



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

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 198
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 28/2020 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του έργου:«Επισκευή κτιρίου ειδικού νηπιαγωγείου Γιάννουλης»

Στη Λάρισα, σήμερα 02-09-2020 του μηνός Σεπτεμβρίου, του έτους 2020, ημέρα Τετάρτη και ώρα 20.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε κεκλεισμένων των θυρών συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 33627/28-08-2020 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με την αριθμ.163/29-05-2020 εγκύκλιο του ΥΠΕΣ και τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει, σε συνέχεια της συνεδρίασης της 01^{ης} -09-2020 που διακόπηκε λόγω υπέρβασης του ωραρίου, σύμφωνα με την παράγραφο 13 του άρθρου 7 του Κανονισμού λειτουργίας του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Δεληγιάννης Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αλεξούλης Ιωάννης, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας 6) Απρίλη Αγορίτσα, 7) Αργυρόπουλος Κωνσταντίνος, 8) Βαϊούλης Κωνσταντίνος, 9) Βλαχούλης Κωνσταντίνος, 10) Βούλγαρης Σωτήριος, 11) Γαμβρούλας Νικόλαος, 12) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 13) Γούλας Παναγιώτης, 14) Δαούλας Θωμάς, 15) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 16) Δρυστελλάς Αθανάσιος, 17) Ζαούτσος Γεώργιος, 18) Καμηλαράκη – Σαμαρά Μαρία, 19) Καραλαριώτου Ειρήνη, 20) Καφφές Θεόδωρος, 21) Κρίκης Πέτρος, 22) Μαβίδης Δημήτριος, 23) Μαμάκος Αθανάσιος, 24) Μόρας Ευάγγελος, 25) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 26) Νασιώκας Παναγιώτης, 27) Νταής Παναγιώτης, 28) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 29) Παπαποστόλου Δημήτριος, 30) Πράπας Αντώνιος, 31) Σούλτης Γεώργιος, 32) Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας, 33) Τερζούδης Χρήστος, 34) Τζατζάκης Φώτιος και 35) Τσιλιμίγκας Χρήστος

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.: 1) Γεωργάκης Δημήτριος, 2) Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, 3) Καλτσάς Νικόλαος, 4) Κυριτσάκας Βάιος, 5) Λώλος Αχιλλέας, 6) Ξηρομερίτης Μάριος, 7) Ξυνοπούλου Ελένη – Μαρίνα, 8) Παναγιώτου Ιωάννης, 9) Παπαδούλης Γεώργιος 10) Παπαπαρίσης Απόστολος, 11) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 12) Σάπκας Παναγιώτης, 13) Τάχος Δημήτριος, 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. Βαϊούλης Κωνσταντίνος, Βλαχούλης Κωνσταντίνος, Κρίκης Πέτρος, Παπαδημητρίου Βασίλειος, Πράπας Αντώνιος και Τερζούδης Χρήστος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του έργου: «Επισκευή κτιρίου ειδικού νηπιαγωγείου Γιάννουλης» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016.
2. Τη με αριθ. 415/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης του έργου «Επισκευή κτιρίου Ειδικού Νηπιαγωγείου Γιάννουλης».
3. Τη με αριθμ. 2102/19-04-2019 απόφαση Δημάρχου για την δέσμευση πίστωσης.
4. Τη με αριθ. 221/2019 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων διακήρυξης για το έργο «Επισκευή κτιρίου Ειδικού Νηπιαγωγείου Γιάννουλης».
5. Τη με αριθ. 256/2019 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση 1ου Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου "Επισκευή κτιρίου ειδικού Νηπιαγωγείου Γιάννουλης" και ανάδειξη προσωρινού αναδόχου.
6. Τη με αριθμ. 319/2019 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση 2ου Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «Επισκευή κτιρίου ειδικού Νηπιαγωγείου Γιάννουλης» και κατακύρωση αυτού.
7. Τη με αριθ. 572/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης προθεσμίας περαίωσης εργασιών του έργου: «Επισκευή κτιρίου ειδικού Νηπιαγωγείου Γιάννουλης».
8. Τη με αριθ. 574/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα Έγκριση 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Επισκευή κτιρίου ειδικού Νηπιαγωγείου Γιάννουλης»
9. Τη με αρ. 75/2020 Α.Δ.Σ. με θέμα: Σύσταση επιτροπής για την προσωρινή παραλαβή του έργου: «Επισκευή κτιρίου ειδικού νηπιαγωγείου Γιάννουλης».
10. Τη με αριθμ. πρωτ. 26991/16-07-2020 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντήρησης Δημοτικών Κτιρίων, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλλουμε για έγκριση το πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου: «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ» που εκτελέσθηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμ. 415/23.04.2019 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου.

Η προσωρινή παραλαβή έγινε από την κατά νόμο Επιτροπή παραλαβής που ορίστηκε με το αρ. πρωτ. 8798/21.2.20 πρακτικό και την απόφαση 75/17.3.20 του Δημοτικού συμβουλίου.

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

Το έργο ολοκληρώθηκε κανονικά και ουδεμία εκκρεμότητα υπάρχει όπως φαίνεται και στο Πρωτόκολλο Παραλαβής.

Κατόπιν των ανωτέρω ζητείται η έγκρισή του.

Προϋπολογισμός μελέτης (με το Φ.Π.Α.): 24.800,00 €

Ποσό σύμβασης (με το Φ.Π.Α.) : 23.560,00 €

Μέση έκπτωση : 5%

Ημερ. Περάτωσης έργου : 30/11/20

Τελικό κόστος : 23.559,24 €

11. Το με αριθμ.πρωτ. 26989/16-07-2020 πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου: «Επισκευή κτιρίου ειδικού νηπιαγωγείου Γιάννουλης» το οποίο έχει ως εξής:

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ
ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΚΑΡΑΪΣΚΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
ΗΜ/ΝΙΑ: 16/7/2020

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Οι υπογράφωντες :

1. Σούλτης Γεώργιος, Αντιδήμαρχος Λάρισας, που ορίστηκε με την υπ' αριθμ. 75/2020 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας ως πρόεδρος της επιτροπής προσωρινής παραλαβής του έργου «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ**»,
 2. Τριανταφυλλίδου Σταυρούλα, Μηχανικός Έργων Υποδομής του Δήμου Λαρισαίων, τακτικό μέλος
 3. Συντάκας Κώστας, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός του Δήμου Λαρισαίων, τακτικό μέλος
- οι οποίοι οριστήκαμε σύμφωνα με το υπ' αριθμ. πρ. 8798/21.2.20 πρακτικό και την απόφαση 75/17.3.2020 του Δημοτικού Συμβουλίου, ως μέλη της επιτροπής προσωρινής παραλαβής του έργου «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ**», μεταβήκαμε στον τόπο του έργου και προβήκαμε στην ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του έργου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί των Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών και βάσει της τελικής επιμέτρησης εργασιών που έγινε από τους επιβλέποντες και θεωρήθηκε από τους Προϊστάμενους του Τμήματος Συντηρήσεων Δημοτικών Κτιρίων και Τμήματος Η/Μ Έργων του Δήμου Λαρισαίων.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

1. Τις εργασίες του έργου που έχουν όπως φαίνεται παρακάτω στην τελική επιμέτρηση:
2. Η μελέτη του έργου με προϋπολογισμό 24.800,00 €, εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 415/2019 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας και η πίστωση ποσού 24.800,00 € από ίδιους πόρους, εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 2102/2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Λάρισας.
Ο τρόπος εκτέλεσης του έργου είναι με μειοδοτικό διαγωνισμό.
3. Η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών του έργου έγινε την 4/6/19 και ανάδοχος του έργου αναδείχθηκε ο εργολάβος «**ΚΑΡΑΪΣΚΟΣ Α. ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ**», ο οποίος προσέφερε μέση έκπτωση 5% επί του προϋπολογισμού του παραπάνω έργου.
4. Την 21/08/19 υπογράφηκε η σύμβαση ποσού 23.560,00 ευρώ (19.000,00 + 4.560,00 Φ.Π.Α.24%).
5. Η εγκατάσταση του αναδόχου έγινε στις 5/8/19.
6. Κατά την εκτέλεση του έργου συντάχθηκε ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας για δαπάνη 23.559,24 ευρώ (18.999,39 + 4.559,85 Φ.Π.Α.24%).
7. Η συνολική δαπάνη των εργασιών που εκτελέστηκαν φθάνει το ποσό των 23.559,24 € (18.999,39 + 4.559,85 Φ.Π.Α.), βάσει των ποσοτήτων που αναγράφονται στον τελικό επιμετρητικό πίνακα.
8. Με την υπ' αριθμ. 572/14-10-2019 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων, εγκρίθηκε η 1^η παράταση εκτέλεσης του έργου: «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ**».
9. Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 57169/19-12-2019 βεβαίωση περαίωσης εργασιών, το έργο περαιώθηκε στις 30/11/2019.
10. Η υποβολή της τελικής επιμέτρησης από τον ανάδοχο έγινε στις 20/12/2019.

Α. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή Παραλαβής αφού έκανε τον έλεγχο κατά το δυνατό στον τόπο του έργου και στις αναλυτικές επιμετρήσεις που ήταν στο φάκελο του έργου και στον τελικό επιμετρητικό πίνακα, βρήκε ότι οι ποσότητες που γράφονται στον τελικό επιμετρητικό πίνακα ανταποκρίνονται στην πραγματικότητα και τις παραλαμβάνει ποσοτικά όπως έχουν.

Β. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή Παραλαβής αφού έκανε στον τόπο του έργου τον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών διαπίστωσε ότι όλες οι εργασίες έχουν εκτελεσθεί σύμφωνα με την μελέτη και τις συμβατικές υποχρεώσεις και τα παραλαμβάνει όπως έχουν.

Γ. ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή Παραλαβής αφού έλαβε υπόψη της το άρθρο 170 του Ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο η προσωρινή παραλαβή του έργου διενεργείται μέσα σε έξι (6) μήνες από τη βεβαιωμένη περάτωση του έργου (εφόσον ο ανάδοχος έχει υποβάλει μέσα σε δύο μήνες από την πιο πάνω ημερομηνία την τελική επιμέτρηση), το γεγονός ότι η περαίωση των εργασιών έγινε την 30/11/2019 και ότι η τελική επιμέτρηση υποβλήθηκε στις 20/12/2019, προτείνει την προσωρινή παραλαβή του έργου.

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

ΛΑΡΙΣΑ 16 / 7 / 2020

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

1. Σούλτης Γεώργιος

2. Τριανταφυλλίδου Σταυρούλα

3. Συντάκας Κώστας

4.

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Δεληπούλιου Μαρία

Τζιλάκας Αργύρης

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΚΑΡΑΪΣΚΟΣ Α. ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ

A/ A	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητ α που έχει εκτελεσθ εί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		
						Ποσότητα που έχει εγκριθεί	Δαπάνη	
	1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							
	1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							
1	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1	ton.k m	84	0,35	84	29,40	
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	2	m3	1,7	0,9	1,7	1,53	
3	Κόστος υποδοχής αποβλήτων από εκσκαφές-κατασκευές-κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	3	ton	30	3,13	30	93,90	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	4	m3	0,3	28	0,3	8,40	
5	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	5	m2	1,2	16,8	1,2	20,16	

6	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	6	m2	4,9	5,6	4,9	27,44
7	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	7	m2	11,4	5	11,4	57,00
Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						237,83	
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
1	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	8	m3	0,3	106	0,3	31,80
2	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	9	m2	0,75	22,5	0,75	16,88
3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	10	kg	10	1,01	10	10,10
Σύνολο : 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						58,78	
1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							
1	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	11	kg	246,9	2,8	246,9	691,32
2	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	12	m2	5	13,5	5	67,50
3	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	13	m2	73	13	73	949,00
4	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	14	m2	47	16,8	47	789,60
Σύνολο : 1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						2497,42	
1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							
1	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου Σουηδίας	16	MM	34	6,2	34	210,80
2	Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich	17	m2	2	14	2	28,00
3	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	18	m2	8,2	31,5	8,2	258,30
						497,10	
Σε μεταφορά						3.291,13	
A/	Είδος Εργασιών	A.T.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Ποσότητα που έχει εγκριθεί	Δαπάνη
A							
Από μεταφορά							3291,13
4	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	19	m2	18,45	33,5	18,45	618,08

5	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	20	MM	4	4,5	4	18,00	
6	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	21	m2	0	78,5	0	0,00	
7	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	22	m2	60	13,5	60	810,00	
Σύνολο : 1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							1.943,18	
1.5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								
1	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	23	m2	7,5	118	7,5	885,00	
2	Είδη κιγκαλερίας	24	TEM	1	700	1	700,00	
3	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	25	m2	1	28	1	28,00	
4	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	26	m2	1,2	225	1,2	270,00	
5	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	27	m2	1,3	180	1,3	234,00	
6	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2	28	TEM	4	33,5	4	134,00	
7	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	29	kg		2,7		0,00	
8	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	30	m	24,1	3,9	24,1	93,99	
9	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	31	kg		4,5		0,00	
10	Κινητές σίτες αερισμού	32	m2	5,6	45	5,6	252,00	
11	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξείδωτη λαμαρίνα	33	m2	0,4	63,5	0,4	25,40	
Σύνολο : 1.5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ							2622,39	
1.6. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
1	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	34	m2	0	6,7	0	0,00	
2	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	35	m2	8,9	6,7	8,9	59,63	

3	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	36	m2	0	9	0	0,00	
Σε μεταφορά							7419,23	
Σελίδα 2 από 8								
A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)			
					Ποσότητα που έχει εγκριθεί	Δαπάνη		
Από μεταφορά							7.419,23	
4	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	37	m2		10,1		0,00	
5	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	38	m2	110	12,4	110	1.364,00	
Σύνολο : 1.6. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ							1.423,63	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							8.783,23	
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ								
1	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	39	TEM	2	9	2	18,00	
2	Πλαστικός σωλήνας από ακτινοδικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 18x2 mm με το σωλήνα προστασίας του	40	m	5	4,73	5	23,65	

3	Πλαστικός σωλήνας από ακτινοδικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 22x3 mm με το σωλήνα προστασίας του	41	m	15	5,07	15	76,05	
4	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου εξωτ. διαμέτρου 20 mm και πάχους 3,4 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	42	m	40	7,72	40	308,80	
5	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) πολυπροπυλενίου θερμοκολλητή, εντοιχιζόμενη, με ροζέττα και χειροστρόφαλο χρωμέ, ονομ. διαμέτρου DN 20	43	τεμ.	2	23,29	2	46,58	
6	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins	44	TEM	14	18,14	14	253,96	
7	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 3/4 in	45	TEM	1	14,58	1	14,58	
8	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη, με δίσκο και ελατήριο, συνδεδεμένη με σπείρωμα διαμέτρου 3/4 ins	46	TEM	1	20,32	1	20,32	
9	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, επικαθήμενου τύπου, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	47	τεμ.	3	61,04	3	183,12	
10	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος κοινός με προσθήκη και ροζέττα διαμέτρου Φ 1/2 ins	48	TEM	1	13,8	1	13,80	
Σύνολο : 2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ							958,86	
Σε μεταφορά							9.742,09	
Σελίδα 3 από 8								
Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)			
						Ποσότητα που έχει εγκριθεί	Δαπάνη	
Από μεταφορά							9.742,09	
2.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση αγωγού ύδρευσης ή αποχέτευσης και επανεπίχωση	49	m3	1	18,68	1	18,68	

2	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m ² και έως 0,12 m ²	50	TEM	7	10	7	70,00	
3	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πιέσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	51	TEM	1	137,07	1	137,07	
4	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη, ύψους 35 cm, με το δοχείο πλύσεως, πλήρης	52	τεμ.	2	105,42	2	210,84	
5	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	53	TEM	3	22,97	3	68,91	
6	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40x50 cm με σифώνι Φ 1 1/4" τύπου Ιταλίας χρωμέ ορειχάλκινο σωληνωτό σχήματος "S", με βαλβίδα χρωμέ	54	τεμ.	2	110,77	2	221,54	
7	Νιπτήρας νηπίων επίτοιχος ή ένθετος σε πάγκο, πλήρης, από λευκή πορσελάνη, με την ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη βαλβίδα εκκένωσης και το ορειχάλκινο επιχρωμιωμένο σифώνι σχήματος "U"	55	τεμ.	2	92,41	2	184,82	
8	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm μιάς σκάφης διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm και μήκους 1,20 m, με αναμκτήρα και σифώνι και με το σύνολο των λοιπών εξαρτημάτων του, πλήρης	56	TEM	1	264,49	1	264,49	
9	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με κόφτρα και εσχάρα γραμμωτή ορειχάλκινη χρωμέ	57	τεμ.	1	30,54	1	30,54	
10	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως, διαστάσεων 30x40 cm και βάθους έως 0,5 m, μετά χυτοσιδηρού καλύμματος	58	TEM	3	123,01	3	369,03	
11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 32 mm	59	m	5	11,66	5	58,30	
12	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C., πιέσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 40 mm	60	μ.	6	12,47	6	74,82	

13	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 50 mm	61	μ.	0	12,69	0	0,00	
14	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 63 mm	62	m	10	12,93	10	129,30	
							1.838,34	
	Σε μεταφορά						11.580,43	
					Σελίδα 4 από 8			
Α/Α	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)		Δαπάνη	
					Ποσότητα που έχει εγκριθεί			
	Από μεταφορά						11.580,43	
15	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 75 mm	63	m	0	13,51	0	0,00	
16	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ100 mm	64	m	4	14,4	4	57,60	
17	Πλαστική κεφαλή PVC, σωλήνας εξαερισμού (καπέλλο), διαμέτρου μέχρι Φ 10 cm	65	τεμ.	0	6,23	0	0,00	
18	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 75 mm	66	TEM	2	1,9	2	3,80	
19	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 100 mm	67	TEM	2	2,17	2	4,34	
20	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, επίτοιχη, ανακλινόμενη	68	τεμ.	2	135,23	2	270,46	
21	Χειρολαβή ασφαλείας ΑΜΕΑ, σταθερή, επίτοιχη	69	τεμ.	0	92,63	0	0,00	
22	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	70	TEM	2	21,21	2	42,42	
23	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη απλή	71	TEM	2	8,53	2	17,06	
24	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, ορειχάλκινο, επιχρωμιωμένο, επίτοιχο, διπλό	72	TEM	4	13,96	4	55,84	
25	Δοχείο ακρήστων χαρτιών υγείας WC, από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304, διαστάσεων Φ25mm x 35 cm (ύψος), χωρητικότητας 10 λίτρων	73	τεμ.	2	81,28	2	162,56	
26	Επιδαπέδιο πιγκάλ,	74	τεμ.	2	30,17	2	60,34	

	ανοξείδωτο							
27	Δοχείο ρευστού σάβωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο	75	TEM	2	14,06	2	28,12	
Σύνολο : 2.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							2540,88	
2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ								
2.3.1. ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ								
1	Φωτιστικό σώμα spot, χωνευτό στην ψευδοροφή, με λαμπτήρα εξοικονόμησης ενέργειας led	76	TEM	6	41,58	6	249,48	
2	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής χωνευτό Downlight, εσωτερικής διαμέτρου 145 mm, με λαμπτήρες φθορισμού 2x26 W	77	TEM	2	41,58	2	83,16	
3	Φωτιστικό σώμα τύπου χελώνα, συμπαγών λαμπτήρων φθορισμού 1x18W, στεγανό	78	τεμ.	1	66,89	1	66,89	
4	Φωτιστικό σώμα οροφής, τύπου πλαφονιέρας, με ανοξείδωτο σώμα και κάλυμμα από γυαλί, με λαμπτήρα PL 18W/230 V, ενδεικτ. διαστάσεων Φ 29x8 cm	79	τεμ.	1	52,2	1	52,20	
							451,73	
Σε μεταφορά							12.734,70	
					Σελίδα 5 από 8			
A/ A	Είδος Εργασιών	A.T.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)			
						Ποσότητα που έχει εγκριθεί Δαπάνη	Δαπάνη	
Από μεταφορά							12.734,70	
5	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες 2x36 W, στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, ηλεκτρονικό ballast "πολλαπλών αναμμάτων", οροφής ή αναρτημένο	80	TEM	11	87,71	11	964,81	
6	Απλικά τοίχου ή οροφής με λαμπτήρα PL 18W (max.)	81	TEM	2	41,65	2	83,30	
7	Διακόπτης διαφυγής έντασης μονοφασικός (τριπολικός) τύπου ράγας, ονομαστικής εντάσεως 40 A, ρεύματος διαρροής 30 mA, χρόνου διακοπής 30 msec	82	τεμ.	0	55,34	0	0,00	

8	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A	83	TEM	5	9,07	5	45,35	
9	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A	84	TEM	3	10,04	3	30,12	
10	Αντικατάσταση οργάνων σε υφιστάμενο ηλεκτρικό πίνακα, αντικατάσταση μικροαυτομάτων ράγας (αυτομάτων ασφαλειών)	85	τεμ.	1	18,36	1	18,36	
11	Αντικατάσταση οργάνων σε υφιστάμενο ηλεκτρικό πίνακα, αντικατάσταση ενδεικτικής λυχνίας τύπου ράγας	86	τεμ.	2	4	2	8,00	
12	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός μονοπολικός εντάσεως 40 A	87	TEM	1	12,98	1	12,98	
13	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός	88	TEM	8	7,5	8	60,00	
14	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ	89	TEM	2	10,14	2	20,28	
15	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός διπολικός	90	TEM	0	9,43	0	0,00	
16	Μεμονωμένο σημείο ρευματοδότη Schuco, σε κύκλωμα ρευματοδοτών, πλήρες	91	TEM	8	46,34	8	370,72	
17	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός, SCHUKO, εντάσεως 16 A	92	τεμ.	15	12,34	15	185,10	
18	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό επίτοιχο με κάλυμμα, διαστάσεων 10x12 mm	93	m	25	2,14	25	53,50	
19	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό επίτοιχο με κάλυμμα, διαστάσεων 19x20mm	94	m	0	2,69	0	0,00	
							1.852,52	
	Σε μεταφορά						14.587,22	
					Σελίδα 6 από 8			
A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)			

						Ποσότητα που έχει εγκριθεί	Δαπάνη	
	Από μεταφορά						14.587,22	
20	Εξάρτημα καναλιού ηλεκτρικών γραμμών, τύπου LEGRAND DLP	95	τεμ.	5	13,88	5	69,40	
21	Πλαστικό κανάλι διανομής 100x60 mm, τύπου LEGRAND DLP	96	m	5	9,65	5	48,25	
22	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x4 mm ² , μέσου μήκους γραμμών 10 m	97	τεμ.	1	139,61	1	139,61	
23	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x4 mm ² , μέσου μήκους γραμμών 20 m	98	τεμ.	0	180,39	0	0,00	
24	Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 60 l ισχύος 3000 W	99	TEM	1	194,17	1	194,17	
25	Αξονικός (ελικοειδής) ανεμιστήρας εξαερισμού χώρου υγιεινής (W.C., λουτρό)	100	TEM	0	61,2	0	0,00	
	Σύνολο : 2.3.1. ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ						2.755,68	
	2.3.2. ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ							
1	Καλώδιο δικτύου UTP, Cat 6, 4 ζευγών	101	m	25	2,45	25	61,25	
2	Τηλεφωνική ψηφιακή συσκευή	102	TEM	1	66,83	1	66,83	
3	Πρίζα RJ45 Cat. 6 UTP πλαστικού καναλιού ή χωνευτή, διπλή	103	τεμ.	3	11,68	3	35,04	
4	Κουδούνι δύο τόνων	104	τεμ.	1	87,16	1	87,16	
5	Κεραία T.V. μπάντας UHF μετά ιστού στήριξης	105	τεμ.	0	150	0	0,00	
6	Ενισχυτής σήματος κεραίας T.V. με κατανεμητή, πλήρης	106	τεμ.	0	75	0	0,00	
7	Ομοαξονικό καλώδιο τηλεόρασης χαμηλών απωλειών 75Ω, εντός σωλήνα - καναλιού όδευσης	107	m	0	6,1	0	0,00	
8	Πρίζα τηλεόρασης, διέλευσης ή τερματική, χωνευτή με το κυτίο	108	τεμ.	0	25,81	0	0,00	
	Σύνολο : 2.3.2. ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ						250,28	
	Σύνολο : 2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ						3005,96	
	2.4. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ							

	ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ						
1	Πίνακας πυρανίχνευσης και αναγγελίας πυρκαγιάς, δύο (2) ζωνών, συμβατικός, κατά τα πρότυπα EN 54 part 2 & 4 και BS 5839	109	TEM	1	230	1	230,00
2	Υποδομή εγκατάστασης σημείου ανίχνευσης, πρόκλησης ή αναγγελίας πυρκαγιάς με καλώδιο τύπου LiYCY 3x1.5mm2	110	τεμ.	7	55	7	385,00
3	Φωτοηλεκτρικός ανιχνευτής καπνού	111	τεμ.	7	63,14	7	441,98
4	Ηλεκτρικός αγγελτήρας χειροκίνητου συστήματος συναγερμού, με επαναφερόμενο κάλυμμα	112	τεμ.	1	66,94	1	66,94
Σύνολο : 2.4 ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ							1.123,92
Σε μεταφορά							16.412,85
						Σελίδα 7 από 8	
A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Μον. Μετ ρ.	Ποσότητα που έχει εκτελεσθεί	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)		
					Ποσότητα που έχει εγκριθεί	Δαπάνη	
Από μεταφορά							16.412,85
5	Οπτικοακουστικός επαναλήπτης, συστήματος συναγερμού	113	τεμ.	1	60,23	1	60,23
6	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας led 3W, αυτόνομο	114	τεμ.	5	45	5	225,00
7	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm2	115	m	20	4,28	20	85,60
8	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό επίτοιχο με κάλυμμα, διαστάσεων 10x12 mm	93	m	12	2,14	12	25,68
9	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό επίτοιχο με κάλυμμα, διαστάσεων 19x20mm	94	m	0	2,69	0	0,00
10	Πυροσβεστικό ερμάριο με κοινό ελαστικό σωλήνα νερού Φ 19 mm/20 m, με αυλίσκο	116	TEM	1	63,67	1	63,67
11	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	117	TEM	2	37,79	2	75,58
Σύνολο : 2.4. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ							1.659,68
Σύνολο :							16.948,61
Αφαιρείται έκπτωση 5%							847,43
Αθροισμα							16.101,17

Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00%	2.898,21	
Αθροισμα		18.999,39	

Το Δημοτικό Συμβούλιο καλείται να αποφασίσει επί του θέματος.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει το με αριθμ.πρωτ. 26989/16-07-2020 πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου: «Επισκευή κτιρίου ειδικού νηπιαγωγείου Γιάννουλης» όπως αναφέρεται παραπάνω.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΝΑΣΙΩΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA