



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΔΗΜ/ΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Διεύθυνση: Πανεπιστημίου 254 (κτήριο Β)

Ταχ.Κώδικας : 26110, Πάτρα

Πληροφορίες : Μ. Διαμαντοπούλου

Τηλέφωνο : 2613-613411

Fax : 2613-613333

E-mail: m.diamantopoulou@pde.gov.gr

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας προτίθεται να προβεί στην προμήθεια των κάτωθι υλικών, συνολικής δαπάνης μέχρι του ποσού των 5.153,39 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την αντιμετώπιση των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του. Όσες επιχειρήσεις επιθυμούν μπορούν να υποβάλλουν προσφορά, για το σύνολο των κάτωθι υλικών, πρέπει να καταθέσουν σφραγισμένη προσφορά μέχρι και την Δευτέρα 30/03/2020 και ώρα 10:00 π.μ. στο πρωτόκολλο της Δ/σης οικονομικού-Δημοσιονομικού Ελέγχου (Πανεπιστημίου 254, Τ.Κ. 26441 Πάτρα).

Αναλυτικά απαιτείται η προμήθεια των κάτωθι:

1. Οκτώ (8) Φορητούς πομποδέκτες VHF/FM

- Οι προσφερόμενες συσκευές πρέπει να είναι καινούριες, αμεταχειρίστες, σύγχρονης κατασκευής, οι οποίες θα παραδοθούν έτοιμες προς αποτελεσματική εκμετάλλευση και λειτουργία, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των παρόντων προδιαγραφών και συνοδευόμενες με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα.
- Περιοχή συχνοτήτων από 146 έως 174 Hz τουλάχιστον.
- Ισχύς εξόδου πομπού 4 Watts τουλάχιστον.
- Αριθμός διαύλων 16 τουλάχιστον.
- Οι πομποδέκτες να πληρούν το IP54 τουλάχιστον.
- Συνθήκες λειτουργίας: α) Θερμοκρασία: από -15 °C έως +55 °C, β) Σχετική υγρασία: 90% άνευ συμπυκνώσεως, για θερμοκρασία -15 °C έως +55 °C.
- Η χωρητικότητα του προσφερόμενου συσσωρευτή θα παρέχει στους φορητούς πομποδέκτες αυτονομία λειτουργίας τουλάχιστον 8 ώρες με κύκλο λειτουργίας 5/5/90 (εκπομπή, λήψη, αναμονή).

- Σταθερότητα συχνότητας (Frequency Stability): Καλύτερη από $\pm 1500\text{Hz}$ ή $\pm 9,375\text{ ppm}$ στα 160 MHz για θερμοκρασία $-15\text{ }^\circ\text{C}$ έως $+55\text{ }^\circ\text{C}$.
- Να πληρούνται οι προδιαγραφές MIL.STD.810 όσον αφορά τη χαμηλή πίεση, θερμοκρασία, ηλιακή ακτινοβολία, βροχή, ομίχλη, σκόνη, κραδασμούς, σοκ.
- Επί των συσκευών να αναγράφεται ευδιάκριτα και ανεξίτηλα το όνομα του κατασκευαστή, ο τύπος της συσκευής, ο αριθμός παρτίδας και/ή ο αριθμός σειράς παραγωγής, η σήμανση «CE» σύμφωνα με το νομικό πλαίσιο που προβλέπει τη σήμανση αυτή.
- Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και στοιχεία που ζητούνται από τις προδιαγραφές αυτές, θα πρέπει να προκύπτουν σαφώς από το επίσημο αναγνωρισμένο τεχνικό εγχειρίδιο/φυλλάδιο. Κατά την περίπτωση όπου τα ζητούμενα δεν προκύπτουν από τα ανωτέρω εγχειρίδια/φυλλάδια να κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή του υπό προμήθεια υλικού.
- Μαζί με την προσφορά να κατατίθεται βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου ή νόμιμου εκπροσώπου του, πρωτότυπη ή νόμιμα επικυρωμένη και επίσημα μεταφρασμένη, στην οποία να δηλώνεται ότι ο προσφερόμενος εξοπλισμός συμμορφώνεται με το Π.Δ. 117/2004 (Φ.Ε.Κ. 82/Α'/5-3-2004), το οποίο αφορά στη συμμόρφωση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού με τις διατάξεις των Οδηγιών 2002/95/ΕΚ και 2002/96/ΕΚ.
- Να τηρηθεί η υπ' αριθμ. 1555 Κ.Υ.Α. Οικονομικών και Μεταφορών–Επικοινωνιών από 3-1-2002 (Φ.Ε.Κ. 47/Β'/23-1-2002).
- Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για τη δωρεάν εκπαίδευση τουλάχιστον τριών (3) χρηστών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σε θέματα χρήσης, λειτουργικότητας, αποθήκευσης και συντήρησης των προσφερόμενων πομποδεκτών και των παρελκομένων τους. Κατά τη διάρκεια της εκπαίδευσης, ο προμηθευτής θα πρέπει να παραδώσει σε κάθε εκπαιδευόμενο πλήρη σειρά εντύπων σχεδίων και λοιπού εκπαιδευτικού υλικού, έτσι ώστε να καλύπτεται κάθε πλευρά του αντικειμένου της εκπαίδευσης.

2.Δύο (2) Πομποδέκτες αυτοκινήτου VHF/FM και δύο (2) μετασηματιστές πομποδέκτη

- Οι προσφερόμενες συσκευές πρέπει να είναι καινούριες, αμεταχειρίστες, σύγχρονης κατασκευής, οι οποίες θα παραδοθούν έτοιμες προς αποτελεσματική εκμετάλλευση και λειτουργία, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των παρόντων προδιαγραφών και συνοδευόμενες με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα.
- Περιοχή συχνοτήτων από 146 έως 174 Hz τουλάχιστον.
- Ισχύς εξόδου πομπού 25 Watts τουλάχιστον.
- Αριθμός διαύλων 99 τουλάχιστον.
- Το μικρόφωνο χειρός να συνδέεται με σπειροειδές καλώδιο με τον πομποδέκτη και να φέρει κατάλληλο συνδετήρα και πλήκτρο PTT.
- Συνθήκες λειτουργίας: α) Θερμοκρασία: από $-15\text{ }^\circ\text{C}$ έως $+55\text{ }^\circ\text{C}$, β) Σχετική υγρασία: 90% άνευ συμπυκνώσεως, για θερμοκρασία $-15\text{ }^\circ\text{C}$ έως $+55\text{ }^\circ\text{C}$.
- Σταθερότητα συχνότητας (Frequency Stability): Καλύτερη από $\pm 1500\text{Hz}$ ή $\pm 9,375\text{ ppm}$ στα 160 MHz για θερμοκρασία $-15\text{ }^\circ\text{C}$ έως $+55\text{ }^\circ\text{C}$.
- Να πληρούνται οι προδιαγραφές MIL.STD.810 όσον αφορά τη χαμηλή πίεση, θερμοκρασία, ηλιακή ακτινοβολία, βροχή, ομίχλη, σκόνη, κραδασμούς, σοκ.
- Σύστημα συνεχούς υποτόνου CTCSS και DTCS. Οι λαμβανόμενοι και εκπεμπόμενοι υπότονοι δεν θα πρέπει να δημιουργούν.

- Οι προσφερόμενοι πομποδέκτες αυτοκινήτων να διαθέτουν θωρακισμένες βαθμίδες, έτσι ώστε να μην επηρεάζονται από τη λειτουργία του αυτοκινήτου, ούτε να την επηρεάζουν κατά τη λειτουργία σε πλήρη ισχύ.
- Ο πομποδέκτης αυτοκινήτου θα αποτελείται από το κυρίως σώμα με κεφαλή χειρισμού, κατάλληλη βάση στήριξης αυτοκινήτου, μικρόφωνο, κατάλληλος μετασχηματιστής (εφόσον απαιτείται) και κεραία.
- Επί των συσκευών να αναγράφεται ευδιάκριτα και ανεξίτηλα το όνομα του κατασκευαστή, ο τύπος της συσκευής, ο αριθμός παρτίδας και/ή ο αριθμός σειράς παραγωγής, η σήμανση «CE» σύμφωνα με το νομικό πλαίσιο που προβλέπει τη σήμανση αυτή.
- Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και στοιχεία που ζητούνται από τις προδιαγραφές αυτές, θα πρέπει να προκύπτουν σαφώς από το επίσημο αναγνωρισμένο τεχνικό εγχειρίδιο/φυλλάδιο. Κατά την περίπτωση όπου τα ζητούμενα δεν προκύπτουν από τα ανωτέρω εγχειρίδια/φυλλάδια να κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή του υπό προμήθεια υλικού.
- Μαζί με την προσφορά να κατατίθεται βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου ή νόμιμου εκπροσώπου του, πρωτότυπη ή νόμιμα επικυρωμένη και επίσημα μεταφρασμένη, στην οποία να δηλώνεται ότι ο προσφερόμενος εξοπλισμός συμμορφώνεται με το Π.Δ. 117/2004 (Φ.Ε.Κ. 82/Α'/5-3-2004), το οποίο αφορά στη συμμόρφωση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού με τις διατάξεις των Οδηγιών 2002/95/ΕΚ και 2002/96/ΕΚ.
- Να τηρηθεί η υπ' αριθμ. 1555 Κ.Υ.Α. Οικονομικών και Μεταφορών–Επικοινωνιών από 3-1-2002 (Φ.Ε.Κ. 47/Β'/23-1-2002).
- Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για τη δωρεάν εκπαίδευση τουλάχιστον τριών (3) χρηστών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σε θέματα χρήσης, λειτουργικότητας, αποθήκευσης και συντήρησης των προσφερόμενων πομποδεκτών και των παρελκομένων τους. Κατά τη διάρκεια της εκπαίδευσης, ο προμηθευτής θα πρέπει να παραδώσει σε κάθε εκπαιδευόμενο πλήρη σειρά εντύπων σχεδίων και λοιπού εκπαιδευτικού υλικού, έτσι ώστε να καλύπτεται κάθε πλευρά του αντικειμένου της εκπαίδευσης.

3. Δύο (2) φάρους προειδοποίησης

Φάρος προειδοποίησης τύπου led, χρώματος μπλέ – κόκκινο, 10-30V.

4. Τριάντα δύο (32) Γιλέκα

- Σακάκι ανδρικό αμάνικο, χρώματος μπλε, με 5 επάνω και κάτω τσέπες εξωτερικά ραμμένες και γιακά σχήματος «V». Σύνθεση υφάσματος 35% βαμβάκι και 65% polyester, βάρος υφάσματος 200 γρ/μ² τουλάχιστον.
- Μπροστινή όψη, κέντημα λογότυπο «ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ» και κέντημα γράμματα «Π.Δ.Ε.».
- Πίσω όψη, εκτύπωση ώστε να φωσφορίζει «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ».
- Κατά την περίπτωση όπου τα ζητούμενα δεν προκύπτουν από σχετικά εγχειρίδια/φυλλάδια να κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή του υπό προμήθεια υλικού.

5. Οκτώ (8) μάσκες 1/2 προσώπου

- Μάσκα προσώπου ½, πολλαπλών χρήσεων με φίλτρο που παρέχει προστασία από οργανικά αέρια FFP1 και από σωματίδια FFP2.
- Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και στοιχεία που ζητούνται από τις προδιαγραφές αυτές, θα πρέπει να προκύπτουν σαφώς από το επίσημο αναγνωρισμένο τεχνικό εγχειρίδιο/φυλλάδιο. Κατά την περίπτωση όπου τα ζητούμενα δεν προκύπτουν από τα ανωτέρω εγχειρίδια/φυλλάδια να κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή του υπό προμήθεια υλικού.

Για οποιαδήποτε πληροφορία επί των υλικών και των τεχνικών προδιαγραφών μπορείτε να επικοινωνείτε με τον κ. Σταύρο Μπόλα στο τηλέφωνο 2613 613151.

ΜΕ Ε.Π.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ-ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΗΛΙΑΣ ΚΡΗΝΙΔΗΣ