



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

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 20
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 4/2020 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

ΘΕΜΑ: Έγκριση πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας».

Στη Λάρισα, σήμερα 28η του μηνός Ιανουαρίου, του έτους 2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 14.30 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 2754/24-01-2020 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε κατά τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 74 του Ν. 4555/2018 .

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) Γεωργάκης Δημήτριος 12) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 13) Γούλας Παναγιώτης, 14) Δαούλας Θωμάς, 15) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 16) Δρυστελλας Αθανάσιος, 17) Ζαούτσος Γεώργιος, 18) Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, 19) Καλτσάς Νικόλαος, 20) Καραλαριώτου Ειρήνη, 21) Καφφές Θεόδωρος, 22) Κρίκης Πέτρος, 23) Κυριτσάκας Βάιος, 24) Μαβίδης Δημήτριος, 25) Μαμάκος Αθανάσιος, 26) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 27) Νασιώκας Παναγιώτης, 28) Νταής Παναγιώτης, 29) Ξηρομερίτης Μάριος, 30) Παναγιώτου Ιωάννης, 31) Παπαδούλης Γεώργιος, 32) Παπαποστόλου Δημήτριος, 33) Πράπας Αντώνιος, 34) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 35) Σούλτης Γεώργιος, 36) Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας, 37) Τάχος Δημήτριος, 38) Τερζούδης Χρήστος, και 39) Τσιλιμίγκας Χρήστος

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι: 1) Γαμβρούλας Νικόλαος, 2) Καμηλαράκη – Σαμαρά Μαρία, 3) Λώλος Αχιλλέας, 4) Μόρας Ευάγγελος, 5) Ξυνοπούλου Ελένη – Μαρίνα, 6) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 7) Παπαπαρίσης Απόστολος, 8) Σάπκας Παναγιώτης, 9) Τζατζάκης Φώτιος και 10) Τσακίρης Μιχαήλ.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 39, 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, απόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη και δημαρχεύοντος του Αναπληρωτή Δημάρχου κ. Γεωργίου Σούλτη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Ξηρομερίτης Μάριος, Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, Τερζούδης Χρήστος, Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας, Γεωργάκης Δημήτριος, Μαμάκος Αθανάσιος και Τάχος Δημήτριος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων αφού συζήτησε σχετικά με το θέμα: Έγκριση πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016
2. Τη με αριθμ. 194/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του Δημοτικού έργου «Ολοκλήρωση ανοικτού κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας».
3. Τη με αριθμ. 158/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
4. Τη με αριθμ. 250/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων διακήρυξης για το έργο «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ».
5. Τη με αριθμ. 256/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση Προγραμματικής σύμβασης με το ΥΠΠΟΑ για το έργο «Ολοκλήρωση ανοικτού κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας».
6. Τη με αριθμ. 310/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Τροποποίηση -συμπλήρωση της με αρ. 256/2017 ΑΔΣ με θέμα «Έγκριση Προγραμματικής Σύμβασης με το ΥΠΠΟΑ για το έργο «Ολοκλήρωση ανοικτού κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας».
7. Τη με αριθμ. 422/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Τροποποίηση της Προγραμματικής Σύμβασης με το ΥΠΠΟΑ για το έργο «Ολοκλήρωση ανοικτού κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας Δήμου Λαρισαίων», όπως εγκρίθηκε με την 256/2017 Α.Δ.Σ. και τροποποιήθηκε – συμπληρώθηκε με την 310/2017 Α.Δ.Σ.
8. Τη με αριθμ. 341/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ» και ανάδειξη προσωρινού μειοδότη.
9. Τη με αριθμ. 429/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας» και κατακύρωση αυτού.
10. Τη με αριθμ. 17/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
11. Τη με αριθμ. 241/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας».
12. Τη με αριθ. πρωτ. 1330/14-01-2020 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Κτιριακών Έργων και Αναπλάσεων, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλουμε για έγκριση το Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής του δημοτικού έργου: «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ», σύμφωνα με το άρθρο 170 του Ν. 4412/2016: «η οριστική παραλαβή ολοκληρώνεται με την έγκριση του πρωτοκόλλου από την Προϊστάμενη Αρχή», που εν προκειμένω είναι το Δημοτικό Συμβούλιο.

Το έργο εκτελέστηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμ. 194/11-04-2017 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου και της υπ' αριθμ. 429/03-08-2017 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

- Προϋπολογισμός μελέτης: 309.541,80€ =(249.630,48 €εργασίες+59.911,32€ ΦΠΑ 24%
- Ποσό αρχικής σύμβασης:

261.496,41€=(εργασίες 210.884,20+50.612,21 ΦΠΑ 24%)

Τεκμαρτή έκπτωση: 15,52%

- Ημερομηνία περαίωσης έργου : 26-05-2018

- Τελική δαπάνη έργου:

261.182,14€ = (210.630,76 € εργασίες+50.551,38 € ΦΠΑ 24%), ήτοι μείωση κατά 253,44€

13. Το από 25-11-2019 πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας», το οποίο έχει ως εξής:

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Οι υπογράφωντες :

α) Τακτικά μέλη

1. Μήτσος Νικόλαος, Δασολόγος Π.Ε., τεχνικός υπάλληλος της Διεύθυνση Πρασίνου, ως πρόεδρος
2. Τσιάρας Μιχαήλ, Πολιτικός Μηχ/κος, προϊστάμενος Τμήματος της Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λαρισαίων, ως μέλος
3. Πνευματικός Ηλίας, Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος υπάλληλος Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων, ως μέλος
4. Λέφας Ιωάννης, ΤΕ Πολιτικών Μηχανικών, ως αναπληρωματικό μέλος εκ μέρους της Γ.Γ.Α.

οι οποίοι ορίστηκαν σαν μέλη επιτροπής οριστικής παραλαβής του έργου «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ», ως κάτωθι: Τα μεν τρία πρώτα μέλη, κατόπιν της υπ' αριθμ. 579/14-10-2019 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου, το δε τέταρτο μέλος κατόπιν του με αρ. πρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΟΑ/ΔΤΑΕΥ/ΤΔΑΕ/676255/26174/3574/450/31-12-2018 πρακτικού της Διεύθυνσης Τεχνικών Αθλητικών Έργων και Υποδομών της Γ.Γ.Α. (Α.Π. εισερχομένου πρακτικού 911/11-01-2019). Σύμφωνα με τα ανωτέρω, μεταβήκαμε επί τόπου του έργου την Δευτέρα 25-11-2019 και ώρα 11.00πμ όλα τα μέλη της Επιτροπής.

Κατόπιν, προβήκαμε στην ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του έργου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί εκτέλεσης Δημόσιων και Δημοτικών έργων και βάσει της τελικής επιμέτρησης εργασιών που έγινε από τους επιβλέποντες και θεωρήθηκε από τον αν. προϊστάμενο της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.

Οι εργασίες αυτές φαίνονται αναλυτικά στον εγκεκριμένο και συνημμένο, στο παρόν έγγραφο, πίνακα «ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ» του έργου 9 σελίδων.

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η μελέτη του έργου προϋπολογισμού 309.541,80 € με Φ.Π.Α. 24%, συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων. Το έργο χρηματοδοτήθηκε αποκλειστικά από το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) 2017, μέσω προγραμματικής σύμβασης με την Γενική Γραμματεία Αθλητισμού και έλαβε τις κάτωθι εγκρίσεις:

2. την υπ' αριθ. 194/11-04-2017 Α.Δ.Σ., έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου,
3. την υπ' αριθ. 250/01-06-2017 Α.Ο.Ε., καθορισμός όρων διακήρυξης του έργου,
4. την υπ' αριθ. 422/20-6-2017 Α.Δ.Σ., που αφορά: τροποποίηση της προγραμματικής σύμβασης με το ΥΠΠΟΑ για το έργο: «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ», όπως εγκρίθηκε με την 256/2017 Α.Δ.Σ. και τροποποιήθηκε – συμπληρώθηκε με την 310/2017 Α.Δ.Σ.,
5. η δημοπρασία του έργου έγινε στις 29-06-2017,
6. την υπ' αριθμ. 341/6-7-17 Α.Δ.Σ. που εγκρίνει το Πρακτικό Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου και την ανάδειξη ως προσωρινού μειοδότη την Κ/Ε «ΑΝΤΑΙΟΣ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Α.Ε. – ΘΕΤΙΣ Α.Τ.Ε.», η οποία προσέφερε μέση έκπτωση 15,52%

7. την υπ' αριθμ. 429/03-08-17 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων που κατακυρώνει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού στην Κ/Ξ «ΑΝΤΑΙΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Α.Ε. – ΘΕΤΙΣ Α.Τ.Ε.»,
8. την υπ' αριθ. 8/ΠΣ/2017 θετική πράξη του Ελεγκτικού Συνεδρίου Ν. Λάρισας/2η Υπηρεσία Επιτρόπου.
9. την υπ' αριθμ. 465/14-06-2018 Α.Δ.Σ. που αφορά την έγκριση παράτασης της προγραμματικής σύμβασης με την Γ.Γ.Α.
10. Στις 17-11-2018 με Α.Π.78796 υπογράφηκε η σχετική σύμβαση, ποσού 261.496,41 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και της αναθεώρησης.
11. Την υπ' αρ. 701/21-09-2018 Α.Δ.Σ., που εγκρίνει τον 1ο τακτοποιητικό ανακεφαλαιωτικό πίνακα εργασιών του έργου.
12. Την υπ' αρ. 241/26-03-2019 Α.Δ.Σ., που ενέκρινε το πρωτόκολλο της προσωρινής παραλαβής του έργου.

Β. 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.

Γ. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

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

Τέλος η Επιτροπή ζήτησε από τον ανάδοχο του έργου την υποβολή του μητρώου του έργου, σύμφωνα με το ΦΕΚ 1956-2017 / Αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.381018/ΦΝ 466 και το άρθρο 18 της Ε.Σ.Υ. Σε αναμονή της υποβολής του μητρώου του έργου από τον ανάδοχο και την θεώρηση αυτού από την Διευθύνουσα Υπηρεσία, η Επιτροπή διέκοψε την διαδικασία.

Στις 04-12-2019 και με Α.Π. 54418, ο ανάδοχος υπέβαλε το μητρώο του έργου, όπως ορίζεται στο ΦΕΚ 1956-2017 / Αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.381018/ΦΝ 466 και στο άρθρο 18 της Ε.Σ.Υ., το οποίο θεωρήθηκε από την Υπηρεσία.

Δ. ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή παραλαβής αφού έλαβε υπόψη της το γεγονός ότι από της περαίωσης των εργασιών στις 26-05-2018 μέχρι σήμερα 09-12-2019, (ημερομηνία υποβολής του μητρώου του έργου), πέρασε χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των δέκα πέντε (15) μηνών συντήρησης, και ότι ολοκληρώθηκε η διαδικασία υποβολής, ελέγχου και θεώρησης του μητρώου του έργου, προτείνει την οριστική παραλαβή του έργου.

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

ΛΑΡΙΣΑ 09/12/2019

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Νικόλαος Μήτσος
Τσιάρας Μιχαήλ
Πνευματικός Ηλίας
Λέφας Ιωάννης

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Μάγκου Ελένη
Συνάπαλου Αναστασία
Τζιλιάκας Αργύριος

14. Την από 26-07-2018 Τελική Επιμέτρηση του δημοτικού έργου: «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας», η οποία έχει ως εξής:

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΩΝ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΩΝ

ΕΡΓΟ : ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ
ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : Κ/Ε ΑΝΤΑΙΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Α.Ε. - ΘΕΤΙΣ Α.Τ.Ε.

Τελική επιμέτρηση

Αρχική σύμβαση		
Εργασίες προϋπολογισμού		
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ		
1	A.T. : 2	
Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm		
	m2	221,33 διακόσια είκοσι ένα και τριάντα τρία λεπτά
2	A.T. : 3	
Περιθώρια (σαβατετιά) από κεραμικά πλακίδια		
	MM	158,60 εκατόν πενήντα οκτώ και εξήντα λεπτά
3	A.T. : 4	
Γαρμπιλοδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3		
	m3	15,49 δέκα πέντε και σαράντα εννέα λεπτά
4	A.T. : 5	
Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υπερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm		
	m2	211,00 διακόσια έντεκα
5	A.T. : 6	
Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)		
	m2	211,00 διακόσια έντεκα
6	A.T. : 7	
Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm		
	m2	1,67 ένα και εξήντα επτά λεπτά
7	A.T. : 8	
Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο		
	m2	23,33 είκοσι τρία και τριάντα τρία λεπτά
8	A.T. : 9	
Περιθώρια (σαβατετιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2		
	MM	21,21 είκοσι ένα και είκοσι ένα λεπτά
9	A.T. : 10	
Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βαθρήρων/μετώπων)		
	MM	120,35 εκατόν είκοσι και τριάντα πέντε λεπτά
10	A.T. : 11	
Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm		
	TEM	72,00 εβδομήντα δύο
11	A.T. : 12	
Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm		
	m2	177,34 εκατόν εβδομήντα επτά και τριάντα τέσσερα λεπτά
12	A.T. : 13	
Μηζωτόρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακιών		
	MM	120,35 εκατόν είκοσι και τριάντα πέντε λεπτά
13	A.T. : 14	
Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)		
	m2	12,77 δώδεκα και εβδομήντα επτά λεπτά
14	A.T. : 15	
Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων		
	m	23,50 είκοσι τρία και πενήντα λεπτά

Τελική επιμέτρηση

15	A.T. : 16	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	
	m2	68,66	εξήντα οκτώ και εξήντα έξι λεπτά
16	A.T. : 17	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, ξυλίνων επιφανειών	
	m2	68,66	εξήντα οκτώ και εξήντα έξι λεπτά
17	A.T. : 18	Διάστρωση βελατούρας επί ετοιμών σπατουλαρισμένων επιφανειών	
	m2	68,66	εξήντα οκτώ και εξήντα έξι λεπτά
18	A.T. : 19	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	
	m2	68,66	εξήντα οκτώ και εξήντα έξι λεπτά
19	A.T. : 20	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	
	m2	25,54	είκοσι πέντε και πενήντα τέσσερα λεπτά
20	A.T. : 22	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	
	m2	1.703,3465	χιλία επτακόσια τρία και τρεις χιλιάδες τετρακόσια εξήντα πέντε δεκάκις χιλιοστά
21	A.T. : 23	Προσαύξηση μής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	
	m2	460,46	τετρακόσια εξήντα και σαράντα έξι λεπτά
22	A.T. : 24	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	
	m2	21,45	είκοσι ένα και σαράντα πέντε λεπτά
23	A.T. : 25	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	
	kg	68,64	εξήντα οκτώ και εξήντα τέσσερα λεπτά
24	A.T. : 26	Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	
	kg	752,20	επτακόσια πενήντα δύο και είκοσι λεπτά
25	A.T. : 27	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	
	m2	290,31	διακόσια ενενήντα και τριάντα ένα λεπτά
26	A.T. : 28	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	
	m2	21,82	είκοσι ένα και ογδόντα δύο λεπτά
27	A.T. : 29	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	
	m2	12,51	δώδεκα και πενήντα ένα λεπτά
28	A.T. : 30	Γκινεσιές μαρμάρινων βαθμιδών	
	MM	120,35	εκατόν είκοσι και τριάντα πέντε λεπτά
29	A.T. : 31	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	
	m2	21,45	είκοσι ένα και σαράντα πέντε λεπτά
30	A.T. : 32	Είδη κιγκαλερίας	
	m	1,00	ένα

Τελική επιμέτρηση

31	A.T. : 33	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μη διαταραγμένης καπής	
	m²cm (dm²)	180,00	εκατόν ογδόντα
32	A.T. : 34	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαίρεσεων και εκκαφών με μηχανικά μέσα	
	m³	0,80	ογδόντα λεπτά
33	A.T. : 35	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή καλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	
	kg	38,89	τριάντα οκτώ και ογδόντα εννέα λεπτά
34	A.T. : 36	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	
	m²	5,46	πέντε και σαράντα έξι λεπτά
35	A.T. : 37	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	
	m²	1.783,26	χίλια επτακόσια ογδόντα τρία και είκοσι έξι λεπτά
36	A.T. : 38	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	
	m²	2.356,33	δύο χιλιάδες τριακόσια πενήντα έξι και τριάντα τρία λεπτά
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ			
2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ			
1	A.T. : 1.62	Αναμικτήρας (μπανιέρα) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ1/2ins	
	TEM	10,00	δέκα
2	A.T. : 1.63	Αναμικτήρας (μπανιέρα) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ1/2ins	
	TEM	8,00	οκτώ
3	A.T. : 1.64	Βαλβίδα διακόπτης (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη γωνιακή διαμέτρου Φ1/2ins	
	TEM	22,00	είκοσι δύο
4	A.T. : 1.65	Κραυνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος επίτοιχος με περιστρεφόμενο ράμφος διαμέτρου Φ1/2 ins	
	TEM	3,00	τρία
2.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ			
	A.T. : 2.82	Λεκάνη αποχωρητηρίου αποχωρητηρίου από πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα	
	TEM	6,00	έξι
2	A.T. : 2.92	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	
	TEM	6,00	έξι
3	A.T. : 2.84	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42x56cm	
	TEM	8,00	οκτώ
4	A.T. : 2.85	Σιφώνι νιπτήρα	
	TEM	8,00	οκτώ
5	A.T. : 2.87	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4mm μπιζουτέ διαστάσεων	
	TEM	8,00	οκτώ

Σελίδα 3 από 9

Τελική επιμέτρηση

6	A.T. : 2.89	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμικωμένη με καπάκι	
	TEM	8,00	οκτώ
	2.3. ΘΕΡΜΑΝΣΗ		
1	A.T. : 3.1	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμό σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος 1/2 ins για πίεση λειτουργίας έως	
	TEM	4,00	τέσσερα
2	A.T. : 3.5	Διακόπτης τύπου BALL VALVE διαμέτρου 1/2ins	
	TEM	4,00	τέσσερα
3	A.T. : 3.6	Διακόπτης τύπου BALL VALVE διαμέτρου 1 1/2ins	
	TEM	6,00	έξι
4	A.T. : 3.7	Συρταριωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1	
	TEM	2,00	δύο
5	A.T. : 3.9	Βαλβίδα ρυθμίσεως θερμικού κυκλώματος	
	TEM	38,00	триάντα οκτώ
6	A.T. : 3.11	Πλαστικός σωλήνας από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ	
	m	174,60	εκατόν εβδομήντα τέσσερα και εξήντα λεπτά
7	A.T. : 3.12	Θερμαντικά σώματα τύπου πάνελ	
	κ.α.	20.000,00	είκοσι χιλιάδες
8	A.T. : 3.13	Βαλβίδα εξαερισμού θερμαντικών σωμάτων, ορειχάλκινη επνικελωμένη διαμ. 1/4 ins	
	TEM	26,00	είκοσι έξι
9	A.T. : 3.14	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού σώματος διαμέτρου 1/2ins	
	TEM	26,00	είκοσι έξι
10	A.T. : 3.15	Κατασκευές από μαρμαριδiero	
	kg	321,64	τριακόσια είκοσι ένα και εξήντα τέσσερα λεπτά
1	A.T. : 3.16	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 1 1/2ins	
	TEM	16,00	δέκα έξι
12	A.T. : 3.18	Βαλβίδα αντεπιστροφes ορειχάλκινη με γλωπίδα (κλαπέ) συνδεόμενη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	
	TEM	3,00	τρία
13	A.T. : 3.19	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 3/4ins	
	TEM	8,00	οκτώ
14	A.T. : 3.20	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) διαπέδου 400CFM	
	TEM	6,00	έξι
16	A.T. : 3.61	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου 1 1/4 έως 2"	
	m	144,60	εκατόν σαράντα τέσσερα και εξήντα λεπτά

Σελίδα 4 από 9

Τελική επιμέτρηση

16	A.T. : 3.25	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού σώματος "εξωτερικού βρόγχου" ορειχάλκινη πλήρης, διαμέτρου 1/2"	
	TEM	26,00	είκοσι έξι
17	A.T. : 3.27	Χρονο-Θερμοστάτης χώρου εβδομαδιαίας, ηλεκτρονικός, επίτοιχος, με οθόνη υγρών κρυστάλλων	
	TEM	1,00	ένα
18	A.T. : 3.29	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πρέσως 4 atm διαμέτρου Φ40mm	
	m	21,50	είκοσι ένα και πενήντα λεπτά
19	A.T. : 3.30	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθγωνικής ή κυκλικής διατομής	
	kg	1.166,14	χιλία εκατόν εξήντα έξι και δέκα τέσσερα λεπτά
20	A.T. : 3.31	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα για θέρμανση-ψύξη και ύγρανση	
	TEM	1,00	ένα
21	A.T. : 3.32	Ανεμιστήρας φυγακεντρικός αναρροφήσεως απλής αναρροφήσεως διαμ. πτερωτής 330mm παροχής έως 7000m3 για 80mm	
	TEM	1,00	ένα
2	A.T. : 3.33	Κυκλοφορητής νερού χαμηλής πρέσως παροχής από 4,00 έως & 6,00m3/h	
	TEM	3,00	τρία
23	A.T. : 3.34	Σιδηροσωλήνας μύρος με ραφή διαμέτρου Φ1 1/2 ins	
	m	144,60	εκατόν σαράντα τέσσερα και εξήντα λεπτά
24	A.T. : 3.35	Θερμική μόνωση σωλήνων διαμ. άνω της 1 ins και μέχρι 2 ins	
	m	144,60	εκατόν σαράντα τέσσερα και εξήντα λεπτά
25	A.T. : 3.36	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με δίσκο συνδεόμενη με σπείρωμα διαμέτρου 1 1/2 ins	
	TEM	3,00	τρία
26	A.T. : 3.37	Στόμια αροφής, κυκλικά, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα από με εσωτερικό διάφραγμα διαμέτρου 10ins από αλουμίνιο	
	TEM	11,00	έντεκα
27	A.T. : 3.38	Στόμια εξασρισμού γραμμικά	
	TEM	8,00	οκτώ
28	A.T. : 3.39	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή σωλήνων με πάπλωμα υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου	
		41,66	σαράντα ένα και εξήντα έξι λεπτά
29	A.T. : 3.55	Μόνωση αεραγωγού με φελλοπολτικό	
	m2	47,59	σαράντα επτά και πενήντα εννέα λεπτά
30	A.T. : 3.56	Στόμια λήψεως νωπού αέρα, από γαλβανισμό"ενο χαλύβδινο έλασμα	
	m2	1,00	ένα
31	A.T. : 3.58	Υδροστάτης αεραγωγού δύο θέσεων	
	TEM	1,00	ένα
32	A.T. : 3.59	Θερμοστάτης αεραγωγού και εμβαπτίσεως προοδευτικής λειτουργίας	
	TEM	1,00	ένα

Τελική επιμέτρηση

33	A.T. : 3.66	Αυτοματισμοί κεντρικού πίνακα κλιματισμού	
	TEM	1,00	ένα
	2.4. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ		
1	A.T. : 4.108	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλύβδεύλασμα 'ντεκαπτε' και μορφοσίδηρο	
	TEM	3,00	τρία
2	A.T. : 4.70	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες 2x36 W, στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, ηλεκτρονικό ballast "πολλαπλών αναμμάτων", πυκνωτές διόρθωσης συνιμητόνου και STARTER, οροφής ή αναρτημένα	
	TEM	49,00	σαράντα εννέα
3	A.T. : 4.80	Φωτιστικό σώμα φθορισμού τοίχου ή οροφής, ορειχάλκινο ή αλουμινίου (χελώνα), στεγανό	
	TEM	10,00	δέκα
4	A.T. : 4.212	Απλάκα τοίχου ή οροφής με λαμπτήρα PL 18W	
	TEM	5,00	πέντε
5	A.T. : 4.213	Φωτιστικό σώμα απλάκα, σποτ, τύπου Up-down, με 2 λαμπτήρες led spot ισχύος 3W	
	TEM	7,00	επτά
6	A.T. : 4.72	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10A τάσεως 250V απλός μονοπολικός	
	TEM	15,00	δέκα πέντε
7	A.T. : 4.73	Διακόπτης σωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10A τάσεως 250V κομπιτερ ή αλλιέ ρετούρ	
	TEM	12,00	δώδεκα
8	A.T. : 4.79	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16A	
	TEM	80,00	ογδόντα
9	A.T. : 4.214	Ρευματοδότης σούκα, 5 θέσεων (πολύμπριζο), εντάσεως 16A, με ενδεικτική λυχνία λειτουργίας και διακόπτη	
	TEM	1,00	ένα
10	A.T. : 4.76	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλιωνος διατομής 1,5mm ²	
	m	4.100,99	τέσσερις χιλιάδες εκατό και ενενήντα εννέα λεπτά
11	A.T. : 4.77	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλιωνος διατομής 2,5mm ²	
	m	9.334,50	εννέα χιλιάδες τριακόσια τριάντα τέσσερα και πενήντα λεπτά
12	A.T. : 4.224	Καλώδιο τύπου H05VV-F (παλαιό NYMHY), ΔΙΑΤΟΜΗΣ 2X1,5mm ²	
	m	270,50	διακόσια εβδομήντα και πενήντα λεπτά
13	A.T. : 4.115	Καλώδιο NYM τριτολικό διατομής 3x2,5mm ²	
	m	141,30	εκατόν σαράντα ένα και τριάντα λεπτά
14	A.T. : 4.110	Καλώδιο τύπου NYLHY τριτολικό διατομής 3x1,5mm ²	
	m	405,60	τετρακόσια πέντε και εξήντα λεπτά
15	A.T. : 4.226	Καλώδιο NYM τετρατολικό διατομής 4x1,5mm ²	
	m	118,10	εκατόν δέκα οκτώ και δέκα λεπτά

Σελίδα 6 από 9

Τελική επιμέτρηση

16	A.T. : 4.119	Σχάρα καλωδίων 100x60mm γαλβανισμένη, διάτρηση	
	TEM	4,30	τέσσερα και τριάντα λεπτά
17	A.T. : 4.120	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, τύπου CONDUR, διαμέτρου 16mm	
	m	166,90	εκατόν εξήντα έξι και ενενήντα λεπτά
18	A.T. : 4.121	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, τύπου CONDUR, διαμέτρου 20mm	
	m	82,50	ογδόντα δύο και πενήντα λεπτά
19	A.T. : 4.124	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπινάλ), ενδεικτικού τύπου CONFLEX, διαμέτρου 16mm	
	m	17,70	δέκα επτά και εβδομήντα λεπτά
20	A.T. : 4.125	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπινάλ), ενδεικτικού τύπου CONFLEX, διαμέτρου 20mm	
	m	159,25	εκατόν πενήντα εννέα και είκοσι πέντε λεπτά
21	A.T. : 4.126	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπινάλ), ενδεικτικού τύπου CONFLEX, διαμέτρου 25mm	
	m	19,40	δέκα εννέα και σαράντα λεπτά
2	A.T. : 4.111	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου NYY ή NYM	
	TEM	21,00	είκοσι ένα
23	A.T. : 4.123	Κυτίο διακλαδώσεως ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα CONFLEX ή CONDUR, διαστάσεων 62x62x34mm	
	TEM	20,00	είκοσι
24	A.T. : 4.127	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων πλαστικό στεγανό, επίτοιχο ή εντοιχισμένο, διαστάσεων 80x80x45mm	
	TEM	27,00	είκοσι επτά
25	A.T. : 4.75	Στεγνωτήρας μαλλιών επίτοιχος με στόμιο ρίψης αέρα	
	TEM	4,00	τέσσερα
26	A.T. : 4.209	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών αυτόματη, πλήρης	
	TEM	4,00	τέσσερα
27	A.T. : 4.78	Ανεμιστήρας εξαερισμού W.C.	
	TEM	3,00	τρία
2.6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ			
1	A.T. : 5.174	Πρίζα RJ45 Cat 6 UTP πλαστικού καναλιού ή χωνευτή, διπλή	
	TEM	25,00	είκοσι πέντε
2	A.T. : 5.179	Μετώπη μκτονόμησης UTP (Patch Panel) 19", 24 RJ45 cat. 6, 2U, πλήρης	
	TEM	3,00	τρία
3	A.T. : 5.177	Τηλεφωνική ψηφιακή συσκευή	
	TEM	1,00	ένα
4	A.T. : 5.180	Καλώδιο UTP cat. 6 εντός σωλήνων ή καναλιών, διαμέτρου αγωγών 4x2x0,51mm	
	m	2.424,20	δύο χιλιάδες τετρακόσια είκοσι τέσσερα και είκοσι λεπτά

Τελική επιμέτρηση

5	A.T. : 5.191	Καλώδιο ηχείων - μεγαφώνων, διπολικό διατομής: 2x2,5mm ² , χρώματος μαύρο - κόκκινο	
	m	93,40	ενενήντα τρία και σαράντα λεπτά
	2.6. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ		
1	A.T. : 6.43	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	
	m	29,60	είκοσι εννέα και εξήντα λεπτά
2	A.T. : 6.44	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	
	m	11,80	έντεκα και ογδόντα λεπτά
3	A.T. : 6.45	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	
	m	5,40	πέντε και σαράντα λεπτά
4	A.T. : 6.46	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	
	m	11,70	έντεκα και εβδομήντα λεπτά
5	A.T. : 6.48	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	
	m	23,50	είκοσι τρία και πενήντα λεπτά
6	A.T. : 6.47	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	
	m	11,70	έντεκα και εβδομήντα λεπτά
7	A.T. : 6.216	Κεφαλή κατασπισμού (springler) διατομής Φ1/2 ins (Σχετ. ΝΑΠΡΣ Η08.3.13)	
	TEM	18,00	δέκα οκτώ
8	A.T. : 6.42	Κομβίο συναγερμού	
	TEM	4,00	τέσσερα
9	A.T. : 6.49	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	
	m	29,60	είκοσι εννέα και εξήντα λεπτά
10	A.T. : 6.50	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	
	m	26,90	είκοσι οκτώ και ενενήντα λεπτά
1	A.T. : 6.51	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	
	m	35,20	τρίαντα πέντε και είκοσι λεπτά
12	A.T. : 6.52	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 2 ins	
	TEM	1,00	ένα
13	A.T. : 6.67	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας αυτόνομο, με ή χωρίς σήμανση	
	TEM	21,00	είκοσι ένα
14	A.T. : 6.68	Φωτιστικό ασφαλείας υψηλής ισχύος με προβολείς αλογόνου ή Led	
	TEM	3,00	τρία
15	A.T. : 6.54	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Pa, φορητός γεμίσματος 6kg	
	TEM	2,00	δύο

Τελική επιμέτρηση

16	A.T. : 6.138	Ανιχνευτής ιονισμού	
	TEM	1,00	ένα
17	A.T. : 6.139	Εξωτερική οπτική ένδειξη ενεργοποίησης ανιχνευτή (remote/απομακρυσμένο LED)	
	TEM	1,00	ένα
2.7. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ			
1	A.T. : 7.135	Υδραυλικός ανελκιστήρας, έμμεσης ανάρτησης 2:1, 4 στάσεων/8 ατόμων, πλήρης (βάσει της ΚΥΑ υπ' αριθμ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ.28425/22-12-2008)	
	TEM	1,00	ένα
2	A.T. : 7.137	Ηλεκτρικός πίνακας τριφασικός από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας Π30, χωνευτός, διαστάσεων 25x30cm πλήρης με τα όργανά του	
	TEM	1,00	ένα
3	A.T. : 7.145	Διάνοιξς σπής ή φωλεάς επί λιθοδομής πλινθοδομής ή οπλισμένου σκυροδέματος για σπές επιφάνειας έως 0,50m2	
	TEM	3,00	τρία
4	A.T. : 7.146	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή απαγωγής αέρος από αλουμίνιο διαστάσεων 10x15cm	
	TEM	2,00	δύο
5	A.T. : 7.72	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρα εντάσεως 10Α τάσεως 250 V εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	
	TEM	1,00	ένα
6	A.T. : 7.80	Φωτιστικό σώμα φθορισμού τοίχαςu ή οροφής, ορεχάκλινο ή αλουμινίου (χελώνα), στεγανό	
	TEM	1,00	ένα
7	A.T. : 7.79	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16Α	
	TEM	1,00	ένα
8	A.T. : 7.147	Αγωγός τύπου ΝΥΑ πολυκλωνικός διατομής 16mm2	
	m	15,00	δέκα πέντε

Ο ανάδοχος

26.7.2018
Οι επιβλέποντες

ΟΙ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ

Κ/Ε ΑΝΤΑΙΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Α.Ε. - ΘΕΤΙΣ
Α.Τ.Ε.

Κ/Ε ΑΝΤΑΙΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Α.Ε.
ΘΕΤΙΣ ΑΤΕ
ΟΔΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ
ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ
ΣΚΟΠΛΑΔΩΝ 30 - ΛΑΡΙΣΑ - ΤΗΛ. 2410 623770
Α.Φ.Μ. 999530830 - Β' ΔΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ

ΜΑΓΚΟΥ ΕΛΕΝΗ
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΣΥΝΑΠΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΤΖΙΑΚΑΣ ΑΡΓΥΡΗΣ
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΩΝ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΗΜΩΝ

ΤΖΙΑΡΑΣ ΜΙΧΑΗΛ

ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΗΜ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΜΠΟΥΜΠΟΥΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει το από 25-11-2019 πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του δημοτικού έργου: «Ολοκλήρωση Ανοικτού Κολυμβητηρίου Αθλητικού Κέντρου Νέας Πολιτείας», 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

