



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας : 712 01
Πληροφορίες : Μιχελινάκη Άννα
Τηλέφωνα : 2813 400228
e-mail : tyso@crete.gov.gr

Ηράκλειο, 16 Μαρτίου 2023
Αρ. πρωτ.: 82489

ΠΡΟΣ: : - Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΕ Χανίων

ΚΟΙΝ: - Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Χανίων
- Δ/ση Σχεδιασμού & Περιφερειακού Προγράμματος Ανάπτυξης ΠΚ

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθ. **232/2023** απόφασης Οικονομικής Επιτροπής.

Σας διαβιβάζουμε συνημμένα, για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της αριθμ. **232/2023** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (**πρακτικό Ν° 08/13-03-2023**), που αφορά στην Έγκριση: **α)** διάθεσης πίστωσης ποσού 286.000,00 € με αναθεώρηση και ΦΠΑ, **β)** 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα, ο οποίος συμπεριλαμβάνει το 1ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών και την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών του έργου: «**ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019**», **48ο Υποέργο: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ 1 ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΥΣ ΔΡΟΜΟΥΣ**».

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Νίκη Βαρδιάμπαση

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Εκτελεστικό Γραμματέα ΠΚ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΔΑ:**

**Απόσπασμα Πρακτικού Νο° 08/13-03-2023
Αριθμός Απόφασης: 232/2023**

Στο Ρέθυμνο σήμερα **Δευτέρα 13 Μαρτίου 2023 και ώρα 11:30** συνήλθε σε **δια ζώσης** συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή** (αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Καταστήματος Ρεθύμνης), ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: **72980/08-03-2023** 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	Ανδρουλάκης Ιωάννης	Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Λασιθίου	τακτικό μέλος
3	Καμπουράκης Λάμπρος	Περιφερειακός Σύμβουλος	τακτικό μέλος
4	Σκουλάς Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
5	Χουδετσανάκη-Γιακουμάκη Ειρήνη	» »	τακτικό μέλος
6	Κοπάσης Ελευθέριος	» »	τακτικό μέλος
7	Μανουσάκης Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
8	Δανδουλάκης Κωνσταντίνος	» »	ως τακτικό μέλος

Από τη συνεδρίαση **απουσίαζαν** ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Αρναουτάκης Σταύρος Περιφερειάρχης Κρήτης, καθώς και οι κ.κ. Παρασύρης Ιωάννης, Κώτσογλου Κυριάκος και Χρονάκης Νικόλαος τακτικά μέλη της Επιτροπής.

Στη **συνεδρίαση** συμμετείχαν ακόμα οι κ.κ. Ραπτάκη Μαρία προϊσταμένη Γενικής Διεύθυνσης Εσωτερικής Λειτουργίας ΠΚ, Σουλτάτου Ιωάννα προϊσταμένη Δ/σης Οικονομικού ΠΚ, Μυλωνάκης Μιχαήλ προϊστάμενος τμήματος Προμηθειών Δ/σης Οικονομικού ΠΚ, Κουναλάκη Χρυσούλα προϊσταμένη Διεύθυνσης Διοικητικού - Οικονομικού ΠΕ Χανίων, Βαβουράκη Αργυρώ προϊσταμένη τμήματος Πολιτισμού και Αθλητισμού ΠΕ Ρεθύμνου, Μπουντουράκης Γεώργιος προϊστάμενος τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων ΠΕ Χανίων, Ορφανός Γεώργιος υπάλληλος τμήματος Δομών Περιβάλλοντος ΠΕ Ηρακλείου, Δεσπότης Παναγιώτης ειδικός σύμβουλος Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Ρεθύμνου και για την τήρηση των πρακτικών οι Βαρδιάμπαση Νίκη, Γιατρομανωλάκη Ευαγγελία και Νικάκη Δέσποινα 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 13°: Έγκριση: α) διάθεσης πίστωσης ποσού 286.000,00 € με αναθεώρηση και ΦΠΑ, β) 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα, ο οποίος συμπεριλαμβάνει το 1ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών και την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών του έργου: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», **48ο Υποέργο: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ 1 ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΥΣ ΔΡΟΜΟΥΣ».**

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 147Α) «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. Την αριθμ. 1/2022 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, που αφορά στην εκλογή Αντιπροέδρου της ΟΕ.

7. Το με αρ. πρωτ. 71027/07-03-2023 έγγραφο της **Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χανίων**, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

«Ι. ΙΣΤΟΡΙΚΟ:**Στοιχεία του έργου:**

1	ΕΡΓΟ:	ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΙΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019		
2	48° ΥΠΟΕΡΓΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ:	ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ1 ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΥΣ ΔΡΟΜΟΥΣ		
3	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ΠΔΕ με Κ.Α 2019ΕΠ80200006 της ΣΑΕΠ 802	ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
4	ΤΟ ΕΡΓΟ ΕΙΝΑΙ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ:		ΟΧΙ	
5	ΤΟ ΕΡΓΟ ΕΚΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΣΥΝΑΨΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΥΡΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ;			ΟΧΙ
6	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜ/ΣΗΣ:	07/06/2021	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜ/ΣΗΣ (με ΦΠΑ):	2.400.000,00
7	ΗΜΕΡ. ΥΠΟΓΡ. ΣΥΜΒ:	09/03/2022	ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΜΕ ΦΠΑ):	1.176.000,00
8	ΕΧΕΙ ΥΠΟΓΡΑΦΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ:			ΟΧΙ
9	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΑΠ ΤΗΣ Κ.Σ.:			
10	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΑΠ ΤΗΣ Κ.Σ.:			1.269.000,00
11	ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ Κ.Σ. ΚΑΤΑ ΠΟΣΟ (ΜΕ ΦΠΑ):			93.000,00
12	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:			09/07/2023
13	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ			
14	ΑΡΙΘΜΟΣ (πλήθος) ΠΑΡΑΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΟΘΕΙ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΟΝ ΚΥΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ:			2
15	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΟΥ ΕΔΩΣΑΝ ΤΙΣ ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ:			1461/2022 Ο.Ε ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ, 69/2023 Ο.Ε ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ
16	ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:			09/01/2024
17	ΑΡΙΘΜΟΣ (πλήθος) ΑΠ (ΜΕ ή ΟΧΙ ΠΚΤΜΝΕ) ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΓΚΡΙΘΕΙ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΟΝ:			0
18	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΟΥ ΕΝΕΚΡΙΝΑΝ ΤΟΥΣ ΑΠ & ΠΚΤΜΝΕ:			
19	ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ ΦΟΡΕΑ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΚΛΠ:			ΝΑΙ
20	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΟΥ ΖΗΤΗΣΕ ΤΗ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ:			
21	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΠΟΥ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕ:			ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 41/2023 ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
22	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΟΥ ΖΗΤΗΣΕ ΠΡΟΕΓΚΡΙΣΗ			
23	ΑΡ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΟΥ ΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΡΟΕΓΚΡΙΣΗ			
24	Ο Α.Π. ή το ΠΚΤΜΝΕ ΥΠΟΓΡΑΦΕΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ;			ΝΑΙ

Το φυσικό αντικείμενο του υποέργου περιλαμβάνει τις αναγκαίες επείγουσες επεμβάσεις για την αποκατάσταση των ζημιών και την αντιμετώπιση καθιζήσεων και κατολισθήσεων ύστερα από τα έντονα καιρικά φαινόμενα που έπληξαν την Π.Ε. Χανίων τον Φεβρουάριο του 2019, προκειμένου να βελτιωθεί η οδική ασφάλεια στο Επαρχιακό οδικό δίκτυο.

Συγκεκριμένα αφορά τον επαρχιακό δρόμο Καστέλι - Πλάτανος – Κεφάλι στο τμήμα Καστέλι – Πλάτανος μήκους 7,20χλμ και τους συνδεδεμένους δρόμους.

Οι προβλεπόμενες παρεμβάσεις θα γίνουν σε τμήματα των οδών, που εμφανίζονται έντονες φθορές, ρηγματώσεις και καθιζήσεις του οδοστρώματος, κατολισθήσεις πρανών, ζημιές στα τεχνικά απορροής ομβρίων, μεμονωμένες και εκτεταμένες φθορές στον οδόστρωμα, με στόχο την επαναφορά τους στο αρχικό κατά το δυνατόν επίπεδο, ώστε να ικανοποιούνται οι απαραίτητες συνθήκες για την ασφαλή κυκλοφορία των οχημάτων.

Μέχρι σήμερα η εξέλιξη του έργου είναι ομαλή και σύμφωνη με το χρονοδιάγραμμα αυτού.

Σύμφωνα με την εγκεκριμένη παράταση προθεσμίας, το έργο περαιώνεται την 09/01/2024.

II. ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 1^{ΟΥ} ΑΠΕ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ 1^Ο ΠΚΤΜΝΕ ΚΑΙ ΤΗΝ 1^Η Σ.Σ.Ε

Η παρούσα Αιτιολογική Έκθεση συντάχθηκε μαζί με τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό πίνακα ο οποίος συμπεριλαμβάνει το 1^ο ΠΚΤΜΝΕ και την 1^η Συμπληρωματική σύμβαση εργασιών του στην επικεφαλίδα έργου, από το τμήμα Συγκοινωνιακών έργων της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Χανίων (Διευθύνουσα Υπηρεσία).

Ο παρόν 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας εργασιών συντάσσεται για τους παρακάτω λόγους:

1. Για να τακτοποιήσει την αυξομείωση στις ποσότητες ορισμένων κονδυλίων του έργου, οι οποίες είναι απαραίτητες για την εκτέλεσή του
2. Για να συμπεριλάβει συμπληρωματικές εργασίες σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016, οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου και δεν περιλαμβάνονται στο αρχικό ανατεθέν έργο και στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση. Οι συμπληρωματικές αυτές εργασίες δεν μπορούν τεχνικά και οικονομικά να διαχωρισθούν από την κύρια σύμβαση ενώ είναι απόλυτα αναγκαίες για την τελειοποίησή της. Η εκτέλεση δε των συμπληρωματικών αυτών εργασιών είναι υποχρεωτική για τον ανάδοχο του έργου.

Επίσης ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συνοδεύεται από το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών, προκειμένου να κανονίσει όπως προβλέπεται στην παράγραφο 5 του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016, τιμή για μία εργασία για την οποία δεν υπάρχει τιμή μονάδος στην αρχική σύμβαση και η εργασία αυτή είναι απαραίτητη για την κατασκευή του έργου. Το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών περιλαμβάνει την παρακάτω εργασία :

Πρόσθετη τιμή για κατασκευή αντιολισθηρής ασφαλικής στρώσης συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου: 1ΠΚΤΜΝ/1

Συγκεκριμένα και αναλυτικότερα όσον αφορά στους παραπάνω λόγους σύνταξης του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών.:

1. ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

Τακτοποιούνται και στις δύο ομάδες εργασιών του έργου οι ποσότητες των εργασιών, καθόσον συντάσσονται οι επιμετρήσεις των εκτελεσμένων εργασιών και γίνεται προμέτρηση με μεγαλύτερη πλέον ακρίβεια, όσων υπολείπονται να εκτελεστούν.

Με τα παραπάνω που αναφέρθηκαν η 1^η ομάδα παρουσιάζει αύξηση από την αρχική σύμβαση κατά 57.200,75€ με Γ.Ε και Ο.Ε, ενώ η 2^η ομάδα παρουσιάζει επίσης αύξηση από την αρχική σύμβαση κατά 20.396,00 με Γ.Ε. και Ο.Ε. Η αύξηση των δύο ομάδων κατά 77.596,75€(57.200,75+20.396,00), καλύπτεται με αντίστοιχη ενσωμάτωση μέρους των απροβλέπτων δαπανών του έργου, όπως ορίζεται στο άρθρο 156 παρ. 3α του Ν. 4412/16 που επιτρέπει την διάθεση των απροβλέπτων δαπανών για να καλυφθούν δαπάνες που οφείλονται σε προφανείς παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης. Επισημαίνεται ότι η ενσωμάτωση των απροβλέπτων δαπανών δεν μεταβάλλει τη μορφή του έργου, ούτε αλλοιώνει τους όρους της σύμβασης αυτού. Τα εναπομείναντα απρόβλεπτα του έργου μετά τα παραπάνω είναι 46.103,49€ (123.700,24-77.596,75).

Τέλος στην αρχική σύμβαση το ποσό της δαπάνης αναθεώρησης αυξάνεται κατά 75.000,00€, με αποτέλεσμα η αρχική σύμβαση να αυξάνεται 93.000,00€ με ΦΠΑ δηλαδή κλείνει στο ποσό του 1.269.000,00€ έναντι του αρχικού ποσού των 1.176.000,00€, υπέρβαση που οφείλεται αποκλειστικά στην αύξηση του ποσού της αναθεώρησης.

➤ Οικονομικά στοιχεία του έργου Κύρια Σύμβαση:

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΟΣΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΟΣΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ Α.Π.	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΠΟΣΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟ ΕΓΚΡΙΣΗ Α.Π.	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΠ	ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ
1	2	3	4	5 = 4 – 2	6 = 4 – 3	7
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΤΕΧΝΙΚΑ	119.463,20		167.938,41	48.475,21		
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ-ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ	579.408,19		596.692,94	17.284,75		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	698.871,39		764.631,35	65.759,96		
Ε.Ο. 18%	125.796,85		137.633,64	11.836,79		
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	123.700,24		46.103,49	-77.596,75		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	948.368,48		948.368,48	, 00		87.481,45
ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	18,62		75.018,62	75.000,00		0,00
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ	0,00		0,00	0,00		0,00
ΣΥΝΟΛΟ	948.387,10		1.023.387,10	75.000,00		87.481,45
ΦΠΑ	227.612,90		245.612,90	18.000,00		20.995,55
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	1.176.00,00		1.269.000,00	93.000,00		108.477,00

2. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (1^η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ)

Α. Περιγραφή απρόβλεπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου, από τις οποίες προκύπτει η ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών.

Το φυσικό αντικείμενο του υποέργου περιλαμβάνει τις αναγκαίες επείγουσες επεμβάσεις για τηναποκατάσταση των ζημιών και την αντιμετώπιση καθιζήσεων και κατολισθήσεων ύστερα από ταέντονα καιρικά φαινόμενα που έπληξαν την Π.Ε. Χανίων τον Φεβρουαρίου του 2019, προκειμένου να βελτιωθεί η οδική ασφάλεια στο Επαρχιακό οδικό δίκτυο.

Συγκεκριμένα οι εργασίες εκτελούνται στον επαρχιακό δρόμο Καστέλι - Πλάτανος – Κεφάλι στο τμήμα Καστέλι – Πλάτανος μήκους 7,20χλμ και τους συνδεδόμενους δρόμους, όπου πολλά και καιρία σημεία, χρήζουν επείγουσας επέμβασης διότι από τις ζημιές παρεμποδίζεται η προσπέλαση σε περιοχές με παράλληλα έντονη τουριστική και αγροτική δραστηριότητα. Επιπλέον έχουν δημιουργηθεί συνθήκες υψηλού κινδύνου για τους διερχόμενους οδηγούς. Ο δήμος Κισάμου στην περιοχή του οποίου κατασκευάζεται το έργο, μετά τα έντονα καιρικά φαινόμενα που έπληξαν την ΠΕ Χανίων το 2019, είχε κηρυχθεί σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης με την αριθμό 162/10-01-2019 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας έως την 01/04/2019.

Η έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης του έργου έγινε την 26-03-2021 με την αριθ. 72465 απόφαση της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Χανίων και η εργολαβική σύμβαση με τον ανάδοχο, υπογράφηκε την 09-03-2022.

Εντωμεταξύ έντονα καιρικά φαινόμενα έπληξαν και πάλι την ΠΕ Χανίων και την περιοχή εκτέλεσης του έργου στις 13-14/10/21 Μπάλος, 18-19/12/2021 Κάρμελ, 10-14/01/2022 Διομήδης, 23-26 Ιανουαρίου 2022 η κακοκαιρία Ελπίς, 5-7 Φεβρουαρίου 2023 η κακοκαιρία Barbara, που σε συνδυασμό και με τις συνεχόμενες βροχοπτώσεις μεταξύ των περιόδων αυτών, προκάλεσαν επιδείνωση και επέκταση στα υπάρχοντα προβλήματα καταπτώσεων και καθιζήσεων και δημιούργησαν επίσης προβλήματα σε επαφή με τα υφιστάμενα, καθώς τα γεωλογικά φαινόμενα στην περιοχή εκτέλεσης του έργου ήταν ακόμα σε εξέλιξη.

Σημειώνεται ότι λόγω της εκδήλωσης των ως άνω έντονων και ακραίων καιρικών φαινομένων, σε συνδυασμό με το γεγονός ότι εξακολουθούν να υφίστανται οι λόγοι κήρυξης και το έργο της διαχείρισης των συνεπειών που προέκυψαν από τα αλληπάλληλα έντονα καιρικά φαινόμενα δεν έχει ακόμα ολοκληρωθεί, μετά από διαδοχικές παρατάσεις με τελευταία την αριθμό πρωτ. Α1642/30-09-2022(ΑΔΑ:6ΥΑΚ46ΝΠΙΘ-ΒΜ3) απόφαση Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας, ο Δήμος Κισάμου είναι σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης έως 3-04-2023.

Κατά την εκτέλεση τώρα των εργασιών που προβλεπόταν στο έργο για την υλοποίηση του φυσικού αντικείμενου και κυρίως μετά την άρση των καταπτώσεων, αποκαλύφθηκε εκτεταμένη διάβρωση των πρανών και διαπιστώθηκε περαιτέρω ρηγμάτωση και αστάθεια του εδάφους στα πρανά ανάντι και κατάντι της οδού που παρουσιάζουν μεγάλη κλίση και πολύπλοκη γεωλογική δομή.

Επίσης στην πορεία εκτέλεσης των εργασιών και επειδή το γεωλογικό φαινόμενο ήταν ακόμα σε εξέλιξη, παρατηρήθηκαν μετακινήσεις του εδαφικού υλικού των πρανών κατά μήκος της επιφάνειας ολίσθησης με αποτέλεσμα εκτός των άλλων, μεγάλοι όγκοι υλικών και λασποροών να κατακλίσουν το οδόστρωμα και τα τεχνικά, κάτι το οποίο ήταν αδύνατο να προβλεφθεί κατά το στάδιο εκπόνησης της μελέτης. Οι μετακινήσεις αυτές, αφενός άλλαξαν την γεωμετρία των πρανών έτσι ώστε δεν ήταν εφικτή η υλοποίηση του αρχικού σχεδιασμού αντιστήριξης, αφετέρου κατέστησαν τις επιφάνειες των πρανών πολύ πιο επισφαλής στις νέες θέσεις τους. Για το λόγο αυτό οποιαδήποτε επέμβαση επ' αυτών χωρίς πρώτα την επιμελή εκτέλεση χωματοουργικών εργασιών μικρής κλίμακας και πρόβλεψη επιπλέον μέτρων προστασίας έναντι των βραχοπτώσεων και αντιστήριξης πρανών κυρίως με την κατασκευή λιθορριπών και συρματοκιβωτίων, θα ήταν επικίνδυνη και για τις κατασκευές και για την οδική ασφάλεια.

Η αντιμετώπιση των παραπάνω πρέπει να γίνει άμεσα και παράλληλα με την εκτέλεση του έργου, καθώς υπάρχει σοβαρός κίνδυνος περαιτέρω κατολισθήσεων και καταπτώσεων που αυξάνεται με τις βροχοπτώσεις της τρέχουσας χειμερινής περιόδου, αλλά και για να κατασκευαστεί ένα έργο ολοκληρωμένο και τεχνικά άρτιο, πλήρως λειτουργικό και κυρίως να μην εγκυμονεί κινδύνους για τη διερχόμενη κυκλοφορία.

Συγκεκριμένα οι προβλεπόμενες εργασίες για την αποκατάσταση των βλαβών είναι:

Άρση καταπτώσεων, καθαρισμοί οχετών, καθαρισμοί τάφρων και ερεισμάτων, καθαρισμός πρανών από επισφαλή βραχοτεμάχια, εκτέλεση χωματοουργικών εργασιών μικρής κλίμακας, προσωρινή αποκατάσταση νεροφαγμάτων με προϊόντα εκσκαφών, κατασκευή τοιχίων αντιστήριξης με λιθορριπή και συρματοκιβώτια, αποκαταστάσεις τμημάτων κατεστραμμένων τάφρων, εξυγίανση εδάφους τοπικά σε περιοχές καθιζήσεων, εκτέλεση ασφαλικών εργασιών μικρής κλίμακας.

Προκύπτει επομένως όπως γίνεται αντιληπτό η ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών οι οποίες είναι αναγκαίες για την αντιμετώπιση και αποκατάσταση των προβλημάτων που παρουσιάστηκαν στο έργο. Επειδή οι εργασίες αυτές δεν περιλαμβάνονται στο αρχικό ανατεθέν έργο και στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση, οι περιστάσεις που κατά την εκτέλεση του έργου τις καθιστούν αναγκαίες είναι απρόβλεπτες και επειδή οι εργασίες αυτές δεν μπορούν τεχνικά και οικονομικά να διαχωριστούν από την κύρια σύμβαση, χωρίς να δημιουργούν μείζονα προβλήματα για τις αναθέτουσες αρχές αλλά επιπρόσθετα είναι και απόλυτα αναγκαίες για την τελειοποίηση της σύμβασης χωρίς να μεταβάλουν τη συνολική φύση αυτής, μπορούν να ανατεθούν στον ανάδοχο του έργου, σύμφωνα με το άρθρο 156 παρ. 1^α του Ν. 4412/2016.

Η εκτέλεση των συμπληρωματικών εργασιών είναι υποχρεωτική για τον ανάδοχο του έργου και προκειμένου να υπογραφεί η σύμβαση για την εκτέλεσή τους, απαιτείται η σύμφωνη γνώμη του οικείου τεχνικού συμβουλίου όπως ορίζει το άρθρο 156 παρ. 1β του Ν. 4412/2016.

Οι τιμές μονάδας των εργασιών της υπό κατάρτιση συμπληρωματικής σύμβασης είναι αυτές της αρχικής σύμβασης.

Οικονομικά στοιχεία 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης:

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΟΣΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΟΣΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ Α.Π.	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΠΟΣΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟ ΕΓΚΡΙΣΗ Α.Π.	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΠ	ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ
1	2	3	4	5 = 4 – 2	6 = 4 – 3	7
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΤΕΧΝΙΚΑ	-	-	103.643,57	103.643,57	-	-
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ- ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ- ΣΗΜΑΝΣΗ			1.173,89	1.173,89		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	-	-	104.817,46	104.817,46	-	-
Ε.Ο. 18%	-	-	18.867,14	18.867,14	-	-
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	-	-	18.552,69	18.552,69	-	-
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	-	-	142.237,29	142.237,29	-	-
ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑΘ/ΣΗΣ	-	-	13.407,87	13.407,87	-	-
ΣΥΝΟΛΟ	-	-	155.645,16	155.645,16	-	-
ΦΠΑ	-	-	37.354,84	37.354,84	-	-
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	-	-	193.000,00	193.000,00	-	-
ΠΟΣΟΣΤΟ ΥΠΕΡΒΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ			(142.237,29/948.368,48)/Χ100%=15,00%			

Όπως αποτυπώνεται στον ανωτέρω πίνακα το ύψος της 1ης συμπληρωματικής σύμβασης εργασιών του έργου ανέρχεται προ αναθεώρησης και ΦΠΑ στο ποσό των 142.237,29€ δηλαδή το ποσοστό αύξησης από την αρχική σύμβαση είναι 15,00%, και δεν υπερβαίνει το ποσοστό του πενήντα τοις εκατό (50%) του ποσού της αρχικής σύμβασης όπως προβλέπεται στην παρ. 1β του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016. Στο παραπάνω ποσό των 142.237,29€ προστίθεται το ποσό των 13.407,87€ το οποίο αφορά σε πρόβλεψη της αναθεώρησης, το τελικό δε ποσό

της 1ης συμπληρωματικής σύμβασης εργασιών του έργου με τη δαπάνη και του ΦΠΑ διαμορφώνεται στα 193.000,00€.

ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Επειδή

Στον παρόντα 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών έχουν συμπεριληφθεί συμπληρωματικές εργασίες σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016, οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου και δεν περιλαμβάνονται στο αρχικό ανατεθέν έργο και στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση. Οι συμπληρωματικές αυτές εργασίες δεν μπορούν τεχνικά και οικονομικά να διαχωρισθούν από την κύρια σύμβαση ενώ είναι απόλυτα αναγκαίες για την τελειοποίησή της. Η εκτέλεση δε των συμπληρωματικών αυτών εργασιών είναι υποχρεωτική για τον ανάδοχο του έργου, ενώ το ποσοστό αύξησης δεν υπερβαίνει το 50% του ποσού της αρχικής σύμβασης όπως προβλέπεται στην παρ. 1β του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016. Το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων της Περιφέρειας Κρήτης, γνωμοδότησε θετικά για την έγκριση του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του 1^{ου} Πρωτοκόλλου Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών του έργου του θέματος.

Προτείνεται

- η έγκριση Διάθεσης Πίστωσης ποσού 286.000,000 €.
 - η έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών ο οποίος συμπεριλαμβάνει το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών. Ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας είναι ισόποσος με την αρχική σύμβαση προ αναθεώρησης και ΦΠΑ δηλαδή στο ποσό των **948.368,48€** και λόγω της αύξησης της δαπάνης της αναθεώρησης το τελικό ποσό του εν λόγω ΑΠΕ με ΦΠΑ είναι **1.269.000,00€**, δηλαδή η αύξηση από την αρχική σύμβαση είναι **93.000,00€**
 - η έγκριση της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών, δαπάνης προ αναθεώρησης και ΦΠΑ **142.237,29€**, δηλαδή η υπέρβαση σε σχέση με την αρχική σύμβαση είναι **15,00%**. Το τελικό δε ποσό των συμπληρωματικών εργασιών με αναθεώρηση και ΦΠΑ είναι **193.000,00€**
8. Την εισήγηση του κ. **Μπουντουράκη Γεώργιου** Προϊστάμενου Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων ΠΕ Χανίων.
9. **Τις απόψεις της προεδρεύουσας Αντιπροέδρου και των μελών της Επιτροπής.**
Ύστερα από διαλογική συζήτηση,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει :

- τη Διάθεση Πίστωσης ποσού 286.000,000 €.
- τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών ο οποίος συμπεριλαμβάνει το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών του έργου: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», **48ο Υπόεργο: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ 1 ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΥΣ ΔΡΟΜΟΥΣ»**. Ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας είναι ισόποσος με την αρχική σύμβαση προ αναθεώρησης και ΦΠΑ δηλαδή στο ποσό των **948.368,48€** και λόγω της αύξησης της δαπάνης της

αναθεώρησης το τελικό ποσό του εν λόγω ΑΠΕ με ΦΠΑ είναι **1.269.000,00€**, δηλαδή η αύξηση από την αρχική σύμβαση είναι **93.000,00€**

- την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών, δαπάνης προ αναθεώρησης και ΦΠΑ **142.237,29€**, δηλαδή η υπέρβαση σε σχέση με την αρχική σύμβαση είναι **15,00%**. Το τελικό δε ποσό των συμπληρωματικών εργασιών με αναθεώρηση και ΦΠΑ είναι **193.000,00€**, σύμφωνα και με όσα αναφέρονται και στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:
Ηράκλειο, **13-03-2023**

**Η Προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος
της Οικονομικής Επιτροπής**

Τα μέλη

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