

ΠΡΟΣ: ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΟΥ ΑΒ ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Τηλ.: 2108191263
ΚΟΙΝ.: Φ.831/3122
Σ.1048
Δεκέλεια, 24 Ιουλ 25

ΘΕΜΑ: Δαπάνες Προμηθειών – Υπηρεσιών- Έργων (Απόφαση Απευθείας Ανάθεσης για την Προμήθεια Υλικών Ύδρευσης και Αποχέτευσης για Ανάγκες ΣΜΥΑ Υπ' Αριθμ. 110/2025)

ΣΧΕΤ.: α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 25REQ017116905
β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 25REQ017142110
γ. Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς με ΑΔΑΜ:25PROC017184271
δ. Πρακτικό Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών

1. Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του ν.δ. 721/70 (ΦΕΚ Α' 251/23-11-1970) περί «Οικονομικής Μερίμνης και Λογιστικού των Ενόπλων Δυνάμεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Τις διατάξεις του ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

γ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/133/134893/19-11-2007 Απόφαση ΥΕΘΑ (ΦΕΚ Β' 2300/03-12-07) «Περί Μεταβίβασης Οικονομικής Εξουσίας σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ενόπλων Δυνάμεων και σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών που εξαρτώνται από αυτές», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

δ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/1879/83343/Σ.22957/31-12-2019 Διαπιστωτική Πράξη του ΥΕΘΑ «Περί ορισμού χωριστών επιχειρησιακών μονάδων, κατά την έννοια του άρθρου 6 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (Α'147), του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας (ΓΕΕΘΑ), του Γενικού Επιτελείου Στρατού (ΓΕΣ) και του Γενικού Επιτελείου Αεροπορίας (ΓΕΑ)».

ε. Τη Φ.930/4978/Σ.1977/17-6-25/123 ΣΤΕ/ΔΥΠ/ΤΜ. ΕΓΚ. διαταγή με την οποία συγκροτήθηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών, ως αρμόδιο συλλογικό γνωμοδοτικό όργανο.

στ. Το (α) σχετικό πρωτογενές αίτημα.

ζ. Το (β) σχετικό εγκεκριμένο αίτημα.

η. Τη (γ) σχετική πρόσκληση υποβολής προσφοράς.

θ. Το από 14 Ιουλίου 2025 Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών με το οποίο εισηγείται την εκτέλεση εργασιών θέματος από τον μειοδότη, για τους λόγους που αναλυτικά αναφέρονται σε αυτό.

Αποφασίζουμε

2. Την αποδοχή των εισηγήσεων της Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών, όπως αυτές αποτυπώνονται στο Πρακτικό παραγράφου 1.θ. της παρούσας.

3. Κρίνουμε αποδεκτές τις προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, καθώς κατατέθηκαν εμπρόθεσμα:

ΖΩΗΣ ΝΑΤΣΗΣ

4. Κρίνουμε αποδεκτές τις προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, ως προς την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθόσον πληρούν τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

ΖΩΗΣ ΝΑΤΣΗΣ

5. Κρίνουμε αποδεκτές τις τεχνικές προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, καθόσον πληρούν τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

ΖΩΗΣ ΝΑΤΣΗΣ

6. Κρίνουμε αποδεκτές τις οικονομικές προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών:

ΖΩΗΣ ΝΑΤΣΗΣ

7. Κρίνουμε αποδεκτά τα δικαιολογητικά ανάθεσης που υπέβαλε ο οικονομικός φορέας «ΖΩΗΣ ΝΑΤΣΗΣ» κατόπιν της (γ) σχετικής πρόσκλησης, καθόσον υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα και είναι σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς.

8. Αναθέτουμε στον οικονομικό φορέα υπό την επωνυμία «ΖΩΗΣ ΝΑΤΣΗΣ», με ΑΦΜ: 048298697, Δνση: Δημοσθένους 243Β, Καλλιθέα, ΤΚ 17674, email: zoinaci@hotmail.com, την προμήθεια υλικών του παρακάτω πίνακα (α/α σύμφωνα με τον πίνακα της πρόσκλησης):

α/α	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ	Τιμή Μονάδος (€)	Συνολική Τιμή (€)
1	441152 00-1	Πολυστρωματική σωλήνα σε κουλούρα, διατομής Φ26	ΜΜ	25	5,90	147,50
2		Πολυστρωματική σωλήνα σε κουλούρα, διατομής Φ22	ΜΜ	25	4,10	102,50

α/α	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	M.M.	ΠΟΣ	Τιμή Μονάδος (€)	Συνολική Τιμή (€)
3		Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής διαστάσεων 76,1x3,6 mm κατά EN10255	MM	20	17,00	340,00
4		Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής διαστάσεων 114,3x4,5 mm κατά EN10255	MM	40	21,50	860,00
5		Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC διατομής Φ120	MM	40	6,30	252,00
6		Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC διατομής Φ75	MM	30	5,90	177,00
7		Σωλήνα χαλκού ευθύγραμμη διατομής Φ28	MM	30	16,50	495,00
8		Σωλήνα χαλκού ευθύγραμμη διατομής Φ22	MM	20	12,50	250,00
9		Σωλήνα χαλκού ευθύγραμμη διατομής Φ18	MM	18	11,00	198,00
Συνολική Αξία (€) χωρίς ΦΠΑ						2.822,00
ΦΠΑ 24%						677,28
Συνολική Αξία με ΦΠΑ						3.499,28

Σημείωση: Στην προμήθεια των υδραυλικών υλικών, περιλαμβάνεται ανηγμένα και η εγκατάσταση, καθώς και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά για πλήρη και ολοκληρωμένη τοποθέτηση των υπόψη υλικών που αφορούν τις οροφές των χώρων των Μαγειρείων της Σχολής.

9. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,1%, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση της παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα απόφαση.

10. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 4% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του ν. 4172/13 (όπως ισχύει).

11. Τα προς προμήθεια αγαθά καλύπτουν την τεχνική απαίτηση της Υπηρεσίας σύμφωνα με τους όρους που περιλαμβάνεται στη (γ) σχετική και στην υποβληθείσα προσφορά του μειοδότη.

12. Χρόνος και Τόπος Παράδοσης: Τα υπό προμήθεια αγαθά να παραδοθούν στη ΣΜΥΑ (Αεροπορική Βάση Δεκελίας) έως 1 μήνα από την ημερομηνία υπογραφής της απόφασης ανάθεσης.

13. Διαδικασία Παράδοσης – Παραλαβής: Τα υπό προμήθεια αγαθά θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις της ΣΜΥΑ (Αεροπορική Βάση Δεκελίας) κατόπιν τηλεφωνικής συνεννόησης με τον Πρόεδρο της αρμόδιας Επιτροπής. Συγκεκριμένα, κατά τη διαδικασία παραλαβής των υπό προμήθεια αγαθών διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, μπορεί δε να καλείται εφόσον επιθυμεί και ο εκπρόσωπος του αντισυμβαλλόμενου. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρωτοκόλλου (είτε οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής είτε παραλαβής με παρατηρήσεις) ή απόρριψης.

14. Δικαιολογητικά πληρωμής: Απαιτούνται τα εξής:

α. Πρωτόκολλο ή Βεβαίωση οριστικής παραλαβής του φυσικού αντικειμένου, που συντάσσεται από τον Προϊστάμενο της Υπηρεσίας για την οποία προορίζονται.

β. Γραμμάτια εισαγωγής του αγαθού στην αποθήκη του φορέα (όπου απαιτείται) ή αντίστοιχη βεβαίωση.

γ. Τιμολόγιο του προμηθευτή. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο (ΗΤ) με τη χρήση του μοναδικού κωδικού της Αναθέτουσας Αρχής (ήτοι 1011.2040000000.0014) της ΔΟΥ Α/Β Δεκέλειας. Επιπλέον το υποχρεωτικό πεδίο BT-11 λαμβάνει την τιμή «1».

δ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (δηλαδή για είσπραξη χρημάτων από τους φορείς της Κεντρικής Διοίκησης).

15. Διαδικασία - Χρόνος Εξόφλησης: Η πληρωμή του αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ), μέσω του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Αθηνών το αργότερο εντός 60 ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από την αναθέτουσα αρχή του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών πληρωμής.

16. Ποινικές ρήτρες - Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου - Κυρώσεις: Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του, εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα στα άρθρα 217, 218 και 220 του ν. 4412/16.

17. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Πρωτοδικείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ ΦΠΑ.

18. Πληροφορίες: Ανθυπασπιστής (ΥΤΑ) Κων/νος Ρίtkος Επιτελής Τμήματος Προμηθειών τηλ. 210-8191262-63.

Ακριβές Αντίγραφο

Υποπτεύραρχος (Ι) Ιωάννης Ασημακόπουλος
Διοικητής

Ανθυπασπιστής (ΥΤΑ) Κων/νος Ρίtkος
Επιτελής Τμήματος Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Τεχνική Περιγραφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

ΝΑΤΣΗΣ ΖΩΗΣ

ΔΟΥ Α/Β ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ/ΤΜ.ΠΡΟΜ.

Αποδέκτες για Πληροφορία

123 ΣΤΕ/ΔΥΠ/ΤΜ.ΕΓΚ., ΣΜΥΑ

zoinaci@hotmail.com

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΟΥ ΑΒ ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
24 Ιουλ 25

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.831/3122/Σ.1048

123 ΣΜΗΝΑΡΧΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΜΥΑ»**

ΜΑΪΟΣ 2025

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ

Η παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή αφορά στην προμήθεια υδραυλικών υλικών, ήτοι σωλήνων ύδρευσης και αποχέτευσης για ανάγκες της ΣΜΥΑ. Αναλυτικά, τα υλικά που απαιτούνται φαίνονται στο συνημμένο προϋπολογισμό.

Όσον αφορά τις σωλήνες ύδρευσης και αποχέτευσης, τα χαρακτηριστικά τους θα πρέπει να συμμορφώνονται με τα κάτωθι:

- Αντοχή σε υδροστατική πίεση ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες, ήτοι πίεση λειτουργίας: 10 bar (60°C), 8 bar (70°C)
 - Μη τοξικοί, κατάλληλοι για πόσιμο νερό
 - Αντοχή σε κρούση ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες, ήτοι πίεση θραύσης πάνω από 130 bar σε θερμοκρασία περιβάλλοντος
 - Εξαιρετική αντοχή στη διάβρωση και με πολύ καλή συμπεριφορά σε περιοχές όπου το νερό είναι σκληρό.
 - Αντοχή σε ποικιλία χημικών ουσιών
 - Χαμηλός συντελεστής τριβής και απωλειών πίεσης
 - Θερμομονωτικοί με αποτέλεσμα τη μείωση της θερμικής απώλειας στα δίκτυα ζεστού νερού και ηχομονωτικοί
 - Ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή (MRS) 8.0 N/mm^2 σε νερό 20°C, όπως προδιαγράφεται στο DINENISO 12162.
 - Θερμική αγωγιμότητα $0,24 \text{ W / (mK)}$
 - Συντελεστής γραμμικής θερμικής διαστολής (0°C / 70°C) $(1,5 \times 10^{-4}) / \text{K}$
 - Υψηλή αντοχή στην υψηλή πίεση (PN25)
 - Λεία επιφάνεια με μικρές απώλειες φορτίου
 - Χρόνος ζωής πάνω από 50 χρόνια, σε θερμοκρασίες 20°C μέχρι 90°C, όπου οι θερμοκρασιακές μεταβολές δεν θα επηρεάζουν το σύστημα.
 - Υψηλή αντοχή στα υδραυλικά πλήγματα
- Όσον αφορά, τη μόνωση των ανωτέρω σωλήνων θα ισχύουν τα ακόλουθα:
- Ανοχές θερμοκρασίας: από -40°C έως +105°C
 - Ελαστικότητα: εύκολη και γρήγορη εφαρμογή και αποτελεσματική μόνωση με εξαιρετική αντίσταση στην φθορά
 - Διαπερατότητα: μεγάλη αντίσταση στη μετάδοση των υδρατμών, ώστε να διασφαλίζεται μακροπρόθεσμη απόδοση και αποτελεσματικότητα.

- Θερμική αγωγιμότητα: καθώς ο αέρας (κλειστές κυψέλες) και τα ελαστομερή υλικά είναι κακοί αγωγοί της θερμότητας, η μόνωση θα πρέπει να μειώνει σημαντικά τη μεταφορά θερμότητας μόνωσης ως εξής:

$$\lambda = 0,035\text{W/mK στους } 0^{\circ}\text{C}$$

$$\lambda = 0,036\text{W/mK στους } 10^{\circ}\text{C}$$

$$\lambda = 0,037\text{W/mK στους } 20^{\circ}\text{C}$$

$$\lambda = 0,040\text{W/mK στους } 40^{\circ}\text{C}$$

- Συμπεριφορά στη φωτιά: δεν θα πρέπει να παράγει φλεγόμενα σωματίδια και να επιτρέπει την εξάπλωση φλόγας (Class 0, Class 1 και B - s3, d0).

Όλα τα υλικά θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές του ΕΛΟΤ ή όπου δεν υπάρχουν τις αντίστοιχες προαναφερθείσες προδιαγραφές της Υπηρεσίας ή τους αντίστοιχους κανονισμούς. Θα φέρουν σήμανση CE και θα προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία κατά τα πρότυπα ISO 9000:2000, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2011, ISO 15874, όπως αυτά αναθεωρούνται κάθε φορά. Θα ικανοποιούν το πρότυπο κατά DIN 8077/78 και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό καταλληλότητας, έκδοσης από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης της E.E. Θα πρέπει να είναι καινούρια και τυποποιημένα προϊόντα γνωστών κατασκευαστών που ασχολούνται κανονικά με την παραγωγή τέτοιων υλικών, χωρίς ελαττώματα και να έχουν τις διαστάσεις και τα βάρη που προβλέπονται από τους κανονισμούς, όταν δεν καθορίζονται από τις προδιαγραφές. **Στην προμήθεια των υδραυλικών υλικών, περιλαμβάνεται ανηγμένα και η εγκατάσταση, καθώς και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά για πλήρη και ολοκληρωμένη τοποθέτηση των υπόψη υλικών που αφορούν τις οροφές των χώρων των Μαγειρείων της Σχολής.**

Επιπλέον, για τα προς προμήθεια υλικά επισημαίνονται τα εξής:

- Υλικά που δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές δεν θα γίνονται δεκτά.
- Κάθε υλικό θα υπόκειται στην έγκριση της Υπηρεσίας, που έχει το δικαίωμα απορρίψεως οποιουδήποτε υλικού που η ποιότητα ή τα ειδικά του χαρακτηριστικά θα κρίνονται όχι ικανοποιητικά ή ανεπαρκή.

- Ο Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην Υπηρεσία πιστοποιητικά, δείγματα εκάστου υλικού, καθώς και εικονογραφημένα έντυπα τεχνικών χαρακτηριστικών, διαγράμματα λειτουργίας και αποδόσεως, διαστασιολόγια και λοιπά τεχνικά στοιχεία/χαρακτηριστικά, πριν από την παραγγελία ή προσκόμιση οποιουδήποτε υλικού.

Τέλος, ο Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να μεταφέρει τα ανωτέρω υλικά στις Αποθήκες Εφοδιασμού της Μονάδος σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, το οποίο θα καθορίζεται από τους όρους του Συμφωνητικού που θα συνυπογράψει με την Οικονομική Διεύθυνση της Υπηρεσίας.

Ακριβές Αντίγραφο

Αντισμήναρχος (Ο) Παύλος Αλεξίου
Διευθυντής ΔΟΥ/ΑΒ Δεκέλειας

Ανθυπασπιστής (ΥΤΑ) Κων/νος Ρίtkος
Επιτελής Τμήματος Προμηθειών