



## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

### ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Διεύθυνση: Λ. Πεντέλης 150, 15235,  
Χαλάνδρι

#### Τμήμα Κίνησης Επισκευής & Συντήρησης Οχημάτων & Μηχανημάτων

Αρμόδιος : Κ. Καλογήρου  
Τηλ : 210 6895840  
Fax : 210 6853330  
Email : [tkesom@halandri.gr](mailto:tkesom@halandri.gr)

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης  
ΠΡΟΥΠ.: 271.752,00 με ΦΠΑ 24%**

**A.M.: 65 /2018**

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης για την εξυπηρέτηση των λειτουργικών αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου ως ακολούθως:

1. Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου Χαλανδρίου (Παιδικοί Σταθμοί, ΚΑΠΗ, Αθλητικές εγκαταστάσεις, «Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο» του Δήμου Χαλανδρίου),
2. Προμήθεια καυσίμων για τη θέρμανση των σχολικών συγκροτημάτων, κτιρίων και εν γένει εγκαταστάσεων που εποπτεύονται από:
  - το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Α' βάθμιας Εκπαίδευσης» του Δήμου Χαλανδρίου,

Σχολικές Μονάδες-Συγκροτήματα	Διεύθυνση
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 1 <sup>ου</sup> Δημοτικού - 1 <sup>ου</sup> Νηπιαγωγείου	Αριστοφάνους 42 & Καραολή και Δημητρίου
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 14 <sup>ου</sup> Δημοτικού - 11 <sup>ου</sup> Νηπιαγωγείου	Θησέως & Ευριπίδου
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 16 <sup>ου</sup> Δημοτικού - 16 <sup>ου</sup> Νηπιαγωγείου	Τρίτση & Παπανικολάου 2

- το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Β' βάθμιας Εκπαίδευσης» του Δήμου Χαλανδρίου,

Σχολικές Μονάδες- Συγκροτήματα	Διεύθυνση
1ο Γυμνάσιο - 1ο Λύκειο	Διονύσου & Καλλισπέρη
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πεντέλης
4ο Γυμνάσιο	Κιθαιρώνος 2 & Ιωαννίνων
5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης
6ο Γυμνάσιο - ΕΠΑΣ	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24
8ο Γυμνάσιο	28 <sup>ης</sup> Οκτωβρίου - Φιλλίπου & Αγίας Φωτεινής
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνας
1ο ΕΠΑΛ	Ναυαρίνου 5 & Κωστή Παλαμά
2ο ΕΠΑΛ	Έλλησ 3
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ-ΣΕΚ	Ριζαρείου 22

Η ανωτέρω προμήθεια, κρίνεται άκρως απαραίτητη για λόγους δημοσίου συμφέροντος και για την εξασφάλιση της δημόσιας υγείας, αφού το Πετρέλαιο Θέρμανσης είναι αναγκαίο για την θέρμανση των κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου Χαλανδρίου (Παιδικοί Σταθμοί, ΚΑΠΗ, Αθλητικές εγκαταστάσεις, «Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο» του Δήμου Χαλανδρίου) και των σχολικών συγκροτημάτων, κτιρίων και εν γένει εγκαταστάσεων που εποπτεύονται από τα ΝΠΔΔ των Σχολικών Επιτροπών Α' και Β' βάθμιας Εκπαίδευσης.

Η συνολική δαπάνη για την Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των **271.752,00 € με ΦΠΑ 24%** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Ο.Ε. 2018 και Ο.Ε. 2019 από Ιδίους Πόρους.

Επίσης, η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό των Σχολικών Επιτροπών Α' βάθμιας και Β' βάθμιας Εκπαίδευσης για τα οικονομικά έτη 2018 και 2019. Η ανάλυση ανά φορέα και έτος φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

<b>ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ</b>	<b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΤΗ</b>	
	<b>Ο.Ε. 2018</b>	<b>Ο.Ε. 2019</b>
<b>ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>		
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	456,30	39.089,70
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΗΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΔΗΜΟΥ</b>	<b>456,30</b>	<b>39.089,70</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΔΗΜΟΥ</b>	<b>39.546,00 €</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΥ (lt)</b>	<b>39.000 lt</b>	
<b>ΕΤΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ</b>	<b>304,20</b>	<b>79.801,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ</b>	<b>80.106,00 €</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ Σ.Ε. (lt)</b>	<b>79.000 lt</b>	
<b>ΕΤΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ</b>	<b>1.216,80</b>	<b>150.883,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ</b>	<b>152.100,00 €</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ Σ.Ε. (lt)</b>	<b>150.000 lt</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>271.752,00 €</b>	<b>268.000 lt</b>

Η σύμβαση θα ισχύσει από την ημερομηνία υπογραφής της και για τα Ο.Ε. 2018 και 2019. Σε περίπτωση αδέσμευτων πιστώσεων των ΚΑΕ δύναται να γίνει παράταση της σύμβασης για διάστημα ίσο ή μικρότερο των 12 μηνών, πριν από την λήξη της, μετά από την σύμφωνη γνώμη και των 2 συμβαλλόμενων μερών, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με το άρθρο 206 και 207 του Ν. 4412/2016.

Η τιμολόγηση θα υπολογίζεται σύμφωνα με το μεγαλύτερο προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέση Λιανική Τιμή (Μ.Λ.Τ.), κατά την ημέρα παραδόσεως **της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α' 93).**

Η παράδοση του **πετρελαίου θέρμανσης** θα γίνεται στις δεξαμενές των κτιρίων των αποκεντρωμένων υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου καθώς και των σχολικών κτιρίων της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την ζήτηση του και θα πληρεί όλους τους όρους ασφαλείας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. **Σε κάθε περίπτωση** ο προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για την αναθέτουσα αρχή παράδοση των καυσίμων, η οποία θα γίνεται εντός των ορίων του Δήμου, με πλήρη ευθύνη του αναδόχου και χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση για το Δήμο Χαλανδρίου.

Η παράδοση θα γίνεται, σε προκαθορισμένες ώρες που θα ορίσει η αντίστοιχη υπηρεσία και ο ανάδοχος θα δίνει προτεραιότητα στον ανεφοδιασμό των υπηρεσιών του Δήμου.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος σε περιόδους απεργιών που σχετίζονται με την τροφοδοσία καυσίμων (βυτιοφόρων, πρατηριούχων) να καλύπτει τις υπηρεσίες του Δήμου κατά προτεραιότητα.

**Το κριτήριο κατακύρωσης θα υπολογίζεται** σύμφωνα με το μεγαλύτερο προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέση Λιανική Τιμή (Μ.Λ.Τ.), κατά την ημέρα παραδόσεως **της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α' 93).** Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 του ν. 4257/2014.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό, με την υποχρέωση να προμηθεύσει όλη ανεξαιρέτως την ποσότητα του προϋπολογισμού. Όλες οι τιμές νοούνται για εμπόρευμα παραδοτέο ελεύθερο από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου από Ιδίους Πόρους για τα οικονομικά έτη 2018 και 2019. Συγκεκριμένα θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου στους ακόλουθους Κ.Α.:

### **Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

Προϋπολογιζόμενη δαπάνη Πετρελαίου θέρμανσης Πολυετούς Δαπάνης, συνολικού ποσού 39.546,00€ (με ΦΠΑ) [ποσότητα καυσίμου: 39.000 lt]. Η ανάλυση ανά έτος φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

<b>ΚΑ</b>	<b>ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>	<b>Ο.Ε. 2018</b>	<b>Ο.Ε. 2019</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
15.6643.	Προμήθεια καυσίμων για θέρμανση και φωτισμό	456,30	39.089,70	39.546,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ</b>	<b>456,30</b>	<b>39.089,70</b>	<b>39.546,00</b>
	<b>ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>456,30</b>	<b>39.089,70</b>	<b>39.546,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>39.546,00</b>		
	<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ</b>	<b>31.891,94</b>		
	<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>7.654,06</b>		
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>39.546,00</b>		

### **Β. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α΄ ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

Επίσης, η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του ΝΠΔΔ της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης συνολικού ποσού **80.106,00 €**, για τα οικονομικά έτη 2018 και 2019, με βάση:

1. Το πρωτογενές αίτημα της, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 18REQ003130677 2018-05-21,
2. Την υπ' αριθμ. 50/2018 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: ΩΖΟΖΟΕ8Χ-3ΤΦ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Πετρελαίου θέρμανσης & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
3. Το αντίστοιχο Εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 50/2018 Απόφασης του Δ.Σ., που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 18REQ003130844 2018-05-21.

Προϋπολογιζόμενη δαπάνη Πετρελαίου θέρμανσης Πολυετούς Δαπάνης, συνολικού ποσού 80.106,00 € (με ΦΠΑ) [ποσότητα καυσίμου: 79.000 lt]

Αναλυτικά, οι ανάγκες σε ποσότητες και δαπάνη, συνολικά αλλά και ανά έτος απεικονίζονται στους επόμενους πίνακες:

#### **ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2018-2019**

<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΕΤΙΑΣ (lt)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
<b>1 ΔΗΜ &amp; 1 ΝΗΠ</b>	Αριστοφάνους 42 & Καραολή & Δημητρίου	<b>17.000</b>	<b>1,014</b>	<b>17.238,00</b>
<b>14 ΔΗΜ &amp; 11 ΝΗΠ</b>	Θησέως & Ευριπίδου	<b>31.000</b>	<b>1,014</b>	<b>31.434,00</b>
<b>16 ΔΗΜ &amp; 16 ΝΗΠ</b>	Τρίτση & Παπανικολάου 2	<b>31.000</b>	<b>1,014</b>	<b>31.434,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΜΕ ΦΠΑ</b>		<b>79.000</b>	<b>1,014</b>	<b>80.106,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>				<b>64.601,61</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>15.504,39</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>80.106,00</b>

#### **ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2018**

<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΕΤΙΑΣ (lt)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
<b>1 ΔΗΜ &amp; 1 ΝΗΠ</b>	Αριστοφάνους 42 & Καραολή & Δημητρίου	<b>100</b>	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
<b>14 ΔΗΜ &amp; 11 ΝΗΠ</b>	Θησέως & Ευριπίδου	<b>100</b>	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
<b>16 ΔΗΜ &amp; 16 ΝΗΠ</b>	Τρίτση & Παπανικολάου 2	<b>100</b>	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>		<b>300</b>	<b>1,014</b>	<b>304,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>				<b>245,32</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>58,88</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>304,20</b>

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2019</b>				
<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΕΤΙΑΣ (lt)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
<b>1 ΔΗΜ &amp; 1 ΝΗΠ</b>	Αριστοφάνους 42 & Καραολή & Δημητρίου	<b>16.900</b>	<b>1,014</b>	<b>17.136,60</b>
<b>14 ΔΗΜ &amp; 11 ΝΗΠ</b>	Θησέως & Ευριπίδου	<b>30.900</b>	<b>1,014</b>	<b>31.332,60</b>
<b>16 ΔΗΜ &amp; 16 ΝΗΠ</b>	Τρίτση & Παπανικολάου 2	<b>30.900</b>	<b>1,014</b>	<b>31.332,60</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>		<b>78.700</b>	<b>1,014</b>	<b>79.801,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>				<b>64.356,29</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>15.445,51</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>79.801,80</b>

### **Γ. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

Επίσης, η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του ΝΠΔΔ της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης συνολικού ποσού **152.100,00 €**, για τα οικονομικά έτη 2018 και 2019, με βάση:

1. Το πρωτογενές αίτημα της, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 18REQ003130788 2018-05-21,
2. Την υπ' αριθμ. 56/2018 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: 6ΤΩΤ465Ζ0Λ-1ΦΒ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Πετρελαίου Θέρμανσης & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
3. Το αντίστοιχο Εγκεκριμένο αίτημα της υπ' αριθμ. 50/2018 Απόφασης του Δ.Σ., που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: 18REQ003130895 2018-05-21.

Προϋπολογιζόμενη δαπάνη Πετρελαίου θέρμανσης Πολυετούς Δαπάνης, συνολικού ποσού 152.100,00 € (με ΦΠΑ) [ποσότητα καυσίμου: 150.000 lt].

Αναλυτικά, οι ανάγκες σε ποσότητες και δαπάνη, συνολικά αλλά και ανά έτος απεικονίζονται στους επόμενους πίνακες:

<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2018-2019</b>				
<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΕΤΙΑΣ (lt)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1ο Γυμνάσιο - 1ο Λύκειο	Διονύσου & Καλλισπέρη	15.000	<b>1,014</b>	<b>15.210,00</b>
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πεντέλης	21.000	<b>1,014</b>	<b>21.294,00</b>
4ο Γυμνάσιο	Κιθαιρώνος 2 & Ιωαννίνων	11.000	<b>1,014</b>	<b>11.154,00</b>
5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης	12.000	<b>1,014</b>	<b>12.168,00</b>
6ο Γυμνάσιο	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά	11.000	<b>1,014</b>	<b>11.154,00</b>
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24	8.000	<b>1,014</b>	<b>8.112,00</b>
8ο Γυμνάσιο	28 <sup>ης</sup> Οκτωβρίου - Φιλλίπου & Αγίας Φωτεινής	12.000	<b>1,014</b>	<b>12.168,00</b>
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος	6.000	<b>1,014</b>	<b>6.084,00</b>
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνας	10.000	<b>1,014</b>	<b>10.140,00</b>
1ο ΕΠΑΛ	Ναυαρίνου 5 & Κωστή Παλαμά	10.000	<b>1,014</b>	<b>10.140,00</b>
2ο ΕΠΑΛ	Έλλης 3	20.000	<b>1,014</b>	<b>20.280,00</b>
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	Ριζαρείου 22	14.000	<b>1,014</b>	<b>14.196,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>		<b>150.000</b>	<b>1,014</b>	<b>152.100,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>				<b>122.661,29</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>29.438,71</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>152.100,00</b>

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2018</b>				
<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΕΤΙΑΣ (lt)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1ο Γυμνάσιο - 1ο Λύκειο	Διονύσου & Καλλισπέρη	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πεντέλης	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
4ο Γυμνάσιο	Κιθαιρώνος 2 & Ιωαννίνων	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
6ο Γυμνάσιο	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
8ο Γυμνάσιο	28 <sup>ης</sup> Οκτωβρίου - Φιλλίπου & Αγίας Φωτεινής	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνας	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
1ο ΕΠΑΛ	Ναυαρίνου 5 & Κωστή Παλαμά	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
2ο ΕΠΑΛ	Έλλης 3	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	Ριζαρείου 22	100	<b>1,014</b>	<b>101,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>		<b>1.200</b>	<b>1,014</b>	<b>1.216,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>				<b>981,29</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>235,51</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>1.216,80</b>

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2019</b>				
<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ-ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΕΤΙΑΣ (lt)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1ο Γυμνάσιο - 1ο Λύκειο	Διονύσου & Καλλισπέρη	14.900	<b>1,014</b>	<b>15.108,60</b>
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πεντέλης	20.900	<b>1,014</b>	<b>21.192,60</b>
4ο Γυμνάσιο	Κιθαιρώνος 2 & Ιωαννίνων	10.900	<b>1,014</b>	<b>11.052,60</b>
5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης	11.900	<b>1,014</b>	<b>12.066,60</b>
6ο Γυμνάσιο	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά	10.900	<b>1,014</b>	<b>11.052,60</b>
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24	7.900	<b>1,014</b>	<b>8.010,60</b>
8ο Γυμνάσιο	28 <sup>ης</sup> Οκτωβρίου - Φιλλίπου & Αγίας Φωτεινής	11.900	<b>1,014</b>	<b>12.066,60</b>
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος	5.900	<b>1,014</b>	<b>5.982,60</b>
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνας	9.900	<b>1,014</b>	<b>10.038,60</b>
1ο ΕΠΑΛ	Ναυαρίνου 5 & Κωστή Παλαμά	9.900	<b>1,014</b>	<b>10.038,60</b>
2ο ΕΠΑΛ	Έλλης 3	19.900	<b>1,014</b>	<b>20.178,60</b>
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	Ριζαρείου 22	13.900	<b>1,014</b>	<b>14.094,60</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>		<b>148.800</b>	<b>1,014</b>	<b>150.883,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>				<b>121.680,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>29.203,20</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>150.883,20</b>

Οι σχολικές επιτροπές της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, λόγω του ειδικού καθεστώτος από το οποίο αυτές διέπονται, δεν τηρούν προϋπολογισμό, και κατά συνέπεια δεν υπάρχουν Κ. Α.. Σχετική μνεία γίνεται στο έγγραφο αρ. 30106/10-10-2013 του ΥΠ. ΕΣ.

Ειδικότερα, προβλέπεται - σε σύνολο - η προμήθεια των παρακάτω ειδών (ανά CPV):

	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	091 35100-5	<b>268.000,00</b>

Αναλυτικά, η κατανομή των ποσοτήτων ανά φορέα έχει ως εξής:

#### **Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΧΡΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ (lt)
<b>1</b>	<b>Πετρέλαιο θέρμανσης</b>	<b>09135100-5</b>	1ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	3.000
			2ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	3.500
			3ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	4.500
			4ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	4.000
			6ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	6.000
			Υπό δημιουργία Νέο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	3.000
			ΚΑΠΗ Κάτω Χαλανδρίου	8.000
			Αθλητικού Κέντρου "Ν.Πέρκιζας"	4.000
			Αθλητικού Κέντρου "Μ. Παπαδάκης"	
			Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο	3.000
			<b>Σύνολο πετρελαίου θέρμανσης:</b>	<b>39.000</b>

#### **Β. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΧΡΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ(lt)
<b>1</b>	<b>Πετρέλαιο θέρμανσης</b>	<b>09135100-5</b>		
			ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 1 <sup>ου</sup> Δημοτικού - 1 <sup>ου</sup> Νηπιαγωγείου	17.000
			ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 14 <sup>ου</sup> Δημοτικού - 11ου Νηπιαγωγείου	31.000
			ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ 16 <sup>ου</sup> Δημοτικού - 16ου Νηπιαγωγείου	31.000
			<b>Σύνολο πετρελαίου θέρμανσης:</b>	<b>79.000</b>

#### **Γ. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΧΡΗΣΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΙΑ 2 ΕΤΗ(lt)
<b>1</b>	<b>Πετρέλαιο θέρμανσης</b>	<b>09135100-5</b>		
			1ο Γυμνάσιο - 1ο Λύκειο	15.000
			2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	21.000
			4ο Γυμνάσιο	11.000
			5ο Γυμνάσιο	12.000
			6ο Γυμνάσιο	11.000
			7ο Γυμνάσιο	8.000
			8ο Γυμνάσιο	12.000
			4ο Λύκειο	6.000
			5ο Λύκειο	10.000
			1ο ΕΠΑΛ	10.000
			2ο ΕΠΑΛ	20.000
			3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	14.000
			<b>Σύνολο πετρελαίου θέρμανσης:</b>	<b>150.000</b>

Η μεταφορά και η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται με δαπάνη του προμηθευτή, και σε χώρο που θα ζητείται κατά περίπτωση από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου. Επισημαίνεται ότι, ο ανάδοχος για τον καθένα από τους παραπάνω φορείς θα εξυπηρετεί σε καύσιμα όλα τα κτίρια εντός της εδαφικής περιφέρειας του Δήμου Χαλανδρίου, τα οποία είναι υπό τη διαχείριση των φορέων που παραπάνω αναφέρονται.

Το **πετρέλαιο θέρμανσης** θα παραδίδεται στις δεξαμενές των κτιρίων των αποκεντρωμένων υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου καθώς και των σχολικών κτιρίων της Πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης του Δήμου, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την ζήτηση του.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με **Ανοιχτό Διεθνή Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό, όπου θα διεξαχθεί μέσω ΕΣΗΔΗΣ**, με σφραγισμένες προσφορές για την «**Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης**» για τις ανάγκες του Δήμου και των ΝΠΔΔ των Σχολικών Επιτροπών Α΄ βάρθμιας και Β΄ βάρθμιας Εκπαίδευσης.

**Για το Πετρέλαιο Θέρμανσης κριτήριο κατακύρωσης** θα είναι η μεγαλύτερη προσφερόμενη ποσοστιαία έκπτωση στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέση Λιανική Τιμή (Μ.Λ.Τ.), κατά την ημέρα παραδόσεως **της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α΄ 93)**. Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 Ν. 4257/14.

Όλες οι τιμές νοούνται για εμπόρευμα παραδοτέο ελεύθερο από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Τα ανωτέρω είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές, που ισχύουν στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση, προς τούτο ο προσφέρων θα προσκομίζει δήλωση συμμόρφωσης του Ν.1599/1986.

Η ποιότητα των καυσίμων πρέπει να είναι όμοια με εκείνη που παράγουν τα κρατικά διυλιστήρια (ΕΛ.Δ.Α.) και όπως ειδικότερα αναφέρεται στο τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών.

Ο Δήμος Χαλανδρίου διατηρεί το δικαίωμα να αποστέλλει δείγματα από τα καύσιμα ώστε να ελέγχεται τόσο η ποιότητα όσο και το αν πληρούν τις απαιτούμενες προδιαγραφές στο Γενικό Χημείο του Κράτους, με έξοδα του Αναδόχου.

Χαλάνδρι, 24-5-2018

-Ο-  
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ &  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &  
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Κ. ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός  
& Μηχανικός Η/Υ

-Η-  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Β. ΤΟΥΜΠΗ  
Μηχανικός Παραγωγής  
& Διοίκησης

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**Διεύθυνση: Λ. Πεντέλης 150, 15235,  
ΧαλάνδριΤμήμα Κίνησης Επισκευής & Συντήρησης  
Οχημάτων & ΜηχανημάτωνΑρμόδιος : Κ. Καλογήρου  
Τηλ : 210 6895840  
Fax : 210 6853330  
Email : [tkesom@halandri.gr](mailto:tkesom@halandri.gr)**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης  
ΠΡΟΥΠ.: 271.752,00 με ΦΠΑ 24%****Α.Μ.: 65 /2018****ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

(ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ ΤΙΜΩΝ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ Α.Π.46494/02-05-2018)

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	268.000,00	1,014	<b>271.752,00</b>
	<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ</b>			<b>219.154,84</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>			<b>52.597,16</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	268.000,00		<b>271.752,00</b>

**Οι παραπάνω ποσότητες υπολογίσθηκαν** με βάση τις καταναλωθείσες ποσότητες του προηγούμενου έτους και είναι εντός των καθοριζόμενων ορίων από την υπ' αριθ. 1450/550/1982 (ΦΕΚ 93/Β') Απόφαση Υπουργού Προεδρίας Κυβερνήσεως, όπως αυτά τροποποιήθηκαν με την ΚΥΑ 129/2534/20.01.2010 (ΦΕΚ 108/Β') και με την ΚΥΑ 543/5543/2000(ΦΕΚ 376/Β').

**Στη συνέχεια αναλύεται ο προϋπολογισμός ανά φορέα:****Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ</b>			
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	39.000,00	1,014	<b>39.546,00</b>
	<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ</b>			<b>31.891,94</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>			<b>7.654,06</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΗΜΟΥ</b>	39.000,00		<b>39.546,00</b>

**Β. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ</b>			
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	79.000,00	1,014	<b>80.106,00</b>
	<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ</b>			<b>64.601,61</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>			<b>15.504,39</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ</b>	79.000,00		<b>80.106,00</b>



**Γ. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (lt)	ΜΕΣΗ ΛΙΑΝΙΚΗ ΤΙΜΗ (€/lt)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ</b>			
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	150.000,00	1,014	<b>152.100,00</b>
	<b>ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ</b>			<b>122.661,29</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>			<b>29.438,71</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ</b>	150.000,00		<b>152.100,00</b>

<b>Α. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ</b>	<b>Δαπάνη σε €</b>
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	39.546,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	31.891,94
ΦΠΑ 24%	7.654,06
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α</b>	<b>39.546,00</b>
<b>Β. ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ</b>	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	80.106,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	64.601,61
ΦΠΑ 24%	15.504,39
<b>ΣΥΝΟΛΟ Β</b>	<b>80.106,00</b>
<b>Γ. ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ</b>	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	152.100,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	122.661,29
ΦΠΑ 24%	29.438,71
<b>ΣΥΝΟΛΟ Γ</b>	<b>152.100,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ</b>	<b>271.752,00</b>

Χαλάνδρι, 24-5-2018

-Ο-  
**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**  
**ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ &**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &**  
**ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

**Κ. ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ**  
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός  
 & Μηχανικός Η/Υ

-Η-  
**ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**  
**ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**Β. ΤΟΥΜΠΗ**  
 Μηχανικός Παραγωγής  
 & Διοίκησης



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης**  
**ΠΡΟΥΠ.: 271.752,00 με ΦΠΑ 24%**

**Α.Μ.: 65 /2018**

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Ποσοστό έκπτωσης επί της Μέσης Λιανικής Τιμής Πώλησης (%)	
		Αριθμητικά	Ολογράφως
1	Πετρέλαιο Θέρμανσης		

**Χαλάνδρι, ..../..../ 2018**

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**  
(υπογραφή και σφραγίδα)

\* Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) θα υπολογίζεται στη διαμορφούμενη για το συγκεκριμένο είδος, Μέσης Λιανικής Τιμής (Μ.Λ.Τ.), κατά την ημέρα παραδόσεως **της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α' 93)**. Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 Ν. 4257/14.



## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

### ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Διεύθυνση: Λ. Πεντέλης 150, 15235,  
Χαλάνδρι

Τμήμα Κίνησης Επισκευής & Συντήρησης  
Οχημάτων & Μηχανημάτων

Αρμόδιος : Κ. Καλογήρου  
Τηλ : 210 6895840  
Fax : 210 6853330  
Email : [tkesom@halandri.gr](mailto:tkesom@halandri.gr)

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης  
ΠΡΟΥΠ.: 271.752,00 με ΦΠΑ 24%

Α.Μ.: 65 /2018

### ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΕΣΥ) Τεχνικές Προδιαγραφές (Γενικά)

Οι πιο κάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης του Δήμου Χαλανδρίου, για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου και όλων των Ν.Π.Δ.Δ. (Σχολικές Επιτροπές Α΄ βάθμιας και Β΄ Βάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου).

### ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Οι παρούσες προδιαγραφές καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληροί το πετρέλαιο θέρμανσης, το οποίο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου. Ειδικότερα, το πετρέλαιο θέρμανσης θα είναι μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές και δε θα περιέχει νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα από την απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 467/2002 «Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θερμάνσεως». Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες θα είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρόλυσης ή και μίγματα αυτών σε τέτοιες αναλογίες, ώστε να πληρούνται όλοι οι όροι της παραπάνω απόφασης. Γενικότερα, οι ιδιότητες του πετρελαίου θέρμανσης θα είναι αυτές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και περιγράφονται στην παραπάνω απόφαση.

Το πετρέλαιο θέρμανσης έχει χρώμα κόκκινο και περιέχει ιχνηθέτη solvent yellow 124, όπως περιγράφεται στην 468/2002 απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου, σε ποσοστό 6 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο πετρελαίου. Ο χρωματισμός και η ιχνηθέτηση του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με την προαναφερόμενη απόφαση. Η ένταση του χρωματισμού κυμαίνεται από ASTM No 3 έως ASTM No 5.

Οι προβλεπόμενες προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης, πάντα σύμφωνα με την απόφαση 467/2002 παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες :

**Πίνακας 3.1**

Παράμετρος	Μονάδες	Όρια		Μέθοδοι ελέγχου
		Ελαχ.	Μεγ.	
Δείκτης κετανίου		40	-	EN ISO 4264
Πυκνότητα στους 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	Να αναφέρεται		EN ISO 3675 EN ISO 12185/1996
Σημείο ανάφλεξης	°C	55	-	EN 22719
Ανθρακούχο υπόλειμμα (επί 10% υπολείμματος απόσταξης	% m/m	-	0,30	EN ISO 10370
Τέφρα	% m/m	-	0,02	EN ISO 6245
Νερό και υπόστημα	% v/v	-	0,10	ASTM D1796
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (α)		Κλάση 3		EN ISO 2160
Περιεκτικότητα σε θείο	% m/m	-	0,20	EN ISO 14596 EN ISO 8754 EN 24260

Ιξώδες στους 40 °C	mm <sup>2</sup> /s		6	EN ISO 3104
Απόσταξη: Απόσταγμα στους 350 °C	% (v/v/)	85	-	Pr EN ISO 3405: 1998

(α) Διάρκεια : 3 ώρες

**Πίνακας 3.2**

Παράμετρος	Μονάδα	Όρια		Μέθοδος ελέγχου
		Κατηγορία A	Κατηγορία B	
Θερμοκρασία αποφράξεως ψυχρού φίλτρου (CFPP)	°C	-	-5	EN 116
Σημείο ροής	°C	0	-9	ASTM D97 ASTM D 5950 ISO 3016

Όπου :

Κατηγορία A (Θερινή περίοδος) : Από 1 / 4 έως 30 / 9 κάθε έτους.

Κατηγορία B (Χειμερινή περίοδος) : Από 1 / 10 έως 31 / 3 κάθε έτους.

Οι τίτλοι των προτύπων που αναφέρονται στις μεθόδους ελέγχου στους δύο παραπάνω πίνακες παρουσιάζονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

**Πίνακας 3.3**

Πρότυπο	Τίτλος
EN 116	Diesel and domestic heating fuels - Determination of cold filter plugging point.
EN ISO 2160	Petroleum products - Corrosiveness to copper - Copper strip test.
EN ISO 3104	Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of Kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity.
PrEN ISO 3405:1998 (ISO/DIS 3405:1998)	Petroleum products - Determination of distillation characteristics.
EN ISO 3675:1998	Crude petroleum and liquid petroleum products - Laboratory determination of density or relative density - Hydrometer method (ISO 3675:1998).
EN ISO 4264	Petroleum products - distillate fuels - Calculation of ketane index.
EN ISO 6245	Petroleum products - Determination of ash.
EN ISO 10370	Petroleum products - Determination of carbon residue (micro method).
EN ISO 12185: 1996	Crude petroleum and petroleum products - Determination of density - oscillating - U-tube method.
EN 22719	Petroleum products and lubricants - Determination of flash point - Pensky - Martens closed cup method.
EN ISO 8754:1995	Petroleum products - Determination of sulfur content - energy dispersive XRF method.
EN ISO 14596:1998	Petroleum products - Determination of sulfur content - wavelength dispersive XRF method (ISO 14596:1998).
EN 24260:1994	Petroleum products and hydrocarbons - Determination of sulfur content - Wickbold combustion method (ISO 4260:1987).
ASTM D 97, ASTM D 5950 και ISO 3016	Determination of pour point of petroleum products.
ASTM D 1796	Determination of water and sediment in fuel oils by the centrifuge method.

Η δειγματοληψία του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της 13/85 απόφασης του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171 και τα δείγματα εξετάζονται σύμφωνα με τη διαδικασία των ευαλλοίωτων ειδών, όπως προβλέπεται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση 548/1998 (ΦΕΚ 127/Β/18.2.1999).

Χαλάνδρι, 24-5-2018

-Ο-  
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ &  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &  
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

-Η-  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Κ. ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός  
& Μηχανικός Η/Υ

Β. ΤΟΥΜΠΗ  
Μηχανικός Παραγωγής  
& Διοίκησης



## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**  
**& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Διεύθυνση: Λ. Πεντέλης 150, 15235,  
Χαλάνδρι

Τμήμα Κίνησης Επισκευής & Συντήρησης  
Οχημάτων & Μηχανημάτων

Αρμόδιος : Κ. Καλογήρου  
Τηλ : 210 6895840  
Fax : 210 6853330  
Email : [tkesom@halandri.gr](mailto:tkesom@halandri.gr)

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης**  
**ΠΡΟΥΠ.: 271.752,00 με ΦΠΑ 24%**

**Α.Μ.: 65 /2018**

### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (ΓΣΥ)

#### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> - Αντικείμενο προμήθειας**

**Η συγγραφή αυτή αφορά** την προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης για τα κτίρια του Δήμου Χαλανδρίου και για τα κτίρια των σχολικών συγκροτημάτων, και εν γένει εγκαταστάσεων που εποπτεύονται από τα Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Α' βάθμιας Εκπαίδευσης», και το Ν.Π.Δ.Δ. «Σχολική Επιτροπή Β' βάθμιας Εκπαίδευσης» του Δήμου Χαλανδρίου» αντίστοιχα.

#### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> - Ισχύουσες διατάξεις**

Η προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις :

1. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
4. Του Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112<sup>Α</sup>/13-7-2010: «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του Ν. 4013/2011 περί «Σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα (αντικαταστάθηκε το έβδομο εδάφιο της παρ. 3 του άρθρου 4 με την παρ. 7 του άρθρου 375 του Ν.4412/16, κράτηση ύψους 0,06% στις συμβάσεις ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης)
6. Του Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Την με αρ. 56902/215/19-5-2017 (ΦΕΚ 1924/2-6-2017 τ.Β 1924) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
8. Του Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014)
10. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Την υπ' Αριθμό 467/2002 Απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου «**Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θερμάνσεως**» (Φ. Ε. Κ. 1531/16-10-2003).
12. Ν. 3054/2002 (Φ.Ε.Κ. Α' 230/02-10-2002) «**Οργάνωση της αγοράς πετρελαιοειδών και άλλες διατάξεις**», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
13. Το **πρωτογενές αίτημα** της Υπηρεσίας του Δήμου, με ΑΔΑΜ: **18REQ003196072 2018-06-04**,
14. Τη με αριθμό **264/2018 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου (ΑΔΑ: ΩΚΒΞΩΗΔ-1Ρ3)** του Δήμου Χαλανδρίου, με την οποία εγκρίθηκε η Διενέργεια Ανοικτού Διεθνή Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού με χρήση ΕΣΗΔΗΣ, προϋπολογισμού 271.752,00 συμπ/νου ΦΠΑ 24%, ποσότητας 39.000 lt, που αφορά την «Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης» για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου και των Σχολικών Επιτροπών Α' βάθμιας και Β' βάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, για τα οικονομικά έτη 2018 και 2019

15. Τη με αριθμό **488/2018** απόφαση Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: ΩΧ5ΦΩΗΔ-ΘΛΩ) εγκρίθηκε ο προϋπολογισμός ποσού **456,30 €** συμπ/νου Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον **Κ.Α.: 15.6643** με τίτλο «**Προμήθεια Πετρελαίου Θέρμανσης**», του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου **Ο.Ε. 2018** και έχει εκδοθεί η με αρ. **1260/4-6-2018** Πρόταση Ανάληψης Υποχρέωσης (Π.Α.Υ.). Σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) έχει εκδοθεί η σχετική **Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (Α.Α.Υ.) με Α.Π.: 21792/14-06-2018 (ΑΔΑ: ΩΧΓ3ΩΗΔ-8ΥΧ)** η οποία καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβε αρ. **18REQ003291693 2018-06-20** (ως εγκεκριμένο αίτημα).
16. Το **πρωτογενές αίτημα της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης** του Δήμου Χαλανδρίου, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: **18REQ003130677 2018-05-21**,
17. Την υπ' αριθμ. **50/2018 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης** του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: ΩΖΟΖΟΕ8Χ-3ΤΦ), με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Πετρελαίου Θέρμανσης & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
18. Το αντίστοιχο **Εγκεκριμένο αίτημα** της υπ' αριθμ. 50/2018 Απόφασης του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: **18REQ003130844 2018-05-21**.
19. Το **πρωτογενές αίτημα της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης**, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: **18REQ003130788 2018-05-21**,
20. Την υπ' αριθμ. **56/2018 Απόφαση του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Χαλανδρίου (ΑΔΑ: 6ΤΩΤ465ΖΟΛ-1ΦΒ)**, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας Πετρελαίου Θέρμανσης & η δέσμευση της σχετικής πίστωσης.
21. Το αντίστοιχο **Εγκεκριμένο αίτημα** της υπ' αριθμ. 56/2018 Απόφασης του Δ.Σ. της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ, και έλαβε ΑΔΑΜ: **18REQ003130895 2018-05-21**.

#### **ΑΡΘΡΟ 3° - Συμβατικά στοιχεία**

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Η διακήρυξη της προμήθειας
- β. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
- γ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ. Η Ειδική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- ε. Η Γενική Συγγραφή των Υποχρεώσεων

#### **ΑΡΘΡΟ 4° - Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας – Κριτήρια κατακύρωσης**

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **Ανοιχτό Διεθνή Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό, όπου θα διεξαχθεί μέσω ΕΣΗΔΗΣ**, με σφραγισμένες προσφορές, σύμφωνα με τις διατάξεις και τους όρους, που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά, όμως υποχρεούται να προμηθεύσει όλη ανεξαιρέτως την ποσότητα επί ποινή αποκλεισμού.

**Κριτήριο κατακύρωσης** για το Πετρέλαιο Θέρμανσης, θα είναι η μεγαλύτερη προσφερόμενη ποσοστιαία έκπτωση στη διαμορφούμενη για έκαστο είδος, Μέσης Λιανικής Τιμής (Μ.Λ.Τ.), κατά την ημέρα παραδόσεως της περιοχής του Παρατηρητηρίου Τιμών Υγρών Καυσίμων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας (αρ.63 του ν.4257/2014, ΦΕΚ Α'93). Το ανωτέρω ποσοστό μπορεί να είναι και αρνητικό, χωρίς να υπερβαίνει το 5% σύμφωνα με το άρθρο 63 του ν. 4257/2014.

#### **ΑΡΘΡΟ 5° - Σύμβαση –Διάρκεια Σύμβασης**

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο Α' Παράρτημα της διακήρυξης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δέκα πέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης κατά το άρθρο 6 της παρούσης.

Η σύμβαση θα ισχύσει από την ημερομηνία υπογραφής της και για τα Ο.Ε. 2018 και 2019.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια καυσίμων, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν.4412/2016, μπορεί να παρατείνεται εφόσον έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο των (12) μηνών, εφόσον υπάρχουν αδέσμευτες πιστώσεις και χωρίς να υπερβεί το αρχικό συμβατικό ποσό, ώστε να συνεχιστεί απρόσκοπτα η λειτουργία των υπηρεσιών του, με τις προϋποθέσεις και τις εκπτώσεις που προβλέπονται. Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για τα

οικονομικά έτη 2018 και 2019 και τον προϋπολογισμό των σχολικών επιτροπών Α΄βάθμιας και Β΄βάθμιας Εκπαίδευσης για τα ίδια οικονομικά έτη 2018 και 2019.

## **ΑΡΘΡΟ 6° – Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Καταλληλότητα Προμηθευτή**

### **6.1 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

### **6.2 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

**α)** να διαθέτουν **Άδεια εμπορίας αργού πετρελαίου** και πετρελαιοειδών προϊόντων κατηγορίας Α΄, σύμφωνα με το άρθρο 6 του Ν. 3054/2002. Η άδεια αυτή θα πιστοποιεί ότι οι υποψήφιοι προμηθευτές πληρούν τις προϋποθέσεις για ελάχιστο κεφάλαιο, διαθεσιμότητα αποθηκευτικών χώρων και διαθεσιμότητα μεταφορικών μέσων, οι οποίες αναφέρονται στο 6ο άρθρο του Ν. 3054/2002, στις παραγράφους 5 (α), (β) και (γ), αντίστοιχα, **ή, άδεια λειτουργίας πρατηρίου υγρών καυσίμων ή άδεια Λιανικής Εμπορίας πωλητή πετρελαίου**, σύμφωνα με το Ν. 3054/2002 άρθρο 7 παράγραφοι 3 (α) και (γ), αντίστοιχα. Σε περίπτωση που οι υποψήφιοι προμηθευτές διαθέτουν άδεια εμπορίας αργού πετρελαίου και πετρελαιοειδών προϊόντων κατηγορίας Α΄, σύμφωνα με το 6ο άρθρο του Ν. 3054/2002, δύνανται να την προσκομίσουν στη θέση της άδειας λειτουργίας πρατηρίου υγρών καυσίμων ή της άδειας Λιανικής Εμπορίας πωλητή πετρελαίου.

**β)** κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις (3) ολοκληρωμένες ή εν ενεργεία συμβάσεις προμηθειών συναφών με το αντικείμενο του διαγωνισμού, με Φορείς του Δημοσίου και ανάλογα με το τμήμα συμμετοχής.

**γ)** Βεβαίωση από την αρμόδια υπηρεσία/φορέα ή Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86 του συμμετέχοντος ότι το πρατήριο υγρών καυσίμων διαθέτει σύστημα εκρών – εισρών, για συμμετοχή στα τμήματα που περιλαμβάνουν υγρά καύσιμα.

### **6.3 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να διαθέτουν τα ακόλουθα:

α) Πιστοποιητικό ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001: 2008 σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού.

Τα ως άνω πιστοποιητικά θα προσκομίζονται σε πρωτότυπο ή σε νόμιμα επικυρωμένο αντίγραφο και θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από φορέα διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ ή από φορέα διαπίστευσης μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για τη Διαπίστευση ( European Cooperation for Accreditation –EA ) και μάλιστα, μέλος της αντίστοιχης συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης (M.L.A.)

### **6.4 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Α) οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 6.2), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

## **ΑΡΘΡΟ 7° – Εγγυήσεις**

### **7.1 Εγγύηση συμμετοχής**

Το ύψος της εγγύηση συμμετοχής καθορίζεται σε χρηματικό ποσό, που αντιστοιχεί στο **1%** επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), με ανάλογη στρογγυλοποίηση. (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/16).

### **7.2 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης**

- A. Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης προ ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον 2 μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και της εκπρόθεσμης παράδοσης .
- B. Στην εγγύηση ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που την περιβάλλει, πρέπει απαραίτητα να αναγράφεται ότι αναφέρεται στο άρθρο 72 παρ.1β του ν.4412/2016.

## **ΑΡΘΡΟ 8° - Έκπτωση του αναδόχου**

Εάν γίνει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 160 του ν.4412/2016.

## **ΑΡΘΡΟ 9° - Πλημμελής ποιότητα**

Εάν διαπιστωθεί νοθεία στα παραδιδόμενα καύσιμα, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 160 του ν.4412/2016

## **ΑΡΘΡΟ 10° - Κρατήσεις**

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν.4412/2016.

Τέλος τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο και αποδίδεται από τον Ανάδοχο.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 1% επί του καθαρού ποσού για τα καύσιμα.

## **ΑΡΘΡΟ 11° – Πληρωμή**

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών, της κάθε τμηματικής παράδοσης.



Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

### **ΑΡΘΡΟ 12° - Παραλαβή**

Η επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

### **ΑΡΘΡΟ 13° – Τόπος παράδοσης προς προμήθεια ειδών**

Η μεταφορά και η παράδοση των προς προμήθεια πετρελαίου θέρμανσης θα γίνεται με δαπάνη του προμηθευτή, σε χώρο που θα ζητείται κατά περίπτωση από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Χαλανδρίου, καθώς και της κάθε αντίστοιχα αρμόδιας υπηρεσίας των σχολικών επιτροπών της Α' Βάθμιας & Β' Βάθμιας εκπαίδευσης, ως ακολούθως:

**13.1** Για τον Δήμο Χαλανδρίου, η παράδοση του πετρελαίου θέρμανσης θα παραδίδεται στις δεξαμενές των κτιρίων των αποκεντρωμένων υπηρεσιών του, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών, στα σημεία όπως αναλυτικά αναφέρονται στο παρακάτω πίνακα:

#### **A. ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

<b>ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>
1ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	Ηρώδου Αττικού 39
2ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	Ανδρέα Κάλβου 16
3ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	Κνωσσού & Ακαρνανίας
4ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	Κίρκης & Μίνωος 8
6ο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	Γαλήνης 55 & Παπαδάτου
Υπό δημιουργία Νέο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής	
ΚΑΠΗ Κάτω Χαλανδρίου	Ιλιάδος 23
Αθλητικού Κέντρου "Ν.Πέρκιζας"	Λ. Πεντέλης 146
Αετοπούλειο Πολιτιστικό Κέντρο	Φιλικής Εταιρείας & Τομπάζη 18

**13.2** Για την Πρωτοβάθμια εκπαίδευση του Δήμου Χαλανδρίου η παράδοση του πετρελαίου θέρμανσης θα παραδίδεται στις δεξαμενές των κτιρίων των σχολικών κτιρίων της, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών, στα σημεία όπως αναλυτικά αναφέρονται στο παρακάτω πίνακα:

#### **B. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Α' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ- ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>
<b>1 ΔΗΜ &amp; 1 ΝΗΠ</b>	Αριστοφάνους 42 & Καραολή & Δημητρίου
<b>14 ΔΗΜ &amp; 11 ΝΗΠ</b>	Θησέως & Ευριπίδου
<b>16 ΔΗΜ &amp; 16 ΝΗΠ</b>	Τρίτση & Παπανικολάου 2

**13.3** Για την Δευτεροβάθμια εκπαίδευση του Δήμου Χαλανδρίου η παράδοση του πετρελαίου θέρμανσης θα παραδίδεται στις δεξαμενές των κτιρίων των σχολικών κτιρίων της, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών, στα σημεία όπως αναλυτικά αναφέρονται στο παρακάτω πίνακα:

#### **Γ. ΝΠΔΔ «ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Β' ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ» του Δήμου Χαλανδρίου**

<b>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ- ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>Δ/ΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>
1ο Γυμνάσιο - 1ο Λύκειο	Διονύσου & Καλλισιπέρη
2ο Γυμνάσιο - 2ο Λύκειο	Ιωαννίνων & Πεντέλης
4ο Γυμνάσιο	Κιθαιρώνος 2 & Ιωαννίνων

5ο Γυμνάσιο	Λοκρίδος & Μεθώνης
6ο Γυμνάσιο	Γρίβα 14 & Ποταμού Καλαμά
7ο Γυμνάσιο	Κόδρου 24
8ο Γυμνάσιο	28 <sup>ης</sup> Οκτωβρίου – Φιλλίπου & Αγίας Φωτεινής
4ο Λύκειο	Εθνικής Αντιστάσεως 45 & Λευκάδος
5ο Λύκειο	Αριστοφάνους & Σαλαμίνας
1ο ΕΠΑΛ	Ναυαρίνου 5 & Κωστή Παλαμά
2ο ΕΠΑΛ	Έλλης 3
3ο ΕΠΑΛ - 7ο ΕΠΑΛ - ΙΕΚ	Ριζαρείου 22

#### **Άρθρο 14° - Έκπτωση του αναδόχου**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής :

- α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν.4412/16,
- β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/16.

Χαλάνδρι, 24-5-2018

-Ο-  
**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
 ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ &  
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ &  
 ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

**Κ. ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ**  
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός  
 & Μηχανικός Η/Υ

-Η-  
**ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**Β. ΤΟΥΜΠΗ**  
 Μηχανικός Παραγωγής  
 & Διοίκησης