

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ

I. ΓΕΝΙΚΑ

Στο παρόν περιγράφονται οι τεχνικές απαιτήσεις για την προμήθεια υλικών και την εκτέλεση εργασιών επισκευής - συντήρησης ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού και ηλεκτρικού δικτύου κτιρίου Επισκευαστικής Βάσης Θεσσαλονίκης/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

II. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **δώδεκα χιλιάδων εκατόν πενήντα δύο ευρώ #12.152,00€#**, το οποίο επιμερίζεται σε **#3.038,00€#** για την προμήθεια των απαιτούμενων υλικών για την επισκευή - συντήρηση ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού (**ΑΔΑΜ: 21REQ008357334**), **#3.038,00€#** για την προμήθεια των απαιτούμενων υλικών για την επισκευή - συντήρηση του ηλεκτρικού δικτύου του κτιρίου της Επισκευαστικής Βάσης Θεσσαλονίκης/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. (**ΑΔΑΜ: 21REQ008357334**) και **#3.038,00€#** για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής - συντήρησης ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού (**ΑΔΑΜ: 21REQ008357334**), **#3.038,00€#** για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής - συντήρησης του ηλεκτρικού δικτύου του κτιρίου της Επισκευαστικής Βάσης Θεσσαλονίκης/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. (**ΑΔΑΜ: 21REQ008357334**), συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και κρατήσεων υπέρ Δημοσίου και θα χρηματοδοτηθεί μέσω Τακτικού Προϋπολογισμού έτους 2021. **Οι προσφέροντες θα πρέπει να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της προμήθειας λαμβάνοντας υπόψη τον συνολικό και τους επιμέρους προϋπολογισμούς.**

III. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Ως κριτήριο ανάθεσης της παρούσας προμήθειας ορίζεται η χαμηλότερη τιμή.

IV. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ :

A. ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ :

A1: Υλικά για την επισκευή - συντήρηση ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV
1	Ηλεκτρολογική σχάρα 200 mm με αντίστοιχα εξαρτήματα τοποθέτησης (από τον κεντρικό πίνακα μέχρι τα ορισμένα σημεία αποθηκών κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ. - ΕΛ.ΑΚΤ.)	100 μ.	45311000-0
2	Πρίζες, τριφασικού ρεύματος 5x32A με σύνδεση καλωδίου 40 μ. 5X6 mm σε σωλήνα	02 τεμ.	
3	Πίνακας εξωτερικός με εύκαμπτο καλώδιο 35 μ. 5X6mm	01 τεμ.	
4	Πρίζες τριφασικές 5x32A	02 τεμ.	
5	Αντάπτορες τριφασικοί	02 τεμ.	
6	Μονοφασικές πρίζες βιομηχανικού τύπου με ασφαλειοδιακόπτες προστασίας πριζών	02 τεμ.	

A2: Υλικά για την επισκευή - συντήρηση ηλεκτρικού δικτύου κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV
1	Καλώδιο κεντρικής παροχής NYG 5X25 mm με τοποθέτηση σωλήνα	50 μ.	31211000-8
2	Ηλεκτρολογικός πίνακας 70X1,40X25, με διακόπτη 3X125A και μαχαιρωτές ασφάλειες 3X80A	01 τεμ.	
3	Εξωτερικός πίνακας τριών (03) σειρών με γενικό διακόπτη 3X40A, τρεις (03) ασφάλειες Neozed 25A, ένα (01) ρελέ διαφυγής 4X40A, δύο (02) ασφαλειοδιακόπτες 3X25A.	01 τεμ.	

Σε κάθε περίπτωση ο ανάδοχος βαρύνεται με το κόστος των λοιπών υλικών, που τυχόν θα απαιτηθούν για την ολοκλήρωση των υπό εκτέλεση εργασιών.

Β. ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

B1: Εκτέλεση εργασιών επισκευής - συντήρησης ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	CPV ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	Εργασία επισκευής - συντήρησης ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνει την τοποθέτηση των υλικών του πίνακα Α1.	45310000-3

B2: Εκτέλεση εργασιών επισκευής - συντήρησης του ηλεκτρολογικού δικτύου κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	CPV ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	Εργασία επισκευής - συντήρησης του ηλεκτρολογικού δικτύου κτιρίου Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνει την τοποθέτηση των υλικών του πίνακα Α2.	45310000-3

Υ. ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ως τόπος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών και εκτέλεσης των εργασιών των πινάκων παραγράφου IV, ορίζεται η έδρα της Επισκευαστικής Βάσης Θεσσαλονίκης, η οποία βρίσκεται εντός Λιμένος Θεσσαλονίκης Τ.Κ. : 541 10, τηλ. Επικοινωνίας 2313 325868.

VI. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών δεν θα ξεπερνά τις είκοσι (20) ημέρες από την επομένη ημέρα της υπογραφής της σχετικής σύμβασης, ενώ ο αντίστοιχος χρόνος για την ολοκλήρωση των εργασιών, τις δέκα (10) ημέρες από την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών.

VII. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Η παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης της σύμβασης θα πραγματοποιηθεί από την :

(α) αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης - Παραλαβής του Υ.ΝΑ.Ν.Π, όσον αφορά την προμήθεια των υλικών, και

(β) επισπεύδουσα Υπηρεσία Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., όσον αφορά την εκτέλεση των εργασιών, οι οποίες θα ελέγχουν την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων του παρόντος και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και θα εισηγούνται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων σε περίπτωση μη τήρησης των συμβατικών όρων.

2. ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παραλαβή της παρούσας προμήθειας θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβών του Υ.ΝΑ.Ν.Π. σε δύο (02) φάσεις, ως ακολούθως :

1^η ΦΑΣΗ

Η πρώτη φάση θα περιλαμβάνει την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών και θα πραγματοποιηθεί με την παράδοση των ειδών στον τόπο παράδοσής τους. Στο έργο της επιτροπής θα συνδράμει και η Επισπεύδουσα Υπηρεσία (Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.) η οποία θα προβεί στην έκδοση σχετικής Υπηρεσιακής βεβαίωσης από την οποία θα προκύπτει ότι οι παραδοθείσες ποσότητες παρεδόθησαν εμπρόθεσμα και είναι σύμφωνες με τις αναφερόμενες στην σχετική σύμβαση.

2^η ΦΑΣΗ

Η δεύτερη φάση θα περιλαμβάνει την ποιοτική παραλαβή των υπό εκτέλεση εργασιών. Στο έργο της επιτροπής θα συνδράμει και η Επισπεύδουσα Υπηρεσία (Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.) η οποία θα προβεί στην έκδοση σχετικής Υπηρεσιακής βεβαίωσης, κατόπιν της βεβαίωσης για την καλή εκτέλεση της σύμβασης που θα δοθεί από τον ανάδοχο μετά το πέρας των εργασιών, με την οποία θα βεβαιώνεται :

(α) Η εμπρόθεσμη ολοκλήρωση των υπό εκτέλεση εργασιών.

(β) Η τήρηση των όρων της σύμβασης.

VIII. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να συνοδεύονται από εγγύηση καλής κατάστασης και

λειτουργίας. Η χρονική διάρκειά της δε μπορεί να είναι μικρότερη των δώδεκα (12) μηνών και εκκινεί από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών.

ΙΧ. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφέροντες δύνανται να υποβάλλουν προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς (άρθρο 92 του Ν. 4412/2016, Α' 147) τα κάτωθι :

α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»,

β) Η επωνυμία της Αναθέτουσας Αρχής (Υ.ΝΑ.Ν.Π./Ε.Β.Θ./Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.),

γ) Ο τίτλος της προμήθειας («Προμήθεια υλικών και την εκτέλεση εργασιών επισκευής - συντήρησης ηλεκτρικής εγκατάστασης φωτισμού και ηλεκτρικού δικτύου κτιρίου Επισκευαστικής Βάσης Θεσσαλονίκης/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.»),

δ) Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών (25/06/2021)

ε) Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Ο κυρίως φάκελος θα περιλαμβάνει δύο (02) υποφακέλους με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Οι υποβληθείσες προσφορές θα είναι σύμφωνες με τα διαλαμβανόμενα στο παρόν Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών και θα περιέχουν τα κάτωθι:

1. Στον σφραγισμένο φάκελο «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» τοποθετείται κάθε έγγραφο και δικαιολογητικό, που τεκμηριώνει την τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα (του προσφέροντος) σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές και σε κάθε περίπτωση Υπεύθυνη Δήλωση του Ν 1599/1986 (Α' 75) υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα που επιθυμεί να υποβάλει προσφορά με την οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι έχει λάβει γνώση και αποδέχεται ανεξαιρέτως όλους τους όρους των τεχνικών απαιτήσεων, **θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής.**

2. Στον σφραγισμένο φάκελο «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» περιλαμβάνονται επί ποινή απόρριψης τα κάτωθι :

- Πλήρης και σαφής περιγραφή των υπό προμήθεια ειδών - εργασιών.

- Η συνολική προσφερόμενη τιμή σε Ευρώ, η οποία θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπ' όψιν η τιμή ολογράφως. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση κατά την κείμενη νομοθεσία **μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.** για την προμήθεια των υλικών και την εκτέλεση των εργασιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη σύμβαση.

- Το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό % στο οποίο υπάγονται τα υπό προμήθεια είδη / εργασίες.

- Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς (**τουλάχιστον επτά μήνες**).

Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναλύουν το τίμημα της προσφοράς τους σύμφωνα με τον

γνήσιο της υπογραφής.

Β. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις **(ήτοι φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα).**

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 του ν. 4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.