

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το αριθ. **13/2025** πρακτικό συνεδρίασης

Σήμερα στις **11** του μήνα **Ιουλίου** του έτους **2025**, ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **14:00'** το Διοικητικό Συμβούλιο της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Τεμπών, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση (διά ζώσης), ύστερα από την με αριθ. πρωτ. 9188/07-07-2025 πρόσκληση του Προέδρου αυτής (άρθρο 75 του Ν. 3852/2010) που δημοσιεύθηκε στην ιστοσελίδα του Δήμου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ. 3 του Ν.4071/2012.

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης αυτής ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι σε σύνολο ΕΠΤΑ (7) Δημοτικών Συμβούλων ήταν παρόντες οι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Μητσογιάννης Νικ.
2. Σίμος Βασίλειος
3. Κοντογιάννης Ιωάν.
4. Ζαρδούκας Κων.
5. Γκατζόγιας Παν..
6. Κωστή Μ.* αναπλήρωση Αναγνωστόπουλου
7. --

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Αναγνωστόπουλος Μιχ
2. Σολωμός Γεώργιος

Αν και νόμιμα κληθέντες

Στη συνεδρίαση ορίσθηκε ειδικός γραμματέας η Κοντογιάννη Παρασκευή υπάλληλος του Δήμου για την τήρηση των πρακτικών.

Ο Πρόεδρος, ύστερα από την διαπίστωση ύπαρξης απαρτίας και αφού πρώτα ομόφωνα αποφάσισαν για την συζήτηση των Εκτός Ημερήσιας Διάταξης θεμάτων, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης εισάγοντας το θέμα της ημερήσιας διάταξης για συζήτηση.

ΘΕΜΑ (9^ο) «Έγκριση Πρακτικού (Στάδιο 1^ο) για ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ»

Αριθμός Απόφασης (147)

Το θέμα εισηγήθηκε ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Με την αριθ. **38/2025** απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής, έγινε η αποδοχή της αριθ. **08/2021** μελέτης με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ**», συνολικού προϋπολογισμού **1.143.758,64 € (με το ΦΠΑ)**, καθορίστηκαν οι όροι της διακήρυξης του διαγωνισμού και εκδόθηκε η αριθ. **4781/08-04-2025 Διακήρυξη**.

Σήμερα καλείται η Επιτροπή να εγκρίνει το Πρακτικό / **ΣΤΑΔΙΟ 1ο: Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά**, της Επιτροπής του Διαγωνισμού.

Το Πρακτικό της Επιτροπής του Διαγωνισμού αναφέρει τα παρακάτω:

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΣΤΑΔΙΟ 1^ο: Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά

«Προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού για ενεργειακή αναβάθμιση των αντλιοστασίων του Δήμου Τεμπών»

Στο Μακρυχώρι σήμερα την **29^η του μηνός ΜΑΙΟΥ του έτους 2025**, ημέρα Πέμπτη και ώρα **10:00 π.μ.**, στο γραφείο της προσδιορισμένης, από τη διακήρυξη, αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου Τεμπών, συνεδρίασε η Επιτροπή που συστάθηκε με την υπ' αριθ. **81/2023** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Τεμπών, προκειμένου να αποσφραγίσει, ηλεκτρονικά, τις προσφορές που υποβλήθηκαν στο με αριθ. συστήματος **"370759"** ηλεκτρονικό διαγωνισμό, της υπ' αριθ. **4781/08/04/2025** διακηρύξεως που αφορά την « **Προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού για ενεργειακή αναβάθμιση των αντλιοστασίων του Δήμου Τεμπών** », η οποία εγκρίθηκε με την υπ. αριθμ. **38 /2025** Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ .

Στη συνεδρίαση της επιτροπής, που είχε απαρτία, παρέστησαν οι εξής:

A/A	ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
1.	Πρόεδρος	Ασημακόπουλος Θεμιστοκλής	
2.	Τακτικό Μέλος	Παπαδημητρίου Δήμητρα	
3.	Τακτικό Μέλος	Βλάχου Αικατερίνη	

Η Επιτροπή αφού έλαβε υπ' όψιν της, την υπ' αριθ. πρωτ. **4781/08/04/2025** διακήρυξη του τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Τεμπών, καθώς επίσης και το νομικό πλαίσιο που διέπει τον εν λόγω διαγωνισμό, παρατήρησε τα εξής:

1. Ο διαγωνισμός της προαναφερόμενης διακήρυξης διεξήχθη ηλεκτρονικά, σύμφωνα με τα αναφερόμενα σε αυτή, μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) – στο εξής «σύστημα» – και είχε λάβει ως αύξοντα αριθμό (α/α) ηλεκτρονικού διαγωνισμού συστήματος τον αριθμό **"370759"**
2. Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ήταν σύμφωνη με την αναφερομένη στη διακήρυξη, ήτοι η **26^η ΜΑΙΟΥ 2025**, και ώρα **15:00 μ.μ.**
3. Η ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών είναι η **29^η του μηνός ΜΑΙΟΥ 2025**, και από ώρα **10:00 π.μ.**

Στη συνέχεια η Επιτροπή συνδέθηκε στο «σύστημα», επέλεξε τον ηλεκτρονικό διαγωνισμό **"370759"** και διαπίστωσε ότι αφενός ο διαγωνισμός ήταν χαρακτηρισμένος από το σύστημα ως «κλειδωμένος» και αφετέρου ότι έχουν υποβληθεί, εμπρόθεσμα, στο διαγωνισμό προσφορές από τους παρακάτω οικονομικούς φορείς :

A/A	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
1	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ	26/05/2025 12:49:48

Η Επιτροπή επισήμανε ότι έως και το στάδιο αυτό της διαδικασίας δεν ήταν δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος και τα Μέλη της Επιτροπής οι οποίοι διαθέτουν τους απαραίτητους κωδικούς για την αποσφράγιση των προσφορών καταχώρησαν διαδοχικά σε ειδική φόρμα του συστήματος τα διαπιστευτήριά τους (όνομα χρήστη και κρυφό προσωπικό κωδικό πρόσβασης), προκειμένου να αποσφραγισθούν οι προσφορές.

Κατόπιν της ως άνω διαδικασίας οι προσφορές αποσφραγίσθηκαν και συγκεκριμένα οι υποφάκελοι «Δικαιολογητικά συμμετοχής – Τεχνική προσφορά».

Επισημαίνεται ότι οι υποφάκελοι «Οικονομικές Προσφορές» δεν αποσφραγίσθηκαν αφού σύμφωνα με τα αναφερόμενα της διακήρυξης του διαγωνισμού αποσφραγίζονται σε μεταγενέστερο στάδιο του διαγωνισμού.

Μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών, η επιτροπή διαπίστωσε ότι οι προσφορές είχαν λάβει από το «σύστημα» τους παρακάτω αναφερόμενους μοναδικούς α/α συστήματος :

A/A	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	A/A ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
1	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ	449880

Από τον έλεγχο των αναρτημένων στο σύστημα προσφορών, προέκυψαν τα ακόλουθα:

Ο αναρτημένος στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ, υποφάκελος δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικής προσφοράς περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

Αριθμός Προσφοράς: 449880

Επωνυμία Προμηθευτή: ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ -ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ

Διεύθυνση e-mail: tender@karkanias.gr

Αριθμός - Α/Α Συστήματος: 370759

Τίτλος - Αριθμός Διακήρυξης: Προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού για ενεργειακή αναβάθμιση των αντλιοστασίων

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ: ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ / ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΤΙΤΛΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ	ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ
ΔΣ	Δικαιολογητικά Συμμετοχής	ΔΣ.rar	ΟΧΙ
ΤΠ 1_2	Τεχνική Περιγραφή 1_2	ΤΠ 1_2.rar	ΟΧΙ
ΤΠ 2_2	Τεχνική Περιγραφή 2_2	ΤΠ 2_2.rar	ΟΧΙ

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ- ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ			
Στο φάκελο δικαιολογητικά συμμετοχής- τεχνική προσφορά υποβάλλονται όλα τα δικαιολογητικά σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Σύμφωνα με τα συνημμένα αρχεία που έχουν υποβληθεί. Ειδικότερα το φάκελο "ΔΣ" που περιέχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής του άρθρου 2.4.3.1 και τους φακέλους "ΤΠ 1_2" και "ΤΠ 2_2" που περιέχουν την Τεχνική Προσφορά του άρθρου 2.4.3.2

Η Ε.Δ. διέκοψε την συνεδρίαση προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητα της υποβαλλόμενης εγγυητικής επιστολής . Η Ε.Δ συνεδρίασε εκ νέου στις 03-06^{ου}-2025, μετά την παραλαβή των απαντήσεων περί της εγκυρότητάς . Όσο αφορά την υποβληθείσα εγγυητική επιστολή , **επιβεβαιώθηκε** η εγκυρότητά της ως εξής:

Α/Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	Εγγυητική Επιστολή	Βεβαίωση Εγκυρότητας
1	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.	Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. e- eggy _224365/21/05/2025_	V/210370820/29/05/2025

Ακολούθως από την εξέταση των προσκομισθέντων **Δικαιολογητικών Συμμετοχής** σύμφωνα με τα άρθρα της Διακήρυξης 2.4.3. (Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία) & 2.2.8. (Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή των προσφορών) **από τα δικαιολογητικά που απαιτείται να προσκομιστούν κατατέθηκαν τα εξής:**

Έγγραφα /Δικαιολογητικά Συμμετοχής	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ
Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ)	ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ
Εγγύηση συμμετοχής	ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ

Η Επιτροπή Διαγωνισμού λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, **διαπίστωσε ότι :**

Α. Ο φάκελος των Δικαιολογητικών Συμμετοχής του οικονομικού φορέα: «**ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.**» , με αριθμό προσφοράς από το σύστημα **449880** κρίνεται **πλήρης και συνεχίζει στην διαγωνιστική διαδικασία .**

Στην συνέχεια η Επιτροπή προχώρησε στην εξέταση των εγγράφων / δικαιολογητικών του **Φακέλου της Τεχνικής Προσφοράς** του οικονομικού φορέα που συνεχίζει στην διαγωνιστική διαδικασία και σύμφωνα με το άρθρο της Διακήρυξης 2.4.3.2 (Τεχνική προσφορά) απαιτείται να προσκομιστούν τα εξής:

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ : ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ		
Έγγραφα /Δικαιολογητικά Τεχνικής προσφοράς	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ
Περιεχόμενα υποφακέλου με την αρίθμηση που ζητείται στην παρούσα	ΝΑΙ	ΝΑΙ
Φύλλα συμμόρφωσης, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα των προδιαγραφών του προσφερόμενου εξοπλισμού με τις απαιτούμενες προδιαγραφές	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Κατ' ελάχιστον η ομάδα έργου του υποψήφιου αναδόχου θα πρέπει να αποτελείται από τέσσερα (4) στελέχη του υποψήφιου αναδόχου και να περιλαμβάνει: - Υπεύθυνο έργου (ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ή ΠΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ), - Επιστημονικό Υπεύθυνο (ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ή ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ), - Υπεύθυνο διασφάλισης ποιότητας (Πτυχιούχο ΑΕΙ ή ΤΕΙ) - Υπεύθυνο ανάπτυξης ασύρματων επικοινωνιών , PLC και SCADA (ΠΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ή ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ή ΤΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	NAI	NAI
Α. Εμπειρία ότι κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις προμηθειών/έργων του συγκεκριμένου τύπου. Ως «συγκεκριμένου τύπου», θεωρούνται συμβάσεις προμήθειας, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία αντλητικών συγκροτημάτων, ή ρυθμιστών στροφών ή λογισμικών SCADA σε εφαρμογές υδάτων γενικότερα. Μία τουλάχιστον από τις δύο συμβάσεις θα πρέπει να περιλαμβάνει προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος αντλητικού συγκροτήματος σε συνδυασμό με ρυθμιστή στροφών ύψος τουλάχιστον 100.000,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.). Για τα εν λόγω συστήματα απαιτούνται πρωτόκολλα παραλαβής ή βεβαιώσεις καλής εγκατάστασης και λειτουργίας από τους αντίστοιχους φορείς για τους οποίους υλοποιήθηκαν. Τα συστήματα αυτά θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί είτε να έχουν παραληφθεί προς χρήση από την Αναθέτουσα Αρχή. Β. Να υποβάλλουν κατάλογο αντίστοιχων έργων ή προμηθειών που έχουν υλοποιήσει στην Ελλάδα ή το εξωτερικό όπου θα αναγράφονται κατ' ελάχιστον: ο τίτλος του έργου ή προμήθειας, ο κύριος του έργου ή προμήθειας, το συμβατικό τίμημα (χωρίς ΦΠΑ), η διάρκεια υλοποίησης και τα στοιχεία τεκμηρίωσης για κάθε έργο ή προμήθεια.	NAI	NAI
Τα πιστοποιητικά για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7. της ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	NAI	NAI
Μετρητής ενεργειακών παραμέτρων : Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ. 2.2 Τ.Π.2: Μετρητής ενεργειακών παραμέτρων του κεφ .Β_ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NAI	NAI
ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΣΧΥΟΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ.2.1 Τ.Π.1:Πίνακας Ισχύος Χαμηλής Τάσης(Διανομής-Κίνησης) του κεφ. Β _ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NAI	NAI
Ρυθμιστής Στροφών Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ. 2.3 Τ.Π.3 : Ρυθμιστής Στροφών του Κεφ.Β _ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NAI	NAI
Υποβρύχια αντλία Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ. 2.4 Τ.Π.4: Υποβρύχια αντλία του Κεφ.Β _ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NAI	NAI
Ευφυές Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ. 2.6 Τ.Π.6 : Ευφυές Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας του Κεφ. Β _ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NAI	NAI
Ηλεκτρονικός υπολογιστής τύπου server Τεχνικά χαρακτηριστικά και απαιτήσεις: Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ. 2.5 Τ.Π.5: Ηλεκτρονικός υπολογιστής τύπου server του Κεφ.Β _ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NAI	NAI
Αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης, αριθμός ατόμων που απαιτείται να εκπαιδευτούν, βιβλιογραφική υποστήριξη σχετικά με το θέμα και υπόλοιπα στοιχεία που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές	NAI	NAI
Εγγύηση-Δοκιμαστική Λειτουργία Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ..8 : Εγγύηση-Δοκιμαστική Λειτουργία του κεφ. Α _ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	NAI	NAI
Έντυπα και τεχνικά φυλλάδια με τεχνικά χαρακτηριστικά για τον προσφερόμενο εξοπλισμό και λογισμικά της προμήθειας	NAI	NAI
Εγγύηση-Δοκιμαστική Λειτουργία Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ.8 : Εγγύηση-Δοκιμαστική Λειτουργία του κεφ. Α _ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	NAI	NAI
Κέντρο Διαχείρισης Ενέργειας Όπως αναλυτικά ορίζονται στην παρ. 5. : Κέντρο Διαχείρισης Ενέργειας του κεφ. Α _ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	NAI	NAI
Υπεύθυνη δήλωση στην οποία να δηλώνεται ότι η προσφερόμενη συντήρηση, η υποστήριξη και η εκπαίδευση του προσωπικού της υπηρεσίας θα παρέχεται από τον ίδιο τον προμηθευτή ή/και από εξωτερικό συνεργάτη ή υπεργολάβο με επιτελείο, συνεργείο και αποθέματα ανταλλακτικών εγκατεστημένο στην Ελλάδα.	NAI	NAI

Υπεύθυνη δήλωση <u>του κατασκευαστικού οίκου ή του νόμιμου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα</u> για τον εξοπλισμό των αντλητικών συγκροτημάτων, των ρυθμιστών στροφών, των μετρητών ενεργειακών παραμέτρων, των υπολογιστών τύπου server, του λογισμικού καταγραφής/συσχετισμού ενεργειακών μετρήσεων και του λογισμικού βελτιστοποίησης λειτουργίας δικτύου και εξοικονόμησης ενέργειας στην οποία θα δηλώνεται η συνεργασία με τον συμμετέχοντα στο διαγωνισμό, σε περίπτωση κατακύρωσης του διαγωνισμού σε αυτόν, για την προμήθεια του εν λόγω προσφερόμενου εξοπλισμού/λογισμικού καθώς και οι προσφερόμενοι χρόνοι εγγύησης του εξοπλισμού σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	NAI	NAI
Υπεύθυνη δήλωση του <u>κατασκευαστικού οίκου ή του νόμιμου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα</u> στην οποία θα βεβαιώνεται ότι για χρονικό διάστημα οχτώ (8) ετών, μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης, θα υπάρχουν τα βασικά ανταλλακτικά ή συμβατά προς αυτά προϊόντα, για την αποκατάσταση τυχόν βλαβών στις αντλίες, στους ρυθμιστές στροφών, στους μετρητές ενεργειακών παραμέτρων και τους υπολογιστές τύπου server.	NAI	NAI
Υπεύθυνη δήλωση <u>του κατασκευαστικού οίκου ή του νόμιμου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα</u> για τον εξοπλισμό των αντλιών, ρυθμιστών στροφών, μετρητών ενεργειακών παραμέτρων και των υπολογιστών τύπου server, στην οποία να αναφέρονται η επωνυμία και διεύθυνση του πλησιέστερου εξουσιοδοτημένου κέντρου στο οποίο μπορεί να απευθύνεται η ΔΕΥΑΤ για λήψη πληροφοριών και διευκρινίσεων σε θέματα εγγυήσεων, επισκευών και ανταλλακτικών για τον προσφερόμενο εξοπλισμό	NAI	NAI
Υπεύθυνη δήλωση ότι θα προσκομίσει σχετικό έγγραφο από τον κατασκευαστικό οίκο ή επίσημο αντιπρόσωπό του στην Ελλάδα, το οποίο θα βεβαιώνει ότι ο ίδιος έχει εκπαιδευτεί στα προσφερόμενα λογισμικά καταγραφής/συσχετισμού ενεργειακών μετρήσεων και βελτιστοποίησης ενεργειακής διαχείρισης, ή ότι θα συνεργαστεί με εταιρεία η οποία έχει εκπαιδευτεί αντίστοιχα	NAI	NAI
Υπεύθυνη δήλωση ότι θα προσκομίσει σχετικό έγγραφο το οποίο θα βεβαιώνει ότι ο ίδιος διαθέτει την απαραίτητη πιστοποίηση για υλοποίηση εφαρμογών αυτοματισμού και SCADA από τον κατασκευαστικό οίκο ή επίσημο αντιπρόσωπό του στην Ελλάδα του υφιστάμενου λογισμικού, ή ότι θα συνεργαστεί με εταιρεία η οποία διαθέτει την απαραίτητη πιστοποίηση	NAI	NAI

Β. Ο φάκελος της Τεχνικής Προσφοράς του οικονομικού φορέα: «**ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.**», με αριθμό προσφοράς από το σύστημα **449880** κρίνεται **πλήρης και συνεχίζει στην διαγωνιστική διαδικασία**.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού συνεδρίασε εκ νέου την 16^η -06^{ου} - 2025 για να ολοκληρώσει την τεχνική αξιολόγηση και βαθμολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς, βάσει των κριτηρίων της παρ. 2.3. Ειδικότερα:

Η επιλογή του αναδόχου γίνεται με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ Κ1 «ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»

A/A	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία	Επιμέρους Συνολική
ΟΜΑΔΑ Α			ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε
	Μετρητής ενεργειακών παραμέτρων	5%	100	5
	Πίνακας ισχύος	5%	100	5
	Ρυθμιστής στροφών inverter	15%	100	15
	Υποβρύχια αντλία	15%	100	15
	Υπολογιστές τύπου server	10%	100	10
	Λογισμικό καταγραφής ενεργειακών μετρήσεων και συσχετισμού με παραγόμενο/καταναλισκόμενο νερό	15%	110	16,50
	Λογισμικό βελτιστοποίησης της ενεργειακής διαχείρισης και λειτουργίας των αντλητικών συγκροτημάτων	15%	110	16,50
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ Κ1	80%		83

ΚΡΙΤΗΡΙΟ Κ2 «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ»

A/A	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία	Επιμέρους Συνολική
ΟΜΑΔΑ Β			ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε.	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε.
	Εκπαίδευση Προσωπικού	1%	110	1,1
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ Κ2				1,1

ΚΡΙΤΗΡΙΟ Κ3 «ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ»

A/A	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία	Επιμέρους Συνολική
ΟΜΑΔΑ Β			ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε.	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε.
	Παρεχόμενες υπηρεσίες δοκιμαστικής λειτουργίας	4%	100	4
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ Κ3				4

ΚΡΙΤΗΡΙΟ Κ4 «ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ»

A/A	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία	Επιμέρους Συνολική
ΟΜΑΔΑ Β			ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε.	ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ Α.Ε.
	Παρεχόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας	15%	110	16,5
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ Κ4				16,5

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου. Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$U = \sigma_1\chi K_1 + \sigma_2\chi K_2 + \dots + \sigma_n\chi K_n$$

Από τα ανωτέρω προκύπτει ότι η τεχνική προσφορά του οικονομικού φορέα « **ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ** » λαμβάνει βαθμολογία:

$$U = K_1 + K_2 + K_3 + K_4 = 104,60$$

Οι τεχνικές προσφορές γίνονται αποδεκτές διότι πληρούν τους όρους της Διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές, λαμβάνουν βαθμολογία μεγαλύτερη των 100 βαθμών (ήτοι που καλύπτουν και δεν παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης ώστε να επιφέρουν την απόρριψη τους - άρθρο 2.3.2 διακήρυξης).

Για τους ανωτέρω λόγους, η Επιτροπή εισηγείται τα κάτωθι:

- **Να γίνει αποδεκτή** η προσφορά του οικονομικού φορέα «**ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ**» ως προς το στάδιο 1^ο (αποσφράγιση των Υποφακέλων Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνικής Προσφοράς).
- **Να εγκριθεί η βαθμολογία** της Τεχνικής Προσφοράς του οικονομικού φορέα «**ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ** » ΜΕ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ **104,60**
- **Να προχωρήσουν οι διαδικασίες για τον έλεγχο και την αποσφράγιση της οικονομικής προσφοράς** , κατά την ημερομηνία και ώρα που θα οριστεί σε σχετική πρόσκληση η οποία και θα κοινοποιηθεί στον συμμετέχοντα του διαγωνισμού.

Για διαπίστωση των άνω, συντάχθηκε το παρόν πρακτικό, το οποίο αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται.

Η επιτροπή διαγωνισμού διαβιβάζει το περιεχόμενο του παρόντος πρακτικού όπως ορίζεται στο άρθρο 100 παρ. 4 του ν. 4412/2016 στην Δημοτική Επιτροπή για επικύρωση ή μη του περιεχομένου και έκδοση σχετικής Απόφασης.

Η ανωτέρω απόφαση θα κοινοποιηθεί με επιμέλεια της παρούσας επιτροπής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες. Υποβολή προδικαστικών προσφυγών κατά της ανωτέρω πράξης, προβλέπονται σύμφωνα με το άρθρο 3.4 της διακήρυξης.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Πρόεδρος
ΧΑΔΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ

Τα Μέλη
ΧΑΤΖΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΤΣΙΤΣΙΟΥΒΑ ΓΕΩΡΓΙΑ

Και κάλεσε τα μέλη της Επιτροπής ν' αποφασίσουν σχετικά.

Τα μέλη της Δημοτικής Επιτροπής αφού έλαβαν υπόψη τις διατάξεις του Ν.4412/2016, τους όρους της διακήρυξης, το Πρακτικό / ΣΤΑΔΙΟ 1^ο: Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά της Επιτροπής Διαγωνισμού, τα στοιχεία του φακέλου και μετά από διαλογική συζήτηση

Αποφασίζει Ομόφωνα

1. Την έγκριση του Πρακτικού/ ΣΤΑΔΙΟ 1ο: Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά, για την **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ**.
2. Την έγκριση της **βαθμολογίας** της Τεχνικής Προσφοράς του οικονομικού φορέα **«ΚΑΡΚΑΝΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ»** ΜΕ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ **104,60**
3. Τη συνέχιση όλων των απαραίτητων διαδικασιών **για τον έλεγχο και την αποσφράγιση της οικονομικής προσφοράς**, κατά την ημερομηνία και ώρα που θα οριστεί σε σχετική πρόσκληση η οποία και θα κοινοποιηθεί στον συμμετέχοντα του διαγωνισμού.

Η παρούσα απόφαση έλαβε τον αριθμό **147/2025**

Εξαντληθέντων των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης λύεται η συνεδρίαση Έτσι συντάχθηκε το πρακτικό αυτό, υπογράφεται από όλα τα παρόντα μέλη ως παρακάτω:

Ο Πρόεδρος
(υπογραφή)

Τα Μέλη
(υπογραφές)

Πιστό αντίγραφο
Ο Πρόεδρος Δ.Ε.

Μητσογιάννης Νικόλαος