ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: Αθηνών 99
24134 Καλαμάτα
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Αφαλέα Νίκη
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2721360867
FAX: 2721360808
EMAIL: n.afalea@kalamata.gr

ΚΑΛΑΜΑΤΑ 15-12-2017
Αρ.Πρωτ.

Προς: **ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

Κοιν/ση: Αρμοδιο Αντιδήμαρχο

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1ΟΥ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ και ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ του έργου : **«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 7-9-2016 ΣΤΗ Δ.Ε ΘΟΥΡΙΑΣ »** του Δήμου Καλαμάτας

Σας υποβάλλουμε τον 1ο Α.Π.Ε του ανωτέρω έργου συνταγμένο και θεωρημένο από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Καλαμάτας.

Ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας συντάσσεται προκειμένου να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις σε ποσότητες εργασιών σε σχέση με αυτές του συμβατικού αντικείμενου που προέκυψαν κατά την κατασκευή του έργου και δεν επιφέρουν καμία μεταβολή στη δαπάνη του έργου.
Ο 1ος ΑΠΕ έχει συνταχτεί ισόποσος, του ποσού του συμφωνητικού .

Μετά τα ανωτέρω:

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

1. Την έγκριση του 1ου ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ του έργου **«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 7-9-2016 ΣΤΗ Δ.Ε ΘΟΥΡΙΑΣ** σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 57 του Ν. 3669/08 όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
2. Τη χορήγηση παράτασης προθεσμίας εκτέλεσης του έργου **«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 7-9-2016 ΣΤΗ Δ.Ε ΘΟΥΡΙΑΣ »** του Δήμου Καλαμάτας για την έγκριση του ΑΠΕ, μέχρι 31-12-2017, με δικαίωμα αναθεώρησης, σύμφωνα με το άρθρο 48 του Ν.3669/08 (τροποποιήθηκε με το άρθρο 147 του Ν. 4412/2016),ι δεδομένου ότι η καθυστέρηση στην ολοκλήρωση του έργου δεν αποτελεί αποκλειστική υπαιτιότητα του αναδόχου.

Η επιβλέπουσα

Νίκη Αφαλέα
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχ.

Ο Προισταμένος Τμηματος Εκτέλεσης έργων

Νικόλαος Γιαννακόπουλος
Αρχιτέκτων μηχανικός

Καλαμάτα .../...../2016
Ο Δ/ντής Τεχνικών Υπηρεσιών

14 ΔΕΚ. 2017

Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : «Αποκατάσταση ζημιών που προκλήθηκαν από τη θεομηνία της 7-9-2016 στη Δ.Ε Θουρίας » (αριθμ. Μελέτης 115/2016)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 70.000 € με Φ.Π.Α
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Γεώργιος Τζαμουράνης Ε.Δ.Ε

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΝΟΔΕΥΟΥΣΑ Τον 1ο ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ

Α. Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Α Ε Ρ Γ Ο Υ.

1. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ.....: ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
2. ΜΕΛΕΤΗ.....: 115/2016
3. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ.....: 70.000,00 € με Φ.Π.Α
4. ΑΠΟΦΑΣΗ Δ.Σ. ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2016.....: 422/2016
5. ΑΠΟΦΑΣΗ Ο.Ε ΨΗΦΙΣΗΣ ΠΙΣΤΩΣΗΣ ..... : 374/2016 (ΑΔΑ: ΩΚΞΑΩΕΕ-ΟΕΒ)
6. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ.....: 70.000,00 € (Κ.Α.30.7336.44)
7. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....: 31-10-2016
8. ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ....: 410/2016 (ΑΔΑ : 6ΡΛ4ΩΕΕ-ΧΑΓ) Απόφαση Ο.Ε
9. ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ..... : Νίκη Αφαλέα Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχ. ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ.ΑΡΙΘΜ.ΠΡΩΤ.49756/14-11-2016 ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ Δ/ΝΤΗ ΤΗΣ Δ.ΤΥ
10. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΦΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ..: 1) Νίκη Αφαλέα Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχ.
    2) Βασίλειος Χρονόπουλος Πολιτικός Μηχανικός
    3)Γεώργιος Κορομηλάς Τοπ. Μηχ.Τ.Ε
11. ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΕΡΓΟΥ.....: Γεώργιος Τζαμουράνης
12. ΜΕΣΗ ΕΚΠΤΩΣΗ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ.....: 38,19%
13. ΠΟΣΟ & ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ..... : 43.263,06 € με Φ.Π.Α την 17-11-2016 Υπ.αριθ.πρωτ.49886 (ΑΔΑ:ΒΙΥ1ΩΕΕ-ΦΛΧ)
14. ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ .....: 30 ημερολογιακές ημέρες έως 17-12-2016
15. Παράταση Εργασιών.....:έως 31-10-2017 με την 552/2016 (ΑΔΑ:64Κ5ΩΕΕ-ΤΡΘ) Απόφαση Δ.Σ.

Β. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η μελέτη του ανωτέρου έργου (115/2016)συντάχθηκε από τη Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Καλαμάτας προκειμένου να αποκατασταθούν άμεσα οι ζημιές που προκλήθηκαν από την πλημμύριση των ρεμάτων Αγ. Θεοδώρων και Ξερίλα στην Δ.Ε Θουρίας .
Το έργο εκτελείται σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 3669/08 .

Γ. 1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ο παρών 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας συντάσσεται προκειμένου να συμπεριλάβει τις αναγκαίες ποσότητες στις χωματουργικές εργασίες και τα σκυροδέματα που αφορούν στα έργα αποκατάστασης των ζημιών στα τοιχία των ρεμάτων, που προέκυψαν μετά την πλήρη καταγραφή στην περιοχή των πλημμυρών της Δ.Ε Θουρίας.

Η άντληση των κονδυλίων για τις επιπλέον ποσότητες , έγινε από το κονδύλιο των απροβλέπτων εργασιών .

Μεταβολή προυπολογισμου βάσει ανακεφαλαιωτικου πινάκα

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	Φ.Π.Α	ΣΥΝΟΛΟ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	29.890,26	515,76	4.483,54	8.373,50	43.263,06
1ου ΑΠΕ	31.548,74	515,76	2.825,06	8.373,50	43.263,06

Γ1. Ομάδα και κατά Κατηγορία αύξηση δαπάνης εργασιών

1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^{Ο}. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ : Κατόπιν αναλυτικών προμετρήσεων προκύπτει **αύξηση κατά 186,20 €**
2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^{Ο}.ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ : Κατόπιν αναλυτικών προμετρήσεων προκύπτει **αύξηση κατά 1.219,29 €**

Γ2. Νέες εργασίες

Στον παρόντα 1ο Α.Π.Ε. δεν περιλαμβάνονται νέες εργασίες.

Αναλυτικά κατά κατηγορία έχουμε :

ΕΡΓΑΣΙΕΣ :	ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΛΑΤΟΝ
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ	186,20	0,00
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	10.534,10	8.567,50

Οι ανωτέρω αυξομειώσεις κατά κατηγορία του 1ου Ανακεφαλαιωτικού πίνακα δεν επιφέρουν καμία μεταβολή στην δαπάνη του έργου και δεν πραγματοποιούνται μεταφορές δαπάνης απο επι έλλατον ποσότητες εργασιών από ομαδα σε ομάδα , δηλαδή ο παρών 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας είναι τακτοποιητικός στο ποσό της σύμβασης , ανέρχεται δηλαδή στο ποσόν των 34.889,56 € χωρίς ΦΠΑ και 8.373,50 €. για ΦΠΑ ήτοι σύνολο 43.263,06€

Μετά τα παραπάνω και σύμφωνα με το άρθρο 57 του Νόμου 3669/08, έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού πίνακα είναι σύννομη και απαραίτητη για την ομαλή συνέχιση και ολοκλήρωση του έργου.

Ο ανάδοχος	Η επιβλέπουσα	Ο Προισταμένος Τμηματος Εκτέλεσης έργων
Γεώργιος Τζαμουράνης Ε.Δ.Ε	Νίκη Αφαλέα Τοπογράφος μηχανικός	Νικολαος Γιαννακόπουλος Αρχιτέκτων μηχανικός

Καλαμάτα .../...../2017
Ο Δ/ντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός μηχανικός

14 ΔΕΚ 2017

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Αποκατάσταση ζημιών που προκλήθηκαν από τη θεομηνία της 7-9-2016 στη Δ.Ε. Θουρίας

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητ Μελέτης	Τιμή	Μερ. Αρχ. Δαπ.	Ολική Δαπάνη	Ποσ. Προτ. ΑΠΕ.	Μερ. Δαπ. ΑΠΕ.	Ολική Δαπάνη	Επι πλέον	Επί έλλατον
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ											
ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ	1	Μ3	90,00	6,40	576,00		138,49	886,34		310,34	-
ΦΟΡΤ/ΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ	2	Μ3	65,00	0,90	58,50		65,00	58,50		-	-
ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ	3	Μ3	65,00	28,90	1.878,50		65,00	1.878,50		-	-
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΟΧΕΤΩΝ	4	Μ.	130,00	11,50	1.495,00		130,00	1.495,00			
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					4.008,00			4.318,34		310,34	-
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ:	-40%				1.603,20			1.727,33		124,13	-
ΣΥΝΟΛΟ :					2.404,80	2.404,80		2.591,00	2.591,00	186,20	-
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ											
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔ. C16/20	5	Μ3	150,00	104,00	15.600,00		190,00	19.760,00		4.160,00	-
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔ. C8/10	6	Μ3	12,00	72,30	867,60		20,00	1.446,00		578,40	-
ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ	7	KG.	13.500,00	1,15	15.525,00		6.050,00	6.957,50		-	8.567,50
ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ (ΒΛΗΤΡΑ)	8	ΤΕΜ	40,00	9,20	368,00		562,00	5.170,40		4.802,40	
ΤΟΜΗ ΟΔΟΣΤΡ. ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΟΚΟΠΤΗ	9	Μ.	159,00	1,00	159,00		159,00	159,00		-	
ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΣΧΑΡΕΣ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ	10	KG.	300,00	3,10	930,00		300,00	930,00		-	
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΕΖΟΔΡ. Ή ΠΛΑΤΕΙΑΣ	11	Μ2	131,50	25,80	3.392,70		170,00	4.386,00		993,30	
ΑΓΩΓΟΙ PVC-U ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ D 75mm	12	Μ	50,00	2,70	135,00		50,00	135,00		-	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					36.977,30			38.943,90		1.966,60	-
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ:	38%				14.051,37			14.798,68		747,31	-
ΣΥΝΟΛΟ :					22.925,93	22.925,93		24.145,22	24.145,22	1.219,29	-
ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:						25.330,73			26.736,22	1.405,49	-
ΓΕ&ΟΕ 18%						4.559,53			4.812,52	252,99	-
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1:						29.890,26			31.548,74	1.658,48	
Απρόβλεπτα:						4.483,54			2.825,06	-	1.658,48
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2:						34.373,80			34.373,80		
Αναθεώρηση:						515,76			515,76	-	-
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3:						34.889,56			34.889,56	0,00	
ΦΠΑ 24%						8.373,50			8.373,50	0,00	-
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						43.263,06			43.263,06	0,00	

ΚΑΛΑΜΑΤΑ - - 2017
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ
Ε.Δ.Ε.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

Παναγιωτόπουλος Κωνσταντίνος
Αρχιτέκτων - Μηχανικός

ΚΑΛΑΜΑΤΑ 15 - 12 - 2017
Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ

ΝΙΚΗ ΑΦΑΛΕΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ - - 2017
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.

14 ΔΕΚ. 2017

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ