

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑ**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ**

**ΜΕΛΕΤΗ α.α. 14/2020**

**ΘΕΜΑ:** «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΕΚΑΤΙΑΝΟΥ (ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ) ΣΕ ΜΑΘΗΤΕΣ  
ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ» ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2020»

**CPV: 15811510-4**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 67.603,38€**  
**Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

- 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- 2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 3. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΚΑΛΑΜΑΤΑ ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2019**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της παρούσας οικονομικής μελέτης είναι η παροχή δεκατιανού (σάντουιτς) σε μαθητές σχολείων του Δήμου Καλαμάτας.

Συγκεκριμένα προβλέπεται η προμήθεια περίπου 590 τεμαχίων ημερησίως για πέντε ημέρες την εβδομάδα εκτός εορτών και διακοπών και αφορά το έτος 2020. Ο αριθμός των τεμαχίων είναι ενδεικτικός και ενδέχεται να τροποποιηθεί βάσει των αναγκών που προβλέπονται και αποτυπώνονται κατά διαστήματα από την Δ/ση της Α/βαθμιας εκπαίδευσης.

### 1. Περιγραφή

Παρασκευάζονται με προσθήκη μιας ποσότητας τυριού και αλλαντικού σε αρτοσκεύασμα (ψωμάκι-φραντζολάκι) κατάλληλου σχήματος και μεγέθους. Συγκεκριμένα ανάμεσα στο αρτοσκεύασμα (ψωμάκι-φραντζολάκι) τοποθετούνται κατά στρώσεις, τυρί ειδικού τύπου σε φέτες, αλλαντικό σε φέτες ντομάτα ή μαρούλι ή πιπεριές ή καλαμπόκι και μικρή ποσότητα ελαιόλαδου. Διατίθενται στην κατανάλωση ως έχουν σε αυτοτελή πλαστική συσκευασία.

### 2. Βάρος

Βάρος ανά τεμάχιο 180γρ. ως έχει κατ'ελάχιστο.

### 3. Επί μέρους σύνθεση συστατικών

4.1 Αρτοσκεύασμα (ψωμάκι - φραντζολάκι). Πληροί τους όρους περί αρτοποιήσεως και εναρμονίζεται πλήρως με τις διατάξεις του άρθρου 114 του ΚΤΠ. Βάρος κατά τεμάχιο 100γρ. ως έχει κατ'ελάχιστο. Μήκος ανά τεμάχιο 25cm ως έχει κατ'ελάχιστο. Είναι προσφάτου παραγωγής (όχι μεγαλύτερης των εικοσιτεσσάρων ωρών) και δύναται να περιέχει μικρή ποσότητα γάλακτος. Επιτρέπεται η χρήση ψωμιού ολικής άλεσης πλούσιο σε φυτικές ίνες ή λευκό όπως ψωμάκι ατομικό ή μπακέτα.

4.2 Αλλαντικό. Γαλοπούλα (βραστή γαλοπούλα με κορεσμένα λιπαρά έως 1%, νάτριο έως 1%). Βάρος ανά φέτα 27γρ. ως έχει κατ'ελάχιστο. Πληροί τους όρους των άρθρων 88,89,90,91, του Κώδικα Τροφίμων και Ποτών.

4.3 Τυρί ειδικού τύπου. Βάρος ανά φέτα 27γρ. ως έχει κατ'ελάχιστο

α. Τυρί τύπου gouda. Πληροί τους όρους και τις διατάξεις του άρθρου 83 παρ.4(γ) του ΚΤΠ που αναφέρεται στους ειδικούς τυρούς (υγρασία 45%, λίπος επί ξηρού 46%).

β. Τυρί τύπου edam. Πληροί τους όρους και τις διατάξεις του άρθρου 83 παρ.4(β) του ΚΤΠ που αναφέρεται στους ειδικούς τυρούς (υγρασία 45%, λίπος επί ξηρού 40%).

γ) Λοιπά Ελληνικά τυριά πολύ σκληρά- φέτα. Σκληρά, ημίσκληρα, μαλακά τυριά παραδοσιακά, ελληνικά Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης ΠΟΠ, που πληρούν τους όρους ΚΤΠ. Εξαιρούνται τα ανακατεργασμένα τυριά ή τηγμένα τυριά και ανακατεργασμένα τυριά με αλειφώδη υφή.

4.4 Ελαιόλαδο extra παρθένο που πληροί τους όρους ΚΤΠ. Μικρή ποσότητα αλείφεται εσωτερικά στο σάντουιτς.

4.5. Σαλάτα εποχής (τομάτα, μαρούλι, πιπεριές, καλαμπόκι)

4.6. ελιές χωρίς το κουκούτσι ή πάστα ελιάς

### Είδη σάντουιτς

Σύμφωνα με τα παραπάνω μπορούν να παρασκευάζονται (μετά από συνεννόηση μεταξύ του αναδόχου και των αρμοδίων Δ/ντων) δύο ειδών σάντουιτς θα διαφοροποιούνται ανά εβδομάδα εναλλάξ:

1) **Αρτοσκεύασμα, αλλαντικό, τυρί τύπου gouda ή τυρί τύπου edam τομάτα, πιπεριές ή καλαμπόκι και ελαιόλαδο**

2) **Αρτοσκεύασμα, αλλαντικό, τυρί παραδοσιακό, ελληνικό Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης φέτα ποπ, ελαιόλαδο extra παρθένο, πάστα ελιάς.**

**5. Συσκευασία.** Ατομική αεροστεγής διαφανής (θήκη) κατάλληλη για τρόφιμα, θα φέρει υποχρεωτικά σήμανση με την ημερομηνία παραγωγής, λήξεως και την επωνυμία του παρασκευαστή. Όλες οι μορφές συσκευασίας θα είναι εγκεκριμένες από ΚΤΠ (αρθ.21,22,24).

**6. Μεταφορά.** Κατάλληλο όχημα για μεταφορά του προϊόντος υπό ψύξη (+5° C κατά ελάχιστο).

### 7. Ειδικοί όροι – Απαγορεύσεις

7.1 Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση μετουσιωμένων ή ακατέργαστων τύπων τυριών.

7.2 Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση απομιμήσεων ή υποκατάστατων τυριών.

7.3 Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση αλλαντικών που δεν πληρούν τις διατάξεις του ΚΤΠ.

7.4 Όλα τα σκευάσματα θα πρέπει να φέρουν ενδείξεις όπως ημερομηνία παραγωγής, ημερομηνία λήξης, ονομασία εταιρείας παραγωγής, οι φυσικοχημικές τους ιδιότητες να είναι αυτές που ορίζονται στον Κώδικα Τροφίμων και Ποτών.

7.5 Η ημερομηνία λήξης θα πρέπει να είναι μηχανογραφημένη και να μην αναγράφεται σε αυτοκόλλητη ετικέτα.

**Ο Δήμος Καλαμάτας προκειμένου να προβεί στην προμήθεια σάντουιτς για τις ανάγκες των δημοτικών σχολείων για το έτος 2020, συντάσσει την παρακάτω οικονομική μελέτη 67.603,38€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 13% και η δαπάνη χρηματοδοτείται από δημοτικούς πόρους και θα βαρύνει τον ΚΑΕ 15.6481.06 του προϋπολογισμού του Δήμου Καλαμάτας έτους 2020.**

### Ισχύουσες διατάξεις:

- Το άρθρο 209 του Ν. 3463/06 Δ.Κ.Κ.
- Τον Ν.4412/2016
- ΥΑ Υ1γ/Γ.Π./οικ. 81025/2013 ΦΕΚ 2135/Β'/29-08-2013
- Υ1γ/Γ.Π./οικ. 96605/13 ΦΕΚ 2800/Β'/04-11-2013

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**Η ΠΡ/ΝΗ ΤΟΥ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ**

**Η Δ/ΝΤΡΙΑ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

**Μαρία Χύτα**

**Αικατερίνη Χανδρινού**

**Γεωργία Ηλιοπούλου**



**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**  
**& ΑΠΟΘΗΚΗΣ**

**ΕΡΓΟ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ**  
**ΔΕΚΑΤΙΑΝΟΥ**  
**(ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ) ΣΕ**  
**ΜΑΘΗΤΕΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ**  
**ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ» ΓΙΑ ΤΟ**  
**ΕΤΟΣ 2020**

### **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Οι παραγγελίες των σάντουιτς θα γίνονται καθημερινά σύμφωνα με τις ανάγκες των σχολείων του Δήμου Καλαμάτας.**

**Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι προβλέπεται η προμήθεια σάντουιτς όπως περιγράφεται παρακάτω:**

<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΗΜΕΡΩΝ/ ΜΗΝΑ ΜΕ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ ΑΝΑ ΗΜΕΡΑ</b>	<b>ΚΟΣΤΟΣ/ ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ/ΜΗΝΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
<b>ΜΑΡΤΙΟΣ/2020</b>	<b>21 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>7.434,00</b>
<b>ΑΠΡΙΛΙΟΣ/2020</b>	<b>12 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>4.248,00</b>
<b>ΜΑΙΟΣ/2020</b>	<b>21 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>7.434,00</b>
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ/2019</b>	<b>9 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>3.186,00</b>
<b>ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ/2020</b>	<b>13 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>4.602,00</b>
<b>ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ/2020</b>	<b>21 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>7.434,00</b>
<b>ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ/2020</b>	<b>20 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>7.080,00</b>
<b>ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ/2020</b>	<b>17 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>6.018,00</b>
<b>ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ/2021</b>	<b>15 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>5.310,00</b>
<b>ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ/2021</b>	<b>20 ΗΜΕΡΕΣ</b>	<b>590</b>	<b>0,60</b>	<b>7.080,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΗΜΕΡΩΝ 169</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ= 99.710</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>59.826,00</b>
			<b>ΦΠΑ 13%</b>	<b>7.777,38</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>67.603,38</b>

Η παράδοση των ανωτέρω θα γίνεται χωρίς καμία επιβάρυνση και με ευθύνη του προμηθευτή, στους χώρους που θα υποδεικνύει ο Διευθυντής Α'β/μιας εκπαίδευσης του Δήμου Καλαμάτας, καθημερινά.

Η Επιτροπή Παραλαβής θα διενεργεί ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο, στον οποίο καλείται να παραστεί. Συγκεκριμένα, έχει ως αντικείμενο τον έλεγχο της καθαριότητας και καταλληλότητας των μεταφορικών μέσων που χρησιμοποιεί ο προμηθευτής, τον έλεγχο για τη μεταφορά σε σωστή θερμοκρασία, καθώς και τον έλεγχο των μακροσκοπικών χαρακτηριστικών (οσμή, γεύση, όψη, κτλ) των τροφίμων.

Στην περίπτωση που δημιουργείται αμφιβολία στην Επιτροπή Παραλαβής ή από την Δ/νση κάθε σχολείου που πραγματοποιούνται οι παραδόσεις καθημερινά, όσον αφορά την ποιότητα, προέλευση, κατηγορία και κάθε άλλο διακριτικό γνώρισμα του προς προμήθεια είδους πρέπει να λαμβάνεται δείγμα το οποίο θα αποστέλλεται στην Δ/νση Χημικών Υπηρεσιών για τον καθορισμό της ποιότητας ή

προελεύσεως κ.λ.π. του είδους. Τα δείγματα θα λαμβάνονται παρουσία του Αναδόχου ή του αντιπροσώπου του και οι δαπάνες δειγματοληψίας και χημικής εξέτασης θα βαρύνουν τον Ανάδοχο. Η δειγματοληψία θα διενεργείται κατά την κρίση της ΕΠ και θα αναγράφεται τούτο στο πρωτόκολλο παραλαβής. Οι προμηθευτές θα πρέπει να γνωρίζουν ότι θα ελέγχονται τακτικά από την ΕΠ για την τήρηση όσων αναφέρονται στις προδιαγραφές, καθώς επίσης θα επιθεωρούνται τακτικά και τα οχήματα μεταφοράς των τροφίμων (έλεγχος καθαριότητας, θερμοκρασίας και εξοπλισμού).

Έαν η ΕΠ αμφιβάλλει για την ποιότητα, την κατηγορία ή την προέλευση ενός ή περισσότερων ειδών παραδιδόμενων από τον προμηθευτή ή εάν διαπιστώσει ότι ένα ή περισσότερα είδη δεν πληρούν τους όρους συσκευασίας, τους όρους διακήρυξης και της μελέτης και τους όρους του κώδικα τροφίμων, τότε έχει το αποκλειστικό και αναμφισβήτητο δικαίωμα να μην παραλάβει το είδος ή τα είδη και να προχωρήσει σε διαδικασίες κυρώσεων του αναδόχου.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**Η ΠΡ/ΝΗ ΤΟΥ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ**

**Η Δ/ΝΤΡΙΑ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

**Μαρία Χύτα**

**Αικατερίνη Χανδρινού**

**Γεωργία Ηλιοπούλου**



**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**  
**& ΑΠΟΘΗΚΗΣ**

**ΕΡΓΟ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ**  
**ΔΕΚΑΤΙΑΝΟΥ**  
**(ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ) ΣΕ**  
**ΜΑΘΗΤΕΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ**  
**ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ» ΓΙΑ ΤΟ**  
**ΕΤΟΣ 2020.**

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

<b>Κ.Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>Μ. Μ.</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>Τ. Μ.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
<b>15.6481.06</b>	<b>ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ</b>	<b>ΤΕΜ</b>	<b>99.710</b>	<b>0,60€</b>	<b>59.826,00</b>
<b>Φ.Π.Α.13%</b>					<b>7.777,38</b>
<b>Γενικό σύνολο</b>					<b>67.603,38</b>



**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
& ΑΠΟΘΗΚΗΣ**

**ΕΡΓΟ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΔΕΚΑΤΙΑΝΟΥ  
(ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ) ΣΕ  
ΜΑΘΗΤΕΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ  
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ» ΓΙΑ ΤΟ  
ΕΤΟΣ 2020**

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

<b>Κ.Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>Μ. Μ.</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>Τ. Μ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
<b>15.6481.06</b>	<b>ΣΑΝΤΟΥΙΤΣ</b>	<b>ΤΕΜ</b>	<b>99.710</b>		
				<b>ΦΠΑ</b>	
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	

Γενικό

σύνολο.....  
.....

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Υπογραφή - σφραγίδα

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ (υλικά που θα χρησιμοποιηθούν)	Εταιρεία παραγωγής και προμήθειας (των κατωτέρω υλικών)	ΒΑΡΟΣ
1	ΑΡΤΟΣΚΕΥΑΣΜΑ		
2	ΑΛΛΑΝΤΙΚΟ		
3	ΤΥΡΙ ΤΥΠΟΥ GOUDA		
4	ΤΥΡΙ ΤΥΠΟΥ EDAM		
5	ΤΥΡΙ ΦΕΤΑ ΠΟΠ		
6	ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ ΕΧΤΡΑ ΠΑΡΘΕΝΟ		
7	ΕΛΙΕΣ Ή ΠΑΣΤΑ ΕΛΙΑΣ		
8	ΛΑΧΑΝΙΚΑ		

### Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Υπογραφή - σφραγίδα