

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της αριθμ.15-8^{ης} Συνεδρίασης
της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Λεβαδέων
Αριθμός απόφασης : 73

Περίληψη

**Έγκριση Πρωτοκόλλου Διαπιστώσεως Δηλωθεισών Βλαβών από Ανωτέρα Βία ,
στο έργο : «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ
(ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{ΗΣ} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ».**

Λιβαδειά σήμερα 20^η Μαρτίου 2015 ημέρα Παρασκευή ώρα 13.00 στη Λιβαδειά και στο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ συνεδρίασε η Οικονομική Επιτροπή Δήμου Λεβαδέων μετά την από 6782/16-03-2015 έγγραφη πρόσκληση της Προέδρου της (Δημάρχου Λεβαδέων).Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, επειδή σε σύνολο 9 μελών ήταν παρόντες 7 , δηλαδή:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Πούλου Γιώτα
2. Θεοδωρόπουλος Στυλιανός
3. Διαμαντόπουλος Ανδρέας
4. Κοσκοβόλη Αικατερίνη
5. Κωτσαδάμ Γεώργιος
6. Νταντούμη Ιωάννα
7. Ζιώγας Γεώργιος

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Μητάς Αλέξανδρος
2. Μπράλιος Νικόλαος

Αν και είχαν νόμιμα προσκληθεί

Η Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενη το 1^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών προς συζήτηση και λήψη απόφασης την εισήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας , σύμφωνα με την οποία :

Στις 14/1/2015 ανάδοχος Κ/ξία Η.Ν. ΤΖΑΜΤΖΗΣ –Ι.Χ.ΤΣΙΦΗΣ ΕΔΕ του έργου «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{ΗΣ} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ » υπέβαλε την με αρ. πρωτ. 757 Δήλωση Πρόκλησης Βλάβης σε έργο , σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3669/2008 , προς τη Διευθύνουσα Υπηρεσία με την οποία δηλώθηκε το είδος και η έκταση των βλαβών στο έργο , περιγράφηκε η αιτία των βλαβών που χαρακτηρίζεται ως ανωτέρα βία (στις 28/12/2014 επικρατούσαν εξαιρετικής σφοδρότητας άνεμοι) καθώς και η δαπάνη για την επανόρθωση της βλάβης,η οποία εκτιμήθηκε στο ποσό των 25.000,00 ευρώ συν το ΦΠΑ και τέλος δηλώθηκε και αίτημα αποζημίωσης για την αποκατάστασή τους .

Στη συνέχεια η Κ/ξία με την με αρ.πρωτ. 2494/5.2.2015 πρόσθετη Δήλωση πρόκλησης βλάβης στο περατωμένο προαναφερόμενο έργο δηλώνει στη Διευθύνουσα Υπηρεσία πρόσθετη βλάβη στο έργο , λόγω των εξαιρετικά σφοδρών ανέμων που έπνεαν στη περιοχή του ΧΥΤΑ Λιβαδειάς από 30/1/2015 έως 1/2/2015 .

Η Διευθύνουσα Υπηρεσία σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 5 του άρθρου 58 του Ν.3669/2008 προέβη άμεσα σε αυτοψία για την εξακρίβωση του περιεχομένου των δηλώσεων , οι οποίες υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα και εντός είκοσι (20) ημερών .

Με το με αρ.πρωτ. 1332/2015 έγγραφό της επιβεβαιώνει το περιεχόμενο αυτών ως προς τη πρόκληση βλαβών .

Με την αριθμ.21/13.2.2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής συγκροτήθηκε Επιτροπή σε εφαρμογή τ5ων διατάξεων του άρθρου 58 του ν. 3669/2008 ,από υπαλλήλους της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου , προκειμένου να προβεί σε επιτόπια εξέταση σε αντιπαράσταση με την Ανάδοχο Κ/ξία του εν λόγω έργου και να συντάξει το σχετικό Πρωτόκολλο Διαπίστωσης Βλαβών . Η Επιτροπή προέβη σε επιτόπια εξέταση σε αντιπαράσταση με την ανάδοχο Κ/ξία και συνέταξε Το με αρ. πρωτ. 5247/3.3.2015 **ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΗΣ ΔΗΛΩΘΗΣΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΑΠΟ ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟ : «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{Ης} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ» . το οποίο έχει ως παρακάτω :**

Στη Λιβαδειά σήμερα 3/3/2015 ημέρα Τρίτη οι υπογεγραμμένοι :

- Νταλιάνης Χρήστος Τοπογράφος Μηχανικός Προϊστάμενος της Διευθύνουσας Υπηρεσίας ,
- Μπούτσικος Γιώργος Πολιτικός Μηχανικός , υπάλληλος της Τεχνικής Υπηρεσίας ,
- Λογαρά Σταυρούλα Πολιτικός Μηχανικός , υπάλληλος της Τεχνικής Υπηρεσίας ,

Που αποτελούμε σύμφωνα με την υπ 'αριθμό 21 / 13.2.2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λεβαδέων την Επιτροπή Διαπίστωσης βλαβών που προξενήθηκαν στο περατωμένο έργο : «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{Ης} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ» στις 28.12.2014 , και κατά το τρίμηρο από τις 30.1.2015 έως και 1.2.2015 ,

Έχοντας υπόψη :

- ✓ Τις διατάξεις του Ν.3669/2008 «Κύρωση της Κωδικοποίησης της Νομοθεσίας Δημοσίων έργων ,όπως αυτός τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα και ειδικότερα την παράγραφο 5 του άρθρου 58 του Ν.3669/2008.
- ✓ Την υπ 'αριθμό 2161/23.1.2014 υπογραφείσα σύμβαση ποσού 807.414,53 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
- ✓ Την εξέλιξη των γεγονότων όπως προκύπτουν από τη σχετική αλληλογραφία και η οποία τέθηκε υπόψη της Επιτροπής και είναι :
- Οι υπ 'αριθμόν 757/14.1.2015 Δήλωση Πρόκλησης βλάβης καθώς και η υπ 'αριθμό 2494 / 5.2.2015 πρόσθετη Δήλωση Πρόκλησης βλαβών στο περατωμένο έργο, από την ανάδοχη κοινοπραξία ΤΖΑΜΤΖΗΣ Η.- ΤΣΙΦΗΣ Ι. με τις οποίες δηλώνονται τα αίτια των βλαβών , η καταγραφή των βλαβών καθώς και η εκτίμηση κόστους των εργασιών αποκατάστασης.
- Την εμπρόθεσμη υποβολή των Δηλώσεων Πρόκλησης βλαβών .
- Τα Πιστοποιητικά από την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία Διεύθυνση Β´(Προγνώσεων – Έρευνας).
- Την υπ 'αριθμό 1322/21.1.2015 εξακρίβωση περιεχομένου της υπ 'αριθμού 757/14.1.2015 Δήλωσης Πρόκλησης Βλαβών από κλιμάκιο του Δήμου Λεβαδέων που επισκέφθηκε την περιοχή του έργου προκειμένου να εξακριβώσει το είδος και την έκταση των βλαβών.
- Την υπ 'αριθμό 2079 / 30.1.2015 εισήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας προς την Οικονομική Επιτροπή για την συγκρότηση Επιτροπής Διαπίστωσης βλαβών από ανωτέρα βία .
- Την υπ 'αριθμό 21 /13.2.2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με θέμα «Συγκρότηση Επιτροπής Διαπίστωσης Βλαβών από Ανωτέρα Βία».

Η Επιτροπή προέβη σε επιτόπια εξέταση του θέματος σε αντιπαράσταση με τον ανάδοχο σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 58 του Ν.3669/2008 και συντάσσει το παρόν Πρωτόκολλο Διαπίστωσης Βλαβών από ανωτέρα βία για το έργο : «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{Ης} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ».

ΑΙΤΙΑ – ΧΡΟΝΟΣ – ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ :

Η ζημιά προκλήθηκε στο έργο από τους δυνατούς ανέμους που επικράτησαν στην περιοχή στις 28.12.2014 καθώς και στις 30.1.2015 και 1.2.2015 σύμφωνα με τα υπ 'αριθμόν 4467-30-12-2014/ΕΜΥ/Ε1 και 0617-03-02-2015 / ΕΜΥ/Ε1 πιστοποιητικά που εξέδωσε η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία Διεύθυνση Β´(Προγνώσεων – Έρευνας) .

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΖΗΜΙΩΝ :

Παρατηρήθηκε τόσο στον κατώτερο όσο και στον ανώτερο αναβαθμό του ενεργού κυττάρου του ΧΥΤΑ αποκόλληση και καταστροφή κατά ζώνες του γεωπλέγματος αποστράγγισης με επικολλημένο γεωύφασμα προστασίας 200 gr/m2 , καθώς και αναδίπλωση του γεωπλέγματος αποστράγγισης χωρίς το υλικό να έχει υποστεί ζημιά σε ορισμένα σημεία .

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΖΗΜΙΑΣ :

Σύμφωνα με το σχέδιο αποτύπωσης στο οποίο απεικονίζεται η έκταση των βλαβών , η επιφάνεια των αναβαθμών που χρήζουν άμεσα ανακατασκευή με εργασίες αποκατάστασης είναι 1488,19 μ² , ενώ η επιφάνεια που αφορά την επανατοποθέτηση του αναδιπλωμένου γεωπλέγματος αποστράγγισης είναι 6.426,90 μ².

Οι εργασίες ανακατασκευής περιλαμβάνουν :

- ✓ Την αποξήλωση – απομάκρυνση των κατεστραμμένων γεωσυνθετικών υλικών (γεώπλεγμα αποστράγγισης με επικολημένο γεωϋφασμα προστασίας 200 gr/m²) με τα χέρια για να μη διαταραχθεί η επιφάνεια του πρανούς ,
- ✓ Την προμήθεια , μεταφορά και πλήρη τοποθέτηση γεωπλέγματος αποστράγγισης με επικολημένο γεωϋφασμα προστασίας 200 gr/m² με (συρραφή – επικόλληση) ή με οποιοδήποτε άλλο τρόπο στερέωσης μεταξύ τους ,

Οι εργασίες επισκευής των αναβαθμών των κυτάρων περιλαμβάνουν :

- ✓ Την εργασία αναδίπλωσης, διάστρωσης και στερέωσης του γεωπλέγματος αποστράγγισης στις προβλεπόμενες θέσεις σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες με (συρραφή – επικόλληση) , μετά των εξαρτημάτων, των μέσων στερέωσης και σύνδεσης του υλικού σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη , καθώς και κάθε άλλη δαπάνη εργασίας που απαιτείται για την έντεχνη τοποθέτησή του.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ :

Ο υπολογισμός της δαπάνης για την άρση της βλάβης όσον αφορά την ανακατασκευή προσδιορίστηκε χρησιμοποιώντας τις τιμές του εγκεκριμένου τιμολογίου της μελέτης του ανωτέρου έργου.

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ €
1	Αποξήλωση – απομάκρυνση κατεστραμμένων γεωσυνθετικών υλικών (γεώπλεγμα αποστράγγισης)	M2	NET ΟΔΟ- A-17.1N	1.488,19	0,40 €/M2	595,27
2	Προμήθεια , μεταφορά και πλήρη τοποθέτηση γεωπλέγματος αποστράγγισης με επικολημένο γεωϋφασμα προστασίας 200 gr/m ²	M2	NET ΟΔΟ B40.1N	1.488,19	9,00 €/M2	13.393,71
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ					13.988,98
	Αφαιρείται έκπτωση 33%					4.616,36
	Άθροισμα					9.372,62
	Γ.Ε&Ο.Ε. 18 %					1.687,07
	ΣΥΝΟΛΟ					11.059,69

Ο υπολογισμός της δαπάνης για την άρση της βλάβης όσον αφορά την επισκευή προσδιορίστηκε με βάση τους συμβατικούς όρους και τιμές .

Συγκεκριμένα από το εγκεκριμένο τιμολόγιο μελέτης η τιμή μονάδος για την προμήθεια , μεταφορά και τοποθέτηση γεωπλέγματος αποστράγγισης με επικολημένο γεωϋφασμα προστασίας 200 gr/m² είναι 9,00 €/M².

Το κόστος του υλικού (γεώπλεγμα αποστράγγισης) ανέρχεται στο ποσό των 2,69 €/M², όπως προκύπτει από τα λοιπά στοιχεία της εργολαβίας .

Έτσι το κόστος για την εργασία επισκευής δηλαδή (εργασία αναδίπλωσης, διάστρωσης και στερέωσης του γεωπλέγματος αποστράγγισης με (συρραφή – επικόλληση) στις προβλεπόμενες θέσεις σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες , μετά των εξαρτημάτων, των μέσων στερέωσης και σύνδεσης του υλικού σύμφωνα με την

εγκεκριμένη μελέτη , καθώς και κάθε άλλη δαπάνη εργασίας που απαιτείται για την έντεχνη τοποθέτησή του) , ανέρχεται στο ποσό των (9,00-2,69) € /M2 = 6,31 € /M2 .

Η ανωτέρα τιμή προσαυξάνεται λόγω αυξημένων απαιτήσεων σε εργασίες (επανάχρηση του υλικού) κατά ποσοστό 7,92 %

Επομένως η τιμή για την εργασία επισκευής δηλαδή (εργασία αναδίπλωσης, διάστρωσης και στερέωσης του γεωπλέγματος αποστράγγισης με (συρραφή – επικόλληση)) εκτιμάται σε 6,81 € /M2

Επομένως η Δαπάνη για την άρση βλάβης όσον αφορά την επισκευή :

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Εργασία αναδίπλωσης, διάστρωσης και στερέωσης του γεωπλέγματος αποστράγγισης	M2	ΝΕΤΟΔΟ-Β40.1N	6.426,90	6,81	43.767,19
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ					43.767,19
	Αφαιρείται έκπτωση 33 %					14.443,17
	Σύνολο					29.324,02
	Γ.Ε&Ο.Ε 18 %					5.278,32
	Συνολική δαπάνη					34.602,34

ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Σε ότι αφορά την ύπαρξη ή όχι της ευθύνης του αναδόχου αναφέρονται τα παρακάτω:

Κατά τη Νομολογία των Δικαστηρίων (την υπ' αριθμό 2884/1996 ΣΤΕ) ως Ανωτέρα Βία θεωρείται «γεγονός τυχαίο και απρόβλεπτο το οποίο δεν θα μπορούσε να αποτραπεί ακόμα και αν είχε καταβληθεί υπερβολική επιμέλεια και σύνεση όπως λ.χ. σφοδρή καταιγίδα , πλημμύρα , πυρκαγιά , διαρκείς ή ασυνήθεις βροχές κατά τη θερινή περίοδο και τότε αναγνωρίζεται από το Νόμο απαίτηση του αναδόχου για αποζημίωση των ζημιών αυτών , μόνο όταν αφορούν το έργο καθ'αυτό ή τις μόνιμες εγκαταστάσεις του αναδόχου στον τόπο του έργου και όχι για τα ευρισκόμενα στον τόπο εκτέλεσης του έργου και καταστραφέντα εξ ανωτέρας βίας υλικά και μηχανήματα που δεν ανήκουν στις μόνιμες εγκαταστάσεις για τα οποία ο ανάδοχος δεν δικαιούται αποζημίωση».

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία της Εθνικής Μετεωρολογικής Υπηρεσίας Διεύθυνση Β' (Προγνώσεων – Έρευνας) στην ευρύτερη περιοχή της Λιβαδειάς (ΧΥΤΑ) Βοιωτίας (τόσο στην επιφάνεια του εδάφους όσο και σε ύψος έως 20 μέτρα πάνω από αυτή) στις 27-28-29 Δεκεμβρίου 2014 εκδηλώθηκαν καταιγίδες κατά διαστήματα ισχυρές και η ένταση των ριπαίων ανέμων έφτασε τους θεαλλώδεις, ενώ από τις 30-31 Ιανουαρίου 2015 και στις 1 Φεβρουαρίου 2015 εκδηλώθηκε στην περιοχή έντονη κυκλωνικότητα (επιφανειακοί και καθ' ύψος στροβιλισμοί) με αποτέλεσμα την ύπαρξη ενισχυμένων ριπαίων ανέμων . Η ένταση των ριπαίων ανέμων έφτασε τους θεαλλώδεις έως πολύ θεαλλώδεις. Σύμφωνα με τα παραπάνω η Επιτροπή θεωρεί ότι οι συγκεκριμένες βλάβες που εκδηλώθηκαν στη περιοχή του αναφερόμενου έργου συνιστά περίπτωση ανωτέρας βίας .

Ο ανάδοχος δεν φέρει καμιά ευθύνη και δικαιούται αποζημίωση για την ανακατασκευή –από-κατάστασή της βλάβης ποσού 11.059,69 € χωρίς Φ.Π.Α. , ενώ για την επισκευή δικαιούται ποσό 34.602,34 € χωρίς Φ.Π.Α.

Η Συνολική αποζημίωση ανέρχεται στο ποσό των **45.662,03 € χωρίς Φ.Π.Α.**

Το παρόν Πρωτόκολλο Διαπίστωσης Δηλωθεισών Βλαβών από Ανωτέρα Βία υπογράφεται ανεπιφύλακτα από την Επιτροπή και την ανάδοχη Κοινοπραξία .

Προκειμένου να αναγνωρισθεί η αποζημίωση της αναδόχου Κ/ξίας Η.Ν. ΤΖΑΜΤΖΗΣ – Ι.Χ.ΤΣΙΦΗΣ ΕΔΕ του έργου «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{ΗΣ} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ » καλείται η Οικονομική Επιτροπή , σε εφαρμογή των διατάξεων της παρ. 6 του άρθρου 58 του ν. 3669/2008 να αποφασίσει για την έγκριση του με αρ. πρωτ. . 5247/3.3.2015 ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΗΣ ΔΗΛΩΘΗΣΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΑΠΟ ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟ : «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{ΗΣ} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ , όπως αυτό προαναφέρεται .

Η Οικονομική Επιτροπή αφού άκουσε την ανωτέρω εισήγηση έλαβε γνώση του Πρωτοκόλλου Διαπίστωσης Δηλωθεισών Βλαβών και των διατάξεων του άρθρου 58 του Ν. 3669/2008 καθώς και του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α) Εγκρίνει το με αριθ. Πρωτ. 5247/3.3.2015 Πρωτόκολλο Διαπίστωσης Δηλωθεισών Βλαβών της αρμόδιας επιτροπής, η οποία προέβη σε επιτόπια εξέταση σε αντιπαράσταση με την ανάδοχο Κ/ξια Η.Ν. ΤΖΑΜΤΖΗΣ –Ι.Χ.ΤΣΙΦΗΣ ΕΔΕ του έργου « **ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ (ΠΥΡΚΑΓΙΑ) ΣΤΟ ΧΥΤΑ 1^{ΗΣ} ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**» η οποία διαπίστωσε τα κάτωθι :

Η ζημιά προκλήθηκε στο έργο από τους δυνατούς ανέμους που επικράτησαν στην περιοχή στις 28.12.2014 καθώς και στις 30.1.2015 και 1.2.2015 σύμφωνα με τα υπ' αριθμόν 4467-30-12-2014/ΕΜΥ/Ε1 και 0617-03-02-2015 / ΕΜΥ/Ε1 πιστοποιητικά που εξέδωσε η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία Διεύθυνση Β' (Προγνώσεων – Έρευνας) .

Παρατηρήθηκε τόσο στον κατώτερο όσο και στον ανώτερο αναβαθμό του ενεργού κυττάρου του ΧΥΤΑ Λιβαδειάς αποκόλληση και καταστροφή κατά ζώνες του γεωπλέγματος αποστράγγισης με επικολημένο γεωύφασμα προστασίας 200 gr/m², καθώς και αναδίπλωση του γεωπλέγματος αποστράγγισης χωρίς το υλικό να έχει υποστεί ζημιά σε ορισμένα σημεία .

Σύμφωνα με το σχέδιο αποτύπωσης στο οποίο απεικονίζεται η έκταση των βλαβών, η επιφάνεια των αναβαθμών που χρήζουν άμεσα ανακατασκευή με εργασίες αποκατάστασης είναι 1488,19 μ² ενώ η επιφάνεια που αφορά την επανατοποθέτηση του αναδιπλωμένου γεωπλέγματος αποστράγγισης είναι 6.426,90 μ² .

Για τις προαναφερθείσες βλάβες που εκδηλώθηκαν στη περιοχή του αναφερόμενου έργου, ο ανάδοχος δεν φέρει καμιά ευθύνη ούτε μπορούσαν να ανατραπούν από μέρους του οφείλονται δε σε ακραία καιρικά φαινόμενα (δυνατοί άνεμοι)

Η εκτιμώμενη δαπάνη για τις βλάβες που προκλήθηκαν ανέρχεται στο συνολικό ποσό των 42.662,03 ευρώ (χωρίς ΦΠΑ), η οποία αναλύεται ως παρακάτω :

1) Για τις εργασίες ανακατασκευής που περιλαμβάνουν :

- ✓ Την αποξήλωση – απομάκρυνση των κατεστραμμένων γεωσυνθετικών υλικών (γεώπλεγμα αποστράγγισης με επικολημένο γεωύφασμα προστασίας 200 gr/m²) με τα χέρια για να μη διαταραχθεί η επιφάνεια του πρανούς ,
- ✓ Την προμήθεια, μεταφορά και πλήρη τοποθέτηση γεωπλέγματος αποστράγγισης με επικολημένο γεωύφασμα προστασίας 200 gr/m² με (συρραφή – επικόλληση) ή με οποιοδήποτε άλλο τρόπο στερέωσης μεταξύ τους η εκτιμώμενη δαπάνη ανέρχεται στο **ποσό 11.059,69** και αναλύεται ως ακολούθως

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ €
1	Αποξήλωση – απομάκρυνση κατεστραμμένων γεωσυνθετικών υλικών (γεώπλεγμα αποστράγγισης)	M2	NET ΟΔΟ- A-17.1N	1.488,19	0,40 €/M2	595,27
2	Προμήθεια, μεταφορά και πλήρη τοποθέτηση γεωπλέγματος	M2	NET ΟΔΟ	1.488,19	9,00 €/M2	13.393,71

	αποστράγγισης με επικολημένο γεωϋφασμα προστασίας 200 gr/m ²		B40.1N			
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ					13.988,98
	Αφαιρείται έκπτωση 33%					4.616,36
	Άθροισμα					9.372,62
	Γ.Ε&Ο.Ε. 18 %					1.687,07
	ΣΥΝΟΛΟ					11.059,69

2) Για τις εργασίες επισκευής των αναβαθμών των κυτάρων που περιλαμβάνουν :

- ✓ Την εργασία αναδίπλωσης, διάστρωσης και στερέωσης του γεωπλέγματος αποστράγγισης στις προβλεπόμενες θέσεις σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες με (συρραφή – επικόλληση) , μετά των εξαρτημάτων, των μέσων στερέωσης και σύνδεσης του υλικού σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη , καθώς και κάθε άλλη δαπάνη εργασίας που απαιτείται για την έντεχνη τοποθέτησή του, **η εκτιμώμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 34.602,34 ευρώ** και αναλύεται ως ακολούθως:

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Εργασία αναδίπλωσης, διάστρωσης και στερέωσης του γεωπλέγματος αποστράγγισης	M2	ΝΕΤΟΔΟ-Β40.1N	6.426,90	6,81	43.767,19
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ					43.767,19
	Αφαιρείται έκπτωση 33 %					14.443,17
	Σύνολο					29.324,02
	Γ.Ε&Ο.Ε 18 %					5.278,32
	Συνολική δαπάνη					34.602,34

Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό 73.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΠΟΥΛΟΥ ΓΙΩΤΑ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Θεοδωρόπουλος Στυλιανός
2. Διαμαντόπουλος Ανδρέας
3. Κοσκοβόλη Αικατερίνη
4. Κωτσαδάμ Γεώργιος
5. Νταντούμη Ιωάννα
6. Ζιώγας Γεώργιος

ΠΙΣΤΟ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Λιβαδειά 23-03-2015

ΠΟΥΛΟΥ ΓΙΩΤΑ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

