



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



ΕΠΠΕΡΑΑ
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΑΞΗ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΠΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ»**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ**

Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ

Κουφάλια, 03/08/2022

Αρ. Πρωτ.: 11394

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ»**

Ποσού Σύμβασης: 1.203.223,80 ευρώ (χωρίς ΦΠΑ) & 1.491.997,51 Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)

(μεταβολή κατά - 6,94€ χωρίς ΦΠΑ 24% και -8,61 € συμπ. ΦΠΑ 24% σε σχέση με την αρχική σύμβαση)

Η χρηματοδότηση, εκτός του ΦΠΑ που δεν είναι επιλέξιμη για χρηματοδότηση δαπάνη, προέρχεται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020», με συγχρηματοδότηση από το Ταμείο Συνοχής. Ο ΦΠΑ είναι ανακτήσιμος και καλύπτεται από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

Κωδικός Ενάρθρου έργου 2018ΣΕ27510031- Κωδικός Πράξης /MIS Ο.Π.Σ. 5001440

Στα Κουφάλια, σήμερα **Τετάρτη 03 Αυγούστου 2022**
, στα γραφεία του Δήμου Χαλκηδόνος, οι παρακάτω συμβαλλόμενοι,

1. Ο **Σταύρος Αναγνωστόπουλος**, Δήμαρχος Χαλκηδόνος, με την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου του **Δήμου Χαλκηδόνος, Π.Ε. Θεσσαλονίκης** (Αναθέτουσα Αρχή) με ΑΦΜ 997630623, Δ.Ο.Υ. Ιωνίας Θεσσαλονίκης, Ταχυδρομική Διεύθυνση: Εθνικής Αντιστάσεως 36, Τ.Κ. 57100, Πόλη: Κουφάλια, Δήμου Χαλκηδόνος, Ν. Θεσσαλονίκης, τηλ: 2391330101, fax: 2391330130, e-mail: dimos.xalk@n3.syzefxis.gov.gr, καλούμενος εφεξής **«ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ»**

2. Ο **Ευστράτιος Πιτίκης**, Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ (Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης **Χαλκηδόνος**), με την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου της **Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, με ΑΦΜ 997631195, Δ.Ο.Υ. Ιωνίας Θεσσαλονίκης, Ταχυδρομική Διεύθυνση: Τέρμα Εθνικής Αντιστάσεως, Τ.Κ. 57007, Πόλη: Χαλκηδόνα, Δήμου Χαλκηδόνος, Π.Ε. Θεσσαλονίκης, τηλ: 23910 21113, fax: 23910 21114, e-mail: halkidona@deyaha.gr, καλούμενη εφεξής **«ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ»**

3. Ο **Νικόλαος Μπακαλίδης**, με Α.Δ.Τ. ΑΟ 281965, με την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου της εταιρείας με την επωνυμία **“Ν. ΜΠΑΚΑΛΙΔΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ”** με διακριτικό τίτλο **“N.R.G. SYSTEM I.K.E.”** που εδρεύει στην Κομοτηνή (οδός Μεραρχίας Σερρών 36, ΤΚ 69100, τηλ.2531083366/2531083367, e-mail: info@nrgsystem.gr) και υπάγεται στην Δ.Ο.Υ. Κομοτηνής με ΑΦΜ 999729944, καλούμενη εφεξής **«ΑΝΑΔΟΧΟΣ»**

Ο πρώτος των συμβαλλομένων, κος **Σταύρος Αναγνωστόπουλος**, Δήμαρχος Χαλκηδόνος, με την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου του «**ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ**», και ο δεύτερος των συμβαλλομένων κος **Ευστράτιος Πιτίκης** Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ, με την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου του «**ΚΥΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**», έχοντας υπόψη την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. Τις διατάξεις τις παρ. 1 (ζ) του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 08.08.2016 τεύχος Α), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Την με αρ. 12536_23/08/2021 (ΚΗΜΔΗΣ: 20SYMV009099461 2021-08-23) σύμβαση προμήθειας με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ**» Κωδικός MIS 5001440.
3. Την με αριθμ. Πρωτ. 11956_11/08/2021 (ΑΔΑΜ: 21PROC006175557 2020-01-20) Διακήρυξη με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ**» και ειδικότερα το άρθρο 4.5 *Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της*.
4. Την υπ. αρ. 165/2021 (ΑΔΑ: ΨΛ0ΙΩΗ2-1Ξ5) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκηδόνος περί συγκρότησης Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής της Προμήθειας του τίτλου.
5. Το με αρ.πρωτ. 5246_08/04/2022 έγγραφο της ΕΠΠΠ προς την Ανάδοχο.
6. Η με αρ.πρωτ. 6225_27/04/2022 υποβολή πρότασης τροποποίησης της Σύμβασης από την Ανάδοχο.
7. Τις με αρ. πρωτ. 7450_23/05/2022, 8216_03/06/2022, 8328_07/06/2022 και 9095_21/06/2022 τροποποιητικές προτάσεις τροποποίησης της Σύμβασης από την Ανάδοχο ύστερα από παρατηρήσεις της ΕΠΠΠ.
8. Το άρθρο 337 του Ν.4412/2016 *Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους (άρθρο 89 της Οδηγίας 2014/25/ΕΕ)* όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα τις διατάξεις της παρ. 2 (ΗΣΣΟΝΟΣ ΑΞΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ) όπου αναφέρεται: “ .. Επίσης και χωρίς να απαιτείται επαλήθευση αν τηρούνται οι προϋποθέσεις των περιπτώσεων α΄ έως δ΄ της παρ. 4, οι συμβάσεις μπορούν να τροποποιούνται χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης εφόσον η αξία της τροποποίησης είναι κατώτερη και των δύο ακόλουθων τιμών: α) των κατώτατων ορίων και β) του 10% της αξίας της αρχικής σύμβασης για τις συμβάσεις υπηρεσιών και προμηθειώνΩστόσο, η τροποποίηση δεν μπορεί να μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η αξία τους υπολογίζεται βάσει της καθαρής αθροιστικής αξίας των διαδοχικών τροποποιήσεων.
9. Την υπ.αρ. 52/2016 μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Χαλκηδόνος (ΑΔΑΜ πρωτογενούς αιτήματος: 18REQ003286600 2018-06-19).

10. Την υπ.αρ. 1 / 2022 ΑΑΥΔ ποσού 1.185.408,55€ (ΑΔΑΜ: 22REQ009936099)
11. Το υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικού Τροποποίησης Σύμβασης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής της Προμήθειας του τίτλου.
12. Την υπ.αρ.128_2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκηδόνος περί Έγκρισης του υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικού Τροποποίησης Σύμβασης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» .
13. Το υπ.αρ. 189884_19/07/2022 έγγραφο της ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ με θέμα : Έλεγχος νομιμότητας της αρ.128/2022 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής Χαλκηδόνος.
14. Την υπ.αρ. 11128_28/07/2022 ειδική πρόσκληση υπογραφής τροποποιητικής σύμβασης που κοινοποιήθηκε μέσω ΕΣΗΔΗΣ την 28/07/2022 και ώρα 14:47:09.

Αναθέτουν

Στον ΑΝΑΔΟΧΟ, ήτοι στην εταιρεία με την επωνυμία **“Ν. ΜΠΑΚΑΛΙΔΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ”** με διακριτικό τίτλο **“N.R.G. SYSTEM I.K.E.”**, όπως αυτή νόμιμα εκπροσωπείται από τον κ. **Νικόλαο Μπακαλίδη**, την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο: **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ»**, σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία, εγκυκλίους των αρμόδιων υπηρεσιών, έγγραφα και αποφάσεις, τους όρους και τις υποχρεώσεις των τευχών δημοπράτησης και τους όρους της διακήρυξης, αντί του ποσού του **ενός εκατομμυρίου τετρακοσίων ενενήντα μίας χιλιάδων και εννιακόσια ενενήντα επτά ευρώ και πενήντα ενός λεπτών (1.491.997,51€)** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Άρθρο 1

Αντικείμενο

Το αντικείμενο της παρούσας τροποποιητικής σύμβασης για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ», σύμφωνα με το το υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικό Τροποποίησης Σύμβασης της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών (ΕΠΠΠ) , αφορά:

α) Μικροτροποποιήσεις ποσοτήτων σε υφιστάμενες θέσεις όπως αυτές προέκυψαν από την επί τόπου έρευνα της Αναδόχου εταιρίας κατά την φάση της σύνταξης της Μελέτης Εφαρμογής και της υλοποίησης της προμήθειας.

β) Αλλαγές που προκύπτουν εξαιτίας της **ενοποίησης** δύο υφιστάμενων σταθμών (πχ ΤΣΕ 04 – ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ (ΥΠΟΓΕΙΑ) & (ΚΙΤΡΙΝΗ) & ΤΣΕ 05 – ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ (ΚΟΚΚΙΝΗ) ΚΑΙ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Νο3 (ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΥ)).

γ) Αλλαγές που προκύπτουν εξαιτίας **μη πραγματοποίησης** τοποθέτησης εξοπλισμού σε θέσεις που πλέον δεν χρησιμοποιούνται ή είναι εφεδρικές (πχ ΤΣΕ 22 – ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΓΗΠΕΔΟΥ: Το Αντλιοστάσιο Γηπέδου δεν χρησιμοποιείται. Ο σταθμός ΤΣΕ 22 δεν θα εγκατασταθεί στη συγκεκριμένη θέση).

δ) Αλλαγές που προκύπτουν εξαιτίας **προσθήκης** τοποθέτησης εξοπλισμού σε υφιστάμενη θέση (πχ ΤΣΕ 21 – ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΚΟ ΚΥΝΗΓΩΝ & ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΥΡ ΚΩΣΤΑ: Η γεώτρηση βρίσκεται σε απόσταση περίπου 800 μέτρων από το Αντλιοστάσιο. Δημιουργείται νέος σταθμός με ονομασία ΤΣΕ 100).

Οι άνωθεν αλλαγές που αφορούν στις ποσότητες, τα είδη, την τιμή και την Υπηρεσία για την οποία αυτά προορίζονται αποτυπώνονται αναλυτικά στην υπ.αρ. 128_2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκηδόνος περί Έγκρισης του υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικού Τροποποίησης Σύμβασης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» **η οποία και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Σύμβασης και στην Μελέτη Εφαρμογής που κατέθεσε η Ανάδοχος.**

Η παρούσα τροποποίηση της Σύμβασης δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης ούτε επηρεάζει το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης της και ισχύουν και οι δύο προϋποθέσεις της παρ. 2 του άρθρου 337 του Ν.4412/2016 (μεταβολή της αξίας της Σύμβασης κατά - 6,94€ χωρίς ΦΠΑ 24% και -8,61 € συμπ. ΦΠΑ 24%), ήτοι μεταβολή της τάξης του 0,00% επί της αξίας της σύμβασης από 1.203.230,74€ σε 1.203.223,80 € (χωρίς ΦΠΑ 24%) και τελικού ποσού από 1.492.006,12€ σε 1.491.997,51€(συμπ. ΦΠΑ 24%).

Το συμβατικό ποσό που θα καταβληθεί στον Ανάδοχο για την εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση, ανέρχεται στο ποσό του ενός εκατομμυρίου τετρακοσίων ενενήντα μίας χιλιάδων και εννιακόσια ενενήντα επτά ευρώ και πενήντα ενός λεπτών (1.491.997,51€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Το αντικείμενο της σύμβασης είναι η «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ».

Δεν απαιτούνται πρόσθετες εγγυήσεις γιατί με την τροποποίηση υπάρχει μείωση του οικονομικού αντικειμένου κατά -8,61 € συμπ. ΦΠΑ 24% .

Κατά τα λοιπά ισχύουν ως έχουν οι όροι της με αρ. πρ. 12536_23/08/2021 (ΚΗΜΔΗΣ: 20SYMV009099461 2021-08-23) σύμβαση προμήθειας με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» Κωδικός MIS 500144.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ , αφού έλαβε υπόψη του άπαντα τα ανωτέρω,

ΔΗΛΩΝΕΙ

α. Ότι η υπογραφή του στην παρούσα σύμβαση δεσμεύει απολύτως την της εταιρείας με την επωνυμία “Ν. ΜΠΑΚΑΛΙΔΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ” και ότι αυτή δεν δικαιούται να προσβάλλει τα αναφερόμενα στην παρούσα σύμβαση και στα συμβατικά τεύχη.

β. Ότι ισχύουν όσα έχει ήδη αποδεχτεί με την υπογραφή της αρ. πρ. 12536_23/08/2021 (ΚΗΜΔΗΣ: 20SYMV009099461 2021-08-23) σύμβαση προμήθειας με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ».

Η παρούσα Σύμβαση συντάχθηκε, αναγνώσθηκε, βεβαιώθηκε και υπογράφεται από τους ανωτέρω συμβαλλομένους **σε εννέα (9) γνήσια, όμοια πρωτότυπα**, από τα οποία: **δύο (2)** κοινοποιούνται προς την αρμόδια Υπηρεσία Δήμου Χαλκηδόνος, **δύο (2)** παρέλαβε ο δεύτερος των συμβαλλομένων, **δύο (2)** παρέλαβε ο τρίτος των συμβαλλομένων, **ένα (1)** αποστέλλεται στην ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π. “Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξης” και **δύο (2)** θα κατατεθούν στην αρμόδια Δ.Ο.Υ. από τον Κύριο του Έργου.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

1.Για τον Δήμο Χαλκηδόνος

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

2. Για τη Δ.Ε.Υ.Α. Χαλκηδόνος

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΠΙΤΙΚΗΣ

3. Για τον ΑΝΑΔΟΧΟ

“Ν. ΜΠΑΚΑΛΙΔΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ”

Ο νόμιμος εκπρόσωπος

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΠΑΚΑΛΙΔΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ
Αριθμ. Αποφ. 128/2022

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό της 21^{ης}/2022 ΤΑΚΤΙΚΗΣ συνεδρίασης, της
Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκηδόνος

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Έγκριση του υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικού Τροποποίησης Σύμβασης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» Κωδικός MIS 5001440. (Συμβατικής αξίας 1.492.006,12€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Στα Κουφάλια, σήμερα την 28/6/2022, ημέρα της εβδομάδος Τρίτη και ώρα 13:00', συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση, στην αίθουσα του Δημοτικού Συμβουλίου, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 74 & 75 του Ν.3852/2010 όπως ισχύει, η Οικονομική Επιτροπή Δήμου Χαλκηδόνος, μετά από την υπ' αριθ. 9329//24-6-2022 έγγραφη πρόσκληση του Δημάρχου και Προέδρου, κου Αναγνωστόπουλου Σταύρου, η οποία δημοσιεύθηκε και γνωστοποιήθηκε σε όλα τα μέλη της, σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 4 του άρθρου 6 του Ν. 4071/12 (ΦΕΚ 85/11.04.2012 τεύχος Α'), αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν. 4555/18 (ΦΕΚ 133/19.07.2018 τεύχος Α'), το άρθρο 92 του Ν. 4555/18 (ΦΕΚ 133/19.07.2018 τεύχος Α') και την παρ. 3 του άρθρου 2 του Ν.4623/19 (ΦΕΚ 134/09.08.2019 τεύχος Α').

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία αφού επί συνόλου 9 (εννέα) μελών (ΑΔΣ 2/2022 και ΑΔ 9/2022), βρέθηκαν παρόντα 7 (επτά) μέλη,

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Αναγνωστόπουλος Σταύρος-Πρόεδρος Ο.Ε
2. Βαϊνιάς Ζήσης (Αντιπρόεδρος Ο.Ε.)
3. Κωστοπούλου Μαρία (Τακτικό μέλος)
4. Καραγεώργος Αντώνιος (Τακτικό μέλος)
5. Μπατζαρακίδης Ιωάννης (Τακτικό Μέλος)
6. Μηντσιούδης Μαυρουδής (Τακτικό Μέλος)
7. Μπόσκογλου Γνωστοθέα (Αναπ/κό μέλος)

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Παραλυκίδου Ευδοκία (Τακτικό μέλος)
2. Σαραφίδης Κωνσταντίνος (Τακτικό Μέλος)
3. Στεργιάδης Απόστολος (Τακτικό Μέλος)

Τα πρακτικά και η σχετική διαδικασία, τηρήθηκαν από την υπάλληλο του Δήμου κ. Μαϊδάτση Γεώργιο.

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Αναγνωστόπουλος Σταύρος κήρυξε την έναρξη της 21ης τακτικής συνεδρίασης της 28^{ης} Ιουνίου 2022.

Οι δημοτικοί σύμβουλοι κ.κ. Μαυρουδής Μηντσιούδης και Μπόσκογλου Γνωστοθέα δήλωσαν παρών επί της διαδικασίας και αποχώρησαν από την συνεδρίαση πριν την συζήτηση των θεμάτων.

Στη συνεδρίαση συζητήθηκαν και δυο (2) θέματα Εκτός Ημερήσιας Διάταξης, κατόπιν ΟΜΟΦΩΝΗΣ απόφασης των μελών της Οικονομικής Επιτροπής και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.6 του άρθρου 95 του Ν.3463/2006 ΔΚΚ καθώς και την παρ.3 του άρθρου 75 του Ν.3852/2010, όπως ισχύει.

Για το 5ο θέμα της Ημερήσιας διάταξης με τίτλο : Έγκριση του υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικού Τροποποίησης Σύμβασης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» Κωδικός MIS 5001440. (Συμβατικής αξίας 1.492.006,12€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ), τα μέλη της οικονομικής επιτροπής έλαβαν υπόψη :

1. Την από 23/6/2022 εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών (ΕΠΠΠ) του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016, ΑΟΕ 165/2021 (ΑΔΑ: ΨΛ0ΙΩΗ2-1Ε5), όπως παρατίθεται παρακάτω:

Σχετ.:

α) Το υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικό Τροποποίησης Σύμβασης.

Β) Την υπ' αριθ. 171/2016 απόφαση του ΔΣ του Δήμου Χαλκηδόνος που αφορούν στη έγκριση σχεδίου προγραμματικής σύμβασης μεταξύ ΔΕΥΑΧ και Δήμου Χαλκηδόνος για την υποβολή πρότασης και υλοποίηση της πράξης: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» (εγκρίθηκε με το υπ' αριθμ. 53652/3-8-2016 έγγραφο της Α.Δ.Μ.Θ.)

Γ) Το υπ' αριθμ. 61396/22-12-2022 έγγραφο της Α.Δ.Μ.Θ. σύμφωνα με το οποίο νόμιμα έχει ληφθεί η υπ' αριθμ. 223/2020 (ΑΔΑ: Ψ4Σ9ΩΗ2-Σ24 & ΑΔΑΜ: 21ΑWRD009031412 2021-08-04) Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκιδέων (απόφαση κατακύρωσης).

Σας διαβιβάζουμε συνημμένα προς έγκριση το υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικό Τροποποίησης Σύμβασης της Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών (ΕΠΠΠ) για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ»

Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη:

- Την από 23/6/2022 εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών (ΕΠΠΠ) του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016, ΑΟΕ 165/2021 (ΑΔΑ: ΨΛΟΙΩΗ2-1Ξ5)

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει το υπ.αρ. 9182_22/06/2022 Πρακτικό Τροποποίησης Σύμβασης της Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών (ΕΠΠΠ) για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ», το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης και εγκρίνει την τροποποίηση της σύμβασης, όπως αναφέρεται στο ανωτέρω πρακτικό.

Η παρούσα απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 128/2022

Ύστερα από τα παραπάνω συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται όπως παρακάτω.

Ο Π ρ ο ε δ ρ ο ς
(υπογραφή)

Τ α μ έ λ η
(υπογραφές)

Ακριβές απόσπασμα
Ο Δήμαρχος Χαλκιδέων
Αναγνωστόπουλος Σταύρος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
& ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ (ΑΟΕ 165/2021)
Τηλ.: 2391330162
d.vantsiouris@n3.syzefxis.gov.gr

Κουφάλια, 22/06/2022

ΑΠ: 9182

ΠΡΟΣ
Οικονομική Επιτροπή Δήμου Χαλκηδόνος

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ
ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» Κωδικός MIS
5001440.

Συμβατικής αξίας 1.492.006,12€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Στα Κουφάλια και στο δημοτικό κατάστημα στις 22/06/2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 08:00 π.μ. συνήλθε η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών (ΕΠΠ) του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016, που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. 165/2021 (ΑΔΑ: ΨΛ0ΙΩΗ2-1Ξ5) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκηδόνος , προκειμένου να γνωμοδοτήσει προς την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Χαλκηδόνος για την τροποποίηση της με αρ.πρωτ. 12536_23/08/2021 (ΚΗΜΔΗΣ: 20SYMV009099461 2021-08-23) σύμβασης προμήθειας «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ»

Στη συνεδρίαση έλαβαν μέρος:

1. Βαντσιούρης Δημήτριος , Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών - ΠΡΟΕΔΡΟΣ.
2. Βασιλειάδης Δημήτριος, ΤΕ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών - ΜΕΛΟΣ.
3. Μήνδος Βασίλης, ΤΕ Πολιτικών Μηχανικών - ΜΕΛΟΣ.

Συμμετείχαν επίσης εκπρόσωποι της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών που είναι η Υπηρεσία που συνέταξε την μελέτη και Υπηρεσία υλοποίησης της προμήθειας καθώς και εκπρόσωποι της ΔΕΥΑΧ η οποία είναι ο Κύριος της προμήθειας και η τροποποίηση την αφορά άμεσα.

Αφού λάβαμε υπόψη τα εξής:

1. Τις διατάξεις τις παρ. 1 (ζ) του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 08.08.2016 τεύχος Α), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Την με αρ. 12536_23/08/2021 (ΚΗΜΔΗΣ: 20SYMV009099461 2021-08-23) σύμβαση προμήθειας με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» Κωδικός MIS 5001440.
3. Την με αριθμ. Πρωτ. 11956_11/08/2021 (ΑΔΑΜ: 21PROC006175557 2020-01-20) Διακήρυξη με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ» και ειδικότερα το άρθρο 4.5 *Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της.*
4. Την υπ. αρ. 165/2021 (ΑΔΑ: ΨΛ0ΙΩΗ2-1Ξ5) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλκηδόνος περί συγκρότησης Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής της Προμήθειας του τίτλου.
5. Το με αρ.πρωτ. 5246_08/04/2022 έγγραφο της ΕΠΠ προς την Ανάδοχο.
6. Η με αρ.πρωτ. 6225_27/04/2022 υποβολή πρότασης τροποποίησης της Σύμβασης από την Ανάδοχο.
7. Τις με αρ. πρωτ. 7450_23/05/2022, 8216_03/06/2022, 8328_07/06/2022 και 9095_21/06/2022 τροποποιητικές προτάσεις τροποποίησης της Σύμβασης από την Ανάδοχο ύστερα από παρατηρήσεις της ΕΠΠ.
8. Το άρθρο 337 του Ν.4412/2016 *Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους (άρθρο 89 της Οδηγίας 2014/25/ΕΕ)* όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα τις διατάξεις της παρ. 2 (ΗΣΣΟΝΟΣ ΑΞΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ) όπου αναφέρεται: “ .. Επίσης και χωρίς να απαιτείται επαλήθευση αν τηρούνται οι προϋποθέσεις των περιπτώσεων α΄ έως δ΄ της παρ. 4, οι συμβάσεις μπορούν να τροποποιούνται χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης εφόσον η αξία της τροποποίησης είναι κατώτερη και των δύο ακόλουθων τιμών: α) των κατώτατων ορίων και β) του 10% της αξίας της αρχικής σύμβασης για τις συμβάσεις υπηρεσιών και προμηθειώνΩστόσο, η τροποποίηση δεν μπορεί να μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η αξία τους υπολογίζεται βάσει της καθαρής αθροιστικής αξίας των διαδοχικών τροποποιήσεων.
9. Την υπ.αρ. 52/2016 μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Χαλκηδόνος (ΑΔΑΜ πρωτογενούς αιτήματος: 18REQ003286600 2018-06-19).
10. Την υπ.αρ. 1 / 2022 ΑΑΥΔ ποσού 1.185.408,55€ (ΑΔΑΜ: 22REQ009936099)

Οι τροποποιήσεις αυτές αφορούν στα εξής:

α) Μικροτροποποιήσεις ποσοτήτων σε υφιστάμενες θέσεις όπως αυτές προέκυψαν από την επί τόπου έρευνα της Αναδόχου εταιρίας κατά την φάση της σύνταξης της Μελέτης Εφαρμογής και της υλοποίησης της προμήθειας.

β) Αλλαγές που προκύπτουν εξαιτίας της **ενοποίησης** δύο υφιστάμενων σταθμών (πχ ΤΣΕ 04 - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ (ΥΠΟΓΕΙΑ) & (ΚΙΤΡΙΝΗ) & ΤΣΕ 05 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ (ΚΟΚΚΙΝΗ) ΚΑΙ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Νο3 (ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΥ)).

γ) Αλλαγές που προκύπτουν εξαιτίας **μη πραγματοποίησης** τοποθέτησης εξοπλισμού σε θέσεις που πλέον δεν χρησιμοποιούνται ή είναι εφεδρικές (πχ ΤΣΕ 22 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΓΗΠΕΔΟΥ: Το Αντλιοστάσιο Γηπέδου δεν χρησιμοποιείται. Ο σταθμός ΤΣΕ 22 δεν θα εγκατασταθεί στη συγκεκριμένη θέση).

δ) Αλλαγές που προκύπτουν εξαιτίας **προσθήκης** τοποθέτησης εξοπλισμού σε υφιστάμενη θέση (πχ ΤΣΕ 21 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΚΟ ΚΥΝΗΓΩΝ & ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΥΡ ΚΩΣΤΑ: Η γεώτρηση βρίσκεται σε απόσταση περίπου 800 μέτρων από το Αντλιοστάσιο. Δημιουργείται νέος σταθμός με ονομασία ΤΣΕ 100).

Οι αλλαγές αυτές οφείλονται στο γεγονός ότι από την χρονική περίοδο σύνταξης της μελέτης κατά τα έτη 2015-2016 μέχρι την έναρξη υλοποίησης της Προμήθειας στο τέλος του 2021 μεσολάβησε αρκετά μεγάλο χρονικό διάστημα κατά την διάρκεια του οποίου μεταβλήθηκαν σε ένα βαθμό τα δεδομένα σχεδιασμού που ελήφθησαν υπόψη για τη σύνταξη της μελέτης.

Αυτό συνέβηκε διότι μεταβλήθηκαν κάποια δεδομένα στο δίκτυο ύδρευσης του Δήμου εξαιτίας των νέων αναγκών που προέκυψαν και έπρεπε να καλύφθούν για την καλύτερη λειτουργία του δικτύου και την εξυπηρέτηση των δημοτών.

Αναλυτικά οι αλλαγές που αναφέρθηκαν ανωτέρω περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

α/α	ΘΕΣΗ	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
1	ΤΣΕ 01 - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ	▫ Ο δεύτερος μετρητής παροχής μεταφέρεται στον ΤΣΕ 06.
2	ΤΣΕ 02 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ	▫ Αντικατάσταση του προβλεπόμενου παροχομέτρου υπερήχων από ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο DN150, από τον ΤΣΕ 38. ▫ Το παροχόμετρο υπερήχων μεταφέρεται στον ΤΣΕ 06. ▫ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
3	ΤΣΕ 03 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ	▫ Αντικατάσταση του συστήματος PLC τύπου Master από PLC τύπου Remote ΤΣΕ 22. ▫ Το σύστημα PLC τύπου Master, μεταφέρεται στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ).
4	ΤΣΕ 04 - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ (ΥΠΟΓΕΙΑ) & (ΚΙΤΡΙΝΗ)	▫ Ενοποίηση των 2 σταθμών
5	ΤΣΕ 05 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ (ΚΟΚΚΙΝΗ) ΚΑΙ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Νο3 (ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΥ)	
6	ΤΣΕ 06 - ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ-ΚΑΣΤΑΝΑ-ΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΓΕΙΟ) - ΓΕΩΤΡΗΣΗ Νο1 ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ	▫ Ενοποίηση των 2 σταθμών ▫ Προσθήκη επιπλέον πίνακα ισχύος 30 kW από τον ΤΣΕ 37, επιπλέον αναλυτή ενέργειας από τον ΤΣΕ 23, επιπλέον παροχόμετρο υπερήχων από τον ΤΣΕ 02, επιπλέον μετρητής πίεσης από τον ΤΣΕ 13, για την γεώτρηση που δεν περιλαμβάνεται στη σύμβαση. ▫ Προσθήκη επιπλέον μετρητής παροχής υπερήχων από τον ΤΣΕ 01 για τον 2ο καταθλιπτικό αγωγό του αντλιοστασίου. ▫ Προσθήκη επιπλέον δύο μετρητών πίεσης από τον ΤΣΕ 22 και τον ΤΣΕ 37 ▫ Προσθήκη ενός επιπλέον μετρητή στάθμης ▫ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
7	ΤΣΕ 12 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ Νο1 ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ	▫ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
8	ΤΣΕ 07 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΕΛΛΑΣ	
9	ΤΣΕ 08 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΔΕΜΠΕΛΑ	
10	ΤΣΕ 09 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ	

11	ΤΣΕ 10 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΒΑΡΕΛΑ	□ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
12	ΤΣΕ 11 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ	□ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
13	ΤΣΕ 13 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ & ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ	□ Η Γεώτρηση Δεξαμενής Αγίου Αθανασίου δεν χρησιμοποιείται. □ Ο αναλυτής ενέργειας δεν θα εγκατασταθεί. □ Ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 22kW μεταφέρονται στον ΤΣΕ 27. □ Το ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο DN125 δεν θα εγκατασταθεί και θα χρησιμοποιηθεί στον ΤΣΕ 38. □ Ο μετρητής πίεσης δεν θα εγκατασταθεί και μεταφέρεται στον ΤΣΕ 06. □ Στον αγωγό εισόδου της Δεξαμενής Αγίου Αθανασίου (ΤΣΕ 13), μεταφέρεται ο μετρητής παροχής της Γεώτρησης Σταυρακάκη (ΤΣΕ 25). □ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
14	ΤΣΕ 14 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΑΘΥΛΑΚΚΟΥ 1 & ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΑΘΥΛΑΚΚΟΥ 2	□ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
15	ΤΣΕ 15 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΓΕΦΥΡΑΣ & ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΓΕΦΥΡΑΣ	□ Η γεώτρηση βρίσκεται σε απόσταση περίπου 100 μέτρων από την δεξαμενή. □ Δημιουργείται νέος σταθμός με ονομασία ΤΣΕ 101. □ Στον ΤΣΕ 101 μεταφέρεται ο πίνακας αυτοματισμού του ΤΣΕ 05. □ Ο ρυθμιστής στροφών 15kW μεταφέρεται στον ΤΣΕ 18. □ Μεταφέρεται ο ρυθμιστής στροφών 37kW του ΤΣΕ 33 □ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
16	ΤΣΕ 16 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΑΣ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ	□ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
17	ΤΣΕ 17 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΑΣ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗ	□ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
18	ΤΣΕ 18 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΝΕΑΣ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΣ ΠΕΤΡΙΝΗ	□ Αναβάθμιση του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 37kW σε 55kW. □ Προστίθεται ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 15kW από τον ΤΣΕ 15 για το επιπλέον αντλητικό που καταθλίβει προς τις Δεξαμενές Νέας Μεσήμβριας Ανατολική (ΤΣΕ 16) και Δυτική (ΤΣΕ 17), δεν προβλέπεται από την μελέτη. □ Προστίθεται ο μετρητής πίεσης του ΤΣΕ 25 για το επιπλέον αντλητικό που καταθλίβει προς τις Δεξαμενές Νέας Μεσήμβριας Ανατολική (ΤΣΕ 16) και Δυτική (ΤΣΕ 17), δεν προβλέπεται από την μελέτη. □ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
19	ΤΣΕ 19 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΑΡΙΚΕΣΗ & ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΣΑΡΙΚΕΣΗ	□ Αναβάθμιση του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 37kW σε 55kW για το αντλιοστάσιο. □ Υποβάθμιση του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 37kW σε 30kW για τη γεώτρηση. □ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
20	ΤΣΕ 20 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΣΠΥΡΑΚΗ	□ Αντικατάσταση (αμοιβαία) του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 37kW με τον ρυθμιστή στροφών 22kW του ΤΣΕ 24. □ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
21	ΤΣΕ 21 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΚΟ ΚΥΝΗΓΩΝ & ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΥΡ ΚΩΣΤΑ	□ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE για το αντλιοστάσιο. □ Η γεώτρηση βρίσκεται σε απόσταση περίπου 800 μέτρων από το Αντλιοστάσιο. □ Δημιουργείται νέος σταθμός με ονομασία ΤΣΕ 100. □ Στον ΤΣΕ 100 μεταφέρεται ο πίνακας αυτοματισμού του ΤΣΕ 12. □ Μεταφέρεται στο αντλιοστάσιο ο ρυθμιστής στροφών 22kW του ΤΣΕ 22. □ Ο ρυθμιστής στροφών 37kW μεταφέρεται στον ΤΣΕ 27. □ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE για τη γεώτρηση ΤΣΕ 100.

22	ΤΣΕ 22 - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΓΗΠΕΔΟΥ	▣ Το Αντλιοστάσιο Γηπέδου δεν χρησιμοποιείται. Ο σταθμός ΤΣΕ 22 καταργείται. ▣ Ο πίνακας αυτοματισμού μεταφέρεται στον ΤΣΕ 03. ▣ Ο μετρητής πίεσης μεταφέρεται στον ΤΣΕ 06. ▣ Ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 22kW μεταφέρονται στον ΤΣΕ 21. ▣ Ο επικοινωνιακός εξοπλισμός (radio modem) δεν θα εγκατασταθεί. ▣ Το ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο DN100 δεν θα εγκατασταθεί. ▣ Ο αναλυτής ενέργειας δεν θα εγκατασταθεί.
23	ΤΣΕ 23- ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΩΝ	▣ Ενοποίηση των 2 σταθμών ▣ Ο μετρητής παροχής της γεώτρησης μεταφέρεται στον αγωγό εισόδου της Δεξαμενής Αγίου Αθανασίου (ΤΣΕ 13). ▣ Ο μετρητής πίεσης του ΤΣΕ 25 μεταφέρεται στον ΤΣΕ 18. ▣ Ο αναλυτής ενέργειας του ΤΣΕ 23 μεταφέρεται στον ΤΣΕ 06. ▣ Ο πίνακας αυτοματισμού του ΤΣΕ 23 με το PLC και τον παρελκόμενο εξοπλισμό μεταφέρεται στον ΤΣΕ 31. ▣ Ο επικοινωνιακός εξοπλισμός (radio modem) του ΤΣΕ 23 δεν θα εγκατασταθεί. ▣ Το ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο DN100 δεν θα εγκατασταθεί. ▣ Επειδή το αντλιοστάσιο Κτηνοτρόφων έχει παρακαμφθεί, οι πίνακες ισχύος με ρυθμιστές στροφών 22kW του ΤΣΕ 23 δεν θα εγκατασταθούν. ▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
24	ΤΣΕ 25 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΤΑΥΡΑΚΑΚΗ	
25	ΤΣΕ 24 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΤΕΡΖΟΓΛΟΥ	▣ Αντικατάσταση (αμοιβαία) του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 22kW με τον ρυθμιστή στροφών 37kW του ΤΣΕ 20. ▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
26	ΤΣΕ 26 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΑΝΖΑΚΟΥ	▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
27	ΤΣΕ 27 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ	▣ Μεταφέρεται ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 37kW του ΤΣΕ 21. ▣ Μεταφέρεται ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 15kW του ΤΣΕ 33 για το αντλιοστάσιο. ▣ Ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 55kW μεταφέρεται στον ΤΣΕ 35. ▣ Το 2ο Modem/Router Ασύρματης Επικοινωνίας αντικαθίσταται από Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
28	ΤΣΕ 28 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΡΙΝΑΚΙΑ	▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
29	ΤΣΕ 29 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΕΛΙΑ	▣ Αναβάθμιση του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 37kW σε 55kW για το αντλιοστάσιο. ▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
30	ΤΣΕ 30 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
31	ΤΣΕ 31 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΙ ΛΕΜ ΝΤΕ ΠΕ	▣ Αντικατάσταση του συστήματος PLC τύπου Master από το PLC τύπου Remote του ΤΣΕ 23.
32	ΤΣΕ 32 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΨΙΛΙΤΕΛΗ Νο 1 (ΔΕΚΑΠΕΝΤΑΡΙΑ)	▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
33	ΤΣΕ 33 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΨΙΛΙΤΕΛΗ Νο 2	▣ Μεταφέρεται ο πίνακας ισχύος με ρυθμιστή στροφών 22kW του ΤΣΕ 35, που αναβαθμίζεται σε 75kW. ▣ Ο πίνακας ισχύος με ρυθμιστή στροφών 15kW μεταφέρεται στον ΤΣΕ 27 ▣ Ο πίνακας ισχύος με ρυθμιστή στροφών 37kW μεταφέρεται στον ΤΣΕ 101 ▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
34	ΤΣΕ 34 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΠΑΝΕΛ-1 & ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΠΑΝΕΛ-2	▣ Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.

35	ΤΣΕ 35 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΤΣΑΤΑΚΙ	▣Μεταφέρεται ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 55kW του ΤΣΕ 27. ▣Ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 22kW μεταφέρεται στον ΤΣΕ 33 (με την απαιτούμενη αναβάθμιση). ▣Προστίθεται Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE.
36	ΤΣΕ 36 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ	▣Αναβάθμιση του ρυθμιστή στροφών ονομαστικής ισχύος 30kW σε 55kW. ▣Μεταφέρεται το Modem/Router Επικοινωνίας 4G/LTE του ΤΣΕ 37.
37	ΤΣΕ 37 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΡΑ ΝΤΕ ΠΕ	▣Η Γεώτρηση Καρά Ντε Πε δεν χρησιμοποιείται. Ο σταθμός ΤΣΕ 37 δεν χρησιμοποιείται.. ▣Ο επικοινωνιακός εξοπλισμός 4G/LTE modem, μεταφέρεται στον ΤΣΕ 36. ▣Ο πίνακας ισχύος και ο ρυθμιστής στροφών 30kW μεταφέρονται στον ΤΣΕ 06. ▣Ο πίνακας αυτοματισμού με το PLC τύπου Master και τον παρελκόμενο εξοπλισμό δεν θα εγκατασταθεί. ▣Ο επικοινωνιακός εξοπλισμός (radio modem σε διάταξη θερμής εφεδρείας (redundancy), modem μικροκυμματικής επικοινωνίας και ικρίωμα (IT Rack) 19" 24U) δεν θα εγκατασταθεί. ▣Το ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο DN100 δεν θα εγκατασταθεί. ▣Ο μετρητής πίεσης δεν θα εγκατασταθεί. ▣Ο αναλυτής ενέργειας δεν θα εγκατασταθεί.
38	ΤΣΕ 38 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΞΗΡΟΧΩΡΙΟΥ	▣Μεταφέρεται το ηλεκτρομαγνητικό DN125 του ΤΣΕ 13. ▣Το ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο DN150 μεταφέρεται στον ΤΣΕ 02.
39	ΤΣΕ 100 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΥΡ ΚΩΣΤΑ	▣Νέος Σταθμός - Βλέπε ΤΣΕ 21.
40	ΤΣΕ 101 - ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΓΕΦΥΡΑΣ	▣Νέος Σταθμός - Βλέπε ΤΣΕ 15.
41	ΚΣΕ - Κεντρικός Σταθμός Ελέγχου	▣Ο Κεντρικός Σταθμός Ελέγχου (ΚΣΕ) θα εγκατασταθεί στα γραφεία της Δ.Ε.Υ.Α. Χαλκιδόνος. ▣Μεταφέρεται το σύστημα PLC τύπου Master του ΤΣΕ 03.
42	ΠΣΕ - Περιφερειακός Σταθμός Ελέγχου	▣Επειδή ο σταθμός ΤΣΕ 37 - Γεώτρηση Καρά Ντε Πε δεν χρησιμοποιείται, δεν θα εγκατασταθεί το 2ο Modem Μικροκυμματικής Επικοινωνίας δικτύου κορμού.

Επειδή

- η τροποποίηση της Σύμβασης που εισηγούμαστε δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης και ισχύουν και οι δύο προϋποθέσεις της παρ. 2 του άρθρου 337 του Ν.4412/2016 (μεταβολή της αξίας της Σύμβασης κατά - 6,94€ χωρίς ΦΠΑ 24% και -8,61 € συμπ. ΦΠΑ 24%), ήτοι μεταβολή της τάξης του 0,00% επί της αξίας της σύμβασης από 1.203.230,74€ σε 1.203.223,80 € (χωρίς ΦΠΑ 24%) και τελικού ποσού από 1.492.006,12€ σε 1.491.997,51€(συμπ. ΦΠΑ 24%)

εισηγούμαστε

την αποδοχή της τροποποίησης της σύμβασης.

Ακολουθεί το Παράρτημα 1 : ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Ο Γενικός Διευθυντής της ΔΕΥΑΧ

ΤΕΜΣ

Τεχνικών Υπηρεσιών