



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 220
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 31/2012 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ».

Στην Λάρισα σήμερα την 31^η Μαΐου του έτους 2012 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 18:30 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την αριθμ. πρωτ. 47800/25-05-2012 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 67 του Ν. 3852/7-6-2010.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Μητσιός Αθανάσιος, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Αλαμάνης Ευθύμιος, 4) Αλεξούλης Ιωάννης, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Γαλάτος Αριστοκλής, 7) Γιαννούλας Κων/νος, 8) Ιωακειμίδου – Παπαγεωργίου Μεταξωτή, 9) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 10) Καλογιάννης Απόστολος, 11) Καραμπάτσας Κων/νος, 12) Καφές Θεόδωρος, 13) Κλεισιάρης Βασίλειος, 14) Κοτάκου Μαρία, 15) Κρίκης Πέτρος, 16) Κυριτσάκας Βάιος του Νικολάου, 17) Κυριτσάκας Βάιος του Θωμά, 18) Λαμπρούλης Γεώργιος, 19) Λέτσιος Ιωάννης, 20) Λέτσιος Κλεάνθης, 21) Μαμάκος Αθανάσιος, 22) Μάντζαρη Δέσποινα, 23) Μίχος Χρήστος, 24) Μπανιός Μάρκος, 25) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 26) Μπαρτζώκης Γεώργιος, 27) Μπατζηλιώτης Βασίλειος, 28) Μπεκύρης Μιχαήλ, 29) Ντάβαρη Ευαγγελία, 30) Ξυνοπούλου – Θυμούλια Ελένη – Μαρίνα, 31) Οικονόμου Ιωάννης, 32) Ούντρια Ευαγγελή, 33) Παπακρίβος Χρυσόστομος, 34) Πράπας Αντώνιος, 35) Πρασσάς Αναστάσιος, 36) Σαμουρέλης Κων/νος, 37) Σάπκας Ιωάννης, 38) Σουλούκου Ασπασία, 39) Σούλης Γεώργιος, 40) Τερζούδης Χρήστος, 41) Τσακίρης Μιχαήλ, 42) Τσιαούσης Κων/νος και 43) Φακής Γεώργιος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Αδαμόπουλος Αθανάσιος και Κέλλας Χρήστος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 45 παρευρίσκονταν οι 43 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 απόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη και δημαρχεύοντος του αναπληρωτή Δημάρχου κ. Σπυρίδωνα Μπαρμπούτη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζε ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Κων/νος Καραμπάτσας.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων μετά από συζήτηση, σχετικά με το θέμα που αφορά την: Έγκριση 2^ο Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 3263/04
2. Το Ν.3669/2008
3. Το Ν. 3463/06
4. Το Ν. 3852/10
5. Την με αριθμ. πρωτ. 32031/10-4-2012 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Τ.Υ.Δ.Κ., η οποία έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών για τα παρακάτω:

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ/ΔΑΠΑΝΗΣ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	252.000,00 €
Κ.Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	30.7323.47001
ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	109.112,63 €
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΑΤΑ

6. Την από 10-4-2012 Αιτιολογική Έκθεση, της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Τ.Υ.Δ.Κ., η οποία επισυνάπτεται παρακάτω και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.
7. Τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών, τον Συνοπτικό Πίνακα Αναθεωρήσεων, τον Πίνακα Διαχωρισμού Αναθεώρησης, τον 1^ο Πίνακα Υπολογισμού Αναθεώρησης Γ' Τριμήνου 2009 και τον 2^ο Πίνακα Υπολογισμού Αναθεώρησης Δ' Τριμήνου 2009, τα οποία επισυνάπτονται παρακάτω και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου: «ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

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

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΜΗΤΣΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΜΠΑΡΤΖΩΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝΔ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τ.Υ.Δ.Κ.Δ. Ε. ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ
ΕΡΓΟ: ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ
ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Β.ΖΙΝΤΟΠΟΥΛΟΣΑρ. Μελ. 82/2009
Αρ. Β.Ε.Ε. 02/02/09**2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**
(ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ)
Αιτιολογική Έκθεση

Προϋπολογισμός Έργου με Φ.Π.Α.	299.880,00
Ποσό Συμφωνητικού με Φ.Π.Α.	129.844,03
Μέσο ποσοστό έκπτωσης %	56,70
Ημερομηνία Δημοπράτησης	19/5/2009
Ημερομηνία Υπογραφής Σύμβασης	16/7/2009
Ημερομηνία Περάτωσης Συμβατική	18/11/2009
Ημερομηνία Περάτωσης Εγκεκριμένη	31/12/2009

Ο τακτοποιητικός Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάσσεται για να συμπεριλάβει την έκδοση των τελικών αναθεωρήσεων καθώς και τη μεταβολή του ΦΠΑ από 19% σε 21% και 23%. Το συνολικό ποσό υπερβαίνει το συμβατικό ποσό από την αύξηση που προκύπτει από τον υπολογισμό της δαπάνης αναθεώρησης σύμφωνα με τους πίνακες αναθεώρησης που συνοδεύουν τον παρόντα. Η μεταβολή του συμβατικού ποσού ανέρχεται σε: **1.947,49** ευρώ και η συνολική πίστωση για έγκριση (μαζί με τον Φ.Π.Α.) σε: **133.264,41** ευρώ.

Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται αναλυτικότερα τα οικονομικά στοιχεία του έργου:

ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓ. Α.Π.	ΠΡΟΤΕΙΝΟ-ΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ Α.Π.	ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	
				ΠΑΡΑΚΑΤΩ	ΠΑΡΑΠΑΝΩ
Αξία Εργασιών	93.315,58	107.312,92	107.312,92		
Απρόβλεπτα	13.997,34	0,00	0,00	0,00	13.997,34
Σύνολο	107.312,92	107.312,92	107.312,92	13.997,34	0,00
Ποσοστό μεταβολής %				0,00	0,00
Αναθεώρηση	1.799,71	1.799,71	3.747,20	0,00	
Συνολικό Ποσό	109.112,63	109.112,63	111.060,12		
Φ.Π.Α.	20.731,40	20.731,40	22.204,29		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ	129.844,03	129.844,03	133.264,41		

Μετά τα παραπάνω προτείνεται η έγκριση του ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών.

Παρατήρηση (Ανάλυση ΦΠΑ)			
Εργασίες 1ου & 2ου λογαριασμού	59.663,87	59.663,87*19%	11.336,13
Εργασίες 2ου λογαριασμού	47.649,05	47.649,05*21%	10.006,30
Αναθεώρησης	3.747,20	3.747,20*23%	861,86
Συνολικός ΦΠΑ			22.204,29

Λάρισα 10/2/2010

Ο
ΕΠΙΒΛΕΤΩΝ

ΜΑΚΡΟΔΗΜΗΤΡΗΣ ΙΩΑΝ.

Α.Α. ΑΤ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΦΕΡΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ε.Μ. ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΕΛΕΤΗ				ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΙΟΥΛΙΟΥ				ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΙΟΥΛΙΟΥ			
				ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΙΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΙΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΙΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΙΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΙΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΙΑΝΗ
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	1	ΝΑΟΛΟ ΙΛ02	Μ3	2,90	6.000,00	17.400,00	7.857,47	22.786,66	7.857,47	22.786,66	0,00	0,00			
2	2	ΝΑΟΛΟ ΙΛ18.3	Μ3	14,50	3.400,00	49.300,00	3.950,00	57.275,00	3.950,00	57.275,00	0,00	0,00			
3	3	ΝΑΟΛΟ ΔΥ20	Μ3	1,08	3.400,00	3.672,00	3.950,00	4.266,00	3.950,00	4.266,00	0,00	0,00			
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :		70.372,00	-42.926,92	-51.439,87	84.327,66	-51.439,87	32.887,79	0,00	0,00			
			ΣΥΝΟΛΟ :			27.445,08	32.887,79				0,00	0,00			
4	4	ΝΑΟΛΟ ΔΒ29.2.1	Κ.Α.Τ.	86,50	250,00	21.625,00	280,00	24.220,00	280,00	24.220,00	0,00	0,00			
5	5	ΝΑΟΛΟ ΔΒ51	Μ1Μ	7,70	3.170,00	24.409,00	3.500,00	26.950,00	3.500,00	26.950,00	0,00	0,00			
6	6	ΝΑΟΛΟ ΠΥ01.2	Μ2	2,90	11.300,00	32.770,00	12.805,00	37.134,50	12.805,00	37.134,50	0,00	0,00			
7	7	ΝΑΟΛΟ ΠΥ02.2	Μ2	2,96	11.300,00	33.448,00	12.805,00	37.902,80	12.805,00	37.902,80	0,00	0,00			
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :		112.252,00	-60.616,08	-68.151,94	126.207,30	-68.151,94	58.055,36	0,00	0,00			
			ΣΥΝΟΛΟ :			51.635,92	58.055,36				0,00	0,00			
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												
			ΑΦΕΡΩΣΙΜΑ :												
			ΣΥΝΟΛΟ :												

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣΔ/ΝΣΗ ΑΥΤΟΔ/ΣΗΣ & ΑΠΟΚ/ΣΗΣ
Τ.Υ.Α.Κ.ΔΗΜΟΣ: ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ
ΕΡΓΟ: ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ
ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΛΑΣΟΧΩΡΙΟΥ.
ΑΝΑΛΟΧΟΣ: Β.ΖΙΝΤΟΠΟΥΛΟΣ

Αρ. Μελ.: 82/2009

Αρ. Β.Ε.Ε.: 02/02/09

1^{ος} ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
Γ' ΤΡΙΜΗΝΟΥ 2009

Συνοδεύει τον 2ο ΑΠΕ

Ημερομηνία Δημοπράτησης 19/05/09
Τρίμηνο εκκίνησης Β' 2009
Τρίμηνο αναθεώρησης Γ' 2009
v=1 σ=0,13

Ισχύουσες διατάξεις										
N.889/79										
N.1418/84 & N.2229/96										
Π.Δ. 609/85										
Α.Α.	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙ	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	(Αα/Λ) - 1	(1 - σ)	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ										
1.	1	ΝΟΔΟ 1123Α	Εκκαθαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	M3	2,90	7.857,47	22.786,66	0,034824	0,87	690,36
2.	2	ΝΟΔΟ 1510	Εκκαθαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	M3	14,50	3.000,00	43.500,00	0,035787	0,87	1.354,36
3.	3	ΝΟΔΟ 1530	Λάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	M3	1,08	3.000,00	3.240,00	0,036564	0,87	103,07
Σύνολο Ομάδας										2.147,79
Αφαιρείται έκπτωση 61,00%										1.310,15
Ολικό Σύνολο Ομάδας										837,64
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΟΔΟΤΡΩΣΙΑ										
1.	4	ΝΟΔΟ 2531	Σκυρόδεμα άοπλο, κατηγορίας C12/15 (B/10) ρεϊθρών, τάφρων κ.λ.π	M3	86,50	50,00	4.325,00	0,035176	0,87	132,36
2.	5	ΝΟΔΟ 2921	Πρόχυτα κράσπεδα 0,15x0,30m από σκυρόδεμα	M.M	7,70	0,00	0,00	0,038577	0,87	0,00
3.	6	ΝΟΔΟ 3111.B	Υπόβαση οδοστρωσίας πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-150)	M2	2,90	0,00	0,00	0,040352	0,87	0,00
4.	7	ΝΟΔΟ 3211.B	Υπόβαση οδοστρωσίας πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-155)	M2	2,96	0,00	0,00	0,040837	0,87	0,00
Σύνολο Ομάδας										132,36
Αφαιρείται έκπτωση 54,00%										71,47
Ολικό Σύνολο Ομάδας										60,88
Παρατήρηση: Ο Πίνακας αυτός είναι για υπολογισμό αναθεώρησης νέων εργαλαβίων δηλαδή για εργαλαβίες που δημοπρατήθηκαν ή εγκρίθηκε η αναθεώρησή τους μετά την 5-6-1992							Ποσό Αναθεώρησης	898,52		
Ο συντελεστής Αν/Αο δίδεται από πίνακες							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18%	161,73		
Ο συντελεστής σ = σ 1 + 0,01 * ν							Αθροισμα	1.060,26		
όπου σ 1 = 0,12 για όλες τις κατηγορίες έργων και ν = 1 για το πρώτο τρίμηνο μετά το τρίμηνο δημοπράτησης αυξανόμενο κατά μία μονάδα για κάθε επόμενο τρίμηνο και παυον αυξανόμενο όταν το σ γίνει ίσο με το 0,20							Καθαρό ποσό από αναθεώρηση	1.060,26		

Λάρισα 10/4/2012

Ο
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝΙ. Μακροδημήτρης
Πτυχ. Μηχ. Τε.

Ο

ΑΝΑΛΟΧΟΣ

Βασ. Ζιντοπούλος
Ε.δ.ε.

Ημ/ν(α) 28/05/2010

ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ : 3/2009
ΤΡΙΜΗΝΟ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΣ : 2/2009

ΑΤΕΟ (ΝΕΟ)

A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ
1110	1.025683	2350	1.047006	2713	1.033402	3223	1.045095	4221A	1.090305
1121	1.027457	2411	1.051646	2714	1.039534	3231	1.046217	4221A.1	1.037498
1122	1.038851	2412	1.039790	2731	1.033206	3232A	1.041897	4221B	1.081598
1123.A	1.034824	2511	1.031591	2732	1.033536	3232B	1.038632	4221B.1	1.036676
1123.B	1.045096	2512	1.034632	2733	1.048299	3233	1.045098	4222	1.045095
1131	1.027441	2521	1.032953	2734	1.048299	3241A	1.043547	4231A	1.092032
1132	1.035400	2522	1.035611	2811	1.047032	3241B	1.040724	4231A.1	1.046197
1133.A	1.034884	2523	1.036923	2815	1.045052	3242	1.040724	4231B	1.087917
1133.B	1.045096	2524	1.035972	2861	1.026452	3311A	1.043547	4231B.1	1.044992
1140	1.044588	2531	1.035176	2862	1.023653	3311B	1.040724	4232	1.045137
1211	1.045946	2532	1.037688	2863	1.030529	3312	1.045096	4311A	1.136593
1212	1.045804	2533	1.040330	2864	1.024597	3321A	1.044049	4311A.1	1.037201
1220	1.046222	2541	1.038694	2881	1.029342	3321B	1.041177	4311B	1.128585
1310	1.050622	2542	1.039238	2882	1.024664	3322	1.045096	4311B.1	1.036595
1320	1.055046	2543	1.040004	2883	1.031557	3401	1.052437	4312	1.038077
1410	1.027157	2544	1.040699	2884	1.025721	3402A	1.041779	4321A	1.123211
1420	1.037690	2545	1.040752	2885	1.023974	3402B	1.038542	4321A.1	1.037690
1510	1.035787	2546	1.041014	2888	1.022593	3403	1.045098	4321B	1.117133
1520	1.045097	2547	1.040295	2911	1.007521	4110	1.069342	4321B.1	1.037166
1530	1.036564	2548	1.041682	2912	1.005705	4120	1.035040	4322	1.045091
1610	1.044408	2551	1.036636	2921	1.038577	4120.1	1.111475	4411A	1.136593
1620	1.047827	2561	1.040068	2922	1.039767	4120.1	1.050001	4411A.1	1.037201
2111	1.033623	2562	1.040834	2951	1.054078	4131A	1.092211	4411B	1.128585
2112	1.039265	2563	1.043039	2952	1.053915	4131A.1	1.043238	4411B.1	1.036595
2151	1.045875	2564	1.042983	2953	1.053141	4131B	1.087287	4412	1.038077
2152	1.044437	2565	1.043673	2954	1.053525	4131B.1	1.042137	4421A	1.123211
2211	1.002368	2566	1.043565	3111A	1.043203	4132	1.045196	4421A.1	1.037690
2212	1.017492	2611	1.048299	3111B	1.040352	4141A	1.080851	4421B	1.117133
2213	1.034676	2612	1.048299	3112	1.045096	4141A.1	1.037986	4421B.1	1.037166
2214	1.045118	2620	1.015173	3121A	1.043203	4141B	1.077882	4422	1.045091
2251	1.050005	2651	1.047637	3121B	1.040353	4141B.1	1.037622	4511A	1.141315
2252	1.052420	2652	1.049496	3122	1.045098	4142	1.045083	4511A.1	1.037342
2253	1.050033	2653	1.045654	3211A	1.043752	4211A	1.081524	4511B	1.132204
2254	1.048289	2671	1.013703	3211B	1.040837	4211A.1	1.037654	4511B.1	1.036630
2311	1.000000	2672	1.049496	3212	1.045095	4211B	1.072787	4512	1.038077
2312	1.054988	2711	1.036636	3221	1.038968	4211B.1	1.036700	4521A	1.128133
2313	1.054612	2712	1.048299	3222	1.000000	4212	1.045095	4521A.1	1.037790

A = ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ
 ΑΟ = ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΣ
 ***** = ΔΕΝ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΤΑΙ Ο ΛΟΓΟΣ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΗΚΑΝ ΜΕ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ
 ΟΛΕΣ ΟΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

Σελ. 120 από 121

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣΑ/ΝΣΗ ΑΥΤΟΔ/ΣΗΣ & ΑΠΟΚ/ΣΗΣ
Τ.Υ.Α.Κ.ΔΗΜΟΣ: ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ
ΕΡΓΟ: ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ
ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΑΛΣΟΧΩΡΙΟΥ
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Β.ΖΙΝΤΟΠΟΥΛΟΣ

Αρ. Μελ.: 82/2009

Αρ. Β.Ε.Ε.: 02/02/09

2^{ος} ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
Α' ΤΡΙΜΗΝΟΥ 2009

Συνοδεύει τον 2ο ΑΠΕ

Ημερομηνία Δημοπράτησης: 19/05/09
Τρίμηνο εκκίνησης: Β' 2009
Τρίμηνο αναθεώρησης: Α' 2009
v=2
σ = 0,14

Ισχύουσες διατάξεις											
N.889/79											
N.1418/84 & N.2229/96											
Π.Δ. 609/85											
Α.Α.	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΧΕΙ ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙ	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΛΑΠΑΝΗ	(Αο/Α) - 1	(1 - σ)	ΛΑΠΑΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ											
1.	1	ΝΟΔΟ 1123Α	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	M3	2,90	0,00	0,00	0,038743	0,86	0,00	
2.	2	ΝΟΔΟ 1510	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	M3	14,50	950,00	13.775,00	0,039705	0,86	470,37	
3.	3	ΝΟΔΟ 1530	Αάνετα θραυστών εκτεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	M3	1,08	950,00	1.026,00	0,039950	0,86	35,25	
Σύνολο Ομάδας										35,25	
Αφαιρείται έκπτωση										61,00%	
Ολικό Σύνολο Ομάδας										505,62	
Σύνολο Ομάδας										308,43	
Ολικό Σύνολο Ομάδας										197,19	
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΟΔΟΤΡΩΣΙΑ											
1.	4	ΝΟΔΟ 2531	Σκυρόδεμα άσπλο κατηγορίας C12/15 (B/10) ρείθρον, τάφρον κ.λπ	M3	86,50	230,00	19.895,00	0,041723	0,86	713,87	
2.	5	ΝΟΔΟ 2921	Πρόγραμμα κράσπεδα 0,15x0,30m από σκυρόδεμα	M.M	7,70	3500,00	26.950,00	0,038881	0,86	901,14	
3.	6	ΝΟΔΟ 3111.B	Υπόβαση οδοστρωσίας πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-150)	M2	2,90	12805,00	37.134,50	0,045039	0,86	1.438,35	
4.	7	ΝΟΔΟ 3211.B	Υπόβαση οδοστρωσίας πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-155)	M2	2,96	12805,00	37.902,80	0,045039	0,86	1.468,11	
Σύνολο Ομάδας										4.521,47	
Αφαιρείται έκπτωση										54,00%	
Ολικό Σύνολο Ομάδας										2.441,60	
Ολικό Σύνολο Ομάδας										2.079,88	
							Ποσό Αναθεώρησης	2.277,07			
							Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18%	409,87			
							Αθροισμα	2.686,94			
							Καθαρό ποσό από αναθεώρηση	2.686,94			

Παρατήρηση: Ο Πίνακας αυτός είναι για υπολογισμό αναθεώρησης νέων εργασιών δηλαδή για εργασιές που δημοπρατήθηκαν ή εγκρίθηκε η ανάθεσή τους μετά την 5-6-1992
 Ο συντελεστής Αν/Αο δίδεται από πίνακες
 Ο συντελεστής $\sigma = \sigma 1 + 0,01 * v$
 όπου $\sigma 1 = 0,12$ για όλες τις κατηγορίες έργων και $v = 1$ για το πρώτο τρίμηνο μετά το τρίμηνο δημοπράτησης αυξανόμενο κατά μία μονάδα για κάθε επόμενο τρίμηνο και παύον αυξανόμενο όταν το σ γίνει ίσο με το 0,20

Λάρισα 19/5/2010

Ο
ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΙ. Μακροδημήτρης
Πτυχ. Μηχ. Γε.Ο
ΑΝΑΔΟΧΟΣ
Βασ. Ζητούπολος
Ε.δ.ε.

Ημ/νία 28/05/2010

ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ : 4/2009
ΤΡΙΜΗΝΟ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΣ : 2/2009

ΑΤΕΟ (ΝΕΟ)

A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ
1110	1.029614	2350	1.048857	2713	1.033402	3223	1.049647	4221A	1.114576
1121	1.031178	2411	1.051646	2714	1.040961	3231	1.047600	4221A.1	1.043117
1122	1.042828	2412	1.040555	2731	1.036690	3232A	1.044471	4221B	1.103777
1123.A	1.038743	2511	1.037758	2732	1.036837	3232B	1.044348	4221B.1	1.043329
1123.B	1.049649	2512	1.039665	2733	1.061863	3233	1.049648	4222	1.049648
1131	1.041003	2521	1.038338	2734	1.061863	3241A	1.045674	4231A	1.113743
1132	1.044263	2522	1.040259	2811	1.048839	3241B	1.045242	4231A.1	1.050503
1133.A	1.043976	2523	1.041256	2815	1.048635	3242	1.049662	4231B	1.108853
1133.B	1.049649	2524	1.040682	2861	1.043153	3311A	1.045674	4231B.1	1.049900
1140	1.046162	2531	1.041723	2862	1.041367	3311B	1.045242	4232	1.049651
1211	1.047241	2532	1.043139	2863	1.045616	3312	1.049662	4311A	1.176586
1212	1.047643	2533	1.044656	2864	1.043235	3321A	1.046083	4311A.1	1.041257
1220	1.050476	2541	1.043784	2881	1.045632	3321B	1.045552	4311B	1.166298
1310	1.051186	2542	1.043782	2882	1.042774	3322	1.049662	4311B.1	1.041730
1320	1.055046	2543	1.044644	2883	1.044936	3401	1.052790	4312	1.042300
1410	1.030921	2544	1.044756	2884	1.044052	3402A	1.044374	4321A	1.158126
1420	1.041617	2545	1.045088	2885	1.042878	3402B	1.044289	4321A.1	1.041451
1500	1.039705	2546	1.045271	2888	1.042470	3403	1.049648	4321B	1.150404
1520	1.049649	2547	1.044845	2911	1.019764	4110	1.100179	4321B.1	1.041788
1530	1.039950	2548	1.045802	2912	1.014992	4110.1	1.057132	4322	1.049679
1610	1.046389	2551	1.042420	2921	1.038881	4120	1.137798	4411A	1.176586
1620	1.049354	2561	1.044806	2922	1.040233	4120.1	1.051276	4411A.1	1.041257
2111	1.037504	2562	1.045071	2951	1.054373	4131A	1.113540	4411B	1.166298
2112	1.044939	2563	1.046809	2952	1.054510	4131A.1	1.045786	4411B.1	1.041730
2151	1.048448	2564	1.046533	2953	1.054165	4131B	1.107708	4412	1.042300
2152	1.046516	2565	1.047200	2954	1.054137	4131B.1	1.045599	4421A	1.158126
2211	1.002417	2566	1.046865	3111A	1.045412	4132	1.049739	4421A.1	1.041451
2212	1.017767	2611	1.061863	3111B	1.045039	4141A	1.106944	4421B	1.150404
2213	1.035857	2612	1.061863	3112	1.049662	4141A.1	1.050632	4421B.1	1.041788
2214	1.046362	2620	1.029650	3121A	1.045413	4141B	1.103005	4422	1.049679
2251	1.052311	2651	1.044051	3121B	1.045039	4141B.1	1.050102	4511A	1.182937
2252	1.053600	2652	1.047296	3122	1.049648	4142	1.049651	4511A.1	1.041253
2253	1.051337	2653	1.071688	3211A	1.045859	4211A	1.102187	4511B	1.171206
2254	1.050050	2671	1.013703	3211B	1.045369	4211A.1	1.042651	4511B.1	1.041791
2311	1.000000	2672	1.047296	3212	1.049647	4211B	1.091628	4512	1.042300
2312	1.054988	2711	1.042420	3221	1.044225	4211B.1	1.042992	4521A	1.164774
2313	1.054804	2712	1.061863	3222	1.012282	4212	1.049648	4521A.1	1.041447

A = ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ
 ΑΟ = ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΣ
 ***** = ΔΕΝ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΤΑΙ Ο ΛΟΓΟΣ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΗΚΑΝ ΜΕ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ
 ΟΛΕΣ ΟΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

Σελ. 120 από 123

Ημ/νία 28/05/2010

ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ : 4/2009
ΤΡΙΜΗΝΟ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΣ : 2/2009

ΑΤΕΟ (NEO)

A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ	A/T ΟΔΟ	ΛΟΓΟΣ Α/ΑΟ
1110	1.029614	2350	1.048857	2713	1.033402	3223	1.049647	4221A	1.114576
1121	1.031178	2411	1.051646	2714	1.040961	3231	1.047600	4221A.1	1.043117
1122	1.042828	2412	1.040555	2731	1.036690	3232A	1.044471	4221B	1.103777
1123.A	1.038743	2511	1.037758	2732	1.036837	3232B	1.044348	4221B.1	1.043329
1123.B	1.049649	2512	1.039665	2733	1.061863	3233	1.049648	4222	1.049648
1131	1.041003	2521	1.038338	2734	1.061863	3241A	1.045674	4231A	1.113743
1132	1.044263	2522	1.040259	2811	1.048839	3241B	1.045242	4231A.1	1.050503
1133.A	1.043976	2523	1.041256	2815	1.048635	3242	1.049662	4231B	1.108853
1133.B	1.049649	2524	1.040682	2861	1.043153	3311A	1.045674	4231B.1	1.049900
1140	1.046162	2531	1.041723	2862	1.041367	3311B	1.045242	4232	1.049651
1211	1.047241	2532	1.043139	2863	1.045616	3312	1.049662	4311A	1.176586
1212	1.047643	2533	1.044656	2864	1.043235	3321A	1.046083	4311A.1	1.041257
1220	1.050476	2541	1.043784	2881	1.045632	3321B	1.045552	4311B	1.166298
1310	1.051186	2542	1.043782	2882	1.042774	3322	1.049662	4311B.1	1.041730
1320	1.055046	2543	1.044644	2883	1.044936	3401	1.052790	4312	1.042300
1410	1.030921	2544	1.044756	2884	1.044052	3402A	1.044374	4321A	1.158126
1420	1.041617	2545	1.045088	2885	1.042878	3402B	1.044289	4321A.1	1.041451
1510	1.039705	2546	1.045271	2888	1.042470	3403	1.049648	4321B	1.150404
1520	1.049649	2547	1.044845	2911	1.042470	4110	1.049648	4321B.1	1.041788
1530	1.039950	2548	1.045802	2912	1.019764	4110	1.100179	4322	1.049679
1610	1.046389	2551	1.042420	2921	1.014992	4110.1	1.057132	4411A	1.176586
1620	1.049354	2561	1.044806	2922	1.038881	4120	1.137798	4411A.1	1.041257
2111	1.037504	2562	1.045071	2951	1.040233	4120.1	1.051276	4411B	1.166298
2112	1.044939	2563	1.046809	2952	1.054373	4131A	1.113540	4411B.1	1.041730
2151	1.048448	2564	1.046533	2953	1.054510	4131A.1	1.045786	4412	1.042300
2152	1.046516	2565	1.047200	2954	1.054165	4131B	1.107708	4421A	1.158126
2211	1.002417	2566	1.046865	3111A	1.054137	4131B.1	1.045599	4421A.1	1.041451
2212	1.017767	2611	1.046865	3111B	1.045412	4132	1.049739	4421B	1.150404
2213	1.035857	2612	1.061863	3112	1.045039	4141A	1.106944	4421B.1	1.041788
2214	1.046362	2620	1.061863	3112	1.049662	4141A.1	1.050632	4422	1.049679
2251	1.052311	2651	1.029650	3121A	1.045413	4141B	1.103005	4511A	1.182937
2252	1.053600	2652	1.044051	3121B	1.045039	4141B.1	1.050102	4511A.1	1.041253
2253	1.051337	2653	1.047296	3122	1.049648	4142	1.049651	4511B	1.171206
2254	1.050050	2671	1.071688	3211A	1.045859	4211A	1.102187	4511B.1	1.041791
2311	1.000000	2672	1.013703	3211B	1.045369	4211A.1	1.042651	4512	1.042300
2312	1.054988	2711	1.047296	3212	1.049647	4211B	1.091628	4521A	1.164774
2313	1.054804	2712	1.042420	3221	1.044225	4211B.1	1.042992	4521A.1	1.041447
			1.061863	3222	1.012282	4212	1.049648		

A = ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ
 ΑΟ = ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΣ
 ***** = ΔΕΝ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΤΑΙ Ο ΛΟΓΟΣ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΗΚΑΝ ΜΕ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ
 ΟΛΕΣ ΟΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

Σελ. 120 από 123