



16

ΕΡΓΟ : «Αποκατάσταση ζημιών και κατά -
στροφών στις υποδομές του Δήμου
Πύδνας – Κολινδρού λόγω έντονων
χιονοπτώσεων έτους 2017 (Α' φάση)»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΙΕΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΔΝΑΣ - ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΠΑΝ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΑΡΙΘ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 5/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 180.000,00 €

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(Συνοδεύει τον 2^ο ΑΠΕ της Αρχικής Σύμβασης)

Σας γνωρίζουμε ότι:

1. Η Διευθύνουσα του έργου του θέματος υπηρεσία, συνέταξε τον παρόντα 2^ο Α.Π.Ε., με βάση το άρθρο 156, του Ν. 4412/2016, για τη συνέχιση και ολοκλήρωση του τεχνικού αντικειμένου της εργολαβίας.
2. Η υπόψη εργολαβία διέπεται από το Ν. 4412/2016, όπως αυτός τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε.

1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

Πίνακας [1] :

Προϋπολογισμός Μελέτης:	180.000,00 €
Ημερομηνία Διαγωνισμού:	27.06.2017
Απόφαση ΟΕ/Δ.Π.Κ, Έγκρισης Διακήρυξης: 54/2017	
Απόφαση ΟΕ/Δ.Π.Κ, Έγκρισης Αποτελέσματος Διαγωνισμού: 18/19.09.2016 (αρ. Απόφασης 94/2017) (ΑΔΑ: ΩΩ1ΝΩ1Π-150)	
Ποσοστό Έκπτωσης:	51,21%
Ποσό Σύμβασης (Με ΦΠΑ):	87.820,31 €
Ημερομηνία υπογραφής Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 16SYMV002214507- 2017-11-09):	09.11.2017
Συνολική Συμβατική Προθεσμία Περαίωσης (6 μήνες):	08.05.2018
ΧΟΡΗΓΗΘΕΙΣΕΣ ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ	-
Απόφαση Δημ. Συμβουλίου Δ. Πύδνας – Κολινδρού 1 ^η Παράταση Αριθμ. Απόφασης: 84/25.04.2018	09.08.2018

Απόφαση Δημ. Συμβουλίου Δ. Πύδνας – Κολινδρού 2 ^η Παράταση Αριθμ. Απόφασης: 195/30.08.2018	09.11.2018
ΑΠΕ	1

2. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΟΥ 2^{ου} Α.Π.Ε.

Ο 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (2^{ος} Α.Π.Ε) συντάσσεται σε συνέχεια του 1^{ου} Α.Π.Ε. για να συμπεριληφθούν αυξήσεις ποσοτήτων σε σχέση με την αρχική σύμβαση στα κεφάλαια των Χωματοουργικών Εργασιών, των Τεχνικών Εργασιών, της Οδοστρωσίας και Ασφαλτικών. Συγχρόνως ο 2^{ος} Α.Π.Ε. παρουσιάζει μείωση ποσοτήτων σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. στο κεφάλαιο των Ασφαλτικών.

Με τον προτεινόμενο 2^ο Α.Π.Ε. δεν αλλάζει το τεχνικό αντικείμενο σε σχέση με εκείνο της αρχικής σύμβασης, δεν αφαιρείται ομάδα εργασιών, δεν προκύπτουν νέες εργασίες, παρά μόνο αύξηση ποσοτήτων εργασιών της Αρχικής Σύμβασης εξαιτίας προφανών σφαλμάτων και παραλείψεων της προμέτρησης κατά τη σύνταξη της μελέτης.

Οι ποσότητες αυτές κρίνονται απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου, δεν αποτελούν βελτίωση της αρχικής σύμβασης και δεν τροποποιούν το «βασικό σχέδιο» της μελέτης.

Η προκύπτουσα δαπάνη θα καλυφθεί εξ' ολοκλήρου από το κονδύλι των απροβλέπτων σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16, άρθρο 156.

Αναλυτικά οι διαφορές που παρατηρούνται ανά ομάδα εργασιών είναι οι εξής:

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α'. Χωματοουργικά

1 : Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (Α-2):

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 1.121,86 m³ σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. παρουσιάζει αύξηση κατά 346,86 m³ λόγω απαιτήσεων πρόσθετων εξυγιάνσεων.

2 : Συνήθη δάνεια υλικών κατηγορίας E₁ – E₄ (Α – 18.1) :

Η ποσότητα δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή σε σχέση με την αρχική σύμβαση αλλά ούτε και με τον 1^ο Α.Π.Ε.

3 : Κατασκευή επιχωμάτων (Α – 20) :

Η ποσότητα δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή σε σχέση με την αρχική σύμβαση αλλά ούτε και με τον 1^ο Α.Π.Ε.

4 : Κατασκευή στρώσης άμμου – σκύρων μεταβλητού πάχους (Α- 23) :

Η ποσότητα δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή σε σχέση με την αρχική σύμβαση αλλά ούτε και με τον 1^ο Α.Π.Ε.

- Η αύξηση της δαπάνης που προκύπτει στην **Α΄ ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Χωματουργικά)** από τις παραπάνω μεταβολές μετά την έκπτωση είναι 839,15 €. Προτείνεται συνεπώς **αύξηση** της δαπάνης της **ΟΜΑΔΑΣ Α** κατά **839,15 €** ως προς την αρχική σύμβαση. Ποσοστιαία αύξηση **9,80 %**.

ΟΜΑΔΑ Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

5 : C12/15 Κοιτοστρώσεων, περιβλημάτων αγωγών, εξομαλυντικών στρώσεων κ.λ.π. (B – 29.2.2) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 25,00 m³ σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή. Η αύξηση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

6 : Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων θωρακιών κ.λ.π. με σκυρόδεμα C 20/25 :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 10,64 m³ σε σχέση με την αρχική σύμβαση όπως και με τον 1^ο Α.Π.Ε.. Η αύξηση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

7 : Σιδηρούς οπλισμός ST III (S 400) ή ST IV (S500s) εκτός υπογείων έργων (B – 30.2) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 7,49 Kgr σε σχέση με την αρχική σύμβαση όπως και με τον 1^ο Α.Π.Ε.. Η αύξηση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

8 : Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (B – 51) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 46,40 m σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή. Η αύξηση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

- Η αύξηση της δαπάνης που προκύπτει στην **Β΄ ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Τεχνικά Έργα)** από τις παραπάνω μεταβολές μετά την έκπτωση είναι 2.098,23 €. Προτείνεται συνεπώς **αύξηση** της δαπάνης της **ΟΜΑΔΑΣ Β΄** κατά **2.098,23 €** ως προς την αρχική σύμβαση. Ποσοστιαία αύξηση **6,47 %**.

ΟΜΑΔΑ Γ. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

9 : Υπόβαση μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-150) (Γ – 1.1) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 481,19 m³ σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. παρουσιάζει αύξηση κατά 1,19 m³ λόγω απαιτήσεων πρόσθετων εξυγιάνσεων.

10 : Υπόβαση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-150) (Γ – 1.2) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 250 m² σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή. Η αύξηση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

11 : Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) (Γ – 2.2) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 250 m² σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή. Η αύξηση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

- Η αύξηση της δαπάνης που προκύπτει στην **Γ' ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Οδοστρωσία)** από τις παραπάνω μεταβολές μετά την έκπτωση είναι 4.661,19 €. Προτείνεται συνεπώς **αύξηση** της δαπάνης της **ΟΜΑΔΑΣ Γ'** κατά **4.661,19 €** ως προς την αρχική σύμβαση. Ποσοστιαία αύξηση **102,00 %**.

ΟΜΑΔΑ Δ. ΣΦΑΛΤΙΚΑ

12 : Ασφαλτική προεπάλειψη (Δ – 3) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 1,95 m² σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. παρουσιάζει μείωση κατά 148,05 m². Η αυξομείωση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

13 : Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (Δ – 8.1) :

Η ποσότητα αυξάνεται κατά 1,95 m² σε σχέση με την αρχική σύμβαση ενώ σε σχέση με τον 1^ο Α.Π.Ε. παρουσιάζει μείωση κατά 148,05 m². Η αυξομείωση αυτή προκύπτει λόγω ακριβέστερης επιμέτρησης.

- Η αύξηση της δαπάνης που προκύπτει στην **Δ' ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Ασφαλτικά)** από τις παραπάνω μεταβολές μετά την έκπτωση είναι 9,27 €. Προτείνεται συνεπώς **αύξηση** της δαπάνης της **ΟΜΑΔΑΣ Δ'** κατά **9,27 €** ως προς την αρχική σύμβαση. Ποσοστιαία αύξηση **0,20 %**.

Σημειώνεται ότι οι προαναφερθείσες διαφοροποιήσεις δεν προέρχονται από τροποποίηση της μορφής του έργου, ούτε μεταβάλουν τα κύρια συνιστώσα στοιχεία του, δεν τροποποιούν τις τεχνικές προδιαγραφές του και δεν μεταβάλουν σημαντικά λειτουργικά ή ποιοτικά χαρακτηριστικά του.

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

Προτείνεται μείωση των απρόβλεπτων κατά το ποσό **8.977,25 €** έναντι των προβλεπόμενων (8.980,92 €) στον αρχικό προϋπολογισμό, για την κάλυψη των αναγκών (δαπάνη επιπλέον εργασιών : 8.977,25 €) που προέκυψαν για τις ανωτέρω ομάδες.

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΤΟΥ 2^{ου} Α.Π.Ε. :

Συμπερασματικά το συνολικό οικονομικό αντικείμενο διαμορφώνεται με τον 2^ο Α.Π.Ε. σε **87.815,77 €** με Φ.Π.Α., δηλαδή μειωμένο σε σχέση με την αρχική σύμβαση.

Οι μεταβολές του **2^{ου} ΑΠΕ** αποτυπώνονται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας [2]:

	Αρχ. Σύμβαση	1^{ος} ΑΠΕ	2^{ος} ΑΠΕ	Μεταβολή δαπάνης
Αξία εργασιών	50.739,65	58.055,02	58.347,49	7.607,84
ΓΕ & ΟΕ 18%	9.133,14	10.449,90	10.502,55	1.369,41
Σύνολο	59.872,79	68.504,92	68.850,04	8.977,25
Απρόβλεπτα 15%	8.980,92	0,00	0,00	-8.980,92
Συμβατική Δαπάνη	68.853,71	68.504,92	68.850,04	-3,67
Αναθεώρηση	1.969,13	1.969,13	1.969,13	0,00
Συνολικό Ποσό	70.822,84	70.474,05	70.819,17	-3,67
Φ.Π.Α. 24,00 %	16.997,48	16.913,77	16.996,60	-0,88
Δαπάνη Έργου	87.820,31	87.387,82	87.815,77	-4,55

Η δαπάνη των επιπλέον ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών ήτοι **8.977,25 €**, προτείνεται να καλυφθεί με απορρόφηση του ποσού αυτού από τα απρόβλεπτα, τα οποία ανέρχονται σε **8.980,92 € > 8.977,25 €**. Επειδή οι αυξήσεις των ποσοτήτων των εργασιών οφείλονται σε προφανείς παραλήψεις και σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης, επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν. 4412/2016, η κάλυψη των δαπανών αυτών από τα αιπρόβλεπτα.

4. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ:

Ο Ανάδοχος υπέγραψε ανεπιφύλακτα τον παρόντα **2^ο ΑΠΕ**.

5. ΣΚΕΠΤΙΚΟ – ΕΙΣΗΓΗΣΗ:

Επειδή:

α) Ο **2^{ος} ΑΠΕ** συντάχθηκε για να συμπεριλάβει κατά κύριο λόγο την αύξηση των ποσοτήτων ορισμένων εργασιών.

β) Με τον παρόντα **2^ο ΑΠΕ** δεν επιφέρεται καμία αλλαγή στο φυσικό αντικείμενο της Σύμβασης.

γ) Η συνολική αύξηση της δαπάνης της Εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **8.977,25 €** και καλύπτεται εξ' ολοκλήρου από το κονδύλιο των Απροβλέπτων του Έργου.

δ) Ο **2^{ος} ΑΠΕ** έχει υπογραφεί ανεπιφύλακτα από τον Ανάδοχο.

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση του 2^{ου} ΑΠΕ, συνολικής δαπάνης 87.815,77 € με ΦΠΑ.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Αιγίνιο 22.10.2018

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ



ΚΑΡΑΪΣΚΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ

ΑΓΡ. ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Αιγίνιο 22.10.2018

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τ.Ε.



ΔΟΥΡΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αιγίνιο 22.10.2018

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ



ΚΑΡΑΜΕΛΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΑΓΡ. ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΙΑ ΠΙΕΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΔΝΑΣ ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ Τ.Υ & ΠΟΛΙΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

17

ΕΡΓΟ: «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΠΥΔΝΑΣ-ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ»

2^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

		Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ
1	Αρχική συμβατική δαπάνη €.	67.177,41	83.300,00
2	Εγκεκριμένη δαπάνη με 1 ^ο Α.Π. €.	67.177,41	83.300,00
3	Προτεινόμενη δαπάνη με 2 ^ο Α.Π. €.	67.177,41	83.300,00
4	Διαφορά επί έλλατον €		
5	Ποσοστό διαφοράς % επί έλλατον		

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(που συνοδεύει τον 2^ο και τακτοποιητικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών σε ισοζύγιο)

ΙΣΤΟΡΙΚΟ:

Το έργο του θέματος δημοπρατήθηκε στις 27/02/2018. Ο διαγωνισμός της δημοπράτησης του έργου εγκρίθηκε με την με αριθμό 41/2018 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Πύδνας-Κολινδρού περί Έγκρισης των πρακτικών του Διαγωνισμού με ανάδοχο τον Ελευθεροχωρινό Ηλία Ε.Δ.Ε και με ποσοστό έκπτωσης 2,00%. Το συμφωνητικό υπογράφηκε στις 09/05/2018 με προθεσμία αποπεράτωσης (3) τρεις μήνες από την υπογραφή του.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

Το έργο έχει εγκεκριμένο προϋπολογισμό μελέτης 85.000,00€, εκ των οποίων 68.548,39€ για εργασίες και Γ.Ε & Ο.Ε και 16.451,61€ για Φ.Π.Α.

Η εργολαβική σύμβαση είναι 83.300,00€, εκ των οποίων 67.177,41€ για εργασίες και Γ.Ε & Ο.Ε και 16.122,59€ για Φ.Π.Α.

Με τον παρόντα 2^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (2^ο ΑΠΕ) δεν αλλάζει το ποσό της εργολαβικής σύμβασης.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

Με την εργολαβία αυτή προβλέπεται:

Η αντικατάσταση του αγωγού ύδρευσης διατομής Φ200 στην οδό Μ. Αλεξάνδρου στον κεντρικό δρόμο του Κολινδρού και η αντικατάσταση του αγωγού ύδρευσης Φ63 στον οικισμό της Σφενδάμης στον δρόμο προς τα Αλώνια.

ΛΟΓΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 2^{ου} ΑΠΕ:

Ο παρών 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάσσεται γιατί προέκυψαν αυξομειώσεις στις ποσότητες λόγω ακριβέστερης προμέτρησης και ολοκλήρωσης των εργασιών:

ΟΜΑΔΑ	ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕ ΤΟΝ 2 ^ο ΑΠΕ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΔΑΠΑΝΗΣ		ΜΕΤΑΒΟΛΗ %
			ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	
ΟΜΑΔΑ Α	17.371,73	17.736,51	364,78	0,00	2,09
ΟΜΑΔΑ Β	3.398,45	3.796,77	1.286,06	862,02	11,72
ΟΜΑΔΑ Γ	12.922,28	14.090,64	2.846,51	1.085,45	9,04
ΟΜΑΔΑ Δ	15.014,22	14.711,91	0,00	302,31	-2,01
ΟΜΑΔΑ Ε	8.223,33	6.594,18	0,00	1.629,15	-19,81
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	56.930,01	56.930,01	4.471,63	4.471,63	
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	10.247,40	10.247,40	804,89	804,89	
ΣΥΝΟΛΟ	67.177,41	67.177,41	5.276,52	5.276,52	
ΦΠΑ 24%	16.122,59	16.122,59	1.266,36	1.266,36	
ΣΥΝΟΛΟ	83.300,00	83.300,00	6.542,88	6.542,88	

ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Εισηγούμαστε - ότι ο παρών 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 και διασφαλίζεται ότι:

- 1) Δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό δημοπρατήθηκε και συμβασιοποιήθηκε.
- 2) Ολοκληρώνει το αρχικό φυσικό αντικείμενο όπως αυτό καθορίζεται από τη μελέτη Δημοπράτησης και διασφαλίζει ότι αυτό είναι λειτουργικό και άρτιο.
- 3) Χρησιμοποιεί επί ελάττον δαπάνες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία.

26 / 9 / 18

Οι Συντάκτες

Καραϊσκός

ΚΑΡΑΪΣΚΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ
Αγρ.-Τοπ.Μηχ/κος με_β

22-23

Σύμφωνα με απόφαση
Μεταβολές Αποφασιστικής
Μ. Κοινων. Προσφεύξ



ΚΑΖΤΑΡΙΔΙΣ
ΙΟΑΝΝΙΣ

Digitally signed by
ΚΑΖΤΑΡΙΔΙΣ ΙΟΑΝΝΙΣ
Date: 2018.10.30 08:33:15
+02'00'

Κατερίνη, 29-10-2018
Αρ. Πρ.: 11884

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΔΝΑΣ - ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ
Δ.Κ. 001000
Αρ. Πρωτ. 11292/11-11-2018

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Κων/νου Καρυωτιάκη αρ. 2
Τ.Κ. - Πόλη: 60132, Κατερίνη
Πληροφορίες: Αθανασιάδης Αντώνιος
Τηλέφωνο: 23510-49920
Φαξ: 23510- 49910
Ιστοσελίδα: <http://dide.pie.sch.gr>
E-mail: mail@dide.pie.sch.gr

ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ
ΔΗΜΟ ΠΥΔΝΑΣ- ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ
ΔΗΜΟ ΔΙΟΥ- ΟΛΥΜΠΟΥ

ΚΟΙΝ.: ΥΠΠΕΘ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑ
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΜΗΜΑΤΑ Α'

ΘΕΜΑ : «Μεταβολές σχολικών μονάδων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης για το σχολικό έτος 2019-2020»

Σύμφωνα με την Υπ. Αριθμ. 170505/ΓΔ4/12-10-2018 σας γνωστοποιούμε ότι δεν προτείνονται για το σχολικό έτος 2019-2020 συγχωνεύσεις σχολικών μονάδων αρμοδιότητάς μας.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για τυχόν διευκρινίσεις.

Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ

Β. ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΥ-ΟΛΥΜΠΟΥ: Καμία μεταβολή

Γ. ΔΗΜΟΣ ΠΥΔΝΑΣ-ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ: Καμία μεταβολή

Ο Διευθυντής Π.Ε. Πιερίας

Συριανίδης Δημήτριος