



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

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ.313
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 39/2022 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

**ΘΕΜΑ: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου:
«Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».**

Στη Λάρισα, σήμερα 15^η του μηνός Δεκεμβρίου, του έτους 2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 19.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 54122/09-12-2022 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε κατά τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει και της με αριθμ. 375/02-06-2022 εγκυκλίου του ΥΠΕΣ (ΑΔΑ: Ψ42Π46ΜΤΛ6-4Π).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ.: 1) Τάχος Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αλεξούλης Ιωάννης, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας, 6) Απρίλη Αγορίτσα, 7) Αργυρόπουλος Κωνσταντίνος, 8) Βλαχούλης Κωνσταντίνος, 9) Βούλγαρης Σωτήριος, 10) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 11) Δαούλας Θωμάς, 12) Δεληγιάνης Δημήτριος, 13) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 14) Ζαούτσος Γεώργιος, 15) Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, 16) Καλτσάς Νικόλαος, 17) Καφφές Θεόδωρος, 18) Κρίκης Πέτρος, 19) Κυριτσάκας Βάιος, 20) Λώλος Αχιλλέας, 21) Μαβίδης Δημήτριος, 22) Μαμάκος Αθανάσιος, 23) Μόρας Ευάγγελος, 24) Μπόρος Οδυσσέας, 25) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 26) Νταής Παναγιώτης, 27) Ξυνοπούλου Ελένη – Μαρίνα, 28) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 29) Παπαδούλης Γεώργιος, 30) Παπαποστόλου Δημήτριος, 31) Πράπας Αντώνιος, 32) Ραπτοτάσιου Ουρανία, 33) Σάπκας Παναγιώτης, 34) Σούλτης Γεώργιος, 35) Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας, 36) Τερζούδης Χρήστος, και 37) Τσιλιμίγκας Χρήστος

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ.: 1) Γαμβρούλας Νικόλαος, 2) Γεωργάκης Δημήτριος, 3) Γούλας Παναγιώτης, 4) Δρυστεύλας Αθανάσιος, 5) Καμηλαράκη – Σαμαρά Μαρία, 6) Καραλαριώτου Ειρήνη, 7) Νασιώκας Παναγιώτης, 8) Ξηρομερίτης Μάριος, 9) Παναγιώτου Ιωάννης, 10) Παπαπαρίσης Απόστολος, 11) Τζατζάκης Φώτιος και 12) Τσακίρης Μιχαήλ

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 37, 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. Βλαχούλης Κωνσταντίνος, Τερζούδης Χρήστος, Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος και Τσιλιμίγκας Χρήστος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Έγκριση πρωτοκόλλου για την προσωρινή παραλαβή του έργου: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 65 του Ν.3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Το ΠΔ 171/1987
4. Τη με αριθμ. 919/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
5. Τη με αριθμ. 36/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
6. Τη με αριθμ. 46/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση πράξης ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγ. Κωνσταντίνου».
7. Τη με αριθμ. 68/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός των όρων διακήρυξης του έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
8. Τη με αριθμ. 261/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου» και ανάδειξη προσωρινού μειοδότη.
9. Τη με αριθμ. 362/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου» και κατακύρωση αυτού.
10. Τη με αριθμ. 261/2019 Α.Ο.Ε. με θέμα: Υποκατάσταση της αναδόχου εργοληπτικής επιχείρησης του έργου "Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου".
11. Τη με αριθμ. 624/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση του 1ου Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και του 1ου Α.Π.Ε. του έργου: «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
12. Τη με αριθμ. 259/2020 Α.Δ.Σ. με θέμα: Τροποποίηση σύμβασης (παράταση συμβατικής προθεσμίας) του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
13. Τη με αριθμ. 708/2020 Α.Ο.Ε. με θέμα: Παράταση συμβατικής προθεσμίας του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
14. Τη με αριθμ. 466/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Παράταση συμβατικής προθεσμίας του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
15. Τη με αριθμ. 139/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση παράτασης συμβατικής προθεσμίας του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
16. Τη με αριθμ. 810/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Παράταση συμβατικής προθεσμίας του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
17. Τη με αριθμ. 389/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση 5ου Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικού) του δημοτικού έργου: «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου».
18. Τη με αριθμ. 803/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση 6ου Α.Π.Ε. του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου»
19. Τη με αριθμ. πρωτ. 53531/07-12-2022 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Οδοποιίας, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλλουμε για έγκριση το πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου «ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΩΝ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΑΓΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ» που εκτελέστηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμ. 919/2017 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου.

Η προσωρινή παραλαβή έγινε από την κατά νόμο επιτροπή παραλαβής που ορίστηκε με την υπ' αριθμ. 232/2022 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.

Σύμφωνα με το άρθρο 170 του Ν. 4412/2016 η προσωρινή παραλαβή ολοκληρώνεται με την έγκριση του πρωτοκόλλου από την Προϊσταμένη Αρχή που εν προκειμένω είναι το Δημοτικό Συμβούλιο.

Το έργο ολοκληρώθηκε κανονικά και ουδεμία εκκρεμότητα υπάρχει όπως φαίνεται και στο πρωτόκολλο παραλαβής.

Εισηγούμαστε την έγκρισή του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του ανωτέρω έργου.

Συγκεντρωτικός πίνακας δαπάνης του έργου

Προϋπολογισμός μελέτης	: 4.134.300,00€
Έκπτωση αναδόχου	: 58,94 %
Αρχική σύμβαση	: 1.697.362,01 € (με ΦΠΑ 24%)
1η Συμπληρωματική Σύμβαση	: 254.188,96 € (με ΦΠΑ 24%)
Τελική δαπάνη εργασιών (με αναθεώρηση)	: 1.973.471,17 € (με ΦΠΑ 24%)
Έναρξη εργασιών	: 9-7-2019
Περάτωση εργασιών	: 20-4-2022

20. Το από 07-12-2022 πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου», το οποίο έχει ως εξής:

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Οι υπογράφωντες:

1. Σούλτης Γεώργιος, Αντιδήμαρχος Λαρισαίων, που ορίστηκε με την υπ' αριθμ. 232/2022 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λαρισαίων ως πρόεδρος επιτροπής προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου του θέματος και
2. Παπαϊωάννου Αστέριος, Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε., υπάλληλος της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων
3. Συνάπαλου Αναστασία, Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε., υπάλληλος της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων
4. Τζιώλης Ιωάννης, Γεωπόνος, υπάλληλος της Διεύθυνσης Πρασίνου του Δήμου Λαρισαίων

οι οποίοι ορίστηκαν με την υπ' αριθμ. πρωτ. 232/4-10-2022 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λαρισαίων ως μέλη επιτροπής προσωρινής παραλαβής του έργου «**ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΩΝ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΑΓΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ**» μεταβήκαμε στον τόπο του έργου και προβήκαμε στην προσωρινή (ποσοτική και ποιοτική) παραλαβή του έργου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 περί εκτελέσεως Δημοσίων και Δημοτικών έργων και βάσει της τελικής επιμέτρησης των εργασιών που συντάχθηκε από την ανάδοχο **SOLIS A.E.** και θεωρήθηκε από τον Αναπλ. Διευθυντή Τεχνικών Υπηρεσιών.

Οι εργασίες αυτές έχουν όπως παρακάτω:

A/A	Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	A.T.	Ποσότητα
	Αρχική σύμβαση			
	Εργασίες προϋπολογισμού			
	1 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ			

1	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται	m2	3.01	10.118,44
2	Καθαίρεση μετά προσοχής υφιστάμενων μαρμάρινων κρασπέδων	m	3.02	169,80
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού	m3	3.03	3.496,41
4	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαιρέσεων και εκσκαφών με μηχανικά μέσα	m3	3.04	4.519,06
5	Τομή δαπέδου σκυροδέματος	m	3.05	1.840,00
6	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	m3	3.06	5.001,00
7	Απόξεση ασφατικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	m2	3.07	13.737,33
8	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	3.08	4.275,23
9	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	m3	3.09	14.345,50
10	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	m3	3.10	5.451,60
11	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	m3	3.11	
12	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	m	3.12	9.367,83
13	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	m3	3.13	5.490,83
14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή	m3	3.14	
15	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή	m3	3.15	2.634,31
16	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή	m3	3.16	740,00
17	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	m2	3.17	2.603,72
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	kg	3.18	28.189,43
19	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	m2	3.19	6.955,14
20	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)	kg	3.20	2.200,00
21	Αποκατάσταση σωλήνων υδροσυλλογής οικοδομών	m	3.21	2.186,01
22	Επίστρωση με κυβόλιθους	m2	3.22	2.897,98
23	Επιστρώσεις με πλάκες τυφλών	m2	3.23	921,19
24	Πλακοστρώσεις με πλάκες διαστάσεων 40x40cm	m2	3.24	10.121,82
25	Χτυπητά περιζώματα επιστρώσεων από μάρμαρο μάρμαρο πάχους 5 cm	m2	3.25	1.065,41
26	Χτυπητά περιζώματα επιστρώσεων από μάρμαρο μάρμαρο πάχους 3 cm	m2	3.26	210,86
27	Αρμοί διαστολής δαπέδου σκυροδεματος	MM	3.27	6.766,03
28	Αρμοί συστολής δαπέδου σκυροδέματος	MM	3.28	877,50
29	Πλήρωση αρμών διαστολής επιστρώσεων δαπέδων εξωτερικών χώρων με ελαστομερές πολυουρεθανικό	MM	3.29	6.766,03
30	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	kg	3.30	15.196,10
31	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	kg	3.31	10.770,00
32	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	3.32	3.776,94
33	Καθιστικά	TEM	3.33	
34	Εμπόδια διέλευσης	TEM	3.34	
35	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με	m3	3.35	508,87
36	Κατασκευή υαλοτοιχών από υαλόπλινθους κοινούς	m2	3.36	68,42
37	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	m	3.37	440,84

A/A	Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	A.T.	Ποσότητα
38	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου	m2	3.38	130,26
39	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	TEM	3.39	1.357,00
40	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	3.40	12.043,06
41	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	3.41	6.852,03
42	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	3.42	20.288,83

43	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες	m	3.43	2.020,15
44	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN	TEM	3.44	61,00
45	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από	TEM	3.45	194,00
46	Σήμανση	TEM	3.46	0,591
47	Χειρωνακτική διαμόρφωση της επιφάνειας υπόβασης από θραυστό υλικό λατομείου για την σκυροδέτηση	m ²	NT1.1	12.018,851
48	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της γοησιμοποιούμενης	m ³	NT1.2	4.096,66
49	Κοπή μετά προσοχής, με χρήση υδραυλικής αερόσφυρας των υφιστάμενων πλακοστρώσεων παντός	m	NT1.3	5.016,31
50	Επαύξηση τιμής Αρ.3.22 σε ενισχυμένους κυβόλιθους κυκλοφορίας	m ²	NT1.4	2.897,98
2 ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ				
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων	m ³	3.47	810,63
2	Αποκατάσταση πεζοδρομίου,δρόμου , πράσινο	m ²	3.48	2.110,00
3	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπόγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x 40 cm	TEM	3.49	246,00
4	Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα	m ³	3.50	115,00
5	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου διπλού τοιχώματος Φ 110/90	m	3.51	4.030,463
6	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19X9X6 cm	m	3.52	4.053,00
7	Βάση σιδηροίστου άοπλη 1,00x1,00x1,00	m ³	3.53	111,00
8	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός 8 M	TEM	3.54	
9	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσώλ	m	3.55	287,50
10	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins	m	3.56	472,23
11	Καλώδιο NYY 5X2,5 mm	m	3.57	5.073,00
12	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm ²	m	3.58	811,00
13	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m	TEM	3.59	114,00
14	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²	m	3.60	4.690,50
15	Ηλεκτρική διανομή	TEM	3.61	6,00
16	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 1.10x0.30x1.20 m	TEM	3.62	5,00
17	Βάση πίλλαρ 1,20X0,4X0,50	TEM	3.63	3,00
18	Αποξήλωση τηλεσκοπικού σιδηροίστου ύψους 7μ	TEM	3.64	17,00
19	Φωτιστικό σώμα καταλληλο για δοαβάσεις πεζων με λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας	TEM	3.65	0,00
20	Καλώδιο NYY 5X4mm	m	3.66	0,00
21	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 41 W	TEM	3.67	0,00
22	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 57 W	TEM	3.68	14,00
23	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 53 W	TEM	3.69	61,00
24	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός 7 μ.	TEM	3.70	14,00
25	φωτιστικό σώμα led 40 W κορυφής	TEM	3.71	42,00
26	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός 6 M	TEM	3.72	61,00
27	Σιδηροιστός κωνικός 4 μ. γαλβανισμένος	TEM	3.73	40,00
3 ΠΡΑΣΙΝΟΥ				
1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	στρ.	3.74	0,35
2	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	m ³	3.75	341,84
3	Προμήθεια τύρφης	m ³	3.76	1,50
A/A	Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητα
4	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	m ³	3.77	1,50
5	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	TEM	3.78	117,00
6	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	TEM	3.79	117,00

7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	TEM	3.80	117,00
8	Υποστήλωση με την αξία του πασσάλου	TEM	3.81	117,00
9	Περίφρακτα Στρόγγυλα	τεμ.	3.82	
10	Λίπανση φυτών με τα χέρια	TEM	3.83	117,00
11	Βοτάνισμα με τα χέρια	στρ.	3.84	0,70
12	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 75 mm	m	3.85	6.336,84
13	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	m	3.86	
14	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	m	3.87	6.336,84
15	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	m	3.88	117,00
16	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) με σταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεις	m	3.89	337,00
17	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	TEM	3.90	17,00
18	Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2-4	TEM	3.91	5,00
19	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 80 x 60 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm	TEM	3.92	5,00
20	Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με διπλό χυτοσιδηρούν κάλυμμα διαστάσεων 40X40	TEM	3.93	442,00
21	BANAKIA LOCK 1/2 ή 3/4 in	TEM	3.94	232,00
1η Συμπληρωματική Σύμβαση				
Εργασίες προϋπολογισμού				
1 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ				
1	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	m3	3.06-1	1.640,58
2	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	m2	3.07-1	2.787,69
3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	3.08-1	3.179,494
4	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	m3	3.10-1	2.324,04
5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή	m3	3.16-1	227,72
6	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	m2	3.17-1	2.741,15
7	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)	kg	3.20-1	788,50
8	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες	m	3.43-1	845,01
9	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN	TEM	3.44-1	27,00
10	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από	TEM	3.45-1	177,00
11	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή	m3	3.15-1	112,00

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΡΓΟΥ

- Η μελέτη του έργου η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. **919/2017** απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας, είχε προϋπολογισμό **4.134.300,00€ (3.334.112,90 + 800.187,10 ΦΠΑ(24%))**. Ο τρόπος εκτέλεσης του έργου, ο οποίος εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. **68/2018** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, ήταν με ανοικτή διαδικασία.
- Ο διαγωνισμός έγινε την **23-5-2018**, και ανάδοχος του έργου αναδείχθηκε η «**ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΤΕΝΤΩΡ ΑΕ**» με μέσο ποσοστό έκπτωσης **58,94%** και τελικό ποσό σύμβασης **1.697.362,01 € (1.368.840,33€ + 328.521,68€ (Φ.Π.Α. 24%))**. Στο ανωτέρω ποσό συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες των απροβλέπτων και ο ΦΠΑ.

3. Με την υπ' αριθμ. **362/2018** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, εγκρίθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού και την **2-11-2018** υπογράφηκε η σύμβαση και εγκαταστάθηκε ο ανάδοχος στο έργο.
4. Με την υπ' αριθμ. **261/2019** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, έγινε υποκατάσταση της αναδόχου εργοληπτικής επιχείρησης του έργου "Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου" **ΣΤΕΝΤΩΡ Α.Ε.** από την εργοληπτική επιχείρηση **SOLIS Α.Ε.**.
5. Στις **9-7-2019** υπογράφηκε η Δημόσια Σύμβαση με την εργοληπτική επιχείρηση **SOLIS Α.Ε.** με τελικό ποσό σύμβασης **1.697.362,01 €** (1.368.840,33€ + 328.521,68€ (Φ.Π.Α. 24%)) και εγκαταστάθηκε ο ανάδοχος στο έργο.
6. Στις **16-7-2020** υπογράφηκε η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση με την εργοληπτική επιχείρηση **SOLIS Α.Ε.** με ποσό σύμβασης **254.188,96€** (204.991,10 + 49.197,86€ (Φ.Π.Α. 24%)).
7. Κατά την εκτέλεση του έργου συντάχθηκε και εγκρίθηκε **6^{ος}** Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών για συνολική δαπάνη εργασιών **1.973.471,17€** (**1.591.509,01 + 381.962,16 ΦΠΑ (24%)**) με την αναθεώρηση, βάσει των ποσοτήτων που αναγράφονται στον τελικό επιμετρητικό πίνακα (τελική επιμέτρηση).
8. Το έργο περαιώθηκε σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα στις **20-4-2022 (139/2022 Α.Ο.Ε.)**

ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής, αφού έκανε έλεγχο, κατά το δυνατό, στον τόπο του έργου και στον τελικό επιμετρητικό πίνακα που ήταν στο φάκελο του έργου, σύμφωνα με το Ν.4412/2016, επιβεβαιώνει την κατασκευή των επιμέρους εργασιών, ποσοτικά, όπως περιγράφονται στον **6^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα**, και ότι οι ποσότητες ανταποκρίνονται στην πραγματικότητα, και παραλαμβάνει ποσοτικά το έργο όπως έχει.

ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής, αφού έκανε επί τόπου τον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών διαπίστωσε ότι όλες οι εργασίες έχουν εκτελεσθεί σύμφωνα με την μελέτη και τις συμβατικές υποχρεώσεις και παραλαμβάνει ποιοτικά το έργο όπως έχει.

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής αφού έλαβε υπόψη τα παραπάνω προτείνει την **ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ** του έργου.

Γι' αυτό συντάχθηκε το παρόν πρωτόκολλο και υπογράφεται ως ακολούθως.

ΛΑΡΙΣΑ 7-12-2022

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΣΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΣΟΥΛΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΣ

ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ

ΑΣΤΕΡΙΟΣ

ΜΗΤΣΙΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ-ΜΑΡΙΑ

ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ

ΜΗΤΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΤΖΙΩΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

21. Τη διαφωνία των δημοτικών συμβούλων κ. Κρίκη Πέτρου και Παπαδούλη Γεωργίου.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Εγκρίνει το από 07-12-2022 πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ανακατασκευή οδών συνοικίας Αγίου Κωνσταντίνου», όπως λεπτομερώς αναφέρεται παραπάνω.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΝΑΣΙΩΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA