



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Παπάγου, 08- 11 - 2021

Αριθμ. Πρωτ.:311509

Ταχ. Δ/ση : Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε  
Τ. Κ. : 101 91 - Παπάγου  
Πληροφορίες : Δ. Λαμπρόπουλος  
E-mail : d.labropoulos@yme.gov.gr

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ: Πρωτογενές αίτημα για την προμήθεια, εγκατάσταση και παραμετροποίηση προβολικού εξοπλισμού.

ΣΧΕΤ.: Το υπ'αριθμ. πρωτ.: ΥΣ.1358/01-11-2021 Υπηρεσιακό σημείωμα του Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης και Λειτουργικής Μέριμνας.

Η Διεύθυνση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, θα προβεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, στην προμήθεια, εγκατάσταση και παραμετροποίηση προβολικού εξοπλισμού στο κτήριο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών επί των οδών Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε - Παπάγου, σύμφωνα με τα κάτωθι πληροφοριακά στοιχεία:

| Αναθέτουσα Αρχή | Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Αντικείμενο     | <p>Προμήθεια, εγκατάσταση και παραμετροποίηση προβολικού εξοπλισμού (projector).</p> <p>➤ Τμήμα Α</p> <p>Αγορά Projector</p> <p>Τεχνικές προδιαγραφές:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EB-PU2010W : 3LCD 1000lm, WUXGA without std lens, Laser, White, 4K enhancement, 2000000:1 contrast ratio.</li> <li>• ELPLL08 : Φακός Long Throw lens 5.43-7.65:1. Bayonet Type.</li> <li>• Monitor 50" : Preview monitor 50".</li> <li>• MILOS PRO : ABS Plastic professional active line array speaker, 2x4.75" LF, 6 x 1,75 HF , 440w RMS, 128 dB, German engineering D class amplifier with DSP , XLR input, 90°(H) 20°(V) , FIR filter design, flat phase curve.</li> <li>• MILOS SUB : Plywood professional active band pass</li> </ul> |

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <p>subwoofer 12 inch , German engineering D class amplifier,700w RMS, 124 dB Spl, 1XLR input ,1 XLR output , lcd screen and multiple DSP , X over design for satellite, Frequency response 40-120HZ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Milos Sub FlyBar : FlyBar for Milos SUB.</li> <li>• CLIMATE 5 BLACK : Compact ABS plastic in/Out-Door professional passive speaker 5.25 inch woofer, 0.75" silk dome twiter, 50w RMS, 87 dB Spl, 2 way passive, 8ohm, Frequency range 60- 20kHz, black housing, quick install bracket included.</li> <li>• D2004 : D class high performance 4 channels amplifier, 4 x400 w/8ohms , 4 x 640w/4 ohms, XLR input, speakon output, led VU meter, temperature control fans, frequency response 20Hz - 34Kz,6k</li> <li>• DM20M : Digital mixing console , 16 channel - 12 mic inputs, 2 stereo inputs, 8 customizable XLR outputs, 16 bus and 4 mono output bus, 5 stereo output, Up to 8 modules(2 reverb,2 Modulations,2 Delay,2 15-band EQ.</li> <li>• IWM-100 : True Diversity UHF Wireless Microphone system, freq. range 863-865MHZ ,PLL Synthesized circuit, pre-set 100 selectable frequencies, LCD status of frequency, IR sync, LCD display shows status of frequency, AF and RF signal, 150m operating range, dynamic micr.</li> <li>• IDI P : Passive stand alone direct injection box (DI), ground-lift switch, Transformer Balanced output, handle signal level up to 100V line.</li> <li>• IRack 12U : Professional 12U installation Rack, 19" format, robust steel design, Installation depth: 40 cm, base size 56x46cm, top size 53,5x40,5cm, Includes heavy duty brackets on both sides of the middle guide rails of the inner walls,4 Stable casters, installation.</li> <li>• iRack Mounting Kit : Mounting kit for iRacks, includes 20pcs Screws, M6 x 12, 20 pcs Hex nuts M6, 20pcs Plastic washers.</li> <li>• KRAMER TP-580TXR : 4K60 4:2:0 HDMI, Bidirectional RS232 &amp; IR over Extended Range HDBaseT Twisted Pair Transmitter.</li> <li>• KRAMER TP-580RXR : 4K60 4:2:0 HDMI, Bidirectional RS232 &amp; IR over.</li> <li>• KRAMER VM-4H2 : 4K 60Hz 4:4:4 HDMI 2.0 1: 4 Distribution Amplifier HDCP 2.2.</li> </ul> <p>➤ Τμήμα Β</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εγκατάσταση, καλωδίωση, παραμετροποίηση &amp; επίδειξη της λειτουργίας του εξοπλισμού.</li> </ul> |
| <b>Τμήμα Α</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κωδικός CPV                                            | CPV : 38652100-1 (μηχανές προβολής)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.                            | 23.000,00€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Φ.Π.Α. 24%                                             | 5.520,00€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Προϋπολογισμός με Φ.Π.Α.                               | 28.520,00€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Χρηματοδότηση                                          | Τακτικός Προϋπολογισμός οικονομικού έτους 2021, Ε.Φ. 1039 501, Α.Λ.Ε. 2410989899 «Αγορές λοιπών αγαθών».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Τμήμα Β</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Κωδικός CPV                                            | CPV:45311000-0 (Εγκατάσταση ηλεκτρικών καλωδιώσεων & εξαρτημάτων)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.                            | 1.300,00€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Φ.Π.Α. 24%                                             | 312,00€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Προϋπολογισμός με Φ.Π.Α.                               | 1.612,00€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Χρηματοδότηση                                          | Τακτικός Προϋπολογισμός οικονομικού έτους 2021, Ε.Φ. 1039 501, Α.Λ.Ε. 2420989001 «Έξοδα για λοιπές υπηρεσίες».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Προϋπολογισμός με Φ.Π.Α Τμήματος Α + Τμήματος Β</b> | <b>30.132,00€</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Διαδικασία ανάθεσης                                    | Απευθείας ανάθεση βάσει των άρθρων 118 και 120 του ν. 4412/16, όπως ισχύει.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Δικαιολογητικά κατά την εξόφληση                       | Φορολογική Ενημερότητα, Ασφαλιστική Ενημερότητα και Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου, σύμφωνα με το ν. 4412/16, όπως ισχύει                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Υποβολή προσφοράς                                      | Θα ακολουθήσει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Κρατήσεις                                              | Τον ανάδοχο βαρύνουν:<br>1. Φόρος εισοδήματος επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν. 4172/2013 (Α' 167), της ισχύει.<br>2. 0,07% επί του καθαρού συμβατικού τιμήματος, υπέρ της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ., η οποία υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% και εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α., με ποσοστό 20% υπέρ του χαρτοσήμου, σύμφωνα με το ν. 4013/2011( Α' 204).<br>3. 0,06% επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου, υπέρ της Α.Ε.Π.Π., η οποία υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% και εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α., με ποσοστό 20% υπέρ του χαρτοσήμου, σύμφωνα με την υπ. αριθμ. 1191/14.03.2017 κ.υ.α. (Β' 969) και τον ν. 4412/2016 (Α' 204). |
| Δημοσιότητα                                            | 1. Το παρόν θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων - Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ ( <a href="http://www.eprocurement.gov.gr">http://www.eprocurement.gov.gr</a> )<br>2. Στους δικτυακούς τόπους της Αναθέτουσας Αρχής <a href="http://www.yme.gr">www.yme.gr</a> και <a href="http://www.ggde.gr">www.ggde.gr</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Η Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης, στην οποία κοινοποιείται το παρόν, παρακαλείται όπως προβεί στην έκδοση Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης και Έγκρισης Δαπάνης.

Επισημαίνουμε ότι για το τρέχον οικονομικό έτος, η αιτούμενη με το παρόν αίτημα υποχρέωση, δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο της παραγράφου 1 του άρθρου 118 του ν. 4412/2016, σωρευτικά ανά cpv.

Η ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΜΙΛΕΝΑ ΚΟΝΤΟΥ

ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ:

Δ/ση Οικονομικής Διαχείρισης(Δ2)

(για την έκδοση της σχετικής απόφασης ανάληψης)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

1. Γραφείο Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών
2. Γρ. Υπηρεσιακής Γραμματέως
3. Γ.Δ.Ο.Υ.
4. Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης και Λειτουργικής Μέριμνας

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Χρονολογικό Αρχείο
2. Γ. Μπαλάφα

καταχώρηση CPV : 38652100-1 (Μηχανές προβολής)

45311000-0 (Εγκατάσταση ηλεκτρικών καλωδιώσεων & εξαρτημάτων)