****

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

**---**

**ΠΕΡ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΤΜΗΜΑ Β’: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ

Λάρισα, 09-10-2020

Αρ. Πρωτ.: 10703

|  |  |
| --- | --- |
| Ταχ. Δ/νση: | Μανδηλαρά 23 |
| Ταχ. Κώδικας: | 41222 Λάρισα |
| Πληροφορίες: | Χ. ΠρασσάςΒ. Μπουγά |
| Τηλέφωνο: | 2410 539 226 2410 539210 (εσωτ.: 124) |
| Fax: e-mail: | 2410 538611mail@thess.pde.sch.gr |

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**

**ΘΕΜΑ :«Πρόσκληση για κατάθεση οικονομικής προσφοράς για την προμήθεια σταθερών επιτραπέζιων τηλεφωνικών συσκευών»**

 Η Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Θεσσαλίας πρόκειται να προβεί στην αναζήτηση οικονομικής προσφοράς για την προμήθεια **επιτραπέζιων τηλεφωνικών συσκευών**. Κατόπιν των ανωτέρω, σας προσκαλούμε, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α’), να μας ενημερώσετε μέσω οικονομικής προσφοράς.

 Η ***κλειστή γραπτή προσφορά*** θα κατατεθεί μέχρι την **Παρασκευή 16/10/2020,** στα γραφεία της Περιφερειακής Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Θεσσαλίας, (υπόψη Επιτροπής Διαχείρισης), είτε αυτοπροσώπως, είτε με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο mail@thess.pde.sch.gr είτε με ταχυδρομείο στη Δ/νση: Μανδηλαρά 23, 2ος όροφος.

 Η ***εξόφληση της δαπάνης*** θα γίνει σύμφωνα με το ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α’) περί Δημόσιου Λογιστικού όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, από τη Δημοσιονομική Υπηρεσία Εποπτείας και Ελέγχου Λάρισας σε τραπεζικό λογαριασμό που θα μας υποδείξετε (αρ. ΙΒΑΝ-Φωτοτυπία πρώτης σελίδας βιβλιαρίου τραπέζης) και η σχετική δαπάνη έχει προβλεφθεί στο Φ/ΕΦ 1019-206-9900700, ΑΛΕ: 3120301001.

H ***απευθείας ανάθεση*** της προμήθειας θα γίνει με κριτήρια που ορίζουν οι διατάξεις των άρθρων του νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α΄):

α) τη δυνατότητα καλής και έγκαιρης εκτέλεσης και

β) την πιο οικονομική προσφορά με βάση την τιμή

για την διάθεσή τους καθώς και το χρόνο παράδοσης τους.

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**1. ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΑΠΛΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ**

|  |
| --- |
| **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ: ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ (15)** |
| **ΧΑΡΑΚΤHΡΙΣΤΙΚΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| **Α. ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ** |
| Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος πίνακα είναι απαράβατοι επί ποινή αποκλεισμού και πρέπει να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες **υποχρεωτικές παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια (ενδεικτικά: prospectus, manuals κλπ) στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα, τα οποία θα συνυποβάλλονται με την τεχνική προσφορά.** Στην περίπτωση που ορισμένα από τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται σε τεχνικά φυλλάδια, η τεκμηρίωση θα γίνεται **με παραπομπή σε σχετικές βεβαιώσεις της κατασκευάστριας εταιρίας.** | ΝΑΙ |  |
| **Β. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |
| Β1. Η προσφερόμενη τηλεφωνική συσκευή θα πρέπει να είναι καινούργια. | ΝΑΙ |  |
| B2. Αριθμός γραμμών σύνδεσης τουλάχιστον μία (1). | ≥ 1 |  |
| Β3. Μνήμες με το πάτημα δύο πλήκτρων τουλάχιστον δέκα (10). | ≥ 10 |  |
| B4. Μνήμες επανάκλησης τουλάχιστον δέκα (10). | ≥10 |  |
| Β5. Δυνατότητα αυτόματης επανάκλησης (call back). | NAI |  |
| B6. Επανάκληση τελευταίας κλήσης με ένα πλήκτρο. | ΝΑΙ |  |
| Β7. Τονική/ παλμική μέθοδος επιλογής. | ΝΑΙ |  |
| Β8. Εργοστασιακός χρόνος flash 100ms. | ΝΑΙ |  |
| Β9. Επίπεδα έντασης κουδουνιού τουλάχιστον τέσσερα (4). | ≥ 4 |  |
| Β10. Ανοικτή συνομιλία με τουλάχιστον τρία (3) επίπεδα ρύθμισης έντασης. | ΝΑΙ |  |
| Β11. Ηλεκτρονική αναμονή με μουσική. | ΝΑΙ |  |
| Β12. Προεπιλογή κλήσης. | ΝΑΙ |  |
| Β13. Επίπεδα ρύθμισης έντασης ακουστικού τουλάχιστον δύο (2). | ≥ 2 |  |
| Β14. Battery free solution. | ΝΑΙ |  |
| B15. Πλήκτρο πλοήγησης. | ΝΑΙ |  |
| Β16. Παύση 1,2/2,4/3,6 ms. | ΝΑΙ |  |
| Β17. Μελωδίες κωδωνισμού τουλάχιστον δεκαέξι (16). | ≥ 16 |  |
| B18. Data Port | ΝΑΙ |  |
| Β19. Οθόνη LCD με 3/Dot 16 ψηφίων 7seg, 5 επίπεδα ρύθμισης αντίθεσης και ρολόι. | ΝΑΙ |  |
| Β20. Υποστήριξη αναγνώρισης κλήσης με FSK & DTMF σηματοδοσία, τουλάχιστον 40 μνήμες εισερχομένων κλήσεων και σήμανση ημέρας/ώρας κλήσης.  | ΝΑΙ |  |
| Β21. Τροφοδοσία συσκευής Γραμμή. | ΝΑΙ |  |
| Β22. Επιτοίχια τοποθέτηση. | ΝΑΙ |  |
| B23. Συμβατότητα με τηλεφωνικό κέντρο Panasonic NS500 | NAI |  |
| **Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ** |
| Γ1. Όλα τα ζητούμενα είδη να παραδοθούν στην Υπηρεσία έτοιμα προς λειτουργία και σύνδεση στο δίκτυο της Υπηρεσίας μαζί με όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία και τη διασύνδεσή τους, ήτοι τροφοδοτικά, καλώδια δικτύου και καλώδια συνδέσεων, εγχειρίδια λειτουργίας, όποια άλλα βοηθητικά προγράμματα δίνουν οι κατασκευαστές αυτών καθώς και τις απαραίτητες άδειες χρήσης του λειτουργικού συστήματος. | ΝΑΙ |  |
| Γ2. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να παραδώσει και να εγκαταστήσει τις τηλεφωνικές συσκευές έτοιμες προς λειτουργία. | ΝΑΙ |  |
| Γ3. Να προσφερθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δυο (2) έτη. Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει τη δωρεάν παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης των τηλεφωνικών συσκευών, δηλ. την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/παράδοση από/προς τον χώρο της Υπηρεσίας, τη μεταφορά των συσκευών και την onsite υποστήριξη.Στην περίπτωση που στην Υπηρεσία εφαρμόζονται ιδιαίτεροι όροι διαχείρισης του ηλεκτρονικού εξοπλισμού κατά την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης (πχ λόγω απορρήτου), αυτοί οι όροι καθορίζονται στις επιμέρους εκτελεστικές συμβάσεις της συμφωνίας πλαίσιο. | ΝΑΙ |  |
| **Δ. ΣΗΜΕΙΩΣΗ** |
| Όπου γίνεται παραπομπή σε πρότυπα, αναφορά σε πιστοποιητικά, σήματα, διπλώματα ευρεσιτεχνίας ή τύπους, ή αναφορά σε ορισμένη παραγωγή ή προέλευση κ.λ.π. κατά τις διατάξεις των άρθρων 54, 55 και 56 του ν. 4412/2016 νοούνται και τα «ισοδύναμα». | ΝΑΙ |  |

**2. ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΥΠΟΥ IP ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ**

**PANASONIC NS500**

|  |
| --- |
| **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΑ (4)** |
| **ΧΑΡΑΚΤHΡΙΣΤΙΚΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| **Α. ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ** |
| Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος πίνακα είναι απαράβατοι επί ποινή αποκλεισμού και πρέπει να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες **υποχρεωτικές παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια (ενδεικτικά: prospectus, manuals κλπ) στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα, τα οποία θα συνυποβάλλονται με την τεχνική προσφορά.** Στην περίπτωση που ορισμένα από τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται σε τεχνικά φυλλάδια, η τεκμηρίωση θα γίνεται **με παραπομπή σε σχετικές βεβαιώσεις της κατασκευάστριας εταιρίας.** | ΝΑΙ |  |
| **Β. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |
| Β1. Η προσφερόμενη τηλεφωνική συσκευή θα πρέπει να είναι καινούργια. | ΝΑΙ |  |
| B2. IP Τηλεφωνική Συσκευή ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ PANASONIC NS500. | ΝΑΙ |  |
| Β3. Φωτιζόμενη οθόνη LCD 1 γραμμής. | ΝΑΙ |  |
| B4. Πλήκτρα προγραμματισμού για την ένδειξη γραμμών πόλεως ή εσωτερικών ή ειδικών λειτουργιών τουλάχιστον οκτώ (8). | ≥ 8 |  |
| Β5. Ανοικτή συνομιλία Full Duplex. | NAI |  |
| B6. Φωτιζόμενη λυχνία ένδειξης μηνύματος/εισερχόμενης κλήσης. | ΝΑΙ |  |
| Β7. Ethernet ports Gigabit τουλάχιστον δύο (2). | ≥ 2 |  |
| Β8. Power over Ethernet (PoE). | ΝΑΙ |  |
| Β9. Αυτόματη κλήση. | ΝΑΙ |  |
| Β10. Αυτόματη απάντηση. | ΝΑΙ |  |
| Β11. Λειτουργία Συνδιάσκεψης (Conference). | ΝΑΙ |  |
| Β12. HD Voice. | ΝΑΙ |  |
| Β13. ECO MODE. | ΝΑΙ |  |
| Β14. Πλήκτρα πλοήγησης. | ΝΑΙ |  |
| B15. Αρχείο εισερχομένων/εξερχομένων κλήσεων. | ΝΑΙ |  |
| Β16. Επιτοίχια τοποθέτηση | ΝΑΙ |  |
| B17. Συμβατότητα με τηλεφωνικό κέντρο Panasonic NS500 | NAI |  |
| **Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ** |
| Γ1. Ο κατασκευαστής πρέπει να διαθέτει ισχύοντα πιστοποιητικά συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά EMAS ή ΙSO14001, τα οποία υποβάλλονται με την τεχνική προσφορά. | NAI |  |
| Γ2. Όλα τα ζητούμενα είδη να παραδοθούν στην Υπηρεσία έτοιμα προς λειτουργία και σύνδεση στο τηλεφωνικό δίκτυο της Υπηρεσίας μαζί με όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία και τη διασύνδεσή τους, ήτοι τροφοδοτικά, καλώδια δικτύου και καλώδια συνδέσεων, εγχειρίδια λειτουργίας, όποια άλλα βοηθητικά προγράμματα δίνουν οι κατασκευαστές αυτών καθώς και τις απαραίτητες άδειες χρήσης του λειτουργικού συστήματος. | ΝΑΙ |  |
| Γ3. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να παραδώσει και να εγκαταστήσει τις τηλεφωνικές συσκευές έτοιμους προς λειτουργία. | ΝΑΙ |  |
| Γ4. Να προσφερθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δυο (2) έτη. Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει τη δωρεάν παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης όλων των συσκευών, δηλ. την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/παράδοση από/προς τον χώρο της Υπηρεσίας, τη μεταφορά των συσκευών και την onsite υποστήριξη.Στην περίπτωση που στην Υπηρεσία εφαρμόζονται ιδιαίτεροι όροι διαχείρισης του ηλεκτρονικού εξοπλισμού κατά την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης (πχ λόγω απορρήτου), αυτοί οι όροι καθορίζονται στις επιμέρους εκτελεστικές συμβάσεις της συμφωνίας πλαίσιο. | ΝΑΙ |  |
| **Δ. ΣΗΜΕΙΩΣΗ** |
| Όπου γίνεται παραπομπή σε πρότυπα, αναφορά σε πιστοποιητικά, σήματα, διπλώματα ευρεσιτεχνίας ή τύπους, ή αναφορά σε ορισμένη παραγωγή ή προέλευση κ.λ.π. κατά τις διατάξεις των άρθρων 54, 55 και 56 του ν. 4412/2016 νοούνται και τα «ισοδύναμα». | ΝΑΙ |  |

 **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **α/α** |  | **ΤΙΜΗ** **ΜΟΝΑΔΑΣ** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ** **ΤΙΜΗ** |
| **1** | Απλή επιτραπέζια τηλεφωνική συσκευή |  | 15 |  |
| **2** | Επιτραπέζια τηλεφωνική συσκευή τύπου IP συμβατή με τηλεφωνικό κέντρο PANASONIC NS500 |  | 4 |  |
|  | ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |  |
|  | ΦΠΑ |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ** |  |

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

 1. Ακολουθείται αυστηρά η σειρά των παραγράφων της Υπηρεσίας στην προηγούμενη προσθήκη.

 2. Τα χαρακτηριστικά των συσκευών θα δίνονται σε μονάδες και περιγραφές σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην προδιαγραφή. Αν η διατύπωση είναι διαφορετική στα επίσημα PROSPECTUS, θα δοθούν οι τύποι μετατροπής.

 3. Η συμπλήρωση όλων των παραγράφων και στηλών των προδιαγραφών είναι υποχρεωτική για τον προμηθευτή.

 4. Αν τα χαρακτηριστικά του προσφερόμενου υλικού διαφέρουν από αυτά της προδιαγραφής θα πρέπει να επισυνάπτεται λεπτομερής εξήγηση για το πως ικανοποιούνται οι απαιτήσεις της Υπηρεσίας από το προσφερόμενο σύστημα.

 5. Πάνω στα prospectus των υλικών να σημαίνεται ιδιόχειρα κάθε σημείο παραπομπής, ούτως ώστε να μην αναγκάζεται η αρμόδια επιτροπή να αναζητά μέσα στο κείμενο το συγκεκριμένο σημείο. Ιδιαίτερα θα εκτιμηθεί η χρήση δεικτών στις αντίστοιχες σελίδες παραπομπής για ταχεία ανεύρεσή τους.

Ο Περιφερειακός Δ/ντής Α/θμιας &

Β/θμιας Εκπ/σης Θεσσαλίας

Δρ Γεώργιος Δοδοντσάκης