 104°F). Temperatura di conservazione -10°C to 60°C (14°F to 115°F). Umidità 0% - 80 %. CARATTERISTICHE FISICHE. Altezza prodotto 2.2 cm [0.9 in]. Colore Nero. Larghezza prodotto 45 mm [1.8 in]. Lunghezza prodotto 82 mm [3.2 in]. Peso prodotto 241 g [8.5 oz]. Tipo enclosure Alluminio | |
| | 21 |

| | |
|--|----|
| <p>Switch di rete</p> <p>Switch managed Layer 3 Stackable, 24 porte rame 10/100/1000 Base-T + 4 porte SFP per moduli 21mini-Gbic 1/10G avente le seguenti caratteristiche: Switch managed Gigabit Ethernet; 24 porte RJ45 10/100/1000 Mbps, 4 slot per moduli 1/10G SFP+, 1 porta seriale RJ45; Formato:19"; Layer: 3; IP Stacking fino a 24 unità; Supporta l'indirizzamento IPv4 e IPv6; Supporta Static Routing e Dynamic Routing mediante i protocolli RIP, OSPF, BGP e PBR; Supporta VLAN tipo, IEEE 802.1Q Tagged VLAN, fino a 256 gruppi di VLAN, VLAN Q-in-Q IEEE 802.1ad, Private VLAN Edge (PVE), Protocol-based VLAN, MAC-based VLAN, Voice VLAN; Supporta i protocolli di SpanningTreeProtocol, STP IEEE 802.1d, RSTP IEEE 802.1w, MSTP IEEE 802.1s, spanningtree per VLAN; Supporta Link Aggregation 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP), massimo 128 gruppi di trunk, fino a 8 porte per gruppo; Quality of Service con limitazione della banda per ogni porta, 8 code di priorità, classificazione del traffico di tipo IEEE 802.1p, TOS / DSCP / IP Precedence, port number, applicazione, WRR; Multicast con IGMP Snooping v1, v2 e v3, Querier mode, MLD, MVR; Sicurezza IEEE 802.1x Port-Based / MAC- Based, IP-Based Access Control List (ACL) fino a 512 entries, MAC-Based Access Control List, Time-Based ACL, Source MAC / IP addressbinding, TACAS+, ARP Scanning Prevention, IP Source Guard; Management possibile tramite porta Console, Telnet , Web, SNMP v1, v2c e v3, SSH; TFTP client integrato, BOOTP e DHCP per l'assegnazione dell'indirizzo IP, Firmware, upload/download via HTTP / TFTP, NTP, Link Layer Discovery Protocol (LLDP); Auto-negoiazione, Funzione MDI/MDIX (up-link) su ogni porta, Full/Half Duplex; Architettura Store-and-forward; Switch fabric pari a 128 Gbps/ non- blocking; Supporto Flow Control IEEE 802.3x: pause Frame in modalità full duplex, Back pressure in modalità half duplex; MAC AddressTable da 16K, auto aggiornante; Supporto ai Jumbo frames da 10 kB; Alimentazione: 100~240 VAC / 48~60 VDC, max 26W; Fornito in opera compreso ogni onere e accessorio per il corretto funzionamento</p> | |
| | 21 |

5.3 Durata: le forniture dovranno essere completate entro il **30 novembre 2021**

5.4 Luogo di esecuzione: Comuni di: **Alimena, Aliminusa, Bompietro, Caltavuturo, Castelbuono, Cerda, Geraci, Gratteri, Lascari, Petralia Soprana, Petralia Sottana, Polizzi Generosa, Pollina, San Mauro Castelverde, Sciara, Scillato, Sclafani Bagni e Valledolmo.**

6. REQUISITI GENERALI E SPECIALI DI PARTECIPAZIONE

Possono presentare manifestazione d'interesse gli operatori economici di cui all'art. 45 comma 1 e 2 del D.Lgs n. 50/2016 e ss. mm. ii., in possesso dei requisiti di ordine generale, e dotati di idonea qualificazione professionale di seguito indicati:

A. Requisiti di carattere generale:

Nel caso di società/enti i requisiti minimi di partecipazione sono i seguenti:

- iscrizione al Registro delle Imprese presso le competenti Camere di Commercio, Industria, Agricoltura e Artigianato, ovvero registrata presso l'agenzia delle entrate o presso i registri professionali dello Stato di provenienza con indicazione della specifica attività di impresa;
- avere sede legale in uno stato membro dell'unione Europea;
- Inesistenza di cause di esclusione dalla partecipazione alle gare d'appalto previste dall'art. 80 D.L gs n.50/2016;
- Essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 68/1999;
- Non partecipare a più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario ovvero anche in forma individuale al presente avviso;
- assenza di procedimenti in corso per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge n. 1423 del 27 dicembre 1956 o di una delle cause ostative previste dall'art. 19 della legge n. 575 del 31 maggio 1965;
- essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
- assenza nell'esercizio dell'attività professionale, di errore grave, accertato con qualsiasi mezzo di prova addotto dall'amministrazione aggiudicatrice;
- non essere stati interdetti dai pubblici uffici con sentenza passata in giudicato.
- non essersi resi gravemente colpevoli di false dichiarazioni nel fornire informazioni relative ai requisiti di ordine generale, alla capacità economico-finanziaria e alla capacità tecnica;

B. Requisiti di idoneità professionale ed economica-finanziaria

- Realizzazione negli ultimi 3 anni di forniture per un importo annuo pari ad almeno l'importo a base d'asta.

Tutti i requisiti devono essere posseduti alla data di pubblicazione del presente avviso e devono essere mantenuti durante il periodo di iscrizione all'elenco.

Si fa presente che l'operatore economico che ha fatto pervenire la Manifestazione di Interesse a seguito del presente AVVISO avrà la facoltà, ai sensi dell'art. 48, c. 11 del D.Lgs. 50/2016, di presentare offerta per sé o quale mandatario di operatori riuniti, secondo le modalità che saranno indicate nella lettera di invito.

7. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

Il termine perentorio per la presentazione delle Manifestazioni di Interesse è fissato per il giorno **21/07/2021** alle ore **10:00;**

La Manifestazione di Interesse deve pervenire entro il termine suindicato a mezzo PEC: sosvima.agenzia@pec.it

I documenti previsionali sono visionabili presso la sede di SO.SVI.MA. S.P.A. previo appuntamento.

La domanda di partecipazione, a pena di esclusione, dovrà contenere le seguenti dichiarazioni e documentazione minime:

- 1) Istanza di partecipazione (All.1) firmata digitalmente dal o dai legali rappresentanti dell'offerente:
 - a) dati anagrafici del soggetto o dei soggetti interessati, partita IVA, codice fiscale, indirizzo, e-mail, PEC;
 - b) struttura societaria dell'offerente;
 - c) di essere in possesso dei requisiti dell'art. 80 del D.Lgs. n. 50/16 da parte di tutti i soggetti interessati;
 - d) di essere in possesso dei requisiti previsti dall'avviso;
 - e) copia documento di identità in corso di validità del/dei soggetti offerenti;*Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf (PDF/A), denominato <Denominazione Concorrente_Istanza> ed essere sottoscritto con firma digitale*
- 2) DGUE (All.2) compilato da ciascun concorrente e firmata digitalmente dal legale rappresentante;
Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf (PDF/A), denominato <Denominazione Concorrente_DGUE> ed essere sottoscritto con firma digitale
- 3) Copia dei documenti di identità dei sottoscrittori firmati digitalmente;
Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf, denominato <Denominazione Concorrente_Documento_identita> ed essere sottoscritto con firma digitale

Tutti i documenti di partecipazione alla procedura ristretta dovranno essere redatte in lingua italiana e si precisa che in caso di documentazione, dichiarazioni, ecc., rilasciati in lingua diversa dall'italiano, dovrà essere presentata anche la traduzione giurata. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

Si precisa che l'istanza di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente, pena l'esclusione, dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore; nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva non ancora costituiti i suddetti documenti devono essere sottoscritti da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento, aggregazione di imprese o consorzio

I formati accettati per i documenti da firmare digitalmente sono esclusivamente *.pdf e *.p7m.

L'Amministrazione si riserva la facoltà, in qualsiasi momento, di eseguire controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive e di richiedere i documenti giustificativi.

Non verranno prese in considerazione eventuali Manifestazioni d'Interesse presentate con modalità diverse da quelle indicate nel presente avviso.

È necessario che l'Operatore Economico, al fine di poter partecipare alla manifestazione di interesse sia registrato sulla piattaforma e-procurement all'indirizzo: <http://portaleappalti.ponmetropalermo.it>, necessario per la fase successiva d'invito a presentare offerta che verrà inviata da parte dell'Amministrazione esclusivamente alla casella di posta elettronica indicata dall'operatore economico e sarà inoltre disponibile sulla piattaforma all'indirizzo: <https://portaleappalti.ponmetropalermo.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000011&layout=com-sosvima>, nell'Area Riservata all'appalto in oggetto.

Per le Aziende di prima registrazione dovranno registrarsi nel portale piattaforma e-procurement Unione Madonie all'indirizzo :<http://portaleappalti.ponmetropalermo.it> e inserire i dati richiesti.

8. MODALITÀ DI SELEZIONE DEI CONCORRENTI:

L'Amministrazione intende **selezionare n. 5 (cinque) Operatori Economici** da invitare alla procedura ristretta, pertanto:

- qualora il numero degli operatori economici richiedenti ed in possesso dei requisiti sia pari o inferiore a cinque per ciascun lotto, verranno tutti invitati a presentare offerta;
- in presenza di un numero di manifestazioni di interesse, per ciascuno dei due lotti sia superiore a cinque , saranno selezionati, per ciascuno dei procedimenti, mediante sorteggio pubblico, n. 5 operatori economici per lotto, da invitare alla successiva fase della procedura ristretta. Per tali cinque operatori sorteggiati verrà successivamente verificato il possesso dei requisiti dichiarati. Qualora un operatore sorteggiato non fosse in possesso dei requisiti, la stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere ad ulteriore sorteggio.
- In questo ultimo caso, il sorteggio verrà effettuato dal RUP in seduta pubblica, che fin da adesso è fissato per le ore **16:00 del giorno 21/05/2021**;

Il sorteggio avverrà in forma anonima con le seguenti modalità:

- ciascuna manifestazione di interesse verrà contrassegnata da un numero progressivo assegnato automaticamente dal portale appalti;
- seguirà l'estrazione di numeri, utilizzando le funzioni per la generazione casuale senza ripetizione di numeri e l'ordinamento dei dati dal più piccolo al più grande in un foglio di calcolo;
- si procederà indi a verificare il possesso dei requisiti degli operatori economici sorteggiati che verranno ammessi

alla successiva fase di invito alla procedura di gara;

- qualora un operatore sorteggiato non fosse in possesso dei requisiti, la stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere ad ulteriore sorteggio.

La seduta di sorteggio sarà presieduta dal Responsabile Unico del Procedimento o suo delegato, che si avvarrà dell'ausilio di due collaboratori.

Alla seduta pubblica potranno partecipare i legali rappresentanti delle imprese che hanno manifestato interesse oppure persone munite di specifica delega, loro conferita dai suddetti legali rappresentanti.

Nel corso della seduta sarà reso noto solamente l'elenco dei numeri sorteggiati; l'elenco nominativo delle imprese estratte non potrà essere reso noto sino alla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta (art. 53 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.).

Si procederà all'aggiudicazione dell'appalto anche nel caso di presenza di una sola offerta ritenuta valida.

9. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE DEI LAVORI

L'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo trattandosi di forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett.b) del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i.

L'Amministrazione, avvalendosi della facoltà prevista dall'art. 95, c. 12, del D.Lgs. 50/2016, si riserva di non procedere ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

L'aggiudicazione sarà effettuata anche nel caso di presentazione di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente dalla Stazione Appaltante.

10. TERMINI

La documentazione, predisposta ai sensi del PUNTO 6 e 7 del presente avviso, dovrà essere inoltrata esclusivamente a mezzo PEC: sosvima.agenzia@pec.it, e dovrà pervenire, **a pena di esclusione**, entro il **termine perentorio** fissato per le **ore 10:00 del giorno 21/07/2021**. Eventuali manifestazioni di interesse pervenute oltre il termine suindicato ed inoltrate con modalità difformi a quanto precisato nei precedenti punti del presente avviso, non saranno prese in alcun modo in considerazione.

11. ULTERIORI PRECISAZIONI

Il presente avviso, finalizzato ad una ricerca di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante, che sarà libera di avviare altre procedure.

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa. I titolari o legali rappresentanti o procuratori degli operatori economici che intendono partecipare alla fase di gara successiva all'invito da parte dell'Amministrazione **dovranno essere in possesso di un certificato di firma digitale** in corso di validità rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori, previsto dall'articolo 29 del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 tenuto da DigitPA, nonché del relativo software per la visualizzazione e la firma di documenti digitali.

12. PUBBLICITA'

La Stazione appaltante assicura l'opportunità di pubblicità dell'INDAGINE DI MERCATO.

A tal fine del presente avviso viene pubblicato su "Sosvima>Amministrazione Trasparente>Bandi di gara e contratti Sezione Trasparenza", sul sito istituzionale dell'Ente www.sosvima.com ed al fine di assicurarne la più ampia diffusione viene inviato anche ai 18 partner istituzionali ed ai 2 partner privati aderenti al progetto "I ART Madonie".

Per informazioni è possibile inviare una e-mail a sosvima.iart@gmail.com.

13. ORGANO COMPETENTE PER LE PROCEDURE DI RICORSO

Avverso il presente Avviso può essere proposto ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione dello stesso.

14. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento (UE) n. 2016/697 (GDPR). In particolare, tali dati saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara e non verranno né comunicati né diffusi, fatto salvo comunque l'esercizio dei diritti di cui all'articolo 7 del medesimo Decreto. Il titolare del trattamento è la Stazione Appaltante ed i soggetti pubblici preposti quali organi di vigilanza e controllo, nei confronti delle quali l'interessato potrà far valere i diritti previsti dal d.lgs. 196/2003.

15. PER INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni di carattere tecnico contattare il:

Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi dell'articolo 31 del "Codice" **Geom. Carmelo Macaluso – Società SO.SVI.MA. S.P.A.S.p.A.**, in Viale Risorgimento n. 13/B - CAP 90020 Castellana Sicula tel. 0921/562592, e-mail: sosvima.iart@gmail.com – PEC: sosvima.agenzia@pec.it

16. ACCESSO AGLI ATTI

Ai sensi dell'Art. 53 comma 2 lettera b) del D. Lgs. N. 50/2016, il diritto di accesso alla procedura ristretta, in relazione all'elenco dei soggetti che hanno fatto richiesta di invito o che sono stati invitati o all'elenco dei soggetti che hanno presentato offerta, è differito fino alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte medesime; questo Ente, quindi, comunicherà agli operatori economici partecipanti notizie sulla procedura dopo tale termine e solo dietro espressa richiesta scritta da parte dei soggetti interessati.

AVVERTENZE FINALI

Per quanto non previsto espressamente dall'Avviso, si rinvia alle disposizioni del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. e delle Linee Guida ANAC.

Le prescrizioni contenute nel presente avviso prevalgono, se difformi, su quelle contenute in altri documenti di gara.

Castellana Sicula, lì 05/07/2021

Il Responsabile del Procedimento
F.to (Geom. Carmelo Macaluso)

L'Amministratore Unico
F.to (Geom. Alessandro Ficile)

Allegati:

- Allegato 1) Istanza di partecipazione
- Allegato 2) DGUE