



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
Αυτοτελές Τμήμα  
Συλλογικών Οργάνων**

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

**Ηράκλειο, 15 Νοεμβρίου 2023  
Αρ. πρωτ.: 388206**

**ΠΡΟΣ:** - Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΕ Χανίων

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

**ΘΕΜΑ:** Διαβίβαση της αριθ. **1357/2023** απόφασης Οικονομικής Επιτροπής.

Σας διαβιβάζουμε συνημμένα, για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της αριθμ. **1357/2023** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (**Ν°35/13-11-2023**), που αφορά στην Έγκριση: **α)** 4ου ΑΠΕ της αρχικής σύμβασης, **β)** 2ου ΑΠΕ της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης, **γ)** της 2ης Συμπληρωματικής Σύμβασης, και **δ)** διάθεσης πίστωσης ποσού 420.000,00€ (με ΦΠΑ) του έργου: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», **40ο ΥΠΟΕΡΓΟ:** «**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΣΕΛΙΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ**»

**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 Ν°35/13-11-2023  
Αριθμός Απόφασης: 1357/2023**

Στο Ηράκλειο σήμερα **Δευτέρα 13 Νοεμβρίου 2023** και ώρα **11:00** συνήλθε σε **δια ζώσης** συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή** στο **Ηράκλειο** (Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01), ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: **375469/07-11-2023** Πρόσκληση του Προέδρου της.

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

<b>1</b>	Λιονή Μαρία	Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ρεθύμνου	Αντιπρόεδρος επιτροπής
<b>2</b>	Ανδρουλάκης Ιωάννης	Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Λασιθίου	τακτικό μέλος
<b>3</b>	Κώτσογλου Κυριάκος	Περιφερειακός Σύμβουλος	» »
<b>4</b>	Κοπάσης Ελευθέριος	» »	» »
<b>5</b>	Χρονάκης Νικόλαος	» »	» »
<b>6</b>	Μανουσάκης Νικόλαος	» »	» »

Από τη συνεδρίαση απουσίαζαν ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Αρναουτάκης Σταύρος Περιφερειάρχης Κρήτης, καθώς και οι κ.κ. Παρασύρης Ιωάννης, Καμπουράκης Λάμπρος, Σκουλάς Νικόλαος και Χουδετσανάκη-Γιακουμάκη Ειρήνη τακτικά μέλη της Επιτροπής.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν ακόμα οι κ.κ. Δοξάκη Ελένη προϊσταμένη Γενικής Διεύθυνσης Υποδομών ΠΚ, Ψαρουδάκης Μιχαήλ προϊστάμενος Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΚ, Χριστινάκη Χρυσούλα προϊσταμένη Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χανίων, Σουλτάτου Ιωάννα προϊσταμένη Διεύθυνσης Οικονομικού ΠΚ, Μυλωνάκης Μιχαήλ προϊστάμενος τμήματος Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικού ΠΚ, Τριαματάκη Χαρά προϊσταμένη Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηρακλείου, Παπαδάκης Κωνσταντίνος προϊστάμενος τμήματος Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών Διεύθυνσης Οικονομικού ΠΚ, Ρομπογιαννάκης Εμμανουήλ προϊστάμενος τμήματος Τήρησης Διπλογραφικού Συστήματος Διεύθυνσης Οικονομικού ΠΚ, Ιακωβίδου Μαρία υπάλληλος Διεύθυνσης Πολιτισμού και Αθλητισμού ΠΚ, Ξυδάκη Αικατερίνη υπάλληλος τμήματος Συντονισμού και Υλοποίησης Δράσεων Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης ΠΚ και για την τήρηση των πρακτικών οι Βαρδιάμπαση Νίκη και Γιατρομανωλάκη Ευαγγελία 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 30<sup>ο</sup>:** Έγκριση: **α)** 4ου ΑΠΕ της αρχικής σύμβασης, **β)** 2ου ΑΠΕ της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης, **γ)** της 2ης Συμπληρωματικής Σύμβασης, και **δ)** διάθεσης πίστωσης ποσού 420.000,00€ (με ΦΠΑ) του έργου: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», **40ο ΥΠΟΕΡΓΟ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΣΕΛΙΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ»**

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<sup>Α</sup>)** «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 τροποποίηση της αριθμ. πρωτ **16623/21-01-2022** απόφαση του για τον ορισμό ως μέλους της Οικονομικής Επιτροπής τον κ. Ανδρουλάκη Ιωάννη Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Λασιθίου. (λήξη θητείας 15-06-2023), καθώς και την αριθμ. πρωτ. **194868/14-06-2023** απόφαση Περιφερειάρχη Κρήτης που αφορά παράταση διάρκειας της θητείας του ως μέλος της ΟΕ έως 31-12-2023, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του 175 του Ν. 3852/2010 όπως ισχύει.

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

7. Το με αρ. πρωτ. **375342/07-11-2023** έγγραφο της **Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων**

Π.Ε. Χανίων, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

**Ι. ΙΣΤΟΡΙΚΟ:****Στοιχεία του έργου:**

1	ΕΡΓΟ:	«ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», 40ο ΥΠΟΕΡΓΟ : ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΞΕΛΙΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΞΕΛΙΝΟΥ»			
2	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Κ.Α.2019ΕΠ80200006, ΣΑΕΠ-802, ΠΔΕ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ			
3	ΤΟ ΕΡΓΟ ΕΙΝΑΙ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ:	ΟΧΙ			
4	ΤΟ ΕΡΓΟ ΕΚΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΣΥΝΑΨΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΥΡΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ;	ΟΧΙ	ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ	
5	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜ/ΣΗΣ:	9-06-2021			
6	ΗΜΕΡ. ΥΠΟΓΡ. ΣΥΜΒ:				16-12-2021
7	ΕΧΕΙ ΥΠΟΓΡΑΦΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ:	ΝΑΙ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜ/ΣΗΣ (με ΦΠΑ):		1.900.000,00
8	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΑΠ ΤΗΣ Κ.Σ.:	1.073.684,79	ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΜΕ ΦΠΑ):		1.073.684,79
9	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΑΠ ΤΗΣ Κ.Σ.:				1.154.000,00
10	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗΣ 1ης ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΜΕ ΦΠΑ) :				181.000,00
11	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΑΠ ΤΗΣ Κ.Σ. & ΤΗΣ 1ηςΣΣ:				1.335.000,00
12	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΑΠ ΤΗΣ Κ.Σ.:				1.154.000,00
13	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΠ ΤΗΣ 1ης ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (με ΦΠΑ):				181.000,00
14	ΥΠΟ ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ 2ης ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΜΕ ΦΠΑ) :				420.000,00
15	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΜΕ ΦΠΑ) ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΑΠ, 1η ΣΣ & 2ηΣΣ:				1.755.000,00
16	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:				16/04/2023
17	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ				16/04/2023
18	ΑΡΙΘΜΟΣ (πλήθος) ΠΑΡΑΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΟΘΕΙ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΟΝ ΚΥΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ:				1 (ΜΙΑ)
19	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΟΥ ΕΔΩΣΑΝ ΤΙΣ ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ:				283/2023 της Ο.Ε.
20	ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:				31/10/2023
21	ΑΡΙΘΜΟΣ (πλήθος) ΑΠ (ΜΕ Η Ή ΟΧΙ ΠΚΤΜΝΕ) ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΓΚΡΙΘΕΙ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΟΝ:				3 (ΤΡΕΙΣ)
22	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΟΥ ΕΝΕΚΡΙΝΑΝ ΤΟΥΣ ΑΠ & ΠΚΤΜΝΕ: 342784/7-11-2022 της ΔΤΕΠΕΧ, 162/2023 της Ο.Ε. & 274523/22-8-2023 της ΔΤΕΠΕΧ				
23	ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ ΦΟΡΕΑ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΚΛΠ: (Αρ. 300/Πρακτικό 15ο / 17-10-2023)				ΝΑΙ
24	Ο Α.Π. ΥΠΟΓΡΑΦΕΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ;				ΝΑΙ

**Οικονομικά στοιχεία του έργου – Κύρια Σύμβαση :**

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΟΣΟ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ 3ου Α Π	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜ ΕΝΑ ΠΟΣΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟ ΕΓΚΡΙΣΗ 4ο ΑΠ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜ Ε-ΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ Ε-ΝΟ ΑΠ	ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΜ Ε-ΝΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ
1	2	3	4	5=4-2	6=4-3	7
ΟΜΑΔΑ Α (ΧΩΜΑΤΟΥΡΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ)	308.501,66	287.646,79	287.646,79	-20.854,87	0,00.	202.094,60

ΟΜΑΔΑ Β (ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ- ΣΗΜΑΝΣΗ)	329.575,23	446.141,59	446.141,59	116.566,36	0,00	381.480,05
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>638.076,89</b>	<b>733.788,38</b>	<b>733.788,38</b>	<b>95.711,49</b>	<b>0,00</b>	<b>583.574,65</b>
Ε.Ο 18%	114.853,84	132.081,91	132.081,91	17.228,07	0,00	105.043,44
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	112.939,61	0,05	0,05	-112.939,56	0,00	
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>865.870,34</b>	<b>865.870,34</b>	<b>865.870,34</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>688.618,09</b>
ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ/ΣΗΣ	4,49	64.774,82	64.774,82	64.770,33	0,00	60.884,34
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>865.874,83</b>	<b>930.645,16</b>	<b>930.645,16</b>	<b>64.770,33</b>	<b>0,00</b>	<b>749.502,43</b>
ΦΠΑ 24%	207.809,96	223.354,84	223.354,84	15.544,88	0,00	179.880,58
<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>1.073.684,79</b>	<b>1.154.000,00</b>	<b>1.154.000,00</b>	<b>80.315,21</b>	<b>0,00</b>	<b>929.383,01</b>

### Οικονομικά στοιχεία του έργου – 1η Συμπληρωματική Σύμβαση :

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΟΣΟ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓ ΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ 1 <sup>ου</sup> Α Π της 1 <sup>ης</sup> ΣΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕ ΝΑ ΠΟΣΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟ ΕΓΚΡΙΣΗ 2 <sup>ο</sup> ΑΠ της 1 <sup>ης</sup> ΣΣ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟ ΜΕ-ΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΥΠΟΛ ΟΓΙ-ΣΜΟ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟ- ΜΕΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙ Ο ΕΓΚΕΚΡΙΜ Ε- ΝΟ ΑΠ	ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΜ Ε-ΝΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙ Ο ΛΟΓΑΡΙΑΣ ΜΟ
1	2	3	4	5=4-2	6=4-3	7
ΟΜΑΔΑ Α (ΧΩΜΑΤΟΥΡΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ)		48.637,12	48.637,12	48.637,12	0,00	3.540,76
ΟΜΑΔΑ Β (ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ- ΣΗΜΑΝΣΗ)		61.271,35	61.271,35	61.271,35	0,00	30.789,45
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>		<b>109.908,47</b>	<b>109.908,47</b>	<b>109.908,47</b>	<b>0,00</b>	<b>34.330,21</b>
Ε.Ο 18%		19.783,52	19.783,52	19.783,52	0,00	6.179,44
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ		6,75	6,75	6,75	0,00	
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>		<b>129.698,74</b>	<b>129.698,74</b>	<b>129.698,74</b>	<b>0,00</b>	<b>40.509,65</b>
ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ/ΣΗΣ		16.269,00	16.269,00	16.269,00	0,00	4.454,29
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>145.967,74</b>	<b>145.967,74</b>	<b>145.967,74</b>	<b>0,00</b>	<b>44.963,94</b>
ΦΠΑ 24%		35.032,26	35.032,26	35.032,26	0,00	10.791,35
<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>		<b>181.000,00</b>	<b>181.000,00</b>	<b>181.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>55.755,29</b>

### Οικονομικά στοιχεία του έργου – 2η Συμπληρωματική Σύμβαση :

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΟΣΟ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ Α Π	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕ ΝΑ ΠΟΣΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟ ΕΓΚΡΙΣΗ 2 <sup>η</sup> ΣΣ	ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕ-ΝΟΥ ΑΠ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	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
ΟΜΑΔΑ Α (ΧΩΜΑΤΟΥΡΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ)			59.785,00	59.785,00		
ΟΜΑΔΑ Β (ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΣΗΜΑΝΣΗ)			162.955,76	162.955,76		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>			<b>222.740,76</b>	<b>222.740,76</b>		
Ε.Ο 18%			40.093,34	40.093,34		
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ			39.425,12	39.425,12		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>			<b>302.259,22</b>	<b>302.259,22</b>		
ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ/ΣΗΣ			36.450,46	36.450,46		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>38.709,68</b>	<b>38.709,68</b>		
ΦΠΑ 24%			81.290,32	81.290,32		
<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>			<b>420.000,00</b>	<b>420.000,00</b>		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (ΜΕ ΦΠΑ) :</b>	<b>1.073.684,79</b>	<b>1.335.000,00</b>	<b>1.755.000,00</b>	<b>681.315,21</b>		<b>985.138,30</b>

#### Αιτιολόγηση σύνταξης 4<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) της Αρχικής Σύμβασης

Ο 4ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας συντάχθηκε όπως ορίζεται στο άρθρο 156 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 37 του άρθρου 22 του Ν.4441/16, που επιτρέπει την διάθεση των απροβλέπτων δαπανών για να καλυφθούν δαπάνες που οφείλονται σε προφανείς παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης.

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

Ο παρόν 3ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας της αρχικής σύμβασης συντάσσεται για να τακτοποιήσει την αυξομείωση ορισμένων κονδυλίων του έργου, καθόσον συντάσσονται οι επιμετρήσεις των εκ τελεσθέντων εργασιών και γίνεται προσμέτρηση με μεγαλύτερη ακρίβεια όσων υπολείπονται να εκτελεστούν, με αντίστοιχη ενσωμάτωση των απροβλέπτων δαπανών και για να περιλάβει τη δαπάνη αναθεώρησης του έργου.

Ο υπό έγκριση 4<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός πίνακας της αρχικής σύμβασης είναι ισόποσος σε σχέση με την αρχική σύμβαση χωρίς αναθεώρηση και ΦΠΑ και με την δαπάνη της αναθεώρησης και του ΦΠΑ παρουσιάζει αύξηση κατά 80.315,21€ λόγω της αναθεώρησης και είναι ισόποσος με τον προηγούμενο εγκεκριμένο 3<sup>ο</sup> ΑΠΕ .

Η δαπάνη που προκύπτει από την αύξηση των ποσοτήτων των συμβατικών άρθρων, καλύπτεται με αντίστοιχη ενσωμάτωση μέρους των απροβλέπτων

δαπανών (η απρόβλεπτη είναι ισόποση με τον προηγούμενο 3<sup>ο</sup> ΑΠΕ ), όπως ορίζεται στην παράγραφο 3α του άρθρου 156 του Ν.4412/2016 που επιτρέπει τη διάθεση των απροβλέπτων δαπανών για να καλυφθούν δαπάνες που οφείλονται σε προφανείς παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης. Με τις παραπάνω μεταβολές δεν τροποποιείται ο βασικός σχεδιασμός του έργου όπως προβλεπόταν στην αρχική σύμβαση, δεν μεταβάλλονται τα χαρακτηριστικά και δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη.

Επισημαίνεται ότι η ενσωμάτωση των απροβλέπτων δαπανών δεν μεταβάλλει τη μορφή του έργου, ούτε αλλοιώνει τους όρους της σύμβασης αυτού.

#### **Αιτιολογία 2ου ΑΠΕ της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης**

Η έγκριση της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού 181.000,00 € με ΦΠΑ εγκρίθηκε με την αρ.

162/2023 (πρακτικό Νο 06/21-02-2023) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κρήτης.

Η υπογραφή της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης έγινε στις 8-03-2023 .

Όσον αφορά τον 2<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό πίνακα της 1<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού 181.000,00€ με ΦΠΑ συντάσσεται για να τακτοποιήσει τις αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών της 1<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής Σύμβασης όπως αυτές διαμορφώθηκαν κατά την πορεία εκτέλεσης του έργου , καθόσον συντάσσονται οι επιμετρήσεις των εκ τελεσθέντων εργασιών και γίνεται προσμέτρηση με μεγαλύτερη ακρίβεια όσων υπολείπονται να εκτελεστούν, με αντίστοιχη ενσωμάτωση των απροβλέπτων δαπανών.

Ο 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας της 1<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής Σύμβασης συντάχθηκε όπως ορίζεται στο άρθρο 156 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 37 του άρθρου 22 του Ν.4441/16, που επιτρέπει την διάθεση των απροβλέπτων δαπανών για να καλυφθούν δαπάνες που οφείλονται σε προφανείς παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης.

Ο υπό έγκριση 2<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός πίνακας της 1<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής Σύμβασης είναι ισόποσος σε σχέση με την 1<sup>η</sup> Συμπληρωματική Σύμβαση με το ΦΠΑ και είναι ισόποσος με τον προηγούμενο εγκεκριμένο 1<sup>ο</sup> ΑΠΕ .

Η δαπάνη που προκύπτει από την αύξηση των ποσοτήτων καλύπτεται με αντίστοιχη ενσωμάτωση μέρους των απροβλέπτων δαπανών (η απρόβλεπτη δαπάνη είναι ισόποση με τον προηγούμενο 1<sup>ο</sup> ΑΠΕ), όπως ορίζεται στην παράγραφο 3α του άρθρου 156 του Ν.4412/2016 που επιτρέπει τη 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.

#### **Αιτιολογία σύνταξης 2ης Συμπληρωματικής Σύμβασης**

Στις παρ. 1α & 1β του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016 ορίζεται ότι «Ο φορέας κατασκευής του έργου έχει το δικαίωμα αν προκύψει ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών που δεν περιλαμβάνονται στο αρχικό ανατεθέν έργο, ούτε στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση και οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στην αρχική σύμβαση, να συνάπτει σύμβαση με τον ανάδοχο του έργου, με την προϋπόθεση ότι οι συμπληρωματικές εργασίες δεν μπορούν τεχνικά ή οικονομικά να διαχωριστούν από την κύρια σύμβαση, χωρίς να δημιουργήσουν μείζονα προβλήματα για τις αναθέτουσες αρχές ή όταν αυτές οι εργασίες, μολονότι μπορούν να διαχωριστούν από την αρχική σύμβαση, είναι απόλυτα αναγκαίες για την τελειοποίηση της χωρίς να μεταβάλλουν τη συνολική της φύση. Το συνολικό ποσό των συμβάσεων αυτών στο οποίο συμπεριλαμβάνεται και η αμοιβή για τη σύνταξη των απαιτούμενων μελετών για

τις συμπληρωματικές εργασίες απαγορεύεται να υπερβαίνει το ποσοστό του πενήντα τοις εκατό (50%) του ποσού της αξίας της αρχικής σύμβασης, χωρίς την αναθεώρηση και το ΦΠΑ.»

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

Όπως αναφέρθηκε 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 Φεβρουαρίου του 2019.

Συγκεκριμένα αφορά τους επαρχιακούς δρόμους Πέτρα Σελί – Αγιά Ειρήνη – Ροδοβάνι – Τεμένια – Αζωγυρές – Παλαιόχωρα μήκους 36,30χλμ., Κάντανος – Τεμένια μήκους 10,68χλμ. και Ροδοβάνι – Σούγια μήκους 10,40χλμ. και τους συνδεδεμένους δρόμους, όπου πολλά και καιρία σημεία των εν λόγω οδών, 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 Καντάνου – Σελίνου 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 1879/26-03-2021 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας έως την 01/10/2021.

Η έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτηση του έργου έγινε την 26-2-2021 με την αριθ. 48164/2021 απόφαση της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Χανίων και η εργολαβική σύμβαση με τον ανάδοχο, υπογράφηκε την 16-12-2021.

Εντωμεταξύ έντονα καιρικά φαινόμενα έπληξαν και πάλι την ΠΕ Χανίων και την περιοχή εκτέλεσης του έργου στις 14 έως 17/2/2021 Μήδεια, 13-14/10/2021 Μπάλος, 18-19/12/2021 Κάρμελ, 10-14/01/2022 Διομήδης, 23,24,25,26 Ιανουαρίου 2022 η κακοκαιρία Ελπίς και 9/3/2022 η κακοκαιρία Φίλιππος που σε συνδυασμό και με τις συνεχόμενες βροχοπτώσεις μεταξύ των περιόδων αυτών και των βροχοπτώσεων Φεβρουαρίου – Μαρτίου 2022, 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 αλληπάλλληλα έντονα καιρικά φαινόμενα δεν έχει ακόμα ολοκληρωθεί, μετά από διαδοχικές παρατάσεις με τελευταία την αριθμό Α4191/3-10-2023 απόφαση Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας, ο Δήμος Καντάνου – Σελίνου είναι σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης έως 3-04-2024.

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 πρανή ανάντι και κατόντι 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 εδαφικών υλικών και βραχοτεμαχίων 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 (και τη αποκατάσταση της τάφρου για την απορροή των ομβρίων και των οδοστρωμάτων), 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 χωματουργικών εργασιών μικρής κλίμακας και πρόβλεψη επιπλέον μέτρων προστασίας έναντι των καταπτώσεων - βραχοπτώσεων και αντιστήριξης των πρανών κυρίως με την κατασκευή τοιχίων αντιστήριξης με σκυρόδεμα και λιθορριπές, 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 την πάροδο του χρόνου και τις συνεχείς βροχοπτώσεις, 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 ανά θέση είναι:

### **Επαρχιακή οδός 27, Πέτρα Σελί – Αγιά Ειρήνη – Ροδοβάνι – Τεμένια – Αζωγυρές – Παλαιόχωρα**

- Χ.Θ. 0+000, Διακλάδωση Καμπανό προς Ροδοβάνι
- Χ.Θ. 1+500, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή σε όλο το μήκος.
  - Χ.Θ. 15+100, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή .
  - Χ.Θ. 16+000, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή .
  - Χ.Θ. 16+500, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή .
  - Χ.Θ. 17+100, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή.

### **Επαρχιακή οδός 30, Κάντανος – Τεμένια**

- Χ.Θ. 0+000, Διακλάδωση Τεμένια προς Αζωγυρές
- Χ.Θ. 2+100, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή σε όλο το μήκος.
  - Χ.Θ. 7+200, Επέκταση της καθίζησης κατάντι του δρόμου, προτείνεται εξυγίανση του εδάφους και κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης με λιθορριπή .

Για τις παραπάνω θέσεις επισυνάπτεται μαζί με την παρούσα αιτιολογική έκθεση φωτογραφική τεκμηρίωση.

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 την αναθέτουσα αρχή 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<sup>α</sup> 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 γνώμη του οικείου τεχνικού συμβουλίου σύμφωνα με το άρθρο 156 παρ. 1β του Ν. 4412/2016.

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

Η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση ποσού 129.698,74€ και η 2η Συμπληρωματική Σύμβαση ποσού 302.259,22€ αυξάνουν το αντικείμενο του έργου κατά 431.957,96€ ή ποσοστό 49,89% (χωρίς αναθεώρηση & ΦΠΑ) 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 και με αναθεώρηση και ΦΠΑ παρουσιάζει συνολική αύξηση κατά 681.315,21€.

Με την αρ. πρωτ. 374052/7-11-2023 (ΑΔΑ: 9Κ6Π7ΛΚ-6Θ5) απόφαση Περιφερειάρχη Κρήτης τροποποιείτε η αρ. 65586/1-03-2023 έγκριση διάθεση πίστωσης του έργου «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019 και Κ.Α. 2019ΕΠ80200006 της ΣΑΕΠ802 της Περιφέρειας Κρήτης για το 4ο ΥΠΟΕΡΓΟ : «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΣΕΛΙΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ» με συμπληρωματικό ποσό 681.315,21€ .

#### **ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ:**

- Έγκριση του 4ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα της Αρχικής Σύμβασης με αύξηση λόγο αναθεώρησης 80.315,21€ με ΦΠΑ
- Έγκριση του 2ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού 181.000,00€ με ΦΠΑ
- Έγκριση της 2ης Συμπληρωματικής Σύμβαση ποσού 420.000,00€ με ΦΠΑ Έγκριση διάθεσης πίστωσης ποσού 420.000,00€ (με ΦΠΑ), για την υπογραφή της 2ης Συμπληρωματικής σύμβασης του έργου: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», **4ο ΥΠΟΕΡΓΟ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΣΕΛΙΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ»**  
**Δαπάνη με ΦΠΑ 4<sup>ου</sup> ΑΠΕ 1.154.000,00ευρώ, 2<sup>ου</sup> ΑΠΕ της 1<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής Σύμβασης 181.000,00 ευρώ και 2<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής Σύμβαση 420.000,00 ευρώ (συνολικά 1.755.000,00 ευρώ).**

8. Την εισήγηση της κας Χριστινάκη Χρυσούλας προϊσταμένης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χανίων

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

Ύστερα από διαλογική συζήτηση,

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

##### **Εγκρίνει:**

1. Τον 4<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα της Αρχικής Σύμβασης με αύξηση λόγο αναθεώρησης 80.315,21€ με ΦΠΑ.
2. Το 2ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού 181.000,00€ με ΦΠΑ.
3. Τη 2η Συμπληρωματική Σύμβαση ποσού 420.000,00€ με ΦΠΑ.
4. Τη διάθεση πίστωσης ποσού 420.000,00€ (με ΦΠΑ), για την υπογραφή της 2ης Συμπληρωματικής σύμβασης του έργου: «ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019», **4ο ΥΠΟΕΡΓΟ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

**ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ  
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΣΕΛΙΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ»**

**Δαπάνη με ΦΠΑ 4<sup>ου</sup> ΑΠΕ 1.154.000,00ευρώ, 2<sup>ου</sup> ΑΠΕ της 1<sup>ης</sup>  
Συμπληρωματικής Σύμβασης 181.000,00 ευρώ και 2<sup>ης</sup> Συμπληρωματικής  
Σύμβαση 420.000,00 ευρώ (συνολικά 1.755.000,00 ευρώ),  
σύμφωνα και με όσα αναφέρονται και στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.**

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:  
Ηράκλειο, 13-11-2023

**Η Προεδρεύουσα Αντιπρόεδρος  
της Οικονομικής Επιτροπής**

**Τα μέλη**

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