



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ  
ΑΡΜΟΔΙΑ: ΚΑ ΣΟΦΙΑ ΗΛΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΤΗΛ.: 2132023905 - 908**

**Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α**

από το πρακτικό της υπ' αριθμ. **11ης/2017** Συνεδρίασης  
του Δημοτικού Συμβουλίου

Αριθ. Απόφασης **217/2017**

**Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η**

**Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής  
παραλαβής του έργου «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ &  
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ»,  
Α.Μ. 13/2015**

Χαλάνδρι και στην Αίθουσα Συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου, σήμερα την **9<sup>η</sup>** του μήνα **Μαΐου** του έτους **2017**, ημέρα της εβδομάδας **Τρίτη** και ώρα **20:00**, συνήλθε σε Συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο, ύστερα από την υπ' αριθμ. **14472/05-05-2017** έγγραφη πρόσκληση της Πρόεδρου, που εστάλη στον Δήμαρχο και σε κάθε έναν από τους Δημοτικούς Συμβούλους, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν. 3852/2010, για συζήτηση και λήψη απόφασης επί των κατωτέρω θεμάτων Η.Δ. και Ε.Η.Δ..

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία δεδομένου ότι σε σύνολο 41 μελών βρέθηκαν παρόντα **32**.

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ: ΓΑΛΑΝΗ – ΠΙΣΙΜΙΣΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ**

**ΜΕΛΗ:** ΚΑΛΟΜΟΙΡΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ, ΓΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΛΙΕΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΧΡΙΣΤΟΥΛΗ ΕΛΕΝΗ, ΚΙΟΥΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ, ΑΛΕΞΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ, ΒΛΑΧΟΥΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΚΑΤΟΥΦΑ ΕΥΓΕΝΙΑ, ΒΑΖΑΚΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ, ΛΥΜΠΕΡΑΤΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ, ΚΟΥΡΑΣΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ, ΑΘΑΝΑΣΑΤΟΥ ΙΩΑΝΝΑ, ΦΑΣΙΤΣΑ ΚΑΛΛΙΟΠΗ, ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΓΚΑΚΑΣ ΣΕΡΓΙΟΣ, ΧΡΙΣΤΟΥΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΑΘΑΝΑΣΟΥΛΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ, ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΚΟΥΡΑΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΑΓΓΕΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΝΙΩΤΗ ΕΛΕΝΗ, ΛΟΤΣΑΡΗ ΜΑΡΙΑ, ΑΝΔΡΕΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ, ΚΑΖΑΝΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΠΡΑΣΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΑΝΔΡΙΑΝΑΚΗΣ ΜΥΡΩΝ, ΚΑΡΑΤΖΑ ΚΟΝΔΥΛΙΑ, ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗΣ ΠΕΤΡΟΣ, ΘΩΜΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΒΑΡΔΟΥΛΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ, ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

**Α Π Ο Ν Τ Ε Σ**

ΜΑΖΗ ΧΡΥΣΟΥΛΑ, ΚΑΣΙΜΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΑΛΕΞΑΝΙΑΝ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΚΟΣΣΥΒΑΣ ΜΙΧΑΗΛ, ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΝΤΑΒΙΑΣ ΑΓΓΕΛΟΣ, ΤΖΟΥΡΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

Οι οποίοι δεν προσήλθαν αν και ειδοποιήθηκαν νόμιμα.

**Προσελεύσεις:** Κατά τη διάρκεια συζήτησης του εκτός ημερήσιας διάταξης θέματος προσήλθε η κ. Χ. Μάζη και κατά τη διάρκεια συζήτησης του 21<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης προσήλθε ο κ. Π. Λαμπρόπουλος.

**Αποχωρήσεις:** Πριν την ψήφιση του 1<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης αποχώρησε ο κ. Ν. Πράσσος ο οποίος προσήλθε ξανά πριν τη συζήτηση του 3<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης, πριν την ψήφιση του 1<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης αποχώρησε ο κ. Π. Αναστασιάδης, πριν τη συζήτηση του 3<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης αποχώρησε η κ. Μ. Λοτσάρη και πριν τη συζήτηση του 10<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης αποχώρησε η κ. Κ. Καρατζά.

**Μεταβολές:** Μετά από πρόταση της Προέδρου τα θέματα 4 & 12 της ημερήσιας διάταξης αποσύρθηκαν.

Κληθείς παρίσταται ο Δήμαρχος κ. Συμεών (Σίμος) Ρούσσος.

Η Πρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου, παρουσία της υπεύθυνης για την τήρηση των πρακτικών - υπαλλήλου του Δήμου κ. Σοφίας Ηλιακοπούλου, επί του **30<sup>ου</sup> θέματος** της ημερήσιας διάταξης είπε ότι:

Μας υπεβλήθη η υπ' αρ. 14461/05-05-2017 εισήγηση των Τεχνικών Υπηρεσιών, στην οποία αναφέρονται τα εξής:

Λαμβάνοντας υπόψη:

- 1.** Η μελέτη του έργου με αριθμό 13/2015, προϋπολογισμού 350.000,00 € (με Φ.Π.Α. 23%) εγκρίθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου.
- 2.** Με την υπ' αρ. 854/2015 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλανδρίου εγκρίθηκαν η Διακήρυξη της Δημοπρασίας και τα λοιπά τεύχη και οι όροι δημοπράτησης του έργου της ως άνω Μελέτης.
- 3.** Κατά τη δημοπρασία που διεξήχθη τη 15<sup>η</sup>-12-2015 μειοδότης αναδείχθηκε η εργοληπτική επιχείρηση «ΚΟΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε» με μέση τεκμαρτή έκπτωση 62,00% στις τιμές του τιμολογίου της μελέτης.
- 4.** Το Πρακτικό του Διαγωνισμού εγκρίθηκε με την με αρ. 953/2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του Διαγωνισμού υπέρ του τελευταίου μειοδότη «ΚΟΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε».
- 5.** Η εργολαβική Σύμβαση εκτέλεσης του Έργου υπογράφηκε την 03<sup>η</sup>/03/2016 για ποσόν 133.000,00 € (συμπεριλαμβανομένων Φ.Π.Α. 23%, ΓΕ & ΟΕ, Απροβλέπτων και Αναθεώρησης).
- 6.** Η προθεσμία εκτέλεσης του έργου ήταν οκτώ (8) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης του έργου δηλαδή έως την 3<sup>η</sup>/11/2016.
- 7.** Ο 1ος Α.Π.Ε. εγκρίθηκε με την υπ. αρ. 380/2016 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου στις 12/10/2016.
- 8.** Το Έργο περαιώθηκε εμπρόθεσμα και η Βεβαίωση Περαιώσής του φέρει ημερομηνία 03/11/2016.
- 9.** Η αξία των εργασιών που εκτελέστηκαν έφτασε τα 133.625,82 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%) και χρηματοδοτήθηκε από τα ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ - ΣΑΤΑ του Δήμου Χαλανδρίου.
- 10.** Την υπ. αρ. 39/2017 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Χαλανδρίου περί συγκρότησης Επιτροπής Προσωρινής Παραλαβής του έργου
- 11.** το επισυναπτόμενο Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής του έργου.

Η Υπηρεσία εισηγείται την έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του έργου: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ & ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ», Α.Μ. 13/2015 και ζητά να ληφθεί σχετική απόφαση.

Ακολούθησε διαλογική συζήτηση όπως καταγράφεται στα μαγνητοφωνημένα πρακτικά και αφού ελήφθησαν υπόψη η σχετική εισήγηση και οι σχετικές διατάξεις, η Πρόεδρος κάλεσε το Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά.

**Το Δημοτικό Συμβούλιο Χαλανδρίου  
αποφασίζει κατά πλειοψηφία**

την έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του έργου: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ & ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ», Α.Μ. 13/2015, ως κατωτέρω:

**Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής**

Οι υπογράφωντες:

- 1) **Πατεράκης Θεόφραστος**, Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ Δήμου Χαλανδρίου
- 2) **Ανδρεδάκης Γεώργιος**, Συγκοινωνιολόγος Μηχανικός ΠΕ Δήμου Χαλανδρίου
- 3) **Κουράσης Ευθύμιος**, Δημοτικός Σύμβουλος Δήμου Χαλανδρίου

που αποτελούμε την Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής του παραπάνω Έργου, σύμφωνα με την αριθμ. **39/2017** Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Χαλανδρίου, μεταβήκαμε σήμερα την ...05/05/2017... στο Έργο με τον εκπρόσωπο της Αναδόχου Εταιρείας ΚΟΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε, κ. **Γκέλλα Χρήστο** και τους Επιβλέποντες Μηχανικούς κα. **Πηγή Κρικοχωρίτη** Πολιτικό Μηχανικός Π.Ε. και κ. **Βαμβακά Βλάσιο** Πολιτικό Μηχανικός Τ.Ε. και παραλάβαμε τις εργασίες όπως αυτές αναγράφονται παρακάτω.

## ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ

**1. ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ****1.01 Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης**

Από 1ο ΠΠΑΕ	1	ΜΗΝΕΣ
Από 2ο ΠΠΑΕ	1	ΜΗΝΕΣ
Από 3ο ΠΠΑΕ	0	ΜΗΝΕΣ
	<u>2</u>	<u>ΜΗΝΕΣ</u>

ΜΗΝΕΣ: **Δύο****1.03 Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου**

Από 1ο ΠΠΑΕ	1	ΜΗΝΕΣ
Από 2ο ΠΠΑΕ	1	ΜΗΝΕΣ
Από 3ο ΠΠΑΕ	0	ΜΗΝΕΣ
	<u>2</u>	<u>ΜΗΝΕΣ</u>

ΜΗΝΕΣ: **Δύο****1.05 Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών**

Από 1ο ΠΠΑΕ	1	ΜΗΝΕΣ
Από 2ο ΠΠΑΕ	1	ΜΗΝΕΣ
Από 3ο ΠΠΑΕ	0	ΜΗΝΕΣ
	<u>2</u>	<u>ΜΗΝΕΣ</u>

ΜΗΝΕΣ: **Δύο****3. ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ****3.10.02.01 Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μετα σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος μέχρι 4,00m**

Από 1ο ΠΠΑΕ	588,36	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	572,76	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	0,00	M3
	<u>1.161,12</u>	<u>M3</u>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Χίλια Εκατόν Εξήντα Ένα και Δώδεκα Εκατοστά****3.11.02.01 Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00μ. με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.**

Από 1ο ΠΠΑΕ	222,63	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	228,37	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	597,29	M3
	<u>1.048,29</u>	<u>M3</u>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Χίλια Σαράντα Οκτώ και Είκοσι Εννέα Εκατοστά**

**3.12 Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ**

Από 1ο ΠΠΑΕ	47,80	MM
Από 2ο ΠΠΑΕ	0,00	MM
Από 3ο ΠΠΑΕ	283,92	MM
	<u>331,72</u>	<u>MM</u>

ΜΕΤΡΑ : Τριακόσια Τριάντα Ένα και Εβδομήντα Δύο Εκατοστά

**3.17 Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες.**

Από 1ο ΠΠΑΕ	21,72	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	18,48	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	21,34	M3
	<u>61,54</u>	<u>M3</u>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : Εξήντα Ένα και Πενήντα Τέσσερα Εκατοστά

**4.01.01 Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)**

Από 1ο ΠΠΑΕ	4,40	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	5,90	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	0,00	M3
	<u>10,30</u>	<u>M3</u>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : Δέκα και Τριάντα Εκατοστά

**4.05 Αποξήλωση πρόχυτων κρασπέδων ή μη**

Από 1ο ΠΠΑΕ	13,20	MM
Από 2ο ΠΠΑΕ	11,20	MM
Από 3ο ΠΠΑΕ	13,00	MM
	<u>37,40</u>	<u>MM</u>

ΜΕΤΡΑ : Τριάντα Επτά και Σαράντα Εκατοστά

**4.09 Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων**

Από 1ο ΠΠΑΕ	277,81	M2
Από 2ο ΠΠΑΕ	497,19	M2
Από 3ο ΠΠΑΕ	35,45	M2
	<u>810,45</u>	<u>M2</u>

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : Οκτακόσια Δέκα και Σαράντα Πέντε Εκατοστά

**ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ**

**5.05.01 Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50cm**

Από 1ο ΠΠΑΕ	141,69	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	172,31	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	68,60	M3
	<u>382,60</u>	<u>M3</u>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : Τριακόσια Ογδόντα Δύο και Εξήντα Εκατοστά

**5.05.02 Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50cm**

Από 1ο ΠΠΑΕ	294,48	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	379,41	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	0,00	M3
	<b>673,89</b>	<b>M3</b>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Εξακόσια Εβδομήντα Τρία και Ογδόντα Εννέα Εκατοστά****7. ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ****7.05 Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα**

Από 1ο ΠΠΑΕ	297,23	M2
Από 2ο ΠΠΑΕ	12,77	M2
Από 3ο ΠΠΑΕ	483,66	M2
	<b>793,66</b>	<b>M2</b>

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Επτακόσια Ενεήντα Τρία και Εξήντα Έξι Εκατοστά****9. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ****9.01 Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών**

Από 1ο ΠΠΑΕ	87,06	M2
Από 2ο ΠΠΑΕ	73,94	M2
Από 3ο ΠΠΑΕ	85,67	M2
	<b>246,67</b>	<b>M2</b>

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Διακόσια Σαράντα Έξι και Εξήντα Επτά Εκατοστά****9.10 Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος****9.10.01 Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10**

Από 1ο ΠΠΑΕ	1,32	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	1,12	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	1,30	M3
	<b>3,74</b>	<b>M3</b>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Τρία και Εβδομήντα Τέσσερα Εκατοστά****9.10.03 Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15**

Από 1ο ΠΠΑΕ	149,59	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	329,58	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	0,00	M3
	<b>479,17</b>	<b>M3</b>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Τετρακόσια Εβδομήντα Εννέα και Δεκαεπτά Εκατοστά****9.10.04 Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20**

Από 1ο ΠΠΑΕ	10,80	M3
Από 2ο ΠΠΑΕ	9,20	M3
Από 3ο ΠΠΑΕ	10,60	M3
	<b>30,60</b>	<b>M3</b>

ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ : **Τριάντα και Εξήντα Εκατοστά**

**9.26 Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων**

Από 1ο ΠΠΑΕ	441,54	Χγρ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	376,46	Χγρ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	433,03	Χγρ.
	<b>1.251,03</b>	<b>Χγρ.</b>

ΧΙΛΙΟΓΡΑΜΜΑ : Χίλια Διακόσια Πενήντα Ένα και Τρία Εκατοστά

**11. ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ****11.02.01 Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο**

Από 1ο ΠΠΑΕ	2.760,00	Χγρ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	2.350,00	Χγρ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	2.710,00	Χγρ.
	<b>7.820,00</b>	<b>Χγρ.</b>

ΧΙΛΙΟΓΡΑΜΜΑ : Επτά Χιλιάδες Οκτακόσια Είκοσι και Μηδέν Εκατοστά

**11.05.02 Κατασκευές με περιορισμένη επεξεργασία**

Από 1ο ΠΠΑΕ	176,64	Χγρ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	150,36	Χγρ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	173,48	Χγρ.
	<b>500,48</b>	<b>Χγρ.</b>

ΧΙΛΙΟΓΡΑΜΜΑ : Πεντακόσια και Σαράντα Οκτώ Εκατοστά

**11.07.01 Εφαρμογή διπλής ανισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως**

Από 1ο ΠΠΑΕ	176,64	Χγρ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	150,36	Χγρ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	173,48	Χγρ.
	<b>500,48</b>	<b>Χγρ.</b>

ΧΙΛΙΟΓΡΑΜΜΑ : Πεντακόσια και Σαράντα Οκτώ Εκατοστά

**11.09 Συναρμολόγηση-εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών**

Από 1ο ΠΠΑΕ	176,64	Χγρ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	150,36	Χγρ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	173,48	Χγρ.
	<b>500,48</b>	<b>Χγρ.</b>

ΧΙΛΙΟΓΡΑΜΜΑ : Πεντακόσια και Σαράντα Οκτώ Εκατοστά

**12.ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ****12.01.01.03 Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 12 κατά ΕΛΟΤ EN1916. Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm**

Από 1ο ΠΠΑΕ	24,95	ΜΜ
Από 2ο ΠΠΑΕ	30,65	ΜΜ
Από 3ο ΠΠΑΕ	14,80	ΜΜ
	<b>70,40</b>	<b>ΜΜ</b>

ΜΕΤΡΑ : Εβδομήντα και Σαράντα Εκατοστά

**12.01.01.07 Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 12 κατά ΕΛΟΤ EN1916. Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm**

Από 1ο ΠΠΑΕ	123,75	MM
Από 2ο ΠΠΑΕ	243,25	MM
Από 3ο ΠΠΑΕ	1,85	MM
	<b>368,85</b>	<b>MM</b>

ΜΕΤΡΑ : Τριακόσια Εξήντα Οκτώ και Ογδόντα Πέντε Εκατοστά

**16. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ, ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ**

**16.01 Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων**

Από 1ο ΠΠΑΕ	6	Τεμ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	5	Τεμ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	6	Τεμ.
	<b>17</b>	<b>Τεμ.</b>

ΤΕΜΑΧΙΑ : Δεκαεπτά και Μηδέν Εκατοστά

**16.04 Κατασκευή σύνδεσης ακινήτου αγωγού ακαθάρτων με σωλήνες PVC/41 ονομ. διαμέτρου D160**

Από 1ο ΠΠΑΕ	0,00	MM
Από 2ο ΠΠΑΕ	18,30	MM
Από 3ο ΠΠΑΕ	0,00	MM
	<b>18,30</b>	<b>MM</b>

ΜΕΤΡΑ : Δεκαοκτώ και Τριάντα Εκατοστά

**16.14.03 Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,80 m**

Από 1ο ΠΠΑΕ	2	Τεμ.
Από 2ο ΠΠΑΕ	4	Τεμ.
Από 3ο ΠΠΑΕ	0	Τεμ.
	<b>6</b>	<b>Τεμ.</b>

ΤΕΜΑΧΙΑ : Έξι και Μηδέν Εκατοστά



## ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

### Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

- 1.** Η Μελέτη του έργου με αριθμό 13/2015, προϋπολογισμού 350.000,00 € (με Φ.Π.Α. 23%) εγκρίθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου.
- 2.** Με την υπ' αριθμ. 854/2015 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χαλανδρίου εγκρίθηκαν η Διακήρυξη της Δημοπρασίας και τα λοιπά τεύχη και οι όροι δημοπράτησης του έργου της ως άνω Μελέτης.
- 3.** Κατά τη δημοπρασία που διεξήχθη την 15-12-2015 μειοδότης αναδείχθηκε η εργοληπτική εταιρεία «ΚΟΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε» με μέση τεκμαρτή έκπτωση 62,00% στις τιμές του τιμολογίου της μελέτης.
- 4.** Το Πρακτικό του Διαγωνισμού εγκρίθηκε με την με αριθμ. 953/2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.
- 5.** Η εργολαβική Σύμβαση εκτέλεσης του Έργου υπογράφηκε την 03/03/2016 για ποσόν 133.000,00 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων Φ.Π.Α. 23%, ΓΕ&ΟΕ, Απροβλέπτων και Αναθεώρησης)
- 6.** Η προθεσμία εκτέλεσης του έργου ήταν οκτώ (8) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης του έργου δηλαδή έως την 03/11/2016.
- 7.** Ο 1ος Α.Π.Ε. εγκρίθηκε με την υπ. Αριθμ. 380/2016 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου στις 12/10/2016 και είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με το συμβατικό αντικείμενο. Η διαφορά που έχει προκύψει σε σχέση με τη σύμβαση αφορά το ποσό των 1.081,30 ευρώ επιπλέον που προέρχεται από τη διαφορά Φ.Π.Α από 23% σε 24%, το οποίο εν μέρει καλύφθηκε από το κονδύλι των απροβλέπτων και το υπόλοιπο από τις εγγεγραμμένες πιστώσεις του έργου.

Το Έργο περαιώθηκε εμπρόθεσμα και η Βεβαίωση Περαιώσής του φέρει ημερομηνία 03/11/2016. Η αξία των εργασιών που εκτελέστηκαν έφτασε τα 133.625,82 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%) και χρηματοδοτήθηκε από τα ΕΚΤΑΚΤΑ ΕΣΟΔΑ-ΣΑΤΑ του Δήμου.

Με την παραπάνω εργολαβία έγινε κατασκευή δικτύου αγωγών ομβρίων, φρεατίων υδροσυλλογής και φρεατίων επίσκεψης στις οδούς Αριάδνης και Γαρδενίων του Δήμου Χαλανδρίου.

Η Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής η οποία συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. 39/2017 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Χαλανδρίου, αφού έκανε κατά το δυνατόν τον έλεγχο των εργασιών που εκτελέστηκαν και οι οποίες αναγράφονται στην Τελική Επιμέτρηση των Επιβλεπόντων Μηχανικών κας. Πηγής Κρικοχωρίτης Πολιτικό Μηχανικό Π.Ε και κ. Βαμβακά Βλάσιου Πολιτικό Μηχανικό Τ.Ε, θεωρημένης από την Διευθύντρια της Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου και αφού έλαβε υπ' όψη τα Πρωτόκολλα Παραλαβής Αφανών Εργασιών και

τα λοιπά επιμετρητικά στοιχεία του φακέλου και τις διατάξεις του Π.Δ. 609/85 και ειδικότερα των άρθρων 53 και 56 αυτού, παρέλαβε τις εργασίες ως ανωτέρω, ποσοτικά και ποιοτικά.

Η παρούσα Παραλαβή προτείνεται ως Προσωρινή καθόσον δεν παρήλθε ο απαιτούμενος χρόνος εγγύησης και συντήρησης του Έργου των 15 μηνών σύμφωνα με την Εργολαβική Σύμβαση..

Το παρόν συντάχθηκε σε 5 αντίγραφα και υπογράφεται ως ακολούθως:

Για τον Ανάδοχο  
ΚΟΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε

Οι Επιβλέποντες

Η Επιτροπή  
α. Πατεράκης Θεόφραστος  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

1. Κρικοχωρίτη Πηγή  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Γκέλλας Χρήστος

β. Ανδρεδάκης Γεώργιος  
Συγκοινωνιολόγος Μηχανικός  
Π.Ε.

2. Βαμβακάς Βλάσιος  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

γ. Κουράσης Ευθύμιος  
Δημοτικός Σύμβουλος Δήμου  
Χαλανδρίου

Μειοψήφησε ο κ. Γ. Θωμάς.

Αυτή η απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό **217/2017**.

Γι' αυτό συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως κατωτέρω:

Χαλάνδρι, 12/05/2017

**Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΓΑΛΑΝΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

ΚΑΛΟΜΟΙΡΗΣ Γ., ΜΑΖΗ Χ., ΓΕΡΟΥΜΑΤΟΣ Κ.,  
ΛΙΕΡΟΣ Γ., ΧΡΙΣΤΟΥΛΗ Ε., ΚΙΟΥΣΗΣ Α., ΑΛΕΞΙΟΥ  
Θ., ΒΛΑΧΟΥΛΗΣ Ι., ΚΑΤΟΥΦΑ Ε., ΒΑΖΑΚΑ Β.,  
ΛΥΜΠΕΡΑΤΟΣ Γ., ΚΟΥΡΑΣΗΣ Ε., ΑΘΑΝΑΣΑΤΟΥ Ι.,  
ΦΑΣΙΤΣΑ Κ., ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Κ., ΓΚΑΚΑΣ Σ.,  
ΧΡΙΣΤΟΥΛΑΚΗΣ Δ., ΑΘΑΝΑΣΟΥΛΗ Α., ΤΣΙΓΚΟΣ  
Κ., ΚΟΥΡΑΣΗΣ Γ., ΑΓΓΕΛΗΣ Κ., ΝΙΩΤΗ Ε.,  
ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ Π., ΑΝΔΡΕΟΠΟΥΛΟΣ Ε.,  
ΚΑΖΑΝΗ Α., ΠΡΑΣΣΟΣ Ν., ΑΝΔΡΙΑΝΑΚΗΣ Μ.,  
ΘΩΜΑΣ Γ., ΒΑΡΔΟΥΛΑΚΗΣ Θ., ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ Α.