

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ	:	06.10.2017
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ	:	13 <sup>η</sup>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ	:	268 <sup>η</sup>
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΦΑΣΗΣ	:	06.10.2017

**ΑΡΙΘΜ.ΠΡΩΤ: 13724/26-10-2017**

Λήψη απόφασης περί έγκρισης υλοποίησης έργων λιμανιού Αγίου Ιωάννη .

Δήμαρχος: Κουτσάφτης Παναγιώτης

**ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΑΓΟΡΑΣ - ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ**

Πρόεδρος: Χιώτης Δημήτριος

Αντιπρόεδρος : Κασιφός Απόστολος

Γραμματέας: Κουσελίνης Προκόπιος

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ :**

- 1.ΣΟΥΛΔΑΤΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
- 2.ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ
3. ΚΟΝΤΟΓΙΩΡΓΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
- 4.ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- 5.ΒΑΣΤΑΡΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
6. ΓΑΡΥΦΑΛΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
7. ΚΑΟΥΝΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
- 8.ΡΕΠΑΝΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
9. ΜΠΡΙΖΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
- 10.ΛΑΣΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- 11.ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
- 12.ΚΑΜΠΟΥΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
- 13.ΤΣΑΠΡΑΖΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
14. ΚΟΥΡΕΛΑΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ

**ΑΠΟΝΤΕΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ :**

- 1.ΑΛΤΙΝΗΣ ΑΝΕΣΤΗΣ
- 2.ΛΕΒΕΝΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
- 3.ΣΑΜΑΡΑ ΜΑΡΙΑ
4. ΧΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ - ΜΑΡΙΝΟΣ

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ & ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ:**

- 1.ΨΑΘΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ - Δ.Κ. ΖΑΓΟΡΑΣ
2. ΚΟΥΦΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ - Τ.Κ. ΜΑΚΡΥΡΡΑΧΗΣ
3. ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ - Τ.Κ. ΑΝΗΛΙΟΥ
- 4.ΑΛΤΙΝΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ – ΒΕΡΓΟΣ - Τ.Κ. ΚΙΣΣΟΥ
5. ΝΑΝΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ - Τ.Κ. ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑΣ

**ΑΠΟΝΤΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ & ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ :**

- 1.ΧΙΩΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ -Τ.Κ. ΠΟΥΡΙΟΥ**
- 2. ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ - Τ.Κ. ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ**
- 3. ΜΑΜΟΥΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ - Τ.Κ. ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ**
- 4. ΝΑΝΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ - ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ Τ.Κ. ΞΟΥΡΥΧΤΙΟΥ.**

Σύμφωνα με τη με αριθμό πρωτ:10060/29-09-2017 έγγραφη πρόσκληση του κ. Προέδρου, που επιδόθηκε κατά τα νόμιμα και τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν. 3852/2010.

Ο Δήμαρχος κ. Κουτσάφτης Παναγιώτης, προσκλήθηκε νόμιμα, σύμφωνα με το άρθρο 67 παρ. 6 του Ν. 3852/2010 και παρέστη στην συνεδρίαση.

Ο Γραμματέας του Δημοτικού Συμβουλίου, κ. Κουτσελίνης Προκόπης, προσήλθε κατά την διάρκεια της συζήτησης του 2<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης.

Κατόπιν τούτου, κατ' ανάλογη εφαρμογή των διατάξεων του Ν. 3463/2006, του Ν. 3852/2010 και του ισχύοντος κανονισμού του Δημοτικού Συμβουλίου, που προβλέπουν την αναπλήρωση του Προέδρου του Δημοτικού Συμβουλίου σε περίπτωση απουσίας του, τον κ. Γραμματέα του Δημοτικού Συμβουλίου αναπληρώνει, στην παρούσα συνεδρίαση, κι έως την προσέλευση του, ο πρώτος σε σειρά πλειοψηφών Σύμβουλος του επιτυχόντος συνδυασμού, κ. Σουλδάτος Απόστολος.

Ο Πρόεδρος της Δ.Κ. Ζαγοράς κ. Ψαθάς Γεώργιος προσήλθε κατά την συζήτηση του 2<sup>ου</sup> θέματος εκτός ημερήσιας διάταξης.

Ο Πρόεδρος της Τ.Κ. Κισσού κ. Αλτίνης Στυλιανός – Βέργος προσήλθε κατά την διάρκεια των ερωτήσεων πριν την συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης.

Μετά την συζήτηση των θεμάτων εκτός ημερήσιας διάταξης έγινε ενημέρωση από τον Πρόεδρο του Δημοτικού Συμβουλίου και τον κ. Δήμαρχο, σχετικά με το υπ' αριθμ. πρωτ. 1655/146892/08-09-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας (Διεύθυνση Κοινωφελών Περιουσιών – Τμήμα Εποπτείας) που αφορά το Νανοπούλειο Κληροδότημα.

Το 10<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης προτάθηκε και συζητήθηκε μετά την συζήτηση του 7<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης.

Μετά την συζήτηση των θεμάτων εκτός ημερήσιας διάταξης ο Δημοτικός Σύμβουλος της μείζονος μειοψηφίας κ. Καμπούρης Νικόλαος, ζήτησε διευκρινήσεις σχετικά με την εφαρμογή παλαιότερης απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου για την περίφραξη και πόρτα στην κατασκήνωση της ΧΑΝ στον Άγιο Ιωάννη. Επίσης ζήτησε ενημέρωση σχετικά με την ασφάλιση και τις πινακίδες οχημάτων του Δήμου καθώς και την κατάσταση του εξοπλισμού του Δήμου και τις φθορές που έχει υποστεί από την χρήση( χορτοκοπτικά κ.λ.π.).

Στις παραπάνω ερωτήσεις απάντησε ο κ. Δήμαρχος και οι Αντιδήμαρχοι κ. Κοντογιώργος Απόστολος και κ. Ρεπανίδης Βασίλειος και η Δημοτική Σύμβουλος κ. Χριστοδούλου Γεωργία.

Ο Πρόεδρος της Τ.Κ. Τσαγκαράδας κ. Νάνος Παναγιώτης ζήτησε ενημέρωση για το που βρίσκεται ο διαλογέας κασάνων που διαθέτει ο Δήμος.

Στην παραπάνω ερώτηση απάντησε ο Αντιδήμαρχος Δ.Ε. Μουρεσίου, κ. Σουλδάτος Απόστολος ο οποίος διευκρίνισε ότι βρίσκεται στην διάθεση των παραγωγών της Δ.Ε. Μουρεσίου.

### **ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΠΟΦΑΣΗΣ**

Από το πρακτικό της 13<sup>ης</sup> Τακτικής Συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Ζαγοράς - Μουρεσίου, που συνεδρίασε στην αίθουσα Συνεδριάσεων του Δήμου Ζαγοράς -Μουρεσίου, στη Ζαγορά, την 06.10.2017, ημέρα Παρασκευή και ώρα 19:30.

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει απαρτία, ο κ. Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη Συνεδρίαση παραβρέθηκε η Δημοτική Υπάλληλος κ. Τσόγκα Αικατερίνη, για τη τήρηση των πρακτικών.

### **ΘΕΜΑ : 13<sup>ο</sup>**

Λήψη απόφασης περί έγκρισης υλοποίησης έργων λιμανιού Αγίου Ιωάννη .

Ο κ. Πρόεδρος, έθεσε υπόψη του σώματος την τεχνική περιγραφή έργων λιμένος Αγίου Ιωάννη, στην οποία αναφέρονται τα παρακάτω:

\*\*\*\*\*

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΩΝ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στα έργα τα οποία προβλέπονται από τη μελέτη «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΛΙΜΕΝΟΣ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ ΤΤΗΛΙΟΥ».

Αναλυτική περιγραφή των έργων:

Έργα προστασίας του λιμένα: ένας νέος προσήνεμος μώλος σε συνδυασμό με τον παλαιό και ένας υπήνεμος μώλος μετά την καθαίρεση του υφιστάμενου,

1) το νέο προσήνεμο έργο προστασίας του λιμένα Αγ. Ιωάννη θα κατασκευαστεί εξωτερικά του υφιστάμενου κυματοθραύστη και θα αποτελείται από κυματοθραύστη τραπεζοειδούς διατομής, έτσι ώστε σε συνδυασμό με τον παλαιό θα αντιμετωπίσει τις έντονες κυματικές καταστάσεις στην περιοχή. Ο νέος αυτός κυματοθραύστης θα εκτείνεται από την βόρεια ακτή εκτός του υφιστάμενου λιμένα μέχρι την νέα είσοδο αυτού, δηλ. περίπου 100μ νοτίως της σημερινής εισόδου του λιμένα. Το συνολικό μήκος του έργου θα είναι περίπου 418,35μ και θα τοποθετηθεί σε κυμαινόμενα βάρη από 0-9,0μ. Ο νέος κυματοθραύστης αποτελείται από τέσσερα τεθλασμένα τμήματα.

Το νότιο τμήμα μικρού μήκους 104μ που εκτείνεται από ένα σημείο περίπου 115μ νότια του ακρομωλίου του υφιστάμενου κυματοθραύστη προς τα βόρεια. Στην συνέχεια το δεύτερο τμήμα στρίβει προς τα ΒΒΔ και έχει μικτό μήκος 146,61μ και παράλληλα με τον κορμό του υφιστάμενου προφυλακτήριου τοίχου (ανατολικό τμήμα). Το επόμενο τρίτο τμήμα, μικτού μήκους 98,51μ στρίβει προς τα ΒΔ και συνεχίζει με το τέταρτο τμήμα προς τα ΝΔΔ για ακόμη 69,40μ. Ο τελευταίος βόρειος βραχίονας του νέου κυματοθραύστη (3° και 4° τμήμα) αγκαλιάζει την βόρεια περιοχή πέραν του υφιστάμενου μώλου και σε απόσταση 80μ από αυτόν, όπου προτείνεται η δημιουργία θέσεων στάθμευσης και στην συνέχεια επεκτείνεται προς την βόρεια ακτή παράλληλο με την ακτογραμμή εν είδη επίχωσης προστασίας

Στο νοτιότερο άκρο του κυματοθραύστη δημιουργείται κυκλικό ακρομώλιο. Η εξωτερική στρώση του πρανούς προστασίας αυτού θα αποτελείται από Τ.Ο.

τύπου CORE-LOC τυποποιημένου μεγέθους 3μ3 για τον κορμό του έργου και για το ακρομώλιο

2) κατασκευή νέου υπήνεμο μώλου με εσωτερικό κρηπίδωμα 42,70μ με χρήσιμα βάθη 4,50μ (από την κατώτατη ρηχία) σε μήκος 40μ που θα συνδέεται με την παραλία με ρηχό κρηπίδωμα πρόσβασης επίσης μήκους 27,40μ ήτοι συνολικά 70,10μ

Το χρήσιμο πλάτος του καταστρώματος των κρηπιδωμάτων θα είναι 6,00μ. ο παλιός μώλος εκ φυσικών ογκολίθων θα καθαιρεθεί και οι ογκόλιθοι θα επαναχρησιμοποιηθούν στην κατασκευή της προστασίας του νέου υπήνεμο μώλου.

Εσωτερικά λιμενικά έργα:

Εσωτερικά του προσήνεμο μώλου θα επεκταθεί το υφιστάμενο κρηπίδωμα και ο προφυλακτήριος τοίχος αυτού κατά 80μ με το ίδιο ωφέλιμο πλάτος των 12,5μ και βάθος 5,50μ.. Η επέκταση θα γίνει δυτικά και πίσω από τον υφιστάμενο κυματοθραύστη εκ Φ.Ο ο οποίος εκτείνεται πέραν του υπάρχοντος εσωτερικού κρηπιδώματος , μετά από τοπική καθαίρεση/ αλίευση τμήματος των Φ.Ο. αυτού (εσωτερικά του λιμένα). Η αλίευση θα γίνεται εφ' όσον εμποδίζεται η τοποθέτηση του νέου πρίσματος έδρασης της νέας κατασκευής, στην επέκταση του υπάρχοντος κρηπιδώματος και στην συνέχεια αυτού.

Η κατασκευή θα γίνει με χρήση πρόχυτων τεχνητών ογκόλιθων, συμπαγών ή κυβελωτών και θα εδράζεται σε λεπτή στρώση θραυστού υλικού έδρασης.

Ο προφυλακτήριος τοίχος του μώλου θα εδράζεται στην επίχωση όπως και ο υφιστάμενος που θα επεκταθεί. Η χρήση γεωϋφάσματος θα αποτρέψει την είσοδο λεπτόκοκκου υλικού της επίχωσης στην εξωτερική στήλη των υφιστάμενων Φ.Ο.

Ο υπήνεμος μώλος θα αποτελείται από εσωτερικό κρηπίδωμα και εξωτερική προστασία εκ Φ.Ο.. Το κρηπίδωμα θα έχει μήκος 70,10μ πλάτος 6,0μ και μέγιστο ωφέλιμο βάθος -4,5μ (από την θεωρηθείσα Κ.Ρ.) στο ανατολικό άκρο του (είσοδος λιμένα). Θα κατασκευαστεί από πρόχυτους τεχνητούς ογκόλιθους άοπλου σκυροδέματος. Επίσης θα γίνει εκβάθυνση μικρής έκτασης στην είσοδο του λιμανιού.

Θα κατασκευαστεί προφυλακτήριος τοίχος στο βόρειο τμήμα του προσήνεμο μώλου μήκους 177,20μ με ταυτόχρονη επισκευή και στεγανοποίηση του καταστρώματος του υφιστάμενου βόρειου εσωτερικού κρηπιδώματος.

Η άνω στάθμη του τοίχου θα βρίσκεται στο +5,00 στις περιοχές που συνορεύουν με την στέψη του νέου εξωτερικού έργου, με διατομή παρόμοια με τον τοίχο του υφιστάμενου εξωτερικού έργου στις υπόλοιπες λιγότερο εκτεθειμένες περιοχές. Θα

γίνουν υποδομές (κανάλια, βάσεις πυλώνων φωτισμού κτλ) για την τοποθέτηση κατάλληλου εξοπλισμού, κλιμάκων, λιμενικών εξαρτημάτων και παροχών σε νέα κρηπιδώματα.

Θα κατασκευαστεί παραλιακή οδός πρόσβασης στον υπήνεμο και τον προσήνεμο μώλο κατ' επέκταση της υφιστάμενης παραλιακής οδού του Αγ. Ιωάννη με συνολικό μήκος περίπου 170μ και πλάτος 6,00μ. Το οδόστρωμα θα κατασκευασθεί από κυβόλιθους που θα εγκλωβιστούν από την πλευρά της θάλασσας με ειδικό ρείθρο - στηθαίο.

A/A	Περιγραφή				Ποσότητα	Μονάδος (Ευρώ)	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
<b>1. ΛΙΜΕΝΙΚΑ</b>								
<b>1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ, ΒΥΘΟΚΟΡΗΣΕΙΣ</b>								
1	Εκκαφές πυθμένα θαλάσσης σε εδάφη Κατηγορίας Β	ΛΙΜ 2.02	ΛΙΜ 1210	m <sup>3</sup>	57.260,80	5,70	326.386,56	
2	Εξάλειψη επιχώσεις με προϊόντα δανειοθαλάμων	ΛΙΜ 3.02	ΛΙΜ1321	m <sup>3</sup>	6.201,00	19,70	122.159,70	
3	Υφαλες επιχώσεις με προϊόντα δανειοθαλάμων	ΛΙΜ 3.01	ΛΙΜ 1312	m <sup>3</sup>	27.332,00	19,50	532.974,00	
4	Εκκαφές πυθμένα θαλάσσης, με βυθοκόρο (δράγα)	ΛΙΜ 2.06	ΛΙΜ1210	m <sup>3</sup>	9.565,80	5,70	54.525,06	
<b>Σύνολο</b>							<b>1.036.045,32</b>	<b>1.036.045,32</b>
<b>1.2. ΛΙΘΟΡΡΙΠΕΣ - ΦΥΣΙΚΟΙ ΟΓΚΟΛΙΘΟΙ</b>								
5	Λιθορριπές εδράσεως ατομικού βάρους 2-20 kgs	ΣΧ. ΛΙΜ 4.04	ΛΙΜ2210	m <sup>3</sup>	1.637,80	28,50	46.677,30	
6	Κατασκευή ύψαλης εξισωτικής στρώσης από σκύρα	ΛΙΜ 4.09	ΛΙΜ2140	m <sup>3</sup>	2.020,00	30,50	61.610,00	
7	Λιθορριπές εδράσεως ατομικού βάρους 5-50 kgr	ΣΧ ΛΙΜ 4.04	ΛΙΜ 2210	m <sup>3</sup>	555,00	28,50	15.817,50	
8	Λιθορριπή ατομικού βάρους 50-100 kgr	ΣΧ ΛΙΜ 4.02	ΛΙΜ 2210	m <sup>3</sup>	176,00	28,50	5.016,00	
9	Λιθορριπή ανακουφιστικού πρίσματος ατομικού βάρους 50-300 kgs	ΣΧ ΛΙΜ 4.07	ΛΙΜ 2230	m <sup>3</sup>	3.008,00	28,50	85.728,00	
10	Λιθορριπή ανακουφιστικού πρίσματος 2-20 kgr	ΣΧ ΛΙΜ 4.03	ΛΙΜ 2230	m <sup>3</sup>	887,10	32,57	28.892,85	
11	Θωράκιση λιμενικών έργων με φυσικούς ογκολίθους προέλευσης λατομείου ατομικού βάρους 900-1400 kgr	ΣΧ ΛΙΜ 4.08.01	ΛΙΜ 2310	m <sup>3</sup>	548,70	29,50	16.186,65	
12	Λιθορριπή ατομικού βάρους 100-200 kgr	ΛΙΜ 4.06	ΛΙΜ 2220	m <sup>3</sup>	3.557,60	30,50	108.506,80	
13	Λιθορριπή πυρήνων λιμενικών έργων ατομικού βάρους λίθων έως 1000 kgr	ΛΙΜ 4.10	ΛΙΜ 2210	m <sup>3</sup>	4.827,40	29,50	142.408,30	
14	Θωράκιση λιμενικών έργων με φυσικούς ογκολίθους προέλευσης λατομείου ατομικού βάρους 800-1300 kgr	ΣΧ ΛΙΜ 4.08.01	ΛΙΜ 2310	m <sup>3</sup>	41.693,00	29,50	1.229.943,50	
15	Λιθορριπή εδράσεως ατομικού βάρους λίθων 20-70 kgr	ΣΧΛΙΜ 4.04	ΛΙΜ 2210	m <sup>3</sup>	29.624,00	28,50	844.284,00	
16	Θωράκιση λιμενικών έργων με φυσικούς ογκολίθους προέλευσης λατομείου ατομικού βάρους 4000-6000 kgr	ΛΙΜ 4.08.04	ΛΙΜ 2330	m <sup>3</sup>	13.513,00	33,50	452.685,50	
17	Λιθορριπές πυρήνων λιμενικών έργων ατομικού βάρους λίθων 2-100 kgr	ΣΧΛΙΜ 4.10	ΛΙΜ 2210	m <sup>3</sup>	49.917,00	29,50	1.472.551,50	
18	λιθορριπές πλήρωσης κυψελωτών τεχνητών ογκολίθων	ΛΙΜ 4.05	ΛΙΜ 2240	m <sup>3</sup>	735,30	29,30	21.544,29	
19	Θωράκιση λιμενικών έργων με φυσικούς ογκολίθους προέλευσης λατομείου ατομικού βάρους 25-100 kgr	ΣΧ ΛΙΜ 4.,08	ΛΙΜ 2210	m <sup>3</sup>	103,00	28,50	2.935,50	
20	Κατασκευές με φυσικούς ογκολίθους εξ ανελκύσεως ατομικού βάρους 200-1500 kg	ΛΙΜ 4.13	ΛΙΜ 2310	m <sup>3</sup>	11.361,00	25,50	289.705,50	
21	Ειδικόι τεχνητοί ογκολίθοι θωράκισης	ΛΙΜ 5.03	ΛΙΜ 3400,1	m <sup>3</sup>	19.839,00	120,00	2.380.680,00	
22	πρόχυτοι συμπαγείς τεχνητοί ογκολίθοι σκυροδέματος <35ΤΝ	ΛΙΜ 5.01.01	ΛΙΜ 3110,1	m <sup>3</sup>	619,00	100,00	61.900,00	
23	πρόχυτοι κυψελωτοί τεχνητοί ογκολίθοι σκυροδέματος C20/25 (περιεκτικότητας σε τσιμέντο ανά m <sup>3</sup> σκυροδέματος 400 γρ)	ΣΧΛΙΜ 5.05.01	ΛΙΜ 3120,1	m <sup>3</sup>	2.715,70	105,00	285.148,50	
24	Συμπαγείς τεχνητοί ογκολίθοι προστασίας ποδός	ΛΙΜ 5.02	ΛΙΜ 3110,1	m <sup>3</sup>	19,20	95,00	1.824,00	
25	πλήρωση κυψελών ή διακένων με ύφαλο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΛΙΜ 6.03.01	ΛΙΜ 4110,1	m <sup>3</sup>	9,40	105,00	987,00	
26	Ανωδομές λιμενικών έργων από άσπλο ή ελαφρώς σπλισμένο έγχυτο επί τόπου σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΛΙΜ 8.01.02	ΛΙΜ 4240,1	m <sup>3</sup>	2.992,40	95,00	284.278,00	
27	Χυτοσιδηρό καλύματα φρεατίων	ΛΙΜ 9.01	ΛΙΜ 4600	kg	3.000,00	1,70	5.100,00	

28	Επεξεργασία τελικής επιφανείας επιστρώσεων με επίταση σκληρυντικού υλικού.	ΛΙΜ 8.05	ΛΙΜ 4300B	m2	1.762,60	6,50	11.456,90	
29	Επιστρώσεις δαπέδων από άσπολο ή ωπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΛΙΜ 8.03.01	ΛΙΜ 4300	m3	1.586,90	90,00	142.821,00	
<b>Σύνολο</b>							<b>7.998.688,59</b>	<b>[ 7.998.688,59</b>

<b>ΣΙΔΗΡΟΥΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ -ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>								
30	Σιδηρούς οπλισμός λιμενικών έργων	ΛΙΜ 11.01	ΛΙΜ 4400	kgs	1.789,90	0,95	1700,41	
31	Χαλύβδινοι κρίκοι πρόσδεσης	ΛΙΜ 9.05	ΛΙΜ 4500	kgs	3.980,70	3,50	13932,45	
32	μεταλλικές σκάλες	ΣΧ ΛΙΜ 9.08	ΛΙΜ 4700	kgs	387,50	5,00	1937,50	
<b>Σύνολο</b>							<b>17.570,36</b>	<b>17.570,36</b>
<b>ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ -ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΕΙΣ (ΧΩΡΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ &amp; ΠΡΟΣΒΑΣΕΩΝ)</b>								
33	Κυβόλιθοι σκυροδέματος (20Χ10Χ8), άμμος βάσης, επίστρωση	ΣΧ ΟΔΟ Β. 52	ΟΔΟ 2922	m2	1.543,00	20,00	30.860,00	
34	υπόβαση οδοστρωσίας ΠΤΠ 0150 πάχους 10εκ	ΟΔΟ Γ.1.2	ΟΔΟ 3111.Β	m2	6.820,00	3,35	22.847,00	
35	βάση οδοστρωσίας ΠΤΠ 0155 πάχους 10εκ	ΟΔΟ Γ.2.2	ΟΔΟ 3211.Β	m2	6.820,00	3,41	23.256,20	
36	ασφαλτική στρώση βάσης ΠΤΠ Α260 πάχους 5εκ	ΟΔΟ Δ.5.1	ΟΔΟ 4321. Β	m2	6.820,00	6,16	42.011,20	
37	ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας ΠΤΠ Α265 πάχους 5εκ	ΟΔΟ Δ.8.1	ΟΔΟ 4521.Β	m2	6.820,00	6,41	43.716,20	
38	οριζόντια διαγράμμιση χώρου στάθμευσης (πλάτους 10 εκ)	ΟΔΟ Ε.17.2	ΟΙΚ 7788	m2	146,00	6,62	966,52	
39	γυψάσμα υφαντό (αντοχής >300 κΝ/μ)	ΛΙΜ 4.11.02	ΥΔΡ 6361	m3	44.193,70	7,00	309.355,90	
40	σωλήνες PVC Φ250 μεταξύ φρεατίων επίσκεψης	ΟΔΟ Β.56.9	ΥΔΡ 6620,5	m	60,00	28,50	1.710,00	
41	σωλήνες PVC Φ50 αποστράγγισης φρεατίων	ΟΔΟ Β56.1	ΥΔΡ 6620,1	m	31,50	3,10	97,65	
42	ελαστικοί προσκρουστήρες (Φ300/150)	ΛΙΜ 10.01		TEM	23,00	650,00	14.950,00	
43	φάρος σήμανσης (προδιαγραφών υπηρεσίας φάρων)			TEM	1,00	20000,00	20.000,00	
<b>Σύνολο</b>							<b>509.770,67</b>	<b>509.770,67</b>
<b>Αθροισμα</b>							18,00%	<b>9.562.074,93</b>
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							9,00%	1.721.173,49
<b>Αθροισμα</b>								<b>11.283.248,42</b>
Απρόβλεπτα								1.015.492,36
<b>Αθροισμα</b>								<b>12.298.740,78</b>
Αναθεώρηση								815.146,46
<b>Αθροισμα</b>							24,00%	13.113.887,24
ΦΠΑ								3.147.332,94
<b>Γενικό Σύνολο Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ</b>								<b>16.130.081,30</b>

\*\*\*\*\*

Ο Αντιδήμαρχος Δ.Ε. Μουρεσίου κ. Σουλδάτος Απόστολος και ο Αντιδήμαρχος Δ.Ε. Ζαγοράς κ. Κοντογιώργος Απόστολος, ενημέρωσαν το σώμα επί του θέματος και απάντησαν σε ερωτήσεις που τέθηκαν από τους Δημοτικούς Συμβούλους.

Κατόπιν, ο κ. Πρόεδρος κάλεσε το σώμα σε ονομαστική ψηφοφορία προκειμένου να αποφασίσει επί του θέματος.

**Υπέρ** της έγκρισης υλοποίησης έργων Λιμένος Αγίου Ιωάννη, όπως αυτά αναφέρονται στην Τεχνική Περιγραφή Έργων, ψήφισαν όλοι οι παρόντες Δημοτικοί Σύμβουλοι, ήτοι:

Ο Αντιδήμαρχος κ. Σουλδάτος Απόστολος, ο Πρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου κ. Χιώτης Δημήτριος, η Δημοτική Σύμβουλος κ. Χριστοδούλου Γεωργία, ο Αντιδήμαρχος κ. Κοντογιώργος Απόστολος, ο Αντιδήμαρχος κ. Μαργαρίτης Κωνσταντίνος, οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Βασταρδής Κωνσταντίνος, κ. Γαρυφάλλου

Αναστάσιος, κ. Καουνάς Βασίλειος, ο Αντιδήμαρχος κ. Ρεπανίδης Βασίλειος, ο Γραμματέας του Δημοτικού Συμβουλίου κ. Κουτσελίνης Προκόπιος, ο Αντιπρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου κ.Κατσιφός Απόστολος,οι Δημοτικοί Σύμβουλοι, κ. Μπρίζης Θεόδωρος, κ. Λάσκος Κωνσταντίνος, κ. Ευαγγέλου Νικόλαος, κ. Καμπούρης Νικόλαος, κ. Τσαπράζης Βασίλειος και κ. Κουρελάς Τριαντάφυλλος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού έλαβε υπόψη :

- Την Τεχνική Περιγραφή Έργων
- Τ' αποτελέσματα της ονομαστικής ψηφοφορίας
- Τις διάφορες τοποθετήσεις
- και μετά από διαλογική συζήτηση

### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει την υλοποίηση των έργων Λιμένος Αγίου Ιωάννη, προϋπολογισμού 16.130.081,30 ευρώ, όπως αναλυτικά αναφέρονται στην Τεχνική Περιγραφή Έργων τα οποία προβλέπονται από την μελέτη «Ολοκλήρωση Λιμένος Αγ. Ιωάννη Πηλίου».

**Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό 268/2017.**

Αφού αναγνώσθηκε και συντάχθηκε το παρόν πρακτικό, υπογράφεται ως εξής:

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.                      ΤΑ ΜΕΛΗ**

**(ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ)**

**ΠΙΣΤΟ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ,26.10.2017**

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ - ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ**

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΟΥΤΣΑΦΤΗΣ**