



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αρ. Μελέτης : 10/2023
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (04) ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ
ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ-ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»
ΕΝΔ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 24.552,60€
CPV: 44611500-1 Δεξαμενές νερού

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την **προμήθεια τριών (03) δεξαμενών ανοιχτού τύπου χωρητικότητας 40.000,00 λίτρων και μιας δεξαμενής κλειστού τύπου χωρητικότητας 100,00 λίτρων (για τοποθέτηση σε riskup φορτηγό)** για την προστασία από πυρκαγιάς του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

Η παρούσα τεχνική περιγραφή συντάχθηκε βάσει:

- Της με αριθμ. **26709/29-03-2023 (ΑΔΑ: ΕΨΚ446ΜΤΛ6-ΡΞΥ)** απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.
- Της με αρ. πρωτ. **8947/19-06-2023 υπ αριθμ. 77/2023 Απόφασης** Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.

και λαμβάνοντας υπόψη ότι:

- Ο Δήμος Διρφύων – Μεσσαπίων βρίσκεται εντός της Α' ζώνης επικινδυνότητας σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στις διατάξεις του ΠΔ 575/1980.
- Της ύπαρξης των τελευταίων εναπομεινάντων υψηλών δασών χαλεπίου πεύκης στην χωρική αρμοδιότητα του ως άνω αναφερόμενου Δήμου.

Η προμήθεια θα γίνει από ιδιώτη προμηθευτή.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν των **24.552,60ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 70.02-7135.012** με τίτλο: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΕΠ. ΥΠΕΣ. ΑΠ 26709/29-03/2023) (ΑΔΑ: ΕΨΚ446ΜΤΛ6-ΡΞΥ)** » σχετική πίστωση του οικονομικού έτους 2022. όπως αναμορφώθηκε βάσει της με αρ. πρωτ. **8947/19-06-2023 υπ αριθμ. 77/2023** Απόφασης Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.

Ψαχνά, 07-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 10/2023

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (04) ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ
ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ-ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ 40.000lt	ΔΙΑΜ Κ:5,15	3	6.575,16	19.725,48
		ΥΨΟΣ:2,01			
2	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΥΛΥΝΔΡΙΚΗ 100lt	ΔΙΑΜ:0,50	1	75	75
		ΜΗΚΟΣ:0,60			
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	19.800,48
				ΦΠΑ 24%	4.752,12
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	24.552,60

Ψαχνά, 07-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ M.Sc.
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αρ. Μελέτης : 10/2023
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (04) ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ
ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ-ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»
ΕΝΔ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 24.552,60€
CPV: 44611500-1 Δεξαμενές νερού

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα αφορά την αγορά την προμήθεια **τριών (03) δεξαμενών ανοιχτού τύπου χωρητικότητας 40.000,00 λίτρων και μιας δεξαμενής κλειστού τύπου χωρητικότητας 100,00 λίτρων (για τοποθέτηση σε φορτηγό)** για την προστασία από πυρκαγιές του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

Η παρούσα τεχνική περιγραφή συντάχθηκε βάσει:

- Της με αριθμ. **26709/29-03/2023 (ΑΔΑ: ΕΨΚ446ΜΤΛ6-ΡΞΥ)** απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.
- Της με αρ. πρωτ. **8947/19-06-2023 υπ αριθμ. 77/2023 Απόφασης** Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.

και λαμβάνοντας υπόψη ότι:

- Ο Δήμος Διρφύων – Μεσσαπίων βρίσκεται εντός της Α' ζώνης επικινδυνότητας σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στις διατάξεις του ΠΔ 575/1980.
- Της ύπαρξης των τελευταίων εναπομεινάντων υψηλών δασών χαλεπίου πεύκης στην χωρική αρμοδιότητα του ως άνω αναφερόμενου Δήμου.
- Τα αναγραφόμενα στην ως άνω απόφαση αναφορικά με την συνεργασία των Δήμων με τις κατά τόπους Δασικές Υπηρεσίες για την εκτέλεση των σχετικών έργων,

Συγκεκριμένα αφορά την προμήθεια **τριών (03) δεξαμενών ανοιχτού τύπου χωρητικότητας 40.000,00 λίτρων και μιας (01) δεξαμενής κλειστού τύπου χωρητικότητας 100,00 λίτρων (για τοποθέτηση σε φορτηγό)** με τα εξής χαρακτηριστικά:

Οι προς προμήθεια δεξαμενές, με ποιινή απορρίψεως της προσφοράς θα πρέπει να πληρούν τα κάτωθι:

- Ο ένας τύπος δεξαμενής (**3τεμ.**) **θα είναι ανοιχτού τύπου χωρητικότητας 40.000,00 λίτρων νερού** με διαστάσεις : Διάμετρος 5,15 μέτρα & ύψος 2,01 μέτρα, κατάλληλος για εναέρια λήψη νερού.
- Ο άλλος τύπος δεξαμενής (**1τεμ.**) **θα είναι κλειστού τύπου, βαρελοειδούς ελλειπτικού σχήματος χωρητικότητας 100,00 λίτρων νερού** με διαστάσεις: Μήκος 0,60 μέτρα, πλάτος 0,50μέτρα κατάλληλη για τοποθέτηση σε καρότσα ημιφορτηγού.

Θα πρέπει και οι δύο τύποι δεξαμενών:

- Να είναι άριστης ποιότητας, καινούργιες και χωρίς φθορές.
- Να φέρουν σήμανση CE.
- Να είναι εύχρηστοι και να πληρούν διεθνείς εργονομικούς κανόνες.
- Να μην καταστρέφονται εύκολα από μηχανικές καταπονήσεις ή και από κακή χρήση.
- Να φέρουν άνοιγμα για πλήρωση νερού και τα απαραίτητα υλικά υδρομάστευσης όπως στόμιο 2,5 ιντσών για προσαρμογή αντλητικού για ανάγκες πυρόσβεσης.
- Να φέρουν υποδοχές για ανύψωση και εύκολη μεταφορά και τοποθέτηση.
- Ο κατασκευαστής να έχει πιστοποίηση κατά EN ISO9001.
- Να είναι πρόσφατης κατασκευής, μεγάλης αντοχής, κατάλληλοι για αποθήκευση νερού για ανάγκες πυρόσβεσης.

Οι ως άνω δεξαμενές θα χρησιμοποιηθούν για την αποθήκευση νερού για ανάγκες δασοπυρόσβεσης σε συνεργασία με το Εθελοντικό Πυροσβεστικό Κλιμάκιο Ψαχνών.

Ψαχνά, 07-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αρ. Μελέτης : 10/2023

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (04) ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ-ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»

ΕΝΔ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 24.552,60€

CPV: 44611500-1 Δεξαμενές νερού

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1° Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια **τριών (03) δεξαμενών ανοιχτού τύπου χωρητικότητας 40.000,00 λίτρων και μιας δεξαμενής κλειστού τύπου χωρητικότητας 100,00 λίτρων (για τοποθέτηση σε pick up φορτηγό)** για την προστασία από πυρκαγιές του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

ΑΡΘΡΟ 2° Ισχύουσες διατάξεις

1. Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4782/21.
 2. Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)
 3. Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).
 4. ΚΥΑ οικ. Φ.Α / 9.2 / ΟΙΚ 28425 / ΦΕΚ 2604/22-12-2008.
 5. Του Ν. 4605/2019 (α'52) Τροποποίηση διατάξεων του ν 4412/2016- προσθήκη νέων άρθρων
 6. Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 ΦΕΚ36Α' /09-03-2021
 7. Της με αριθμ. 26709/29-03/2023 (ΑΔΑ: ΕΨΚ446ΜΤΛ6-ΡΞΥ) απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.
 8. Της με αρ. πρωτ. 8947/19-06-2023 υπ αριθμ. 77/2023 Απόφασης Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.
 9. Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους **2023** στον **Κ.Α. 70.02.7135.012** του οποίου προβλέπεται η πίστωση **24.552,60€** με τίτλο: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΕΠ. ΥΠΕΣ. ΑΠ 26709/29-03-2023)**»
 10. Τις ανάγκες του Δήμου που επιβάλλουν την προμήθεια.
- και λαμβάνοντας υπόψη ότι:
- Ο Δήμος Διρφύων – Μεσσαπίων βρίσκεται εντός της Α' ζώνης επικινδυνότητας σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στις διατάξεις του ΠΔ 575/1980.
 - Της ύπαρξης των τελευταίων εναπομεινώνων υψηλών δασών χαλεπίου πεύκης στην χωρική αρμοδιότητα του ως άνω αναφερόμενου Δήμου.
 - Τα αναγραφόμενα στην ως άνω απόφαση αναφορικά με την συνεργασία των Δήμων με τις κατά τόπους Δασικές Υπηρεσίες για την εκτέλεση των σχετικών έργων,

ΑΡΘΡΟ 3° Γενικά Χαρακτηριστικά - Περιγραφή

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια **τριών (03) δεξαμενών ανοιχτού τύπου χωρητικότητας 40.000,00 λίτρων και μιας δεξαμενής κλειστού τύπου χωρητικότητας 100,00 λίτρων (για τοποθέτηση σε φορτηγό)** για την προστασία από πυρκαγιές του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

ΑΡΘΡΟ 4° Χρόνος εκτέλεσης

Η ανωτέρω προμήθεια θα πραγματοποιηθεί για τις ανάγκες του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων, θα εκτελεστεί μέχρι την **10/08/2023**.

ΑΡΘΡΟ 5° Υποχρεώσεις του εντολοδόχου

Είναι υποχρεωμένος να υλοποιήσει την προμήθεια και ευθύνεται για την ακρίβεια των στοιχείων και για την καλή και σωστή εκτέλεση της.

ΑΡΘΡΟ 6° Υποχρεώσεις του εντολέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 7° Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

ΑΡΘΡΟ 8° Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

ΑΡΘΡΟ 9° Τρόπος πληρωμής

Για την ως άνω προμήθεια, η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **24.552,60€** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση σχετικού τιμολογίου του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των προμηθευόμενων ειδών. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη.

Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

ΑΡΘΡΟ 10° Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης.

ΑΡΘΡΟ 11° Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ψαχνά, 07-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.
ΠΕ5 με βαθμό Α'