



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 736
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 31/2018 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του Δημοτικού έργου «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου».

Στη Λάρισα, σήμερα 2^η του μηνός Οκτωβρίου, του έτους 2018, ημέρα Τρίτη και ώρα 20.30 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 33373/28-09-2018 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) Τάχος Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αγορίτσας Χρήστος, 3) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Βαγενά Αγγελική, 7) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 8) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 9) Δαούλας Θωμάς, 10) Δεληγιάννης Δημήτριος, 11) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 12) Ζαούτσος Γεώργιος, 13) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 14) Καλτσάς Νικόλαος, 15) Καμηλαράκη - Σαμαρά Μαρία, 16) Καραλαριώτου Ειρήνη, 17) Καφφές Θεόδωρος, 18) Κρίκης Πέτρος, 19) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 20) Μαβίδης Δημήτριος, 21) Μαμάκος Αθανάσιος, 22) Μπαμπαλής Δημήτριος, 23) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 24) Νταής Παναγιώτης, 25) Παζιάνας Γεώργιος, 26) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 27) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 28) Σάπκας Παναγιώτης, 29) Σούλτης Γεώργιος, 30) Σουρλαντζής Απόστολος, 31) Τζανακούλης Κων/νος, 32) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βάϊα, 33) Τσιαούσης Κωνσταντίνος, 34) Τσιλιμίγκας Χρήστος και 35) Ψάρρα – Περίφανου Άννα.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Αντωνίου Νέστωρ, 2) Γελαλή Πολυξένη, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 5) Κοτάκου Μαρία, 6) Κυριτσάκας Ν. Βάϊος, 7) Μπαράς Νικόλαος, 8) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 9) Νασιώκας Έκτορας, 10) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική, 11) Πράπας Αντώνιος, 12) Πράπας Κωνσταντίνος, 13) Τερζούδης Χρήστος και 14) Τσακίρης Μιχαήλ.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 35, 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 στη συζήτηση των θεμάτων παρόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Μαμάκος Αθανάσιος, Μπατζανούλης Αλέξανδρος, Καραλαριώτου Ειρήνη, Τζανακούλης Κων/νος, Γιαννακόπουλος Κοσμάς, Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, Κωσταρόπουλος Γεώργιος, Τσίλιμίκας Χρήστος, Κρίκης Πέτρος και Παζιάνας Γεώργιος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του Δημοτικού έργου «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 376 του Ν. 4412/2016
2. Το Ν. 3852/2010
3. Τη με αριθ. 311/2016 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας Αγ. Γεωργίου».
4. Τη με αριθ. 210/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
5. Τη με αριθμ. 232/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων διακήρυξης του έργου «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου».
6. Τη με αριθμ. 299/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού για το έργο: « Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου », (Άγωνα) και επανάληψη του Διαγωνισμού
7. Τη με αριθμ. 374/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου»
8. Τη με αριθμ 204/2017 ΑΔ.Σ. με θέμα: Έγκριση 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου».
9. Τη με αριθμ. 211/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Παράταση προθεσμίας περαίωσης για το έργο: «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου».
10. Τη με αριθμ. 394/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης για το έργο: «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου».
11. Τη με αριθ. 505/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης συμβατικής προθεσμίας για το έργο: «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου».
12. Τη με αριθ. πρωτ. 32458/20-09-2018 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Κτιριακών Έργων – Αναπλάσεων, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλουμε για έγκριση το Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής του έργου του θέματος, το οποίο εκτελέστηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμ. 514/27-10-16 **Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων.**

Η Προσωρινή Παραλαβή έγινε από την κατά τον νόμο Επιτροπή Παραλαβής που ορίστηκε με τις υπ' αριθμ. 551/10-07-2018 **Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.**

Σύμφωνα με τον Ν. 3669/2008, το Π.Δ. 171/87 και το αρ. 376 του Ν. 4412/2016, η Προσωρινή Παραλαβή ολοκληρώνεται με την έγκριση του αντίστοιχου Πρωτοκόλλου από την Προϊσταμένη Αρχή που εν προκειμένω είναι το Δημοτικό Συμβούλιο.

Το έργο ολοκληρώθηκε κανονικά σύμφωνα με την εκκρεμότητα που φαίνεται και στο Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής.

Εισηγούμαστε την έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του ανωτέρου έργου.

Συγκεντρωτικός Πίνακας Δαπάνης του Έργου:

Προϋπολογισμός Μελέτης: € 438.759,99
Συμβατικό ποσό: € 182.922,36
Τελική Δαπάνη εργασιών
σύμφωνα με τον 2^ο Α.Π.Ε.: € 147.518,03 για εργασίες
€ 35.404,33 για Φ.Π.Α.
€ 182.922,36 σύνολο

Έναρξη Εργασιών: 24-11-2016
Περάτωση Εργασιών: 30-09-2017

13. Το με αρ. 26527/31-07-2018 Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής του Δημοτικού έργου «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου», το οποίο έχει ως εξής:

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Των υπό της Αναδόχου Εργοληπτικής Επιχείρησης «Κ/Ξ ΜΠΟΥΛΟΠΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ-Ε.ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.» εκτελεσθεισών εργασιών του έργου: «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ»

Οι υπογράφωντες:

1. ΜΑΒΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ- Αντιδήμαρχος Πολεοδομίας, Αστικής Ανάπτυξης και Υποδομών
2. ΣΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ-Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε.
3. ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ – Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.
4. ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ – Γεωπόνος Π.Ε.

Αφού μεταβήκαμε σήμερα την **31^η Ιουλίου** του έτους **Δύο Χιλιάδες Δέκα Οκτώ**, ημέρα **Τρίτη (31-07-2018)**, σύμφωνα με την με αριθμό **551/10-7-2018 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων**, προς παραλαβή των εργασιών που εκτελέστηκαν στο έργο «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ», και έχοντας υπόψη την από **29-11-2017** τελική επιμέτρηση, υπογεγραμμένη από τους επιβλέποντες:

1. ΜΑΡΙΑ ΚΩΤΟΥΛΑ, Πολ. Μηχ.
2. ΓΙΩΡΓΟΣ ΖΕΜΠΕΚΗΣ, Ηλ.. Μηχ.
3. ΝΙΚΟΣ ΜΗΤΣΟΣ, Δασολόγος

ελεγμένη και θεωρημένη από τον:

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Τοπ. Μηχ. Αν. Διευθυντή Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων παραλαμβάνουμε αυτές με βάσει την υπόψη επιμέτρηση όπως αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα, και σύμφωνα προς τις ισχύουσες διατάξεις «περί εκτελέσεως των δημοσίων έργων», και ειδικότερα των αρ. 73 και 74 του Ν. 3669/2008 καθώς και τα άρ. 170 & 376 Ν. 4412/2016 .:

A.T.	Είδος εργασίας	Αρ. τιμολογίου	Μον. Μετρ.	ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ
1.ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ				
1.1 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	1.1.1	m3	2377,31
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1.1.2	m3	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1.1.3	m3	265,00
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	1.1.4	m3	280,00
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	1.1.5	m3	2510,93
6	Κατασκευή στρώσης άμμου μεταβλητού πάχους	1.1.6	m3	175,00
7	Υπόβαση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	1.1.7	m3	521,18

8	Βάση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	1.1.8	m3	247,11
9	Μεταφορά με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1.1.9	ton.km	
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ				
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	1.2.1	m3	40,80
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	1.2.2	m3	228,00
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	1.2.3	m3	132,00
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.2.4	m2	124,91
5	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	1.2.5	m2	147,55
6	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.2.6	m2	400,00
7	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	1.2.7	m	80,00
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	1.2.8	kg	4670,00
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	1.2.9	kg	5500,00
10	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	1.2.10	m	419,10
11	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	1.2.11	m	75,00
12	Κατασκευή ρείθρων από σκυρόδεμα	1.2.12	m	75,00
13	Κατασκευή φρεατίων	1.2.13	τεμ	
1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ				
1	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, μάρμαρο πάχους 2 cm	1.3.1	μμ	120,00
2	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	1.3.2	m2	1405,00
3	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	1.3.3	m2	930,00
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ MUNICIPALITY OF LARISSA				
A.T.	Είδος εργασίας	Αρ. τιμολογίου	Μον. Μετρ.	ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ
1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ				
1	Σουηδική ξυλεία για καθιστικά	1.4.1	m3	1,08
2	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς > 160 mm	1.4.2	kg	0,00
3	Περίφραξη εξωτερικής παιδικής χαράς	1.4.3	m2	69,90

4	Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα	1.4.4	kg	877,09
5	Χυτοσίδηρα καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	1.4.5	kg	50,00
6	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου	1.4.6	τεμ	5,00
1.5. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ				
1	Κατασκευή βρύσης	1.5.1	τεμ	1,00
2	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	1.5.2	m2	
3	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλυτού	1.5.3	m2	
4	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειράς 41. Για σωλήνες PVC/41, Δεσ.=315 mm	1.5.4	m	
5	Προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων παιδικής χαράς	1.5.5	τεμ	1,00
2.ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ				
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση των καλωδίων	2.1	m3	98,32
2	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ δαμέτρου 2 1/2 ins	2.2	m	361,45
3	Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα	2.3	m3	36,00
4	Βάση σιδηροίστου άοπλη 1,00X1,00X1,00	2.4	m3	16,00
5	Σιδηροίστός κωνικός 5 μ. γαλβανισμένος	2.5	τεμ	12,00
6	Σιδηροίστός τηλεσκοπικός 7 μ.	2.6	τεμ	4,00
7	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Διπλός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόμτιας προβολής 1,50 m	2.7	τεμ	8,00
8	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως 70 W	2.8	τεμ	22,00
9	Φωτιστικό σώμα κορυφής, τύπου φανού, για λυχνίες led 40W για ιστό μικρού ύψους	2.9	τεμ	12,00
10	Καλώσιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3X1,5 mm2	2.10	m	235,00
11	Καλώδιο NYY 5X2,5 mm	2.11	m	555,00
12	Καλώδιο NYY διατομής 5X16 mm2	2.12	m	80,00
13	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16 mm2	2.13	m	414,45
14	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22 χιλ μήκους 1,50 m	2.14	τεμ	20,00
15	Βάση πύλλαρ 1,20X0,4X0,50	2.15	τεμ	2,00
16	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πύλλαρ) 1,10X0,30X1,20 m	2.16	τεμ	1,00
17	Ανακαίνιση βαθής χαλύβδινων ιστών φωτισμού επί τόπου του έργου	2.17	τεμ	10,00
18	Φρεάτιο 40X40 επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με λαμαρίνα 8 χιλ κάλυμμα	2.18	τεμ	40,00
19	Πλαστικός σωλήνας εύκαμπτος τύπου νεροσωλ	2.19	m	40,00
20	Πλαστικός σωλήνας από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 32X3 mm	2.20	m	100,00
21	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 100 mm	2.21	m	65,50
22	Προμήθεια υποδαπέδιου συγκροτήματος συντριβανιού	2.22	τεμ	1,00
A.T.	Είδος εργασίας	Αρ.	Μον.	ΕΓΚΕΚΡΙ

3. ΠΡΑΣΙΝΟ				
3.1 ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΑ				
1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	3.1.1	m3	855,00
2	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	3.1.2	m3	840,00
3	Προμήθεια τύρφης	3.1.3	m3	55,84
4	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	3.1.4	m3	55,84
5	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για τη φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	3.1.5	στρ	2,90
6	Λίπανση φυτών με τα χέρια	3.1.6	τεμ	300,00
7	Βοτάνισμα με τα χέρια	3.1.7	στρ	30,00
8	Καθαρισμός χώρου φυτών	3.1.8	στρ	40,00
9	Υποσύλωση με την αξία του πασσάλου	3.1.9	τεμ	130,00
10	Δένδρα κατηγορίας Δ5, Λικιδάμβαρη, Liquidambar, μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	3.1.10	τεμ	27,00
11	Δένδρα κατηγορίας Δ5, Ψευδομελιά, Melia azedarach, μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά	3.1.11	τεμ	50,00
12	Δένδρα κατηγορίας Δ5, Πλάτανος, Platanus orientalis, μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	3.1.12	τεμ	16,00
13	Δένδρα κατηγορίας Δ5, Δρυς, Quercus spp., μπάλα χώματος 12 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα	3.1.13	τεμ	4,00
14	Φράξος (Fraxinus ornus) 30-35 lt, 10-12 εκ, 2,5-3 μ	3.1.14	τεμ	24,00
15	Θάμνοι κατηγορίας Θ4, Φωτίνια, Photinia x fraseri, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, περίμετρος κόμης > 1,20	3.1.15	τεμ	180,00
16	Θάμνοι κατηγορίας Θ4, Γιουνίπερους οριζον., Juniperus spp., μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, περίμετρος κόμης > 2,00	3.1.16	τεμ	170,00
17	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00 lt	3.1.17	τεμ	200,00
18	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50-22,00 lt	3.1.18	τεμ	217,00
19	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23-40 lt	3.1.19	τεμ	80,00
3.2 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ				
1	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	3.2.1	m	720,00
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	3.2.2	m	1000,00
3	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	3.2.3	m	250,00
4	Αγωγός από σωλήνα PVC 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 110 mm	3.2.4	m	250,00
5	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) μεσταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεως σταλακτών 33 cm	3.2.5	m	120,00
6	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) μεσταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεως σταλακτών 50 cm	3.2.6	m	300,00
7	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) μεσταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεως σταλακτών 100 cm	3.2.7	m	300,00

8	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in	3.2.8	τεμ	1,00
9	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	3.2.9	τεμ	31,00
10	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7-14 cm με σώμα ανύψωσης πλαστικό	3.2.10	τεμ	20,00
11	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	3.2.11	τεμ	10,00
12	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	3.2.12	τεμ	1,00
13	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12	3.2.13	τεμ	1,00
14	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30X40 cm, 4 Η/Β	3.2.14	τεμ	5,00
15	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	3.2.15	τεμ	1,00
16	Τοποθέτηση πύλλαρ	3.2.16	τεμ	1,00
17	Κατασκευή φρεατίου 40X40 cm	3.2.17	τεμ	28,00
18	Βανάκια lock 1/2 ή 3/4 in	3.2.18	τεμ	150,00

A. -ΙΣΤΟΡΙΚΟ

- Το αναφερόμενο στο θέμα έργο χρηματοδοτείται από ΕΣΠΑ 2014-2020.
- Κύριος του έργου και φορέας υλοποίησης είναι ο **Δήμος Λαρισαίων**.
- **Προϊσταμένη Αρχή είναι η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων και Διευθύνουσα Υπηρεσία η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.**
- **Η μελέτη του έργου εγκρίθηκε με την αριθμ. 311/2016 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.**
- Ο διαγωνισμός για την ανάδειξη του αναδόχου κατασκευής του έργου έγινε στις 28/6/2016 και **μειοδότης αναδείχθηκε η Εργοληπτική Επιχείρηση «Κ/Ε ΜΠΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ- Ε. ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.»**
- Το έργο ανατέθηκε με την αρ. **514/27-10-2016 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής** στην προαναφερόμενη Εργοληπτική Επιχείρηση.
- **Το συμφωνητικό, ποσού 147.518,03 ΕΥΡΩ για εργασίες και 35.404,33 ΕΥΡΩ για ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 182.922,36 ΕΥΡΩ, υπογράφηκε στις 24-11-2016.**
- **Σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη του έργου, η ολική προθεσμία περαιώσεως του έργου έληγε στις 23-03-2017.**
- **Με την με αρ. 219/04-04-2017 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων δόθηκε** παράταση της προθεσμίας περαίωσης του έργου έως στις 03-06-2017
- **Με την με αρ. 394/2017 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων δόθηκε** παράταση της προθεσμίας περαίωσης του έργου έως στις 03-07-2017
- **Με την με αρ. 505/2017 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων δόθηκε** παράταση της προθεσμίας περαίωσης του έργου έως στις 30-09-2017.
- Το έργο **περαιώθηκε εμπρόθεσμα** και η περαίωση του βεβαιώθηκε από την Διευθύνουσα Υπηρεσία στις **30-09-2017.**
- Κατά την πρόοδο των εργασιών του έργου προέκυψε η ανάγκη τροποποιήσεως ορισμένων κονδυλίων του αρχικού προϋπολογισμού του έργου καθώς και η σύνταξη νέων τιμών μονάδος.
Για τους λόγους αυτούς συντάχθηκαν:

ο Ο 1^{ΤΜ}. Α.Π.Ε., σε ισοζύγιο με το ποσό του συμφωνητικού, ήτοι 147.518,03 ΕΥΡΩ για εργασίες, 35.404,33 ΕΥΡΩ για ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 182.922,36 ΕΥΡΩ. Ο παραπάνω 1ος Α.Π.Ε. εγκρίθηκαν με την αριθμ. 21972/04-04-2017 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.

ο Ο 2^{ΤΜ}. Α.Π.Ε., σε ισοζύγιο με το ποσό του συμφωνητικού, ήτοι 147.518,03 ΕΥΡΩ για εργασίες, 35.404,33 ΕΥΡΩ για ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 182.922,36 ΕΥΡΩ. Ο παραπάνω 2ος Α.Π.Ε. εγκρίθηκαν με την αριθμ. 62/2018 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.

Β.- ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής μετά τον κατά το εφικτό έλεγχο των επιμετρήσεων του έργου διαπίστωσε ότι αυτές έχουν καλώς και παραλαμβάνει το έργο από ποσοτική άποψη σύμφωνα με τις ποσότητες που αναγράφονται στην τελική επιμέτρηση και τον πίνακα του παρόντος πρωτοκόλλου.

Γ.- ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Από τον έλεγχο του φακέλου και τον επί τόπου έλεγχο του έργου, η επιτροπή διαπίστωσε ότι πληρούνται τα κριτήρια συμμορφώσεως, όπως αυτά προβλέπονται στους αντίστοιχους κανονισμούς (κονιάματα, σκυροδέματα, τοιχοποιίες, επιχρίσματα, μεταλλικές και ξύλινες κατασκευές, μονώσεις, χρωματισμοί κλπ.), και ότι το έργο κατασκευάστηκε έντεχνα. Κατόπιν τούτων η επιτροπή παραλαμβάνει το έργο από ποιοτική άποψη.

Δ.- ΠΕΡΑΙΩΣΗ ΕΡΓΟΥ

Η επιτροπή παρατηρεί ότι:
Με βάση την από 30-09-2017 βεβαίωση περαιώσεως, το έργο περαιώθηκε εμπρόθεσμα.

Ε.- ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΕΩΣ

Ο χρόνος εγγύησης ορίζεται σε δεκαπέντε μήνες (15 μήνες) από την Βεβαιωμένη Περαιώση του έργου (αρ 74 Ν 3669/2008 και αρ. 171 & 376 Ν. 4412/2016). Λήγει δε στις 30-12-2018. Κατόπιν τούτου και επειδή δεν έληξε ο χρόνος εγγύησης, η επιτροπή παραλαμβάνει το έργο **ΠΡΟΣΩΡΙΝΑ**. Το παρόν συντάχθηκε και υπογράφηκε σε έξι (6) αντίτυπα, δύο εκ των οποίων παρέλαβε ο Ανάδοχος.

Οι Επιβλέποντες

Για την Κ/ζια

ΜΑΡΙΑ ΚΩΤΟΥΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΩΡΓΟΣ ΖΕΜΠΕΚΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΜΗΤΣΟΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

ΣΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε.

ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ

Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.

ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

Γεωπόνος Π.Ε.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει το Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής, του Δημοτικού έργου «Διαμόρφωση πλατείας Αγίου Γεωργίου», όπως αναφέρεται παραπάνω.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΖΙΑΖΙΑ-ΣΟΥΦΛΙΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

