



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ**

**Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων**

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας : 712 01
Πληροφορίες : Γιατρομανωλάκη
Τηλέφωνα : Ευαγγελία
e-mail : 2813400235
: tyso@crete.gov.gr

**Ηράκλειο, 31 Ιανουαρίου 2023
Αρ. πρωτ.: 30692**

ΠΡΟΣ: - Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Κ.

ΚΟΙΝ: - Δ/ση Σχεδιασμού & Περιφερειακού
Προγράμματος Ανάπτυξης Π.Κ.

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθ. **62/2023** απόφασης Οικονομικής Επιτροπής.

Σας διαβιβάζουμε συνημμένα, για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της αριθμ. **62/2023** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (**πρακτικό Ν°04/30-01-2023**), που αφορά στην Έγκριση 1ου ΑΠΕ και 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του Έργου: **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΑΓ. ΤΙΤΟΥ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ.**

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Νίκη Βαρδιάμπαση

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Αντιπεριφερειάρχη Τεχνικών Έργων Π.Κ.
- Εκτελεστικό Γραμματέα ΠΚ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ:
ΑΔΑ:**

**Απόσπασμα Πρακτικού Ν°04/30-01-2023
Αριθμός Απόφασης: 62/2023**

Στο Ηράκλειο σήμερα **Δευτέρα 30 Ιανουαρίου 2023** και ώρα **11:00** συνήλθε σε **δια ζώσης** συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή** (Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01), ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: **23555/24-01-2023** Πρόσκληση του Προέδρου της.

Στη συνεδρίαση στην οποία κλήθηκαν νόμιμα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη, συμμετείχαν:

1	Λιονή Μαρία	Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ρεθύμνου	Αντιπρόεδρος επιτροπής
2	Παρασύρης Ιωάννης	Περιφερειακός Σύμβουλος	τακτικό μέλος
3	Καμπουράκης Λάμπρος	» »	τακτικό μέλος
4	Σκουλάς Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
5	Χουδετσανάκη-Γιακουμάκη Ειρήνη	» »	τακτικό μέλος
6	Κοπάσης Ελευθέριος	» »	τακτικό μέλος
7	Χρονάκης Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
8	Μανουσάκης Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος

Από τη συνεδρίαση **απουσίαζαν** ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Αρναουτάκης Σταύρος Περιφερειάρχης Κρήτης, καθώς και οι κ.κ. Ανδρουλάκης Ιωάννης Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Λασιθίου και Κώτσογλου Κυριάκος τακτικά μέλη της Επιτροπής.

Στη **συνεδρίαση** συμμετείχαν ακόμα οι κ.κ. Αλεξάκης Γεώργιος Εντεταλμένος Περιφερειακός Σύμβουλος Ευρωπαϊκών και Διεθνών Σχέσεων Π.Κ., Δοξάκη Ελένη προϊσταμένη Γενικής Δ/σης Υποδομών ΠΚ, Ψαρουδάκης Μιχαήλ προϊστάμενος Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Κ., Σουλτάτου Ιωάννα, προϊσταμένη Δ/σης Οικονομικού Π.Κ., Μυλωνάκης Μιχαήλ προϊστάμενος τμήματος Προμηθειών Δ/σης Οικονομικού Π.Κ., Χριστινάκη Ελένη προϊσταμένη τμήματος Προσόδων και Περιουσίας Δ/σης Οικονομικού Π.Κ., Καλογιαννάκης Νικόλαος προϊστάμενος τμήματος Χωρικού Σχεδιασμού Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Π.Κ. και για την τήρηση των πρακτικών οι Βαρδιάμπαση Νίκη και Μιχελινάκη Άννα υπάλληλοι του Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων.

Η προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος της Επιτροπής ύστερα από τη διαπίστωση απαρτίας, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης με τα παρακάτω θέματα ημερήσιας διάταξης:

ΘΕΜΑ 02º: Έγκριση 1ου ΑΠΕ και 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του Έργου: **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΑΓ. ΤΙΤΟΥ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ.**

Η Οικονομική Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) του Ν. 2690/1999: «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,

β) του Ν. 3852/2010: «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»,

γ) του άρθρου 11 του Ν. 4013/2011(ΦΕΚ 204/τ.Α/2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,

δ) του Ν. 4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις,

ε) του Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α/5-2016) «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,

στ) του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147^Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/9.3.2021 (ΦΕΚ 36 τ.Α),

ζ) του αρθ. 35 του Ν. 5013/2023: «Πολυεπίπεδη διακυβέρνηση, διαχείριση κινδύνων στον δημόσιο τομέα και άλλες διατάξεις»,

όπως ισχύουν.

2. Το Π.Δ. 149/2010: «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης»(ΦΕΚ 242/27-12-2010, τεύχος Α'), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την αριθμ. **1218/ΦΕΚ 762 τ. Β' / 26-02-2021** Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

3. Τη με αριθμ. 02/09-01-2022 σε ορθή επανάληψη απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κρήτης, που αφορά στην εκλογή μελών της Οικονομικής Επιτροπής για τη δεύτερη περιφερειακή περίοδο έως 31-12-2023.

4. Τη με αριθμ. πρωτ.: 16623/21-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στον Ορισμό ως μελών της Οικονομικής Επιτροπής της κας Λιονή Μαρίας Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Ρεθύμνου (λήξη θητείας 31-12-2022), καθώς και την αριθμ. πρωτ. **5201/09-01-2023** απόφαση Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά παράταση διάρκειας της θητείας της ως μέλος της ΟΕ έως 31-12-2023, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του 175 του Ν. 3852/2010 όπως ισχύει.

5. Τη με αριθμ. πρωτ.: 174175/15-06-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στην τροποποίηση της με αριθμ. πρωτ **16623/21-01-2022** απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά στον ορισμό ως μέλους της Οικονομικής Επιτροπής τον κ. Ανδρουλάκη Ιωάννη Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Λασιθίου. (λήξη θητείας 15-06-2023).

6. Τη με αριθμ. 1/2022 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, που αφορά στην εκλογή Αντιπροέδρου της ΟΕ.

7. Το με αρ. πρωτ. 23974/25-01-2023 έγγραφο της **Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Κ.**, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

«Ι. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Φυσικό Αντικείμενο Έργου

Το αντικείμενο του έργου αφορά στη συντήρηση & αποκατάσταση του ιστορικού, παλαιού Ιερού Ναού Αγ. Τίτου, που βρίσκεται εντός της πόλης του Τυμπακίου του Δήμου Φαιστού, Ν. Ηρακλείου Κρήτης ο προϋπολογισμός της μελέτης είναι 790.000,00€ ευρώ με Φ.Π.Α. και η χρηματοδότηση είναι από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων με Κ.Α. 2017ΕΠ50200004 της ΣΑΕΠ 502.Ο ναός παρουσιάζει σοβαρές βλάβες λόγω της κακής συντήρησής του και προβλέπεται να

πραγματοποιηθούν εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης αρχαιοτήτων. Οι εργασίες εκτελούνται υπό την επίβλεψη προσωπικού της 13ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων Ηρακλείου, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΗΡΑ/ΤΒΜΑΜ/ 5965/4230/184/46/31-1-2019 έγγραφό της

Τεχνικό Αντικείμενο Έργου

Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Β. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

II. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΟΥ							
Αρχ. Ημ. Περαιώσης	03-12-2022	Αρ. Παρατάσεων	1	Νέα Ημ. Περαιώσης	15-07-2023	Διαφ.	224
Ημ. Έγκρ. Παράτασης	Τελευτ.	06-12-2022	Έγγραφο Τελευταίας Παράτασης		379567/06-12-2022		

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ					
Αρ. ΣΣ		Συνολικό Ποσό ΣΣ		Σύνολο Συμβάσεων	473.903,00 €
Ημ. Τελευταίας ΣΣ		Έγγραφο Τελευταίας ΣΣ			

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΡΓΟΥ						
Αρ. ΑΠΕ ΚΣ		ΑΠΕ ΚΣ		Αρ. ΑΠΕ ΣΣ	0	ΑΠΕ ΣΣ
Ημ. Τελευτ. ΑΠΕ		Έγγραφο Τελευταίου ΑΠΕ			/	

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ			
Αρ. Λογαριασμών	4	Σύνολο Λογαριασμών	212.757,25 €
Ημ. Τελ. Λογαρ.	19-09-2022	Έγγραφο Τελευταίου Λογαριασμού	283138/19-09-2022

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ					
Ποσό Σύμβασης	473.903,00 €	Ποσό Συμπλ. Συμβ.	0,00 €	Συν. Συμβάσεων	473.903,00 €

Ποσό ΑΠΕ ΚΣ	Ποσό ΑΠΕ ΣΣ	ΑΠ Έργου	
		Πληρωμές	212.757,25 €
		Υπόλοιπο Έργου	261.145,75 €
		% Απορρόφηση	44,89%
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΠΙΣΤΩΣΗΣ			
Η ΜΕ ΑΡ.ΠΡ. 5100/09-01-2023 (ΑΔΑ:9ΩΒΕ79Κ-9Ξ9): 515.359,21 € ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ			

Τεκμηρίωση του 1ου ΑΠΕ, ο οποίος συνοδεύει την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση

Ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας του Έργου, ο οποίος συνοδεύει την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση εργασιών, συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 156 του Ν.4412/2016 (όπως ισχύει) από το **ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΔΡΑ) - Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ.**

I. 1ος Α.Π.Ε. ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο 1ος Α.Π.Ε. του έργου συντάχθηκε για να συμπεριλάβει αυξήσεις ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών που προέκυψαν κατά την εκτέλεση του έργου και οφείλονται σε σφάλματα των προμετρήσεων της μελέτης. Συγκεκριμένα στις ομάδες εργασιών επέρχονται τροποποιήσεις των ποσοτήτων των εργασιών που προκύπτουν, από ακριβέστερη προμέτρηση των εργασιών που απομένουν να εκτελεσθούν έχοντας καλύτερη προσέγγιση σε ότι αφορά στις τελικές ποσότητες αφού η κατασκευή του έργου βρίσκεται ήδη σε προχωρημένο στάδιο.

Συγκεκριμένα :

1. Στην ομάδα 1 - «ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ» προκύπτει επί πλέον δαπάνη (μετά την εφαρμογή της έκπτωσης) κατά 37.005,50€ σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση.

2. Στην ομάδα 2 - «Η/Μ» δεν υπάρχει μεταβολή σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση.

Η αύξηση της δαπάνης που προκύπτει από όλες τις παραπάνω εργασίες καλύπτεται με τη μείωση των απροβλέπτων, σύμφωνα με το άρθρο 155 του Ν.4412/2016.

Με τις τροποποιήσεις που προτείνονται δε διαφοροποιείται το αρχικό φυσικό αντικείμενο του έργου. Ο 1ος Α.Π.Ε. δεν παρουσιάζει διαφοροποίηση του συμβατικού αντικειμένου σε σχέση με την αρχική σύμβαση του έργου. Το συνολικό ποσόν του 1ου ΑΠΕ είναι 382.179,84€ (χωρίς Φ.Π.Α.).

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 1ΟΥ ΑΠΕ (Αρχικής Σύμβασης)

1. Προτεινόμενη Δαπάνη (χωρίς Αναθεώρηση και ΦΠΑ): **381.756,44 €**
2. Προτεινόμενη Δαπάνη (χωρίς ΦΠΑ): **382.179,84€**
3. Προτεινόμενη Δαπάνη (με ΦΠΑ): **473.903,00€**

II. 1η Συμπληρωματική Σύμβαση

Η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση του έργου συντάχθηκε για να συμπεριλάβει εργασίες που δεν συμπεριλαμβάνονταν στην μελέτη αλλά κατέστησαν αναγκαίες λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου.

Οι συγκεκριμένες εργασίες δε μπορούν να διαχωριστούν από την αρχική σύμβαση χωρίς να δημιουργήσουν μείζονα προβλήματα για τον κύριο του έργου.

Συγκεκριμένα:

1. Πρόσθετη τιμή συντήρηση λίθινου κωδωνοστασίου από λαξεμένους πωρόλιθους λόγω της δυσκολίας αποκόλλησης των λίθων από την χρήση εποξειδικής κόλας.

Κατά την επισκευή του κωδωνοστασίου του Αγίου Τίτου διαπιστώθηκε ότι οι λίθοι του νεότερου τμήματος του κωδωνοστασίου με έτος κατασκευής το 1997 έχουν ενωθεί με συνδέσμους ανά τέσσερις πέτρες και όχι ανά δύο που είναι το σύνηθες και το κυριότερο οι σύνδεσμοι και οι καμβίλιες που ενώνουν του λίθους είναι κολλημένες με εποξειδική ρητίνη δύο συστατικών το οποίο περιγράφεται και στο με αρ. πρ.289136/26-08-2022(ΔΤΕ) έγγραφο της ΕΦΑ Ηρακλείου. Οι εποξειδικές ρητίνες δημιουργού πρόσφυση στον λίθο μεγαλύτερη από την διατμητική αντοχή του λίθου . Η κανονική μέθοδος συγκόλλησης των λίθων είναι με παραδοσιακά υλικά τα οποία έχουν καλή πρόσφυση αλλά πάντα μικρότερη από την διατμητική αντοχή του λίθου.

Αυτό έχει σαν συνέπεια την πολύ μεγάλη δυσκολία αποκόλλησης των λίθων ώστε να αποσυναρμολογηθεί το κωδωνοστάσιο όπως επίσης ένα μεγάλο ποσοστό των λίθων θα υποστεί φθορές κατά την εξαγωγή από την καμβίλια που το συγκρατεί.

Στους τρεις πεσσούς υπάρχει εσωτερικά οπλισμένο σκυρόδεμα και μάλιστα έχουν οξειδωθεί τα σίδερα . Αυτή είναι και η κύρια αιτία για την αποκόλληση του πωρόλιθου εξωτερικά των πεσσών. Η σωστή κατασκευή είναι μετά από την καθαίρεση του σκυροδέματος να κατασκευαστεί ένα πλαίσιο από άξονες ανοξειδωτους ενωμένους μεταξύ τους με λάμα ανοξειδωτη και στην συνέχεια και ανακατασκευαστεί το κωδωνοστάσιο σε στρώσεις με ταυτόχρονο γέμισμα εσωτερικά με πολύ ισχυρό κονίαμα.

Για την ανακατασκευή του Κωδωνοστασίου λόγω των προβλημάτων που αναφέρονται παραπάνω απαιτείται χρονικό διάστημα έξι μηνών ,τουλάχιστο διπλάσιο από κωδωνοστάσιο συμβατικής κατασκευής. Επιπλέον χρειάζεται επισκευή σχεδόν του συνόλου των λίθων που θα αφαιρεθούν για να μπορέσουν να επαναχρησιμοποιηθούν .

2. Κατασκευή Βυζαντινών Υδρορροών, η εργασία αυτή ζητήθηκε από την ΕΦΑ Ηρακλείου καθότι ενώ υπήρχε στην μελέτη συντήρησης δεν είχε συμπεριληφθεί στο τιμολόγιο και στον προϋπολογισμό του έργου.

3. Προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινων στασιδίων διότι τα παλαιά που έπρεπε να συντηρηθούν ήταν τελείως κατεστραμμένα.

Σύμφωνα με τη μελέτη που συντάχθηκε το 2011 «Συντήρηση & Αποκατάσταση Ι. Ναού Αγ. Τίτου στο Τυμπάκι Δ. Φαιστού Ηρακλείου» και τη «Συμπληρωματική Μελέτη Συντήρηση και Αποκατάσταση του Ι.Ν. Αγ.Τίτου στο Τυμπάκι Δ. Φαιστού Ηρακλείου» που συντάχθηκε το 2018 προτείνεται η διατήρηση και συντήρηση ξύλινων στασιδίων ώστε να καταστούν ξανά λειτουργικά, κάτι το οποίο τελικά δεν είναι εφικτό να γίνει διότι με την πάροδο του χρόνου και την υπερβολική υγρασία που είχε εισχωρήσει στο κτίριο λόγω των διαρροών από τη στέγη η κατάσταση τους χαρακτηρίζεται πλέον κακή και μη διατηρήσιμη. **Αυτό επιβεβαιώνεται και με το με αρ.πρ. 267442/05-09-2022(ΔΤΕ) έγγραφο της ΕΦΑ Ηρακλείου** στο οποίο αναφέρεται ότι επανεκτιμήθηκε η κατάσταση διατήρησης των ξύλινων στασιδίων και προτάθηκε να μη συντηρηθούν αλλά να αντικατασταθούν με νέας κατασκευής και παρόμοιας μορφολογίας.

Η δαπάνη της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης (με απρόβλεπτα) είναι 41.456,21 € χωρίς Φ.Π.Α. Το ποσοστό αύξησης σε σχέση με την αρχική σύμβαση είναι 9,10% μικρότερο του 15%.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 1ης συμπληρωματικής σύμβασης εργασιών

1. Προτεινόμενη Δαπάνη (χωρίς Αναθεώρηση και ΦΠΑ) **32.932,43 €**
2. Προτεινόμενη Δαπάνη (χωρίς ΦΠΑ) **33.432,43 €**
3. Προτεινόμενη Δαπάνη (με ΦΠΑ) **41.456,21 €**

Ο παρών Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας συντάσσεται για να τακτοποιήσει την αυξομείωση στις ποσότητες ορισμένων κονδυλίων, οι οποίες είναι απαραίτητες για την εκτέλεση του έργου, με αντίστοιχη ενσωμάτωση μέρους των απροβλέπτων δαπανών όπως αναλύεται πιο κάτω.

III. 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.

Η Κύρια Σύμβαση και η 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση συνοδεύεται από το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε., το οποίο συμπεριλαμβάνει νέες εργασίες οι οποίες δεν προβλέπονται στην Αρχική Κύρια Σύμβαση.

Σ' αυτό εντάσσονται τρεις (3) νέες εργασίες:

1. Πρόσθετη τιμή συντήρηση λίθινου κωδωνοστασίου ,
2. Την κατασκευή Βυζαντινών Υδρορορών και
3. Προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινων στασιδίων.

IV. Οικονομικές Μεταβολές

Όπως φαίνεται από τον συνημμένο 1 Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα

1. Κύρια Σύμβαση

Αναλυτικά η οικονομική διαμόρφωση της δαπάνης της Κύριας Σύμβασης έχει ως εξής με τον προτεινόμενο 1^ο Α.Π.Ε.:

ΔΑΠΑΝΗ	ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	1 ου Α.Π.Ε. Κ.Σ.	ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ	266.654,88	303.660,38	37.005,50
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	47.997,88	54.658,87	6.660,99
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	314.652,76	358.319,24	43.666,48
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	47.197,91	3.531,43	-43.666,48
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	361.850,67	361.850,67	0,00
Δοκιμαστικές Εργασίες	18.000,00	18.000,00	0,00
ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%	1.905,77	1.905,77	0,00
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	423,40	423,40	0,00
ΣΥΝΟΛΟ	382.179,84	382.179,84	0,00
Φ.Π.Α.	91.723,16	91.723,16	0,00
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	473.903,00	473.903,00	0,00

2. Πρώτη (1^η) Συμπληρωματική Σύμβαση

Αναλυτικά η οικονομική διαμόρφωση της δαπάνης της Συμπληρωματικής Σύμβασης με τον προτεινόμενο 1^ο Α.Π.Ε. έχει ως εξής :

ΔΑΠΑΝΗ	1 ου Α.Π.Ε. Κ.Σ.	1ης Σ.Σ.
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ	303.660,38	27.908,84
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	54.658,87	5.023,59
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	358.319,24	32.932,43
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	3.531,43	0
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	361.850,67	32.932,43
Δοκιμαστικές Εργασίες	18.000,00	
ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%	1.905,77	
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	423,40	500,00
ΣΥΝΟΛΟ	382.179,84	33.432,43

Φ.Π.Α. 24%	91.723,16	8.023,78
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	473.903,00	41.456,21

3. Συνολική Δαπάνη Έργου

Αναλυτικά η οικονομική διαμόρφωση της Συνολικής δαπάνης του Έργου με τον προτεινόμενο 1^ο Α.Π.Ε. έχει ως εξής

ΔΑΠΑΝΗ	1ου Κ.Σ.	Α.Π.Ε.	1ης Σ.Σ.	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Σ & Σ.Σ	ΠΟΣΟΣΤΙΑΙ Α ΜΕΤΑΒΟΛ Η Σ.Σ / Κ.Σ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ	303.660,38		27.908,84	331.569,22	
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	54.658,87		5.023,59	59.682,46	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	358.319,24		32.932,43	391.251,68	
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	3.531,43		0	3.531,43	
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	361.850,67		32.932,43	396.392,50	9,10%
Δοκιμαστικές Εργασίες	18.000,00			18.000,00	
ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%	1.905,77			1.905,77	
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	423,40		500,00	923,40	
ΣΥΝΟΛΟ	382.179,84		33.432,43	415.612,27	
Φ.Π.Α. 24%	91.723,16		8.023,78	99.746,94	
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	473.903,00		41.456,21	515.359,21	

Έτσι, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 156 παρ. 1α και 1β του Ν.4412/2016 είναι υποχρεωτική η ανάθεσή τους στον ανάδοχο του έργου, προκειμένου δε να υπογραφεί η σύμβαση για την εκτέλεσή τους **το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων έργων γνωμοδότησε θετικά σύμφωνα με την με αρ. 355 (πρακτικό 11^ο /15-12-2022) γνωμοδότηση τους.**

Η έγκριση του παρόντος Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα γίνεται από την Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Κρήτης, λαμβανομένου υπόψη ότι εμπίπτει στις ασκούμενες αρμοδιότητές της.

Πρόταση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας

Μετά τα παραπάνω προτείνουμε:

Την έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα της κύριας σύμβασης, συνολική δαπάνης με ΦΠΑ **473.903,00 €**, που είναι ισόποσος με την σύμβαση του έργου.

Την έγκριση της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης, συνολική δαπάνης με ΦΠΑ **41.456,21 €**, με ποσοστό αύξησης **9,10%** της αρχικής σύμβασης»

8. Την εισήγηση του κ. **Ψαρουδάκη Μιχαήλ**, προϊσταμένου Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΚ.

9. Τις απόψεις της προεδρεύουσας Αντιπροέδρου και των μελών της Επιτροπής.

Ύστερα από διαλογική συζήτηση,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

α) τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα της κύριας σύμβασης του έργου **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΑΓ. ΤΙΤΟΥ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**. συνολικής δαπάνης με ΦΠΑ **473.903,00 €**, που είναι ισόποσος με την σύμβαση του έργου.

β) την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση του έργου: **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΑΓ. ΤΙΤΟΥ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ** συνολική

δαπάνης με ΦΠΑ **41.456,21** €, με ποσοστό αύξησης **9,10%** της αρχικής σύμβασης,
σύμφωνα και με όσα αναφέρονται και στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:
Ηράκλειο, **30-01-2023**

**Η Προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος
της Οικονομικής Επιτροπής**

Τα μέλη

**Λιονή Μαρία
Αντιπεριφερειάρχης
Π.Ε. Ρεθύμνου**