

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
Απόσπασμα από το πρακτικό της 24^{ης} /2022
συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της ΔΕΥΑΖ

ΘΕΜΑ 3^ο ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ & ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ»

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 133/2022

Σήμερα την 13^η Δεκεμβρίου του έτους 2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 09:30', το Διοικητικό Συμβούλιο συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση, που πραγματοποιήθηκε με **ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ**, ύστερα από την υπ'αρ. πρωτ.: 5852/22-11-2022 πρόσκληση του Προέδρου του, που επιδόθηκε σε κάθε ένα μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου, για λήψη αποφάσεων στα θέματα της ημερήσιας διάταξης.

Πριν την έναρξη της συνεδρίασης ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι σε σύνολο έντεκα (11) μελών ήταν παρόντα εννέα (9).

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

Ο Πρόεδρος: Νικήτας Αρετάκης

Ο Αντιπρόεδρος: Σταύρος Κακολύρης

Τα μέλη: Νικήτας Σπίνος, Βασιλική Καψαμπέλη, Αναστασία Καπνίση, Χαράλαμπος Βαρβαρίγος, Διονύσιος Κούτσης, Παναγιώτης Αβράμης και Χρήστος Γράμψας

ΑΠΟΝΤΕΣ

Γεώργιος Ζαρκάδης και Κωνσταντίνος Κόκορης (δικαιολογημένα)

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και η Δικαιούλια Μαρία, υπάλληλος της ΔΕΥΑΖ, για την τήρηση των πρακτικών του Συμβουλίου.

Ο Πρόεδρος ύστερα από την διαπίστωση απαρτίας, προχώρησε στο 3^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, το οποίο αφορά στην **ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ & ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ»** και έδωσε τον λόγο στην Αναπληρώτρια Γ. Διευθύντρια, η οποία είπε:

Σας καταθέτω την υπ'άρ. 5725/14-11-2022 εισήγηση της Προϊσταμένης του τμήματος Μελετών και Ανάπτυξης, στην οποία αναφέρονται τα εξής:

Η πράξη με τίτλο «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΖΑΚΥΝΘΟΥ» έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά 2014 -2020» με τη

οικ.2112/07-08-20217 απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

Ο διαγωνισμός διεξήχθη ηλεκτρονικά στις 13/05/2022, μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).

Σύμφωνα με το 1ο Πρακτικό της Ε.Δ. το οποίο εγκρίθηκε με την υπ'αρ.124/2022 (ΑΔΑ:ΩΤ97ΟΡ8Ζ-ΦΓΖ) απόφαση του ΔΣ της ΔΕΥΑΖ, ο Οικονομικός Φορέας «UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.» υπέβαλε το σύνολο των απαιτούμενων εγγράφων και δικαιολογητικών και ανταποκρίνεται στους όρους της Διακήρυξης.

Η Επιτροπή διαγωνισμού αφού ολοκλήρωσε τον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής, συνέχισε με τον έλεγχο και την αξιολόγηση-βαθμολόγηση της τεχνικής προσφοράς την οποία και έγκρινε πλήρη & παραδεκτή σύμφωνα με το πρακτικό 2.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ 2^ο

Στη Ζάκυνθο την 1-11-2022, ημέρα της εβδομάδα ΤΡΙΤΗ και ώρα 10:00 π.μ. συνήλθε στα γραφεία της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Ζακύνθου, μετά από πρόσκληση του προέδρου, σε ανοικτή συνεδρίαση η Επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού και αξιολόγησης προσφορών, η οποία συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. **45/2022** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου προκειμένου να προβεί στην αξιολόγηση των προσφορών που κατατέθηκαν στο πλαίσιο διενέργειας του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την πράξη με τίτλο «**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΘΑΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΖΑΚΥΝΘΟΥ**», με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής με συντελεστή βαρύτητας τόσο για την τεχνική όσο και για την οικονομική προσφορά, προϋπολογισμού 2.195.908,38€ πλέον ΦΠΑ (24%) με Αρ. Διακήρυξης 1171/15-03-2022 και ΑΔΑΜ 22PROC01039267 2022-04-01.

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών είχε οριστεί στις 09/05/2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00 μ.μ. και αντίστοιχα η ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών η 13/05/2022 ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ. Ο διαγωνισμός διεξήχθη ηλεκτρονικά, μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) με αύξοντα αριθμό (α/α) συστήματος :158478

Σύμφωνα με το 1^ο Πρακτικό της Ε.Δ. το οποίο εγκρίθηκε με την υπ'αρ.124/2022 απόφαση του ΔΣ της ΔΕΥΑΖ στο παρόν στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας συμμετέχει ο Οικονομικός Φορέας «UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.». καθώς ο οικονομικός φορέας **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ** δεν προσκόμισε εγγυητική επιστολή και αποκλείστηκε από την συνέχεια της διαγωνιστικής διαδικασίας.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού προέβη στον έλεγχο των υπόλοιπων Δικαιολογητικών Συμμετοχής (εκτός της εγγυητικής επιστολής ο έλεγχος της οποίας έγινε με το 1^ο Πρακτικό) και της Τεχνικής προσφοράς και σύμφωνα με τους όρους της προκήρυξης, προέκυψαν τα εξής:

Δικαιολογητικά συμμετοχής

Η συμμετέχουσα εταιρεία «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» υπέβαλε το σύνολο των απαιτούμενων εγγράφων και δικαιολογητικών, όπως προβλέπεται από την παράγραφο 2.4.3.1 της Διακήρυξης τα οποία καταγράφονται στον παρακάτω πίνακα :

α/α	Απαίτηση	Αποδεικτικά έγγραφα
1	άρθρο 2.4.3.1 της Διακήρυξης παρ. α	1.ΕΕΕΣ- UW TECH 2.ΕΕΕΣ -3 ^{ου} φορέα, παρόχου οικονομικής επάρκειας και τεχνικής ικανότητας
2	άρθρο 2.4.3.1 της Διακήρυξης παρ. γ	στοιχεία Τεκμηρίωσης Οικονομικής και Χρηματοοικονομικής επάρκειας (άρθρα 2.2.9.2.B3 και 2.2.5 της παρούσας διακήρυξης) ΥΔ και οικονομικές καταστάσεις 2018-2019-2020
3	άρθρο 2.4.3.1 της Διακήρυξης παρ. γ	στοιχεία Τεκμηρίωσης Τεχνικής και Επαγγελματικής Ικανότητας (άρθρα 2.2.9.2.B4 και 2.2.6 της παρούσας διακήρυξης) Πίνακας παρομοίων συμβάσεων, βεβαίωση καλής εκτέλεσης, πρωτόκολλο παραλαβής
4	άρθρο 2.4.3.1 της Διακήρυξης παρ. γ	στοιχεία Τεκμηρίωσης Προτύπων Διαχείρισης (άρθρα 2.2.9.2.B5 και 2.2.7 της παρούσας διακήρυξης) ISO 9001 & ISO 14001
5	άρθρο 2.4.3.1 της Διακήρυξης παρ. δ	Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία ο διαγωνιζόμενος βεβαιώνει, ότι έχει μελετήσει λεπτομερώς όλα τα στοιχεία της προμήθειας και έχει λάβει πλήρη γνώση όλων των στοιχείων της Διακήρυξης καθώς και των επιτόπιων συνθηκών που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης
6	άρθρο 2.4.3.1 της Διακήρυξης παρ. ε	βεβαίωση επί τόπου επίσκεψης

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω προκύπτει ότι ο Οικονομικός Φορέας «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» υπέβαλε το σύνολο των απαιτούμενων εγγράφων και δικαιολογητικών και ανταποκρίνεται στους όρους της Διακήρυξης.

Η Επιτροπή διαγωνισμού αφού ολοκλήρωσε τον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής κατά τα ανωτέρω, συνέχισε το έργο της με τον έλεγχο και την αξιολόγηση-βαθμολόγηση της τεχνικής προσφοράς του οικονομικού φορέα «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» ως ακολούθως :

α/α	ΥΠΟΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΒΑΡΟΣ (σι)	ΒΑΘΜ. (Ki)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΑΔΑ: ΨΗΦΟΦΩΝΟ (σι)
K.1.1	Διαμόρφωση σταθμού ΤΣΕΡΠ, ποιότητα, ευελιξία τοποθέτησης, επισκεψιμότητα και λειτουργικότητα των σταθμών	20%	100	Η προσφερόμενη τεχνική λύση είναι αποδεκτή και πληρεί τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε ποιότητα όσο και σε ευελιξία τοποθέτησης, επισκεψιμότητα και λειτουργικότητα. Προσφέρθηκε ο υπέργειος compact σταθμός ρύθμισης πίεσης CPRS του οίκου UW Tech Hellas A.E.	20,00
K.1.2	Ελεγκτές παρακολούθησης σταθμού ΤΣΕΡΠ	6%	100	Προσφέρονται ελεγκτές παρακολούθησης του οίκου FAST SpA Ιταλίας, τύπου AQUALOG T-CNT με ενσωματωμένο GSM modem, το οποίο πληρεί τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές.	6,00
K.1.3	Βαλβίδες ρύθμισης πίεσης με διάφραγμα και βαλβίδες μείωσης πίεσης με έμβολο του σταθμού ΤΣΕΡΠ	3%	100	Προσφέρονται βαλβίδες ρύθμισης πίεσης με διάφραγμα τύπου XLC 410-T καθώς και οι βαλβίδες μείωσης πίεσης τύπου VRCD, και οι δυο του οίκου CSA Srl Ιταλίας. οι οποίες πληρούν τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές τόσο από άποψη τεχνικών χαρακτηριστικών όσο και από άποψη ποιότητας κατασκευής και υλικών.	3,00
K.1.4	Τηλεμετρικό καταγραφικό με επικοινωνιακό εξοπλισμό, εισόδους παροχής/πίεσης του σταθμού ΤΣΕΠ	3%	100	Τα προσφερόμενα τηλεμετρικά καταγραφικά διαθέτουν ενσωματωμένο GSM modem είναι τύπου AQUALOG PQ, του οίκου FAST SpA Ιταλίας και που καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε πληρότητα/ποιότητα υλικών όσο και σε λειτουργικότητα.	3,00
K.1.5	Μετρητές Παροχής / Πίεσης σταθμών ΤΣΕΡΠ, ΤΣΕΠ	4%	100	Οι προσφερόμενοι μετρητές παροχής είναι τύπου FEW431 με μπαταρία, του οίκου ABB Ltd (Measurements and Analytics) Αγγλίας. Οι μετρητές πίεσης είναι τύπου A-10, του οίκου WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG. Και οι δυο μετρητές καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε πληρότητα/ποιότητα υλικών όσο και σε λειτουργικότητα.	4,00
K.1.6	Τηλεμετρικό καταγραφικό με επικοινωνιακό εξοπλισμό, εισόδους παροχής/πίεσης του σταθμού ΤΣΥΧ	5%	100	Τα προσφερόμενα τηλεμετρικά καταγραφικά διαθέτουν ενσωματωμένο GSM modem είναι τύπου AQUALOG AW, του οίκου FAST SpA Ιταλίας και που καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε πληρότητα/ποιότητα υλικών όσο	5,00

				και σε λειτουργικότητα.	
K.1.7	Μετρητές Υπολειμματικού χλωρίου σταθμού ΤΣΥΧ	3%	100	Οι προσφερόμενοι μετρητές υπολειμματικού χλωρίου είναι τύπου SMR03, του οίκου Aquas Inc. Ταϊβάν και που καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε πληρότητα/ποιότητα υλικών όσο και σε λειτουργικότητα.	3,00
K.1.8	Πολύοργανο μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών του νερού	5%	100	Ο προσφερόμενος φορητός τηλεμετρικός σταθμός παρακολούθησης ποιότητας νερού είναι ο MAX2 Multiparameter Water Quality Monitoring Sonde της εταιρίας AQUAS Inc. Ταϊβάν και που καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε πληρότητα/ποιότητα υλικών όσο και σε λειτουργικότητα.	5,00

K.1.9	Φορητός εξοπλισμός εντοπισμού αφανών διαρροών, φορητός μετρητής ενέργειας και φορητό παροχόμετρο τύπου clamp-on	3%	105	Όλος ο φορητός εξοπλισμός εύρεσης αφανών διαρροών είναι του οίκου FAST GmbH, είναι ιδιαίτερα θετικό του ότι είναι του ιδίου οίκου τόσο σε θέμα συντήρησης όσο και σε θέμα εκπαίδευσης του προσωπικού. Ο φορητός μετρητής ενέργειας είναι του οίκου SYMMETRON E.E., τύπος STYLITIS - POWER. Το φορητό παροχόμετρο είναι του οίκου EUROMAG International S.r.l., τύπος Flowmeter X100P. Όλος ο ανωτέρω εξοπλισμός καλύπτει πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε πληρότητα/ποιότητα υλικών όσο και σε λειτουργικότητα.	3,15
K.1.10	Διαμόρφωση τεχνι-	25%	105	Η προσφερόμενη τεχνική λύση	26,25

	κής λύσης, αξιοπιστία, ποιότητα και λειτουργικότητα, ασύρματος μεταδότης δεδομένων, χρόνος ζωής μπαταρίας και μονάδα Gateway για την ασύρματη επικοινωνία του συστήματος επικοινωνιών διαχείρισης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης (Σ.Ε.Δ.Ε.Δ.Υ.)		είναι αποδεκτή και πληρεί τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές τόσο σε ποιότητα όσο και σε λειτουργικότητα. Η επικοινωνιακή αρτιότητα του ασύρματος μεταδότη σήματος ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης. Επιπρόσθετα, μαζί με τον κάθε ασύρματο μεταδότη προσφέρονται και μετρητικός μηχανισμός JV600 του οίκου JANZ-CONTAGEM E GESTAO DE FLUIDOS S.A. Πορτογαλλίας (DN15, L=110mm) με κατασκευή του σώματος και του σπειρώματος του υδρομέτρου από πλαστικό (composite), με πλήρη συμβατότητα με τον ασύρματο μεταδότη σήματος (υποβλήθησαν σχετικές δηλώσεις). Ο προσφερόμενος χρόνος ζωής της μπαταρίας των υδρομετρητών είναι, κατά δήλωση του κατασκευαστή τους UW Tech Hellas A.E. Ελλάδος, δέκα (10) έτη ενώ η ελάχιστος απαιτούμενος χρόνος ζωής, από τα τεύχη δημοπράτησης, ήταν πέντε (5) έτη. Οι προσφερόμενες φωτοβολταϊκές συστοιχίες απαρτιζόμενες από πλαίσια Luxor Solar GmbH, τύπος LX-50P, ρυθμιστή φόρτισης Phocos AG, τύπος CIS Series 2-20A, αντιστροφέα καθαρού ημιτόνου Victron Energy BV, τύπος Phoenix Inverter και συσσωρευτές : VIOSY A.E., τύπος WINNER MERCURY 100-12 GEL Deep Cycle Series KG45710 που καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές. Τα λογισμικό που περιλαμβάνει τόσο τον Network Server όσο και τον Application Server είναι του οίκου UW Tech Hellas A.E., τύπος WCM και καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές. Επομένως στο παρόν υποκριτήριο υπερκαλύπτονται όλες οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών. Η προτεινόμενη λύση υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις	
--	---	--	--	--

				των τεχνικών προδιαγραφών.	
K.1.11	Λογισμικό Εντοπισμού ύπαρξης διαρροών και υπολογισμού αποδοτικότητας δικτύων ύδρευσης	5%	100	Το προσφερόμενο λογισμικό είναι του οίκου FAST SpA, τύπος AQUAWORKS και περιγράφεται με πληρότητα και αρτιότητα στην τεχνική του προσφορά υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και συνεργάζεται άμεσα με το προσφερόμενο λογισμικό SCADA του εσωτερικού δικτύου OVERLAND Advanced (προσκομίσθηκε σχετική δήλωση του κατασκευαστή).	5,00
K.1.12	Λογισμικό τηλεπαράκολούθησης ελεγκτών εσωτερικού δικτύου ύδρευσης	5%	100	Το προσφερόμενο λογισμικό είναι του οίκου FAST SpA, τύπος OVERLAND Advanced και περιγράφεται με πληρότητα και αρτιότητα στην τεχνική του προσφορά καλύπτει τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και συνεργάζεται άμεσα με το προσφερόμενο λογισμικό εντοπισμού διαρροών και υπολογισμού αποδοτικότητας δικτύων AQUAWORKS (προσκομίσθηκε σχετική δήλωση του κατασκευαστή). Επιπρόσθετα συνεργάζεται με όλους τους ελεγκτές των σταθμών του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης (προσκομίσθηκε σχετική δήλωση του κατασκευαστή).	5,00
K.1.13	Λογισμικό δυναμικής ενοποίησης όλων των πληροφοριών ως ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα διαχείρισης ύδρευσης αποχέτευσης για μητροπολιτικά δίκτυα	5%	100	Το προσφερόμενο λογισμικό είναι του οίκου UW Tech Hellas A.E. τύπος URBAN WATER και περιγράφεται με πληρότητα και αρτιότητα στην τεχνική του προσφορά καλύπτει τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών.	5,00
K.1.14	Οργανόγραμμα – Μεθοδολογία υλοποίησης σύμβαση	3%	100	Υπάρχει πληρότητα τόσο στο οργανόγραμμα της εταιρίας όσο και του ειδικού προσωπικού που θα χρησιμοποιηθεί στη φάση υλοποίησης της προμήθειας. Η μεθοδολογία υλοποίησης της σύμβασης καλύπτει τις απαιτήσεις του έργου.	3,00

K2.1	Τεχνική Υποστήριξη	3%	100	Προσφέρεται χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και πληρεί τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών (δόθηκε υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα που δηλώνει τον προσφερόμενο χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας).	3,00
K2.2	Εκπαίδευση - Τεκμηρίωση	1%	100	το προσφερόμενο από τον συμμετέχοντα χρονοπρόγραμμα (πλήθος ωρών: 40 ώρες), το πλήθος εκπαιδευομένων και το περιεχόμενο εκπαίδευσης σε σχέση με την κάλυψη των αναγκών για λειτουργία και συντήρηση του προσφερόμενου συστήματος από το προσωπικό της Υπηρεσίας, την προσφερόμενη τεκμηρίωση καλύπτει πλήρως τα οριζόμενα στη σχετική παράγραφο του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών.	1,00
K2.3	Χρόνος Παράδοσης	1%	100	Ο προσφερόμενος χρόνος παράδοσης είναι δεκαοκτώ (18) μήνες εξ'αρχής (16 μήνες χρόνος για την παράδοση, 2 μήνες χρόνος για τη δοκιμαστική λειτουργία και την τεκμηρίωση του συνολικού συστήματος και πληροί τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών.	1,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ		100%			
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Τ):					101,40

επομένως, η συνολική Σταθμισμένη Βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς του οικονομικού φορέα που προκύπτει είναι :**T= 101,40**

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω η Επιτροπή εισηγείται ότι :

Α. την αποδοχή της προσφοράς του οικονομικού φορέα «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» καθώς έχει υποβάλλει πλήρη & παραδεκτή προσφορά σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης και των τευχών δημοπράτησης, η οποία συγκέντρωσε βαθμολογία τεχνικής προσφοράς **T=101,40** και της συνέχισης στο επόμενο στάδιο της αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών .

Στην συνέχεια και ύστερα από ενημέρωση μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η επιτροπή διαγωνισμού συνήλθε στις 4-11-2022 προκειμένου να προβεί στην αποσφράγιση -αξιολόγηση της οικονομικής προσφοράς που κατατέθηκε, με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής με συντελεστή βαρύτητας τόσο για την τεχνική όσο και για την οικονομική προσφορά.

Ο Οικονομικός φορέας κατέθεσε οικονομική προσφορά με συνολική τιμή **2.127.065,45 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Σύμφωνα με το τρίτο πρακτικό η επιτροπή εισηγείται την ανάδειξη του οικονομικού φορέα **«UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.»** ως προσωρινού αναδόχου.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ 3^ο

Στη Ζάκυνθο την 4-11-2022, ημέρα της εβδομάδα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ. συνήλθε στα γραφεία της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Ζακύνθου, μετά από πρόσκληση του προέδρου, σε ανοικτή συνεδρίαση η Επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού και αξιολόγησης προσφορών, η οποία συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. **45/2022** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου προκειμένου να προβεί στην αποσφράγιση -αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που κατατέθηκαν στο πλαίσιο διενέργειας του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την πράξη με τίτλο **«ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΖΑΚΥΝΘΟΥ»**, με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής με συντελεστή βαρύτητας τόσο για την τεχνική όσο και για την οικονομική προσφορά, προϋπολογισμού 2.195.908,38€ πλέον ΦΠΑ (24%) με Αρ. Διακήρυξης 1171/15-03-2022 και ΑΔΑΜ 22PROC01039267 2022-04-01.

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών είχε οριστεί στις 09/05/2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00 μ.μ. και αντίστοιχα η ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών η 13/05/2022 ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ. Ο διαγωνισμός διεξήχθη ηλεκτρονικά, μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) με αύξοντα αριθμό (α/α) συστήματος :158478

Σύμφωνα με το 2^ο Πρακτικό της Ε.Δ. στο παρόν στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας συμμετέχει ο Οικονομικός Φορέας **«UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.»**.

Στη συνέχεια η Επιτροπή για την ηλεκτρονική αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών, συνδέθηκε στο σύστημα με τα διαπιστευτήρια (όνομα χρήστη και κρυφό προσωπικό κωδικό πρόσβασης) του Προέδρου της και επέλεξε τον ηλεκτρονικό διαγωνισμό 158478 και προχώρησε στην αποσφράγιση.

Αμέσως μετά την παραπάνω διαδικασία οι προσφορές αποσφραγίσθηκαν και συγκεκριμένα αποσφραγίσθηκε ο υποφάκελος «Οικονομική προσφορά» του οικονομικού φορέα **«UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.»**.

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, κατέστη δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου. Αναφορικά με το περιεχόμενο της οικονομικής προσφοράς η Επιτροπή επισημαίνει ότι αυτή περιελάμβανε εκτός από το αρχείο .pdf της προσφοράς που εξήχθη από το σύστημα, και αρχείο .pdf που συντάχθηκε σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς της με αρ.πρωτ: 1171/15-03-2022 διακήρυξης.

Ο Οικονομικός φορέας κατέθεσε οικονομική προσφορά με συνολική τιμή **2.127.065,45 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%,

Η βαθμολογία που έχει λάβει η τεχνική προσφορά του οικονομικού φορέα σύμφωνα με το 2^ο Πρακτικό είναι: **T= 101,40**

Σύμφωνα με το άρθρο 2.3.2 της διακήρυξης αναφορικά με την Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών, πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς τη συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί:

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

Ο βαθμός αξιολόγησης στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2ο) δεκαδικό ψηφίο.

Σύμφωνα με τα ανωτέρω για τον οικονομικό φορέα «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» προκύπτει:

$$\Lambda = 2.127.065,45 / 101,40 = 20.976,98$$

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω η Επιτροπή εισηγείται ότι :

Α. την αποδοχή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» καθώς έχει υποβάλλει οικονομική προσφορά σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης,

Β. την ανάδειξη του οικονομικού φορέα «**UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.**» ως προσωρινού αναδόχου στον υπ' αριθ. Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 158478 διαγωνισμό της με αρ.πρωτ. 1171/15-03-2022 διακήρυξης για την «**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΖΑΚΥΝΘΟΥ**» καθώς έχει υποβάλλει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας τιμής και οικονομική προσφορά **2.127.065,45 €** πλέον του ΦΠΑ 24%.

Κατόπιν των ανωτέρω προτείνουμε όπως το Διοικητικό Συμβούλιο εγκρίνει τα κατατεθέντα πρακτικά, σύμφωνα με την εισήγηση.

Ο Πρόεδρος λαμβάνοντας τον λόγο είπε:

Το θέμα αυτό έχει έρθει ξανά προς συζήτηση και είπαμε ότι δεν μπορούμε να πληρώσουμε το ΦΠΑ του έργου, καθώς η ΔΕΥΑΖ βρίσκεται σε πολύ άσχημη οικονομική κατάσταση και η πληρωμή του ΦΠΑ ενός μεγάλου έργου όπως είναι το συγκεκριμένο, θα επιβάρυνε κατά πολύ τον προϋπολογισμό της Επιχείρησης. Σε επικοινωνία που είχα με τον κ. Ασπιώτη, στην Διαχειριστική Αρχή Υδάτων, έλαβα την διαβεβαίωση ότι θα γίνουν όλες οι απαραίτητες ενέργειες να συμπεριληφθεί και το ποσό του ΦΠΑ στην δαπάνη που προβλέπεται από το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων. Με την προϋπόθεση αυτή, η οποία θα αναγράφεται και στην απόφαση που θα λάβουμε, το συγκεκριμένο έργο πρέπει να γίνει καθώς είναι βασικό για την λειτουργία της Επιχείρησης.

Το μέλος Αναστασία Καπνίση λαμβάνοντας τον λόγο είπε:
*Είπατε ότι το συγκεκριμένο έργο θα γίνει με την προϋπόθεση να χρηματοδοτηθεί και το ποσό του ΦΠΑ που του αναλογεί.
 Δηλαδή αν δεν γίνει αυτό, δεν θα πραγματοποιηθεί το έργο;
 Επειδή είπατε ότι το έργο αυτό είναι πολύ σημαντικό και απαραίτητο για την ΔΕΥΑΖ.*

Ο Πρόεδρος απάντησε ότι ναι μεν είναι απαραίτητο όπως και πολλά άλλα έργα, αλλά η ΔΕΥΑΖ δεν μπορεί να επιβαρυνθεί με επιπλέον έξοδα, καθώς βρίσκεται σε πολύ άσχημη οικονομική κατάσταση και αν δεν υπάρξει χρηματοδότηση και του ΦΠΑ μέσω του προγράμματος, κανένα έργο δεν θα εκτελεσθεί.

Ο Αντιπρόεδρος, κ. Σταύρος Κακολύρης κατέθεσε την ΚΥΑ 50244/ΕΥΘΥ 1125/10-10-2014 και την υπ'αρ.135515/13-12-2017 του Υπουργείου σύμφωνα με τις οποίες υπάρχει δυνατότητα για την χρηματοδότηση του μη επιλέξιμου ΦΠΑ για προμήθειες και υπηρεσίες οι οποίες υλοποιούνται και από επιχειρήσεις των ΟΤΑ όπως είναι η ΔΕΥΑΖ και τόνισε ότι με την λήψη της απόφασης η τεχνική Υπηρεσία θα αποστείλει σχετικό έγγραφο στην αρμόδια Προϊσταμένη Αρχή με τον τελικό προϋπολογισμό του έργου όπου θα συμπεριλαμβάνεται και το ποσό του ΦΠΑ.

Το μέλος Παναγιώτης Αβράμης λαμβάνοντας τον λόγο είπε:

*Αρχικά συμφωνώ για την εκτέλεση οποιουδήποτε έργου είναι χρήσιμο για την Επιχείρηση. Έχω διατυπώσει τις ενστάσεις μου όσον αφορά την ιεράρχηση των έργων των οποίων προκρίνονται για να εκτελεσθούν. Διαφωνώ με την τοποθέτηση του Προέδρου όσον αφορά τον ΦΠΑ. Έχουμε ξαναπεί ότι το ΦΠΑ αυτή την στιγμή το αποδίδουμε. Η ΔΕΥΑΖ κάθε χρόνο πληρώνει εκατοντάδες χιλιάδες ευρώ για ΦΠΑ στο κράτος και αυτό το ΦΠΑ με την εκτέλεση κάποιου έργου συμψηφίζεται.
 Ψηφίζω θετικά στην εκτέλεση κάθε έργου αλλά διαφωνώ με την ιεράρχηση των έργων.*

Το μέλος Αναστασία Καπνίση λαμβάνοντας τον λόγο είπε:

Ψηφίζουμε θετικά για την εκτέλεση του έργου, ανεξάρτητα με το αν πληρώσει η ΔΕΥΑΖ ή όχι το ΦΠΑ, καθώς το έργο είναι απολύτως απαραίτητο για την Επιχείρηση.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος εισηγείται την λήψη σχετικής απόφασης, θέτοντας το θέμα σε ψηφοφορία.

Ψήφισαν υπέρ οι:

Νικήτας Σπίνος, Βασιλική Καψαμπέλη, Χαράλαμπος Βαρβαρίγος, Διονύσιος Κούτσης, Χρήστος Γράμψας, Σταύρος Κακολύρης και Νικήτας Αρετάκης.

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Έχοντας υπόψη τον Ν. 1069/80, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4483/31-07-2017(ΦΕΚ 107, τεύχος Α'), την εισήγηση του Προέδρου και μετά από διαλογική συζήτηση

Αποφασίζει ομόφωνα

1. Εγκρίνει τα υπ'αρ. 2(01-11-2022) και 3(04-11-2022) κατατεθέντα πρακτικά της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού και αξιολόγησης προσφορών του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την πράξη με τίτλο **«ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ & ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ»** με α/α συστήματος 158478 .
2. Την ανάδειξη του οικονομικού φορέα **«UW TECH HELLAS ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Α.Ε.»** ως προσωρινού αναδόχου, έναντι του ποσού 2.127.065,45 € πλέον του ΦΠΑ 24% του διαγωνισμού που αφορά την πράξη με τίτλο **«ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ & ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ»** με α/α συστήματος 158478.

Η απόφαση αυτή έλαβε τον αριθμό **133/2022**

**Ο Πρόεδρος
(τ.σ.υπογραφή)**

**Τα μέλη
(υπογραφές)**

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.**

Νικήτας Αρετάκης