



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 895
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 32/2008 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1^{ου} και Τελικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Αποκατάσταση ΧΑΔΑ Νομού Λάρισας χαμηλής επικινδυνότητας».

Στην Λάρισα σήμερα την 22 Δεκεμβρίου του έτους 2008 ημέρα της εβδομάδας Δευτέρα και ώρα 19.30 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 19199/16-12-2008 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 95 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Κων/νος Γιαννούλας, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Γκολφινόπουλου-Καρακίτσιου Ελένη, 5) Δικόπουλος Βασίλειος, 6) Ζιαζιά-Σουφλιά Αικατερίνη, 7) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 8) Καλογιάννης Απόστολος, 9) Καραμπάτσας Κων/νος, 10) Κέλλας Χρήστος, 11) Κλεισιάρης Βασίλειος, 12) Κουρσούμη Ροδόπη, 13)Κουτσομάρκος Νικόλαος, 14)Κυριτσάκας Βάιος, 15) Λαμπρούλης Γεώργιος, 16) Λάτσιος Ιωάννης, 17) Λέτσιος Κλεάνθης, 18) Λυτροκάπης Χρήστος, 19) Μίχος Χρήστος, 20) Μπανιός Μάρκος, 21) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 22) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 23) Ξηρομερίτης Μάριος, 24) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 25) Οικονόμου Ιωάννης, 26) Οικονόμου Χρήστος, 27) Πράπας Αντώνιος, 28) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 29) Σάπκας Ιωάννης, 30) Σούλης Γεώργιος, 31) Τερζούδης Χρήστος, 32) Τζιαστούδης Μάνθος και 33) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ.κ. 1) Κόκκαλης Βασίλειος, 2) Κουραμάς Δημήτριος, 3) Κυπαρίσσης Θωμάς και 4) Παπαστεργίου Άγις.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 33, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στην συζήτηση των θεμάτων, παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζε ο δημοτικός σύμβουλος κ. Γεωργάκης Δημήτριος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων, μετά από συζήτηση εκτός ημερήσιας διάταξης σχετικά με την: **Έγκριση 1^{ου} και Τελικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Αποκατάσταση ΧΑΔΑ Νομού Λάρισας χαμηλής επικινδυνότητας»** και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 3263/04
2. Το Π.Δ. 609/85
3. Την Α.Δ.Σ. 320/08 με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη και η δημοπράτηση του έργου.
4. Την Α.Δ.Ε. 336/08 με την οποία ορίστηκε η επιτροπή διαγωνισμού του έργου.
5. Την Α.Δ.Ε. 294/08 με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης του έργου.
6. Την Α.Δ.Ε. 311/08 με την οποία εγκρίθηκε ο καθορισμός όρων του διαγωνισμού και η δημοπράτηση του έργου.
7. Την Α.Δ.Ε. 415/08 με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.
8. Την εισήγηση, την αιτιολογική έκθεση και τον ανακεφαλαιωτικό πίνακα της Δ/σης Καθαριότητας Περιβάλλοντος, Τμήμα Μελετών Έργων και Προμηθειών, τα οποία έχουν ως εξής:

Κύριε Πρόεδρε, έχοντας υπόψη:

1. το άρθρο 43 του Π.Δ. 609/85,
2. την με αρ. πρωτ. 12/12/8/11-12-2008 Γνωμοδότηση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων περί προέγκρισης του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του ως άνω έργου,

σας υποβάλλουμε τον 1^ο και τελικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου του θέματος, μετά της σχετικής Αιτιολογικής Έκθεσης και παρακαλείσθε για την έγκριση του.

Σας διευκρινίζουμε ότι ο 1^{ος} & τελικός Ανακεφαλαιωτικός πίνακας εργασιών συνετάγη:

Για τις επιπλέον δαπάνες των συμβατικών εργασιών, που προκύπτουν σε ορισμένους ΧΑΔΑ, λόγω αύξησης των προς αποκατάσταση εκτάσεων και συνεπώς των σχετικών εργασιών & αντίστοιχων ποσοτήτων, και οι οποίες (εργασίες) είναι αναγκαίες να εκτελεστούν, καθώς έχουν διορθωτικό χαρακτήρα και αφορούν στο συγκεκριμένο αντικείμενο της σύμβασης, θα καλυφθούν δε από το ποσό των προβλεπόμενων δαπανών, που περιλαμβάνονται στην αρχική σύμβαση.

Υπενθυμίζουμε ότι στο συμβατικό αντικείμενο του έργου ποσού 256.906,01 € που χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα ΘΗΣΕΑΣ, περιλαμβάνεται η αποκατάσταση συνολικά 36 ΧΑΔΑ με βαθμό επικινδυνότητας κάτω των 35 βαθμών, σε 11 ΟΤΑ του Νομού Λάρισας.

Σε οκτώ (8) από τους ΧΑΔΑ της εργολαβίας και για λόγους που έχουν να κάνουν:

I. με αρχικώς εσφαλμένες προ μετρήσεις, όπως αποτυπώνονται στις σχετικές εκδοθείσες Αδειες Αποκατάστασης, βάσει των οποίων και συνετάγη ο Προϋπολογισμός του έργου και

II με το γεγονός ότι και κατόπιν της έκδοσης των Αδειών Αποκατάστασης οι οποίες εκδόθηκαν για τους εν λόγω ΧΑΔΑ από το 2005 έως και τα μέσα του 2007, εξακολουθούσε να πραγματοποιείται διάθεση απορριμμάτων στους ΧΑΔΑ αυτούς λόγω και της καθυστέρησης έναρξης λειτουργίας των αντίστοιχων ΣΜΑ των οικείων διαχειριστικών ενοτήτων, παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις του φυσικού αντικείμενου α) αύξηση εμφανειών αποκατάστασης, β) αλλαγή του αναγλύφου και γ) αύξηση των ποσοτήτων και του όγκου των απορριμμάτων, σε σχέση με τα προβλεπόμενα στα Συμβατικά Τεύχη.

Στον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών συνολικού ποσού 256.343,98€, προκύπτει τελικώς μείωση του αρχικού συμβατικού ποσού κατά 562,03 €.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Τίτλος έργου	«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΑΔΑ ΝΟΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ»
Προϋπολογισμός μελέτης (μετά ΦΠΑ)	313.300 ευρώ
Τρόπος επιλογής αναδόχου	Ανοικτή Δημοπρασία
Σύστημα υποβολής προσφορών	«Σύστημα προσφοράς με επιμέρους ποσοστά έκπτωσης»
Ημ/νία Δημοπράτησης	17/06/2008
Ημ/νία Υπογραφής Συμφωνητικού	25/08/2005
Ανάδοχος του Έργου	«ΚΟΥΡΔΗΣ Ι. – ΝΑΡΗΣ Α. – ΠΟΤΟΣ Ρ Ο.Ε.» με διακριτικό τίτλο «ΧΑΡΑΞΗ ERGO ΟΕ».
Αρχικό συμβατικό ποσό (με ΦΠΑ, απρόβλεπτα και αναθεώρηση μετά ΦΠΑ)	256.906,01 ευρώ
Ποσοστό έκπτωσης	18%
Προθεσμία περαίωσης εργασιών	25/12/2008

Β. ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός πίνακας συνετάγη:

Για τις επιπλέον δαπάνες των συμβατικών εργασιών, που προκύπτουν σε ορισμένους ΧΑΔΑ, λόγω αύξησης των προς αποκατάσταση εκτάσεων και συνεπώς των σχετικών εργασιών & αντίστοιχων ποσοτήτων, και οι οποίες (εργασίες) είναι αναγκαίες να εκτελεστούν όπως κατωτέρω τεκμηριώνεται, καθώς έχουν διορθωτικό χαρακτήρα και αφορούν στο συγκεκριμένο αντικείμενο της σύμβασης, θα καλυφθούν δε από το ποσό των προβλεπόμενων δαπανών, που περιλαμβάνονται στην αρχική σύμβαση.

Ειδικότερα ισχύουν τα κατωτέρω:

Στο συμβατικό αντικείμενο του έργου, περιλαμβάνεται η αποκατάσταση συνολικά 36 ΧΑΔΑ με βαθμό επικινδυνότητας κάτω των 35 βαθμών, σε 11 ΟΤΑ του Νομού Λάρισας. Στους ακόλουθους ΧΑΔΑ:

α/α	ΟΤΑ	Δημοτικό / κοινοτικό Διαμέρισμα	Τοπώνυμο ΧΑΔΑ	Έκταση (στρέμματα) βάσει Άδειας Αποκατάστασης
1	ΒΕΡΔΙΚΟΥΣΙΑΣ	ΚΟΙΝ. ΒΕΡΔΙΚΟΥΣΙΑΣ	ΣΕΛΩΜΑΤΑ	6
2	ΝΑΡΘΑΚΙΟΥ	ΝΑΡΘΑΚΙΟΥ	ΠΡ.ΗΛΙΑ	4
3	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΖΑΠΕΙΟΥ	ΜΕΡΙΑΣ	5
4	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΧΑΡΑΣ	ΜΕΡΙΣΑ	1,5
5	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΚΑΡΥΕΣ	ΙΝΣΑΡΛΙΚ	2,0
6	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΜΥΡΑ	ΓΚΙΟΛΙΑ	2,5
7	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΜΟΣΧΟΧΩΡΙ	ΜΕΡΙΑΣ	2,0
8	ΝΙΚΑΙΑ	ΔΙΛΟΦΟ	ΛΙΒΑΔΙ	1,5
9	ΠΛΑΤΥΚΑΜΠΟΥ	ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ	ΑΣΜΑΚΙ	20

και για λόγους που έχουν να κάνουν

- I. με αρχικώς εσφαλμένες προμετρήσεις, όπως αποτυπώνονται στις σχετικές εκδοθείσες Άδειες Αποκατάστασης, βάσει των οποίων και συνετάγη ο Προϋπολογισμός του έργου και
- II. με το γεγονός ότι και κατόπιν της έκδοσης των Αδειών Αποκατάστασης οι οποίες εκδόθηκαν για τους εν λόγω ΧΑΔΑ από το 2005 έως και τα μέσα του 2007, εξακολουθούσε να πραγματοποιείται διάθεση

απορριμμάτων στους ΧΑΔΑ αυτούς λόγω και της καθυστέρησης έναρξης λειτουργίας των αντίστοιχων ΣΜΑ των οικείων διαχειριστικών ενοτήτων,

παρατηρήθηκαν σημαντικές αποκλίσεις του φυσικού αντικείμενου α) αύξηση επιφανειών αποκατάστασης, β) αλλαγή του αναγλύφου και γ) αύξηση των ποσοτήτων και του όγκου των απορριμμάτων, σε σχέση με τα προβλεπόμενα στα Συμβατικά Τεύχη.

Ο ανωτέρω πίνακας μεταβάλλεται λόγω αύξησης επιφάνειας επέμβασης ,ως εξής :

α/α	ΟΤΑ	Δημοτικό / κοινοτικό Διαμέρισμα	Τοπωνύμιο ΧΑΔΑ	Έκταση (στρέμματα) βάσει επιμέτρησης	υπέρβαση εμβαδών
1	ΒΕΡΔΙΚΟΥΣΙΑΣ	ΚΟΙΝ. ΒΕΡΔΙΚΟΥΣΙΑΣ	ΣΕΛΩΜΑΤΑ	Από 6 σε 12,6	6,6
2	ΝΑΡΘΑΚΙΟΥ	ΝΑΡΘΑΚΙΟΥ	ΠΡ.ΗΛΙΑ	Από 4 σε 10,6	6,6
3	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΖΑΠΕΙΟΥ	ΜΕΡΙΑΣ	Από 5 σε 20,5	15,5
4	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΧΑΡΑΣ	ΜΕΡΙΣΑ	Από 1,5 σε 8,75	7,25
5	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΚΑΡΥΕΣ	ΙΝΣΑΡΛΙΚ	Από 2,0 σε 9,16	7,16
6	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΜΥΡΑ	ΓΚΙΟΛΙΑ	Από 2,5 σε 8,68	6,18
7	ΝΙΚΑΙΑΣ	ΜΟΣΧΟΧΩΡΙ	ΜΕΡΙΑΣ	Από 2,0 σε 27,5	25,5
8	ΝΙΚΑΙΑ	ΔΙΛΟΦΟ	ΛΙΒΑΔΙ	Από 1,5 σε 7,07	5,57
9	ΠΛΑΤΥΚΑΜΠΟΥ	ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ	ΑΣΜΑΚΙ	Από 20 σε 35	15

Με βάση την ανωτέρω υφιστάμενη κατάσταση των ανωτέρω ΧΑΔΑ θα απαιτηθούν αυξομειώσεις ποσοτήτων και οι αντίστοιχες δαπάνες:

Ποσότητες επί έλαττον

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Άρθρο Τιμολογίου	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
5	A-5	Εκσκαφή ακαταλλήλων εδαφών	ΟΔΟ-1110	A-1	m3	1.400,0	0,27	378,0
ΟΜΑΔΑ Β : ΛΟΙΠΑ ΤΕΧΝΙΚΑ								
1	B-1	Πληροφοριακές πινακίδες πλήρως ανακλαστικές. Πλευρικές με ανακλαστικό υπόβαθρο από μεβράνη	ΟΙΚ 6541	E8.3	M2	13,50	64,90	876,15

Ποσότητες επί πλέον

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Άρθρο Τιμολογίου	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	A-1	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών. Επιμέτρηση σε σωρούς στην όχθη ή το ανάχωμα	ΥΔΡ 6054	4.02.01	m3	7.673,30	0,45	3.452,99

2	A-2	Κατασκευή συμπιεσμένου επιχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	ΥΔΡ 6080	5.02	m ³	8.387,50	0,45	3.774,38
3	A-3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γιαωδών ή ημιβραχωδών και χαλίκων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6071	2.01	m ³	1.554,00	2,35	3.651,90
4	A-4	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	ΥΔΡ 6066	5.03	m ³	1.686,30	0,35	590,21
6	A-6	Εσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	A-2	m ³	2.499,00	0,37	924,63
7	A-7	Κατασκευή αργλικού υποστρώματος στεγανοποίησης σε επιφάνειες με κλίση έως 15%	ΥΔΡ 6079	14.01.01	m ³	1.926,00	8,80	16.948,80

Με τον παρόντα ΑΠΕ προτείνεται με τα ποσά των απροβλέπων δαπανών να καλυφθεί η ανωτέρω δαπάνη καθώς είναι προφανές ότι οι ανωτέρω απρόβλεπτες δαπάνες, **δεν αναφέρονται σε απρόβλεπτες περιστάσεις, έχουν καθαρά διορθωτικό χαρακτήρα και αφορούν αποκλειστικά και μόνο στο τεχνικό αντικείμενο της συγκεκριμένης σύμβασης.**

Στον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών συνολικού ποσού 256.602,09€(με ΦΠΑ), προκύπτει τελικώς μείωση του αρχικού συμβατικού ποσού κατά 303.92 €(με ΦΠΑ).

Οι Επιβλέποντες

ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Σπυριδούλα
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχ/κος
με Β' Βαθμό

ΚΥΡΑΜΑΣ Γιώργος
Χημικός Μηχ/κος
με Β' Βαθμό

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

ΠΑΠΑΧΑΤΖΗΣ Αλέξανδρος
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχ/κος με Α' βαθμό

Θεωρήθηκε
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΒΑΛΑΚΩΣΤΑΣ Μιχάλης
Μηχ/γος Μηχανικός με Α' βαθμό

9. Τον 1^ο και Τελικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών ο οποίος επισυνάπτεται.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο και Τελικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου: «**Αποκατάσταση ΧΑΔΑ Νομού Λάρισας χαμηλής επικινδυνότητας**» όπως ανωτέρω περιγράφεται. Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του Δήμου του τρέχοντος έτους με Κ.Α. 20.7326.34020.

Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΘΗΣΕΑΣ. Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του Δήμου τρέχοντος έτους του οικονομικού έτους 2008 με Κ.Α. 20.7326.34020.

.....
Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΕΛΕΝΗ-ΜΑΡΙΝΑ

ΞΥΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΘΥΜΟΥΛΙΑ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
Αιτιολογική Έκθεση

Προϋπολογισμός Έργου με Φ.Π.Α.	313.300,00
Ποσό Συμφωνητικού με Φ.Π.Α.	256.906,01
Μέσο ποσοστό έκπτωσης %	18,00%
Ημερομηνία Δημοπράτησης	17/6/2008
Ημερομηνία Υπογραφής Σύμβασης	25/8/2008
Ημερομηνία Περάτωσης Συμβατική	25/12/2008
Ημερομηνία Περάτωσης Εγκεκριμένη	

Ο Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάσσεται για να συμπεριλάβει τη μεταβολή των ποσοτήτων ορισμένων εργασιών που κρίθηκαν απαραίτητες για την ολοκλήρωση και σωστή λειτουργία του έργου. Η επιπλέον δαπάνη που προκύπτει από την αύξηση των ποσοτήτων, καλύπτεται από το ποσό των απροβλέπτων δαπανών της αρχικής σύμβασης και από τη διαφορά που προκύπτει από τη μείωση διαφόρων ποσοτήτων εργασιών.

Το συνολικό ποσό δεν υπερβαίνει το συμβατικό ποσό.

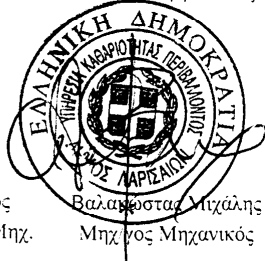
Η μεταβολή του συμβατικού ποσού ανέρχεται σε -255.39 ευρώ και η συνολική πίστωση για έγκριση (μαζί με τον Φ.Π.Α.) σε 256.602,09 ευρώ.

Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται αναλυτικότερα τα οικονομικά στοιχεία του έργου:

ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓ. Α.Π.	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ Α.Π.	ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	
				ΠΑΡΑΚΑΤΩ	ΠΑΡΑΠΑΝΩ
Αξία Εργασιών	182.893,82		210.072,50	1.213,52	28.392,20
Απρόβλεπτα	27.434,07		0,00	27.434,07	0,00
Σύνολο	210.327,89		210.072,50	28.647,59	28.392,20
Ποσοστό μεταβολής %				-0,12	
Αναθεώρηση	5.559,51		5.559,51		
Συνολικό Ποσό	215.887,40		215.632,01		
Φ.Π.Α.	41.018,61		40.970,08		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ	256.906,01		256.602,09		

Μετά τα παραπάνω προτείνεται η έγκριση του ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών.

Λάρισα 11. / 12. / 2008
Για την ανάδοχο εταιρία
Χάραξη ERGO
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Καθαρ. & Περιβάλλοντος



Νάρης Αστέριος
Διπλ. Πολιτικός Μηχ.
Βαλαφωστά Μιχάλης
Μηχ. Μηχανικός

Λάρισα 11. / 12. / 2008
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Παπαχατζής Αλέξανδρος
Αγρον. Τοπογράφος Μηχανικός

Λάρισα 11. / 12. / 2008
ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Κουράς Γεώργιος
Χημικός Μηχανικός

Δημητρίου Σπυριδούλα
Αγρον. Τοπογράφος Μηχανικός

ο/κ	Περιγραφή	Μον. Μετρ.	Α.Τ. Ανάπτυξης	Κωδικός Ανάπτυξης	ΜΕΛΕΤΗ		ΕΦΕΚΡΙΜΕΝΗ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ 1ο Α.Π.Ε.		ΔΙΑΦΟΡΕΣ			
					Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη	ΕΠΙΛΕΚΤΟΝ	ΕΠΙΔΕΛΝΟΝ	
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ														
1	Καθαρισμός κοιλών τοιχωμάτων ή βελτίωση στο φεράδι υλικό ή απορρίπτα με την ήπιωτική απόθεση των προϊόντων εκσκαφών. Εργία γερση σε εμβαδόν στην οχθή ή το συνεχίωμα	M3	A-1	ΥΑΡ 6054	36790,00	0,45	16.555,50	36.790,00	16.555,50	44.463,30	20.008,49	0,00	3.452,59	
2	Κατασκευή συμπαγώντου επιχωμάτων από υλικό που έχουν προοικονομηθεί επί τόπου	M3	A-2	ΥΑΡ 6080	53650,00	0,45	24.142,50	53.650,00	24.142,50	62.037,50	27.916,88	0,00	3.774,36	
3	Φορτοεφόρπιση προϊόντων εκσκαφής ψαδών ή ημιβρωχιδών και χυλικών με την μεταφορά σε ορισμένη απόσταση	M3	A-3	ΥΑΡ 6071	17200,00	2,35	40.420,00	17.200,00	40.420,00	18.754,00	44.071,90	0,00	3.651,50	
4	Επιχώσεις εργασιών με πρόβλεψη εκσκαφών χωρίς βλάβες σε περίπτωση συμπακώσεως	M3	A-4	ΥΑΡ 6066	6120,00	0,35	2.142,00	6.120,00	2.142,00	7.808,30	2.732,21	0,00	590,21	
5	Εκσκαφή ακατάλληλων έδαφών	M3	A-5	ΟΔΟ 1110	1400,00	0,27	378,00	1.400,00	378,00	0,00	0,00	378,00	0,00	
6	Εκσκαφή σε έδαφος γυαλός - ημιβρωχιδός	M3	A-6	ΟΔΟ 1123Α	6820,00	0,37	2.523,40	6.820,00	2.523,40	9.319,00	3.448,03	0,00	924,63	
7	Κατασκευή εργασιών υποστυλώσεως οριζοντιοποίησης σε σπυρόεις με κλίση έως 15%	M3	A-7	ΥΑΡ 6079	11290,00	8,80	99.352,00	11.290,00	99.352,00	13.216,00	118.300,80	0,00	18.948,80	
ΣΥΝΟΛΟ 1					185.513,40		185.513,40		214.478,31		378,00		29.342,91	
ΟΜΑΔΑ Β : ΚΟΙΛΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ														
1	Παροχρησις τσιμεντέας τάβλες σκυάλισιες Πλαστικές με σκυάλισιες υφάρδα στο μέγεθος	M2	B-1	ΟΙΚ 6541	54,00	64,90	3.504,60	54,00	3.504,60	40,50	2.628,45	876,15	0,00	
ΣΥΝΟΛΟ 2					3.504,60		3.504,60		2.628,45		876,15		0,00	
ΣΥΝΟΛΟ 1+2					189.018,00		189.018,00		217.106,76		1.264,16		29.342,91	
Γ.Ε.Κ.Ο.Ε. 18%					34.023,24		34.023,24		38.079,22		225,75		5.281,72	
Σύνολο					223.041,24		223.041,24		255.185,98		1.479,90		34.624,63	
Ανάλυση επίθεσης 10%					40.147,42		40.147,42		46.113,48		266,36		6.232,43	
Σύνολο					182.893,82		182.893,82		210.072,50		1.213,52		28.392,20	
Ανάλυση επίθεσης 15%					27.434,07		27.434,07		0,00		27.434,07		0,00	
Σύνολο					210.327,89		210.327,89		210.072,50		28.647,59		28.392,20	
Ανάλυση επίθεσης					5.559,31		5.559,31		0,00		0,00		0,00	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΤΟ					215.887,40		215.887,40		215.632,01		28.647,59		28.392,20	
Φ.Π.Α. 19%					41.018,61		41.018,61		40.870,08		5.443,04		5.394,52	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					256.906,01		256.906,01		256.602,09		34.090,63		33.786,72	