



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 330
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 16/2013 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: «ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ (Β' ΦΑΣΗ)».

Στην Λάρισα σήμερα την 17 Ιουνίου του έτους 2013 ημέρα της εβδομάδας Δευτέρα και ώρα 20.30 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 60752/11-06-2013 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) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 4) Αλαμάνης Ευθύμιος, 5) Αλεξούλης Ιωάννης, 6) Αράγκουλε Δέσποινα, 7) Γαλάτος Αριστοκλής, 8) Γιαννούλας Κων/νος, 9) Ιωακειμίδου – Παπαγεωργίου Μεταξωτή, 10) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 11) Καλογιάννης Απόστολος, 12) Καφφές Θεόδωρος, 13) Κέλλας Χρήστος, 14) Κοτάκου Μαρία, 15) Κρίκης Πέτρος, 16) Κυριτσάκας Βάϊος του Νικολάου, 17) Κυριτσάκας Βάϊος του Θωμά, 18) Λέτσιος Ιωάννης, 19) Λέτσιος Κλεάνθης, 20) Μαμάκος Αθανάσιος, 21) Μάντζαρη Δέσποινα, 22) Μητσιός Αθανάσιος, 23) Μίχος Χρήστος, 24) Μπανιός Μάρκος, 25) Μπατζηλιώτης Βασίλειος, 26) Μπεκύρης Μιχαήλ, 27) Ντάβαρη Ευαγγελία, 28) Ξυνοπούλου – Θυμούλια Ελένη – Μαρίνα, 29) Οικονόμου Ιωάννης, 30) Ούντρια Ευαγγελή, 31) Πράπας Αντώνιος, 32) Πρασσάς Αναστάσιος, 33) Σαμουρέλης Κων/νος, 34) Σάπκας Ιωάννης, 35) Σούλης Γεώργιος, 36) Τερζούδης Χρήστος, 37) Τσακίρης Μιχαήλ και 38) Τσιαούσης Κων/νος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ 1) Καραμπάτσας Κων/νος, 2) Κλεισιάρης Βασίλειος, 3) Λαμπρούλης Γεώργιος, 4) Μπαρτζώκης Γεώργιος, 5) Παπακρίβος Χρυσόστομος, 6) Σουλούκου Ασπασία και 7) Φακής Γεώργιος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 45 παρευρίσκονταν οι 38, 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. Βασίλειος Μπατζηλιώτης.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με την Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: «ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ (Β΄ ΦΑΣΗ)» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν.1418/84
2. Το Ν.2229/94
3. Το Ν.2940/01
4. Το Ν.3263/04
5. Το Ν.3274/04
6. Το Ν.3669/08
7. Το Ν.3463/06
8. Το Ν.3852/10
9. Το Π.Δ 609/85
10. Το Π.Δ 171/87
11. Το Π.Δ 23/93
12. Την με αριθμ. πρωτ. 60270/11-06-2013 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών , Τμήμα Νέων Έργων, η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται:

Α. Έγκριση μελέτης του δημοτικού έργου:

« ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ (Β΄ ΦΑΣΗ) »

προϋπολογισμού: **1.131.600,00 € (920.000,00 € + 211.600,00 € Φ.Π.Α. 23%)**

Η δαπάνη θα βαρύνει την με **Κ.Α. 30.7322.41020** πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2013.

Πηγή χρηματοδότησης: “**ΕΣΠΑ**”

Β. Έγκριση εκτέλεσης του ανωτέρω έργου:

- Τρόπος κατασκευής: *από Εργοληπτική Επιχείρηση*
 - Τρόπος επιλογής εργοληπτικής επιχείρησης: *Μειοδοτικός διαγωνισμός*
13. Την Τεχνική Περιγραφή, η οπο'ια έχει ως εξής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η πλατεία Εργατικής Πρωτομαγιάς βρίσκεται στη συνοικία Νεράιδα του Δήμου Λαρισαίων και ορίζεται από τις οδούς Σίφνου – Αμοργού – Πανταμία – Αντιπάρου .

Περιλαμβάνει τέσσερα Οικοδομικά Τετράγωνα , Κ.Χ333Α , Κ.Χ333Β , και εκτείνεται σε 17.705,76 μ2 περίπου.

Το έργο αφορά την επανακατασκευή της πλατείας με σκοπό αφενός μεν την οριοθέτηση των χρήσεων μεταξύ των κατοίκων της συνοικίας και των περιμετρικά της πλατείας καταστημάτων αναψυχής (μπαρ, καφετέριες κλπ) – που σήμερα εισβάλλουν στο πράσινο και στις προσπελάσεις των χρηστών – αφετέρου δε την γενικότερη αναβάθμιση του χώρου, με παρεμβάσεις για τη σωστή διαχείριση των χώρων πρασίνου, την ένταξη υφιστάμενων κατασκευών ή την κατάργηση άλλων, οι οποίες έγιναν σε διάφορα χρονικά διαστήματα και οι οποίες δεν εξυπηρετούν τις σημερινές ανάγκες των χρηστών .

Η υφιστάμενη κατάσταση:

- Η πλατεία Εργατικής Πρωτομαγιάς αποτελείται από παρτέρια πρασίνου, από τα οποία πολλά χρησιμοποιούνται από τα παρακείμενα καταστήματα σαν χώρος τραπεζοκαθισμάτων.
- Όλες οι διαβάσεις εσωτερικά της πλατείας είναι ασφαλτοστρωμένες και σε πολλά σημεία η ασφαλτος έχει υποστεί διάβρωση από τον χρόνο και τις ρίζες των δένδρων.
- Το σιντριβάνι είναι κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα χρωματισμένο με τιμεντόχρωμα και επίστεψη μάρμαρο γυαλισμένο.
- Σε πολλά σημεία της πλατείας υπάρχουν άναρχες πλακοστρώσεις χωρίς καμία συνοχή.
- Κάθε είδους προστεγάσματα από διαφορετικά σχήματα και υλικά (ξύλο, μέταλλο, κεραμίδι, πανί κ.λπ) κατακλύζουν τον χώρο.
- Το Ο.Τ. 333Β που είναι ο χώρος της εκκλησίας, με επιφάνεια 3.700,00 μ2 , έχει κατασκευαστεί με το έργο «ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ (Α΄ ΦΑΣΗ)».

Το έργο αυτό περιελάμβανε την κατασκευή όλης της πλατείας, αλλά σταμάτησε λόγω έλλειψης χρηματοδότησης από το πρόγραμμα ΘΗΣΕΑΣ.

Οι επεμβάσεις

Μεγάλες επεμβάσεις στον χώρο της πλατείας δεν θα γίνουν ,θα είναι όμως ουσιαστικές. Στους χώρους Κ.Χ

333 Β και στην Παιδική Χαρά οι επεμβάσεις θα είναι ελάχιστες.

Οι περισσότερες επεμβάσεις γίνονται στο Κ.Χ 333 Α.

- Αποξηλώνεται κάθε είδους υφιστάμενη κατασκευή ή πλακόστρωση που έχει προστεθεί μετά την κατασκευή της πλατείας.

- Τα παρτέρια μεγαλώνουν περιμετρικά .

- Τα τραπεζοκαθίσματα απομονώνονται από τον χώρο πρασίνου με ξύλινο χαμηλό κάγκελο και φράχτη από θάμνους σε βάθος 8.00 μ.μ. από το πεζοδρόμιο ενώ από την οδό Αντιπάρου διαχωρίζονται με τοίχιο από λιθοδομή διαστάσεων 0,40Χ0,40Χμμ.

- Το δάπεδο του χώρου των τραπεζοκαθισμάτων θα είναι από χόμα ή χλοοτάπητα.

- Καθαίρεται κάθε στοιχείο ασφάλτου και αντικαθίσταται από άλλα φιλικότερα προς το περιβάλλον υλικά (κυβόλιθοι, διάτρητοι κυβόλιθοι, βοτσαλόπλακες, cotto κ.λ.π)

- Το σιντριβάνι επενδύεται με λιθοδομή σε καμπύλο σχήμα και τοποθετείται καινούργιος μηχανισμός.

- Καταργούνται κάθε είδους προστεγάσματα και επιτρέπεται η τοποθέτηση μόνο ομπρελών στο σχήμα και το χρώμα που θα υποδείξει η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων.

- Κατασκευάζεται ξύλινη πέργκολα κατά μήκος της κεντρικής οδού στην οποία θα αναρριχηθούν γλυτσίνια ενώ κατασκευάζονται τέσσερα στοιχεία μεταλλικής πέργκολας πάνω από τα χτιστά καθιστικά στο κέντρο του Κ.Χ 333 Α.

- Στο μέσον περίπου της διαδρομής από την πέργκολα δημιουργείται νέος χώρος τοξοειδούς μορφής με καθιστικά και πέργκολα ίδιας μορφής.

- Κατασκευάζονται κράσπεδα από οπτοπλινθοδομές παλαιού τύπου που θα οριοθετούν περιμετρικά τα νέα παρτέρια, ενώ σε σημεία θα υπερυψώνονται δημιουργώντας καθιστικά στοιχεία.

- Στον χώρο της ήδη υπάρχουσας παιδικής χαράς δεν θα γίνουν διαμορφώσεις, αλλά θα συντηρηθούν οι υπάρχουσες αμμοδόχοι και θα προστεθούν όργανα Παιδικής Χαράς.

- Οι πλακοστρώσεις θα κατασκευαστούν από κυβόλιθους οι διαβάσεις, από πλάκες τσιμέντου, από φιλέτα cotto, ενώ θα συμπληρωθούν τμήματα με χονδρόπλακες ακανόνιστες.

- Τα πεζοδρόμια θα στρωθούν με πλάκες πεζοδρομίου.

Πριν την παρέμβαση στον χώρο της πλατείας οι αναλογίες πρασίνου-πλακοστρώσεων- τραπεζοκαθισμάτων ήταν :

Εμβαδόν πλακοστρώσεων.....	7.954,58 μ2	45%
« καταστημάτων.....	3.365,19μ2	19%
« πρασίνου (φύτευση).....	6.385,99μ2	36%
Εμβαδόν Συνολικό πλατείας	17.705,76 μ2	100%

Μετά την παρέμβαση στον χώρο της πλατείας οι αναλογίες πρασίνου- πλακοστρώσεων- διαμορφώνονται ως εξής:

Εμβαδόν πλακοστρώσεων.....	5.600 μ2	30%
(*) « καταστημάτων.....	1.781 μ2	10%
« πρασίνου (φύτευση).....	11.008 μ2	60%
Εμβαδόν Συνολικό πλατείας	17.705,76 μ2	100%

Στην συγκεκριμένη μελέτη έγινε προσπάθεια μίας αισθητικής αναβάθμισης του χώρου και της ένταξης αυτού στο φυσικό και οικιστικό περιβάλλον.

(*) : ο χώρος των καταστημάτων μπορεί να συνυπολογιστεί κατά ένα ποσοστό στον χώρο πρασίνου επειδή βρίσκεται σε χώρο υψηλού πρασίνου και δεν είναι πλακοστρωμένο.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε **1.131.600,00 ευρώ** (920.000,00 ευρώ + 211.600,00 ευρώ Φ.Π.Α. 23%).

14. Τον προϋπολογισμό μελέτης, οποίος έχει ως εξής

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.02	1	ΟΙΚ 2112	m3	1.700	4,90	8.330,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.04.01	2	ΟΙΚ 2122	m3	5	22,35	111,75	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.05.01	3	ΟΙΚ 2124	m3	35	6,60	231,00	
4	Ανόρυξη φρεάτιων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.08.01	4	ΟΙΚ 2142	m3	1	18,80	18,80	
5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή καταβίσεων	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.10	5	ΟΙΚ 2162	m3	30	6,60	198,00	
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.30	6	ΟΙΚ 2171	m3	2.150	0,90	1.935,00	
7	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ ΑΙ10.07.01	7	ΟΙΚ 1136	ton.km	25.000	0,35	8.750,00	
8	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.10.01	8	ΟΙΚ 2226	m3	25	30,10	752,50	
9	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.15.01	9	ΟΙΚ 2226	m3	3	58,10	174,30	
10	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξασφάλιση ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.20.01	10	ΟΙΚ 2236	m2	652	7,90	5.150,80	
11	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.50	11	ΟΙΚ 2275	m2	200	5,60	1.120,00	
12	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.56	12	ΟΙΚ 6102	kg	500	0,35	175,00	
13	Αποξήλωση κικλιδιωμάτων για ξύλινα κικλιδιώματα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.65.01	13	ΟΙΚ 2275	m3	1	56,00	56,00	
14	Καθαίρεση ξυλίνων κατασκευών	ΝΑΟΙΚ ΝΙ22.56.01	14	ΟΙΚ 6102	m3	5	55,00	275,00	
15	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΝΑΟΔΟ ΔΙΒ02	15	ΥΔΡ 6087	m3	50	2,30	115,00	
16	Καθαίρεση ασφαλικού οδοστρώματος,	ΝΑΟΔΟ ΑΙΔ02.Ν	16	ΟΔΟΝ 1132	m2	3.655	1,50	5.482,50	
17	Κατασκευή στρώσης άμμου μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ ΜΙΑΑ23	17	ΟΔΟΝ 3121Α	m3	80	6,30	504,00	
								33.379,65	33.379,65
Σύνολο 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.03	18	ΟΙΚ 3213	m3	65	84,00	5.460,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.04	19	ΟΙΚ 3214	m3	520	90,00	46.800,00	
Σε μεταφορά								52.260,00	33.379,65

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Από μεταφορά								52.260,00	33.379,65
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από ακιολόδημα καταναόλας C20/25	ΝΑΟΙΚ ΑΙ32.01.05	20	ΟΙΚ 3215	m3	35	95,00	3.325,00	
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.02	21	ΟΙΚ 3811	m2	650	22,50	14.625,00	
5	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.03	22	ΟΙΚ 3816	m2	175	15,70	2.747,50	
6	Καμπύλοι ξυλότυποι διπλής καμπυλότητας	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.05	23	ΟΙΚ 3823	m2	20	39,00	780,00	
7	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.13	24	ΟΙΚ 3841	m2	5	20,25	101,25	
8	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.18	25	ΟΙΚ 3816	m	250	2,80	700,00	
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.20.02	26	ΟΙΚ 3873	kg	5.000	1,07	5.350,00	
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.20.03	27	ΟΙΚ 3873	kg	13.750	1,01	13.887,50	
11	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ ΔΙΒ51	28	ΟΔΟΝ 2921	m	10	8,00	80,00	
12	Κατασκευή ρειθρων από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ ΒΙΒ67.1	29	ΟΔΟΝ 2548	m	20	8,03	160,60	
13	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑΒ51	30	ΟΔΟΝ 2921	m	150	9,00	1.350,00	
14	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-150)	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑΓ01.1	31	ΟΔΟΝ 3121.Β	m3	600	16,00	9.600,00	
Σύνολο 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								104.966,85	104.966,85
1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Λιθοδομές αναδομών με ασβεστοσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ ΑΙ43.01.02	32	ΟΙΚ 4307	m3	61	93,00	5.673,00	
2	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	ΝΑΟΙΚ ΑΙ48.50	33	ΟΙΚ 4622.1	m2	400	56,00	22.400,00	
3	Επίστρωση με εμφανείς συμπαγείς πλινθούς	ΝΑΟΙΚ ΝΙ48.50	34	ΟΙΚ 4622.1	m2	40	50,00	2.000,00	
4	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ71.21	35	ΟΙΚ 7121	m2	3	13,50	40,50	
5	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΝΑΟΙΚ ΑΙ73.11	36	ΟΙΚ 7311	m2	400	22,50	9.000,00	
6	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ ΑΙ73.16.02	37	ΟΙΚ 7316	m2	90	13,50	1.215,00	
7	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΝΑΟΙΚ ΑΙ73.37.01	38	ΟΙΚ 7337	m2	2	14,60	29,20	
8	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΝΑΟΙΚ ΑΙ74.23	39	ΟΙΚ 7416	m2	20	5,60	112,00	
9	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	ΝΑΟΙΚ ΑΙ74.90.04	40	ΟΙΚ 7494	μμ	55	14,60	803,00	
10	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους	ΝΑΟΙΚ ΝΙΑ78.96	41	ΟΙΚ 7317	m2	5.300	20,00	106.000,00	
11	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ73.16	42	ΟΙΚ 7316	m2	500	25,00	12.500,00	
12	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0, 10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ ΑΙΑΓ_02.2	43	ΟΔΟΝ 3211.Β	m2	6.397	2,18	13.945,46	
Σύνολο 1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								173.718,16	173.718,16
1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
1	Σουηδική ξυλεία για καθιστικά και κερκίδες	ΝΑΟΙΚ ΔΙ52.13.1	44	ΟΙΚ 5213	m3	8	600,00	4.800,00	
2	Καθιστικά	ΝΑΟΙΚ ΕΙ52.13	45	ΟΙΚ 5213	τεμ	10	290,00	2.900,00	
Σε μεταφορά								7.700,00	312.064,66

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Από μεταφορά								7.700,00	312.064,66
3	Προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν152.02.01	46	ΟΙΚ 52.13	τεμ	1	30.000,00	30.000,00	
4	Σύνθετο όργανο παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν152.12	47	ΟΙΚ 5213	τεμ	2	3.000,00	6.000,00	
5	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη)	ΝΑΟΙΚ Α154.80.01	48	ΟΙΚ 5621	μ3	28	730,00	20.440,00	
6	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμα από ξυλεία τύπου Σουηδίας	ΝΑΟΙΚ Α155.10.02	49	ΟΙΚ 5512	μ	150	45,00	6.750,00	
7	Συντήρηση καθιστικών	ΝΑΟΙΚ ΝΑ22.56	50	ΟΙΚ 6102	τεμ	10	25,00	250,00	
8	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σκάφες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Δ1Β49	51	ΥΔΡ 6752	kg	550	1,20	660,00	
Σύνολο 1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								71.800,00	71.800,00
1.5. ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Κατασκευή βρύσης	ΝΑΟΙΚ Ν147.15	52	ΟΙΚ 4713	τεμ	1	130,00	130,00	
2	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ Α177.10	53	ΟΙΚ 7725	μ2	5	3,90	19,50	
3	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ Α177.15	54	ΟΙΚ 7735	μ2	90	1,70	153,00	
4	Λάδωμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών, διπλό λάδωμα και στίλβωση	ΝΑΟΙΚ Α177.27.02	55	ΟΙΚ 7749	μ2	300	2,25	675,00	
5	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ Α177.80.02	56	ΟΙΚ 7785.1	μ2	3	10,10	30,30	
6	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΝΑΟΙΚ Α179.05	57	ΟΙΚ 7903	kg	180	9,50	1.710,00	
7	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΝΑΥΔΡ Α112.10.04	58	ΥΔΡ 6711.2	μ	10	9,30	93,00	
8	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	ΝΑΥΔΡ Α112.10.05	59	ΥΔΡ 6711.3	μ	10	14,70	147,00	
Σύνολο 1.5. ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								2.957,80	2.957,80
Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									386.822,46
2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ									
1	Εκκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε ΟΔΟ-ΠΕΖΟΔΡ διαστ. 0,50x0,60.	ΑΤΗ Ν9302.2	60	ΗΛΜ 10	μ3	210	20,00	4.200,00	
2	Εκκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοστρώ ή σιδηροστώ σε έρεισμα	ΑΤΗ 9303	61	ΗΛΜ 10	μ3	53	50,00	2.650,00	
3	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19X9X6 cm	ΑΤΗ 9305	62	ΗΛΜ 10	μ	30	5,00	150,00	
4	Αποκατάσταση πεζοδρομίου, δρόμου, πράσινου	ΑΤΗ Ν9306	63	ΗΛΜ 10	μ2	520	40,00	20.800,00	
5	Φρεάτιο 40X40 επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με λαμαρίνα 8 γιλ κάλυμμα	ΑΤΗ Ν9307.3	64	ΗΛΜ 10	τεμ	78	50,00	3.900,00	
6	Βάση πύλλαρ 1,20X0,4X0,50	ΑΤΗ Ν9311.1	65	ΗΛΜ 101	τεμ	2	50,00	100,00	
7	Βάση Σιδηροστώ άοπλη 0,80X0,80X1μ	ΑΤΗ Ν9312.5	66	ΗΛΜ 100	τεμ	53	90,00	4.770,00	
Σε μεταφορά								36.570,00	386.822,46

Α.Α.	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Από μεταφορά								36.570,00	386.822,46	
8	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσωλ	ΑΤΗΕ ΝΙ9315.1	67	ΗΛΜ 8	μ	140	4,12	576,80	188.544,66	
9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins	ΑΤΗΕ 9316.6	68	ΗΛΜ 5	μ	980	20,00	19.600,00		
10	Σιδηροστόκος κωνικός 3,5 μ. γαλβανισμένος	ΑΤΗΕ ΝΙ9324	69		τεμ	53	320,00	16.960,00		
11	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 9336.1.1	70	ΗΛΜ 46	μ	300	3,99	1.197,00		
12	Καλώδιο ΝΥΥ 5Χ2,5 mm	ΑΤΗΕ ΝΙ9337.5.2.5	71	ΗΛΜ 102	μ	1.360	4,79	6.514,40		
13	Καλώδιο ΝΥΥ 5Χ4mm	ΑΤΗΕ ΝΙ9337.5.4	72	ΗΛΜ 102	μ	200	5,49	1.098,00		
14	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²	ΑΤΗΕ 9340.2	73	ΗΛΜ 45	μ	1.360	4,94	6.718,40		
15	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m	ΑΤΗΕ ΝΙ9342	74	ΗΛΜ 5	τεμ	20	30,00	600,00		
16	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 1.10x0.30x1.20 m	ΑΤΗΕ ΝΙ9350.1	75	ΗΛΜ 52	τεμ	2	850,00	1.700,00		
17	Ηλεκτρική διανομή	ΑΤΗΕ ΝΙ9353	76	ΗΛΜ 53	τεμ	2	140,03	280,06		
18	Φωτιστικό σώμα κορυφής, τύπου φανού, για λυχνίες ατμών μετάλλου Ε27 70W για ιστό μικρού ύψους	ΑΤΗΕ ΝΙ9367.5	77	ΗΛΜ 103	τεμ	53	410,00	21.730,00		
19	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙΟΥ	ΑΤΗΕ ΝΙ9352.5	78	ΗΛΜ 53	τεμ	1	75.000,00	75.000,00		
Σύνολο 2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ								188.544,66		188.544,66
3. ΠΡΑΣΙΝΟ										
1	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑ)	ΠΡΣ ΠΛ.ΠΡΩΤ	79	ΠΡΣ 2251	ΤΕΜ	1	99.539,67	99.539,67		
Σύνολο 3. ΠΡΑΣΙΝΟ								99.539,67		99.539,67
Αθροισμα Προσθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00 %		674.906,79
Αθροισμα Απρόβλεπτα								15,00 %		121.483,22
Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης										796.390,01
Αθροισμα ΦΠΑ								23,00 %	119.458,50	
Γενικό Σύνολο									915.848,51	
									4.151,49	
									920.000,00	
									211.600,00	
									1.131.600,00	

ΛΑΡΙΣΑ 22 / 3 /2013

Οι μελετητές

ΛΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΑΘΗΝΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΡΑΝΙΚΑΚΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΛΑΡΙΣΑ 22 / 3 /2013

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΠΟΒΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ

ΧΑΤΖΙΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΛΑΡΙΣΑ 22 / 3 /2013

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΟΒΡΗ

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

α) Τη μελέτη του δημοτικού έργου: «ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ (Β΄ ΦΑΣΗ)»
προϋπολογισμού: **1.131.600,00 € (920.000,00 € + 211.600,00 € Φ.Π.Α. 23%)**

Η δαπάνη θα βαρύνει την με **Κ.Α. 30.7322.41020** πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2013.

Πηγή χρηματοδότησης: “**ΕΣΠΑ**”.

β) Την εκτέλεση του ανωτέρω έργου:

- Τρόπος κατασκευής: από Ειδικευμένη Εργοληπτική Επιχείρηση
- Τρόπος επιλογής εργοληπτικής επιχείρησης: Μειοδοτικός διαγωνισμός

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

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΜΠΑΡΜΠΟΥΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ

ΜΠΑΡΤΖΩΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA