



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 804
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 49/2011 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ) του Δημοτικού έργου : «ΠΙΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΟΔΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ».

Στην Λάρισα σήμερα την 20 Δεκεμβρίου του έτους 2011 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 18:00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 132840/14-12-2011 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) Ζωγράφος Βασίλειος, 9) Ιωακειμίδου – Παπαγεωργίου Μεταξωτή, 10) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 11) Καλογιάννης Απόστολος, 12) Καραμπάτσας Κων/νος, 13) Καφφές Θεόδωρος, 14) Κλεισιάρης Βασίλειος, 15) Κοτάκου Μαρία, 16) Κυριτσάκας Βάϊος του Νικολάου, 17) Κυριτσάκας Βάϊος 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) Παπακρίβος Χρυσόστομος, 33) Πράπας Αντώνιος, 34) Πρασσάς Αναστάσιος, 35) Σαμουρέλης Κων/νος, 36) Σάπκας Ιωάννης, 37) Σούλης Γεώργιος, 38) Τερζούδης Χρήστος, 39) Τσακίρης Μιχαήλ, 40) Τσιαούσης Κων/νος και 41) Φακής Γεώργιος.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ. 1) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 2) Κέλλας Χρήστος, 3) Ούντρια Ευαγγελή και 4) Σουλούκου Ασπασία.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 45 παρευρίσκονταν οι 41, 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 την συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δ.Σ. κ.κ. Λαμπρούλης Γεώργιος, Καλογιάννης Απόστολος και Αλεξούλης Ιωάννης.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το εκτός ημερήσιας διάταξης θέμα : Έγκριση 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ) του Δημοτικού έργου : «ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΟΔΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν.1418/84
2. Το Ν.2229/84
3. Το ΠΔ 609/85
4. Την 122/10 ΑΔΣ
5. Την 136/10 ΑΔΕ
6. Την 42/10 ΑΔΕ
7. Την 623/10 ΑΔΣ
8. Την με αριθμ. πρωτ.: 134222/19-12-2011 εισήγηση και την από 19-12-2011 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Οδοποιίας, οι οποίες έχουν ως εξής:

Ζητείται:

Η έγκριση του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα του έργου: «**ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΟΔΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ**» δαπάνης **397.362,20 €** ήτοι σε επιπλέον δαπάνη ΕΥΡΩ 692,93 σε σχέση με τον Συμβατικό προϋπολογισμό του έργου που οφείλεται στην προκύπτουσα αναθεώρηση.

Πηγή χρηματοδότησης: ΣΑΤΑ

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο παρών 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας είναι Τακτοποιητικός και συντάχθηκε για να περιλάβει δαπάνες που προέκυψαν από μικροστρογγυλοποιήσεις των ποσοτήτων των εργασιών αφενός, και αφετέρου την προκύπτουσα Αναθεώρηση.

Α. ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Οι επί ελάττον ποσότητες εργασιών αφορούν στρογγυλοποιήσεις σύμφωνα με τις Τελικές επιμετρήσεις και με τα ΠΠΑΕ του έργου.

Β. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο 2^{ος} ΑΠΕ καλούμενος Τακτοποιητικός έχει Υπέρβαση κατά **692,93 €** (563,36 € +ΦΠΑ 129,57 €) που οφείλεται βασικά στην προκύπτουσα Αναθεώρηση. (Η μείωση των εργασιών ήταν κατά 120,49 € και η αύξηση λόγω αναθεώρησης 841,14 €, με τελικό αποτέλεσμα την αύξηση κατά 692,93 €).

Η Συνολική δαπάνη του έργου ανήλθε στο ύψος των **397.362,20 € (323.058,7 € εργασίες και 74.303,50 € ΦΠΑ).**

Γ. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Εισηγούμεστε την έγκριση του 2^{ου} ΑΠΕ δαπάνης **397.362,20 €** σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 1418/84 ,ΠΔ 609/85, ΠΔ 402/96, Ν. 2940/01 και ΠΔ286/94.

Λάρισα 19 /12/2011

Λάρισα 19/12/2011

Λάρισα 19 /12/2011

9. Τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών, (ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ) του Δημοτικού έργου : «ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΟΔΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ», ο οποίος επισυνάπτεται παρακάτω.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ) του Δημοτικού έργου : «ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΟΔΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Πηγή χρηματοδότησης ΣΑΤΑ.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΜΠΑΡΤΖΩΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΜΗΤΣΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας (Τακτοποιητικός)

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μ.Μ.	Ποσότητα Π/Υ	Τιμή Μονάδας	Μηνιαία Δαπάνη Π/Υ	Ολική Δαπάνη Π/Υ	Ποσότητα Εργ. σε %	Μηνιαία Δαπάνη Π/Υ	Ολική Δαπάνη του Εργ.	Ποσότητα Δαπάνη σε Π/Υ	Μηνιαία Δαπάνη Π/Υ	Ολική Δαπάνη Π/Υ	Επιτόκιο	Επιφ. Έκπληξη
Κύριες Εργασίες																
ΟΔΟΠΟΙΙΑ																
1	Κατασκευή πεζοπορικών οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΟΙΚ2236	1.1	m ²	1.200,0	3,50	4.200,00	1.200,0	4.207,00	350,0	21.700,00	1.201,55	4.206,48	0,00	0,00	
2	Κατασκευή πεζοπορικών οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΟΙΚ2236	1.2	m ²	1.100,0	62,00	68.200,00	68,0	1.764,00	640,0	1.764,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	Επισκευή οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΟΙΚ1104	1.3	ton	300,0	2,10	630,00	630,0	6.305,34	1.281,0	6.305,34	0,00	0,00	0,16	0,00	
4	Απεργασία με ασφάλιστρο δια μέσου οδών πεζοπορικών οδών	ΟΙΚ1137	1.4	τοσ.κ.μ	4.500,0	0,50	2.250,00	2.250,0	1.000,0	900,00	1.000,0	900,00	0,00	0,00	0,00	
5	Κοπή πεζοπορικών οδών	ΟΙΚ2289	1.5	m	40,0	0,30	12,00	12,00	1.224,0	2.892,80	2.892,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	Επισκευή με έργο εργασίας -ηχομόλυβο	ΝΟΔ01123A	1.6	m ²	780,0	2,20	1.716,00	1.716,0	750,0	2.250,00	2.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	Προσέτιξη έργου διαχωρισμού των οδών από Ο.Κ.Α.	ΝΟΔ02251	1.7	m ³	240,0	3,00	720,00	720,0	689,40	3.369,36	3.369,36	0,00	0,00	4,02	0,00	
8	Γρήγορο κράδεμα από Σκυρόδεμα 0,5x0,3x0 m	ΝΟΔ02251	1.8	m	860,0	7,70	6.622,00	6.622,0	1.228,56	7.849,12	7.849,12	0,00	0,00	8,48	0,00	
9	Σταύρωση οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΝΟΔ02531	1.9	m	960,0	10,80	7.128,00	7.128,0	222,0	3.896,00	3.896,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Επιχώσιμα χυλομεσπερμακίων	ΟΙΚ3811	1.10	m ²	200,1	18,00	3.601,80	3.601,80	6.841,46	14.478,30	14.478,30	0,00	0,00	1,18	0,00	
11	Επιχώσιμα χυλομεσπερμακίων	ΟΙΚ3811	1.11	m ²	1.100,0	2,10	2.310,00	2.310,0	1.728,56	43.214,00	43.214,00	0,00	0,00	11,00	0,00	
12	Βασική απορρύθμιση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο.189)	ΝΟΔ0271B	1.12	m ²	5.700,0	2,10	12.420,00	12.420,0	126,0	3.125,00	3.125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Επισκευή δια μέσου οδών ΜΟΝΟΡΑΜΑ ΤΟΜΗΜΑΤ	ΟΙΚ2716	1.13	m ²	1.840,0	25,00	46.000,00	46.000,00	258,61	2.886,10	2.886,10	0,00	0,00	3,80	0,00	
14	Επισκευή με τράκτες οδοστρώματός με Π/Υ	ΟΙΚ2717	1.14	m ²	1.200,0	25,00	30.000,00	30.000,00	131,0	1.310,00	1.310,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15	Κατασκευή οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΟΙΚ1104	1.15	m	40,0	10,00	400,00	400,00	30,5	3.974,15	3.974,15	0,00	0,00	0,00	0,00	
16	Κατασκευή οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΑΤΗ0454	1.16	hgr	750,0	10,00	7.500,00	7.500,00	864,0	1.391,60	1.391,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
17	Ανάλυση ή κτίσιμο (προσέτιξη) οδών	ΝΟΔ02532	1.17	m ³	30,0	130,30	3.909,00	3.909,00	438,64	42.109,44	42.109,44	0,00	0,00	34,59	0,00	
18	Κατασκευή οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΟΙΚ3872	1.18	hgr	1.600,0	1,40	2.240,00	2.240,00	4.307,0	12.404,16	12.404,16	0,00	0,00	0,00	0,00	
19	Κατασκευή οδών με μήκος 1000m και πλάτος 2,00m με κορμίδα 0,50m και ηχομόλυβο 10cm	ΟΙΚ2723	1.19	m ²	450,0	66,00	29.700,00	29.700,00	978,86	1.211,30	1.211,30	0,00	0,00	0,17	0,00	
20	Εργασία επίβλεψης εργασιών (αυθεντία)	ΟΙΚ3872	1.20	hgr	3.750,0	2,88	10.800,00	10.800,00	978,86	6.105,37	6.105,37	0,00	0,00	0,88	0,00	
21	Ασφαλίδα πεζοπορικών οδών	ΝΟΔ0247B	1.21	m ²	1.900,0	1,26	2.394,00	2.394,00	30,5	3.974,15	3.974,15	0,00	0,00	0,00	0,00	
22	Ασφαλίδα πεζοπορικών οδών (Π.Τ.Π. Α285) με κλίση 10%	ΝΟΔ0247B	1.22	m ²	1.900,0	6,25	7.430,00	7.430,00	30,5	3.974,15	3.974,15	0,00	0,00	0,00	0,00	
23	Ασφαλίδα πεζοπορικών οδών (Π.Τ.Π. Α285) με κλίση 10%	ΝΟΔ0247B	1.23	m	25,0	37,0	925,00	925,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Σύνολο							184.480,90	221.255,80	221.184,20	0,00	71,30					

Επιφάνεια 12,00%		22.736,23		22.552,63		23.532,10		23.532,10	
Υπόλοιπο		182.533,3		194.704,84		194.042,09		194.042,09	
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ									
24	Εκτροπή υδατοκυβίου για την επεξεργασία	ΗΜΜ10 100%	2,1	m3	70,0	17,02	1.180,00		
24	Αποστολή στην ηλεκτροκίνηση βόλτου, πόρτας	ΗΜΜ10 100%	2,2	m2	19,0	30,00	4.500,00		
24	Φασόλι απελατό με σπό κροκάδα πάχος 10 cm με 8 μλ κλάσμα	ΗΜΜ10 100%	2,3	kg	28,0	40,00	1.000,00		
27	Δασοπροστασία με ελαστικές ταινίες διαστάσεων 19x9x6 cm	ΗΜΜ10 100%	2,4	m	20,0	5,00	100,00		
28	Σύστημα λήψης γαλακτοκομικών για την βελτιστή κοιλότητα κλπ	ΗΜΜ5 100%	2,5	m	310,0	18,00	5.580,00		
29	Πλαστικός σωλήνας εύκαμπτος τύπου ισοπέδη	ΗΜΜ8 100%	2,6	m	35,0	4,10	144,25		
34	Βασική υδρορροή ασημένια διαστάσεων 0,6x0,6 m	ΗΜΜ10 100%	2,7	kg	16,0	80,00	1.280,00		
31	Εκτροπή για την αποστολή βόλτου, βυθιστικές μηχανές/ελαστικές	ΗΜΜ10 100%	2,8	m3	16,0	50,00	800,00		
34	Σύστημα ηλεκτροκίνησης μήκος 9 m	ΗΜΜ10 100%	2,9	kg	24,0	410,00	9.840,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ6 100%	2,10	m	24,0	3,90	95,76		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,11	m	24,0	4,20	100,80		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,12	m	24,0	4,20	100,80		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,13	kg	7,0	18,00	126,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,14	kg	2,0	820,00	1.640,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,15	kg	16,0	226,66	3.626,56		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ6 100%	2,16	m	400,0	4,05	1.620,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,17	kg	1,0	50,00	50,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ5 100%	2,18	m	320,0	14,80	4.736,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,19	m	50,0	9,00	450,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,20	m	9,0	3,50	31,50		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,21	kg	50,0	0,80	40,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,22	kg	2,0	40,00	80,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,23	kg	4,0	172,40	689,60		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΗΜΜ10 100%	2,24	m	20,0	11,00	220,00		
34	Καλώδιο ΝΥΜ μήκος 3x1 mm2	ΑΠΗΣΒ706 11	2,25	kg	4,0	12,00	48,00		
Σύνολο ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ							33.930,44		
Επιφάνεια 12,00%							4.074,05		
Υπόλοιπο							29.876,39		
ΠΡΑΣΙΝΟ									
48	Επιφάνεια 12,00%	ΝΟΔ01123Α	3,1	m3	190,0	2,20	300,00		
50	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ21293	3,2	m2	50,0	9,40	470,00		
50	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ21402	3,3	m3	1,5	5,50	8,25		
52	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	3,4	m3	1,5	46,00	69,00		
53	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	3,5	kg	63,0	0,10	6,30		
54	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	3,6	kg	63,0	77,25	4.867,50		
55	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	3,7	kg	63,0	4,85	306,15		
56	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	3,8	kg	63,0	243,00	243,00		
57	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	3,9	kg	63,0	110,70	730,50		
58	Επιφάνεια 12,00%	ΠΡ23340	4,0	kg	63,0	210,00	210,00		
Σύνολο ΠΡΑΣΙΝΟ							37.206,55		
Επιφάνεια 12,00%							4.484,79		
Υπόλοιπο							32.721,76		

Διαθέσιμο	41.757,71
Ανοθεωρηθεί	0,00
Δορυφή 300/110 ΤΕΛΟΣ 10%	2.673,91
Τέλος Έσοδων	322.485,34
Συνολική Δαπάνη	322.485,34
ΦΠΑ	67.791,68
Συνολική Δαπάνη με ΦΠΑ	390.277,02
Αύξηση παρόντος Α.Π.	
Παρόντος Δακτύλου	

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

0,00
0,00
2.673,91
322.485,34
322.485,34
67.791,68
390.277,02

Προβλεπόμενα με τον προϋπολογισμό Ανοθεωρηθείσες Πληρωμές Αξιοποίησης κατά :

ΕΞΑΚΡΟΣΙΑ ΕΠΕΝΔΗΥΣΙΑ ΔΥΟ ΕΠΙΧΡΗΣΙΜΑ ΕΠΕΝΔΗΥΣΙΑ ΤΡΙΑ ΜΕΤΡΑ (092,99€)

Λόγος 19/12/2011
ΕΓΚΕΦΗΡΩΣΗ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΜΗΤΡΑ ΑΙΒΑΛΙΩΤΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ

Λόγος 19/12/2011
Θ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜ. ΟΔΟΠΟΙΑΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΙΣΙΟΥΡΑΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Λόγος 19/12/2011
ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ
ΑΓΓΕΛΑ ΠΙΖΟΥΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Λόγος 19/12/2011
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ
ΔΙΔ ΤΥΠ Κ.Σ.
ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΡΑΛΙΠΠΙΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Λόγος 19/12/2011
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. ΔΕΡ. ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΜΠΕΡΓΛΙΑΝΝΗ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

Λόγος 19/12/2011
ΝΙΚΟΣ ΜΗΤΣΟΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ