



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Π.Ε.Π. ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ  
ΑΙΓΑΙΟΥ 2007 -2013



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ

Ταχ. Δ/νοση : Κυδωνίας 29  
Ταχ. Κώδικας : 73135  
Τηλέφωνο : 28213-41600  
FAX : 28210-93300

Χανιά, 27-4-2015  
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ: 22600

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ:  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΧΟΛΕΙΩΝ  
ΜΕ ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ»  
ΠΑΚΕΤΑ Α-Δ-ΙΒ**

**Προϋπολογισμός έργου: 221.595,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

Κριτήριο κατακύρωσης: Χαμηλότερη Τιμή

Υποέργο 2 της Πράξης με  
Κωδ.ΟΠΣ Πράξης: 371005

«Προμήθεια Εξοπλισμού Ειδικών Σχολείων και Σχολείων με Τμήματα Ένταξης του Δήμου Χανίων»

Χανιά, 27-4-2015

CPV: **32300000, 37400000, 33150000 22000000,37520000,48000000**

## Περιεχόμενα

1.	Αναθέτουσα Αρχή - Αντικείμενο του Διαγωνισμού .....	4
2.	Ορισμοί: .....	5
3.	Ημερομηνία αποστολής Περίληψης της Διακήρυξης .....	6
4.	Τόπος και Χρόνος Υποβολής Προσφορών .....	6
5.	Προϋποθέσεις για τη δυνατότητα συμμετοχής στον ηλεκτρονικό διαγωνισμό .....	8
6.	Δικαιούμενοι Συμμετοχής στο Διαγωνισμό .....	8
7.	Γενικοί όροι συμμετοχής .....	10
8.	Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	11
9	(Υπο)φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά .....	12
10	Περιεχόμενο Ηλεκτρονικού (υπο)φακέλου «Τεχνική προσφορά» .....	14
11	Περιεχόμενο Ηλεκτρονικού (υπο)φακέλου Οικονομικής Προσφοράς .....	16
12	Εγγυήσεις .....	18
13	Ισχύς Προσφορών .....	19
14	Διαδικασία Διενέργειας Διαγωνισμού .....	19
15	Κατακύρωση – Ματαίωση Διαγωνισμού .....	21
16	Ενστάσεις - Προσφυγές .....	24
17	Δικαιολογητικά Κατακύρωσης Διαγωνισμού .....	24
18	Όροι Σύμβασης- Δικαιώματα και Υποχρεώσεις .....	26
19	Τρόπος Πληρωμής Αναδόχου .....	27
20	Κατακύρωση Αποτελεσμάτων Διαγωνισμού - Σύμβαση .....	27
21	Ποινικές Ρήτρες – Εκπτώσεις .....	28
22	Εφαρμοστέο Δίκαιο .....	29

## Ο Δήμος Χανίων, έχοντας υπόψη:

Τις διατάξεις:

1. της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31ης Μαρτίου 2004 περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημόσιων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής της 7ης Σεπτεμβρίου 2005 για την τροποποίηση του παραρτήματος ΧΧ της οδηγίας 2004/17/ΕΚ και του παραρτήματος VIII της οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου περί δημοσίων συμβάσεων και τον Κανονισμό 2083/2005 της 19ης Δεκεμβρίου 2005 για την τροποποίηση των οδηγιών 2004/17/ΕΚ και 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα κατώτατα όρια εφαρμογής τους κατά τη διαδικασία σύναψης συμβάσεων).
2. του Κανονισμού (ΕΚ) 1422/2007.
3. του Ν 3886/2010 (ΦΕΚ 173/Α/30.9.2010) Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων
4. του Ν. 4281/2014 "Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις", κατά το μέρος που αυτός είναι σε ισχύ σύμφωνα με το Ν.4320/2015 (ΦΕΚ Α' 29/19 Μαρτίου 2015 - παράγραφος 1 άρθρο 37).
5. της υπ' αριθμ. 11389/1993 Απόφασης Υπουργού Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει (ΦΕΚ 185/Β/23-3-93)
6. του Ν.2362/95 (ΦΕΚ Α' 247), «Περί Δημόσιου Λογιστικού ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει,
7. του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως ισχύει,
8. του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει,
9. του Ν. 3469/2006, ΦΕΚ Α' 131 28.6.2006, Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις.
10. της Υ.Α ΥΑΠ/Φ.30/Γ/133/367/2001 (ΦΕΚ Β' 1223), «Εξαίρεση περιπτώσεων προμήθειας εξοπλισμού πληροφορικής (υλικού, λογισμικού, δικτύων) και παροχής συναφών υπηρεσιών από την έγκριση του Υπουργού Εσωτερικών Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης»,
11. του κεφαλαίου Ζ' του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16<sup>ης</sup> Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
12. του Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ Α' 194) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
13. της Υ.Α υπ' αριθμ. 14053/ΕΥΣ 1749/27.03.2008: «Υπουργική απόφαση συστήματος διαχείρισης» (ΦΕΚ Β' 540), όπως ισχύει,
14. του Ν. 3614/2007 (ΦΕΚ Α' 267 Α') «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 – 2013», όπως ισχύει,
15. τον Κανονισμό (ΕΚ) 1159/2000 της Ε.Ε. για τις δράσεις πληροφόρησης και δημοσιότητας που πρέπει να αναλαμβάνουν τα κράτη - μέλη σχετικά με τις παρεμβάσεις των διαρθρωτικών ταμείων,
16. του Ν.2472/1997 (ΦΕΚ Α' 133)«Προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και της ιδιωτικής ζωής στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών», όπως ισχύει,

17. του Ν. 3979/2011 (ΦΕΚ Α' 138) «Για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και λοιπές διατάξεις»,
18. του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α' 112) «Ενίσχυση της Διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
19. του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α'/2011) «Σύσταση ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 238 του Ν. 4072/11-04-2012 (ΦΕΚ 86/Α'/2012) και το άρθρο 199 παράγρ.2 του Ν. 4281/08-08-2014 (ΦΕΚ160 /Α/ 8-8-2014)
20. του Ν.4155/2013 (ΦΕΚ 120/29-5-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλων διατάξεων», όπως αυτός ισχύει
21. της αριθμ. Π1/2390 απόφαση (ΦΕΚ 30/Α/2005) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)»
22. Του Ν. 4038/2012 (ΦΕΚ 14/Α/2-2-2012) κεφ. Β. άρθρο 22Β «περί ηλεκτρονικών πλειστηριασμών».
23. Της με αριθμ. πρωτ. Π1/542/ 4/3/ 2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκύκλιο με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
24. του Ν. 4250/14 (ΦΕΚ 74/26.03.2014 τεύχος Α') "Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα - Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (.Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις" και συγκεκριμένα το Άρθρο 1 "Κατάργηση της υποχρέωσης επικυρώσεων αντιγράφων εγγράφων".
25. του Ν.4320/2015 ΦΕΚ Α' 29/19 Μαρτίου 2015: «Ρυθμίσεις για τη λήψη άμεσων μέτρων για την αντιμετώπιση της ανθρωπιστικής κρίσης, την οργάνωση της Κυβέρνησης και των Κυβερνητικών οργάνων και λοιπές διατάξεις». - παράγραφος 1 άρθρο 37.
26. Της υπ' αριθμ 156/2015 (ΑΔΑ: ΩΠΜΩΩΗ5-9ΓΗ) Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Χανίων με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια Ανοιχτού Ηλεκτρονικού Διεθνούς Διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή για τα Πακέτα Α-Δ-ΙΒ.
27. Της υπ' αριθμ. 352/2015 (ΑΔΑ: 7ΖΣΒΩΗ5-ΠΒΑ) Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χανίων με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι διενέργειας και οι τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.
28. Της με αρ. 1298/31-3-2015 (ΑΔΑ:ΩΛ1ΓΛΚ-8ΝΤ) 2η Τροποποίηση Απόφασης Ένταξης της Ε.Δ.Α Ε.Π «Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013» και υλοποιείται από τον ΔΗΜΟ ΧΑΝΙΩΝ ως Δικαιούχο Φορέα
29. Της με αριθμ.πρωτ.17335/2015 (εισερχ.1895/2015) σύμφωνη γνώμη της Ενδιάμεσης Διαχειριστικής Αρχής της Περιφέρειας Κρήτης για τη δημοπράτηση του υποέργου 1 της πράξης: Προμήθεια Εξοπλισμού Ειδικών Σχολείων και Σχολείων με Τμήματα Ένταξης του Δήμου Χανίων»
30. Της με αρ.πρωτ. 15796/31-3-2015 (εισερ.1895/30-3-2015): Διατύπωση Γνώμης για τη Δημοπράτηση του Υποέργου 2: «Ολοκλήρωση της Προμήθειας Εξοπλισμού Ειδικών Σχολείων και Σχολείων με Τμήματα Ένταξης του Δήμου Χανίων», ΟΠΣ 371005.
31. Της υπ' αριθμ.337/2012 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Χανίων με την οποία ορίστηκε η επιτροπή παραλαβής των ειδών.
32. Της υπ' αριθμ. 114/2015 (ΑΔΑ:ΩΔΖΩΩΗ5-7Π) Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χανίων με θέμα τον ορισμό επιτροπών απευθείας αναθέσεων προμηθειών - υπηρεσιών και διενέργειας αξιολόγησης αποτελεσμάτων διαγωνισμών προμηθειών - υπηρεσιών και ενιαίων διαγωνισμών για το έτος 2015.
33. Της υπ'αριθμ.166/2015 (ΑΔΑ: ΩΔΜ8ΩΗ5-ΧΜ3)Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χανίων για την έγκριση διάθεσης πίστωσης, οικονομικού έτους 2015.
34. Του Ν. το άρθρο 4 Ν.3548/2007, όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 46 του Ν.3801/2009 (ΦΕΚ Α' 173).

## ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Ανοικτό δημόσιο διεθνή ηλεκτρονικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την **χαμηλότερη τιμή** σε ευρώ, προϋπολογισμού δαπάνης διακόσια είκοσι ένα χιλιάδες και πεντακόσια ενενήντα πέντε ευρώ (221.595,00 €), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, για την προμήθεια εξοπλισμού, για την εξυπηρέτηση των σχολικών αναγκών των ειδικών σχολείων και σχολείων με τμήματα ένταξης του Παραρτήματος Γ της παρούσης.

# 1. Αναθέτουσα Αρχή - Αντικείμενο του Διαγωνισμού

- 1.1 Αντικείμενο του Διαγωνισμού είναι η επιλογή Αναδόχων για την «Προμήθεια Εξοπλισμού Ειδικών Σχολείων και Σχολείων με Τμήματα Ένταξης του Δήμου Χανίων, Πακέτο Α-Δ-ΙΒ» όπως αυτό περιγράφεται στο παρόν τεύχος της Διακήρυξης και στα λοιπά παραρτήματα αυτής.
- 1.2 Ο Διαγωνισμός πραγματοποιείται στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης: «Προμήθεια Εξοπλισμού Ειδικών Σχολείων και Σχολείων με Τμήματα Ένταξης του Δήμου Χανίων», ΟΠΣ 371005, η οποία έχει ενταχθεί προς χρηματοδότηση από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013, ΕΣΠΑ, κατά τη σχετική με αρ. 1298/31-3-2015 (ΑΔΑ:ΩΛ1ΓΛΚ-8ΝΤ) 2<sup>η</sup> Τροποποίηση Απόφασης Ένταξης της Ε.Δ.Α Ε.Π «Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013» και υλοποιείται από τον ΔΗΜΟ ΧΑΝΙΩΝ ως Δικαιούχο Φορέα.
- 1.3 Η προμήθεια εξοπλισμού ειδικών σχολείων και σχολείων με τμήματα ένταξης χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007-2013», του ΕΣΠΑ, με πόρους προερχόμενους από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (κοινοτική συνδρομή) και από Εθνικούς Πόρους (εθνική συμμετοχή). Και αφορά το υποέργο 2Η διάθεση των σχετικών πιστώσεων γίνεται μέσα από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και συγκεκριμένα από τον ενάρτιμο κωδικό Συλλογικής Απόφασης Ένταξης Πράξης (ΣΑΕΠ 0028/2012ΕΠ00280001).
- 1.4 Ο Διαγωνισμός αφορά στην προμήθεια τριών (3) «πακέτων» (Α, Δ και ΙΒ) τα οποία αναλυτικά παρουσιάζονται στους Πίνακες του Παραρτήματος Α, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.
- 1.5 Οι κωδικοί που προκύπτουν από το «ενιαίο λεξιλόγιο δημοσίων συμβάσεων» του ενιαίου συστήματος ταξινόμησης προμηθειών της ευρωπαϊκής ενώσεως αριθμοί (CPV) για τον «Εξοπλισμό ειδικών σχολείων και σχολείων με τμήματα ένταξης στο Δήμο Χανίων» είναι οι εξής:

ΠΑΚ.	Ονομασία Πακέτου	Ποσότητα	Ενιαίο Λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων (CPV)
<b>A</b>	<b>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΗΧΑΝΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ/ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ</b>	<b>392</b>	<b>32300000</b>
<b>Δ</b>	<b>ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ</b>	<b>94</b>	<b>37400000, 33150000</b>
<b>ΙΒ</b>	<b>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>	<b>1584</b>	<b>22000000,37520000,48000000</b>

- 1.6 Ο Προϋπολογισμός του συνόλου του Έργου ανέρχεται στο ποσό των διακοσίων εβδομήντα δύο χιλιάδων πεντακοσίων εξήντα ένα Ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτών, € 272.561,85 Ευρώ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ : € 221,595,00 + ΦΠΑ (23%): € 50.966,85).
- 1.7 Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για ένα ή περισσότερα πακέτα, για τη συνολική όμως αποκτηθείσα ποσότητα κάθε πακέτου, όπως αυτό περιγράφεται μονοσήμαντα στο Παράρτημα Α. Η απόρριψη ενός ή περισσότερων ειδών ενός πακέτου επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρου του πακέτου.

- 1.8 Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή για το σύνολο του προϋπολογισμού του κάθε πακέτου.
- 1.9 Οι τεχνικές προδιαγραφές των ειδών επισυνάπτονται στην διακήρυξη και συγκεκριμένα στο Παράρτημα Β' 1 το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.
- 1.10 Αναθέτουσα Αρχή του Διαγωνισμού είναι ο Δήμος Χανίων
- 1.11 Η διεύθυνση της αναθέτουσας αρχής είναι: Κυδωνίας 29, Τ.Κ. 73135 Χανιά Κρήτης.

## 2. Ορισμοί:

- Προς κατανόηση των όρων της παρούσης, δίδονται οι παρακάτω ορισμοί για τους εξής όρους:
  - «**Αναθέτουσα Αρχή**»: **Δήμος Χανίων, Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης, με Έδρα Κυδωνίας 29, Χανιά, Τ.Κ.73135, ΑΦΜ 997678759, ΑΒ Δ.Ο.Υ ΧΑΝΙΩΝ**
  - «**Ενδιαφερόμενος**»: Κάθε Φυσικό ή Νομικό Πρόσωπο που προτίθεται να λάβει μέρος στη διαδικασία.
  - «**Υποψήφιος**»: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή η ένωση προμηθευτών που υποβάλλει προσφορά.
  - «**Επιτροπή Διαγωνισμού**» ή «**Επιτροπή Αξιολόγησης των Αποτελεσμάτων του διαγωνισμού**»: Η Επιτροπή που συνεστήθη δυνάμει των 114/2015 (ΑΔΑ: ΩΔΖΩΩΗ5-7Π) απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χανίων για την διεξαγωγή του διαγωνισμού και την εισήγηση προς την Αναθέτουσα Αρχή, της ανάθεσης της σύμβασης προμήθειας.
  - «**Ανάδοχος**» ή «**Προμηθευτής**»: Ο Υποψήφιος στον οποίο θα ανατεθεί η σύμβαση προμηθειών κάθε πακέτου ειδών της παρούσας, μέσω σύμβασης που θα καταρτιστεί και θα υπογραφεί, μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος και βάσει του σχεδίου σύμβασης του Παραρτήματος Δ' της παρούσας.
  - «**Τεύχη Διαγωνισμού**»: Η παρούσα διακήρυξη με τα συνημμένα σε αυτήν παραρτήματα που εκδίδει η Αναθέτουσα Αρχή και περιέχουν τους όρους και προϋποθέσεις βάσει των οποίων διενεργείται ο παρών διαγωνισμός.
  - «**Προσφορά**»: Η Προσφορά που θα υποβάλλουν οι Υποψήφιοι στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, και η οποία περιλαμβάνει τρεις υποφακέλους και πιο συγκεκριμένα α) τον Υποφάκελο Δικαιολογητικών Συμμετοχής και τον Υποφάκελο Τεχνικής Προσφοράς και β) τον Υποφάκελο Οικονομικής Προσφοράς.
  - «**Υπεύθυνη Δήλωση**»: Πρόκειται για την Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986, ή σε περίπτωση αλλοδαπού υποψηφίου κείμενο ανάλογης αποδεικτικής αξίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας προέλευσής του. Σε περίπτωση Νομικού Προσώπου υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπό του ή από ειδικώς εξουσιοδοτηθέντα προς τούτο εκπρόσωπο.

### 3. Ημερομηνία αποστολής Περίληψης της Διακήρυξης

- Περίληψη της Διακήρυξης στάλθηκε για δημοσίευση:
  1. Στην Επίσημη Εφημερίδα των ΕΚ στις 27/4/2015.
  2. Στο «Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης στις 27/4/2015.
  3. Στον ελληνικό τύπο στις 5/5/2015 όπου και δημοσιεύθηκε στις 6/5/2015.
  4. Αναρτήθηκε στους πίνακες ανακοινώσεων (Δήμος Χανίων και Επιμελητήρια).

Επίσης το πλήρες τεύχος της παρούσας διακήρυξης αναρτήθηκε στη δικτυακή πύλη του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ) καθώς και στην ιστοσελίδα του Δήμου Χανίων [www.chania.gr](http://www.chania.gr).

### 4. Τόπος και Χρόνος Υποβολής Προσφορών

- 4.1 Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος, ύστερα από συμπτυγμένη προθεσμία τριαντα-επτά (37) ημερών, από την ημερομηνία της ηλεκτρονικής αποστολής της διακήρυξης αυτής στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
- 4.2 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-52013), στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ/Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».

<b>ΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ</b>	<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	<b>ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>
Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	5/5/2015	1/6/2015 <b>ΗΜΕΡΑ Δευτέρα</b> <b>ΩΡΑ: 8:00 π.μ</b>	15/6/2015 <b>ΗΜΕΡΑ Δευτέρα</b> <b>ΩΡΑ: 3:30 μ.μ.</b>

- 4.3 Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Υ.Α. Π1/2390/2013 του ΥΠΑΝ «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».



4.4 Οι οικονομικοί Φορείς υποβάλλουν την προσφορά τους σε ηλεκτρονικό φάκελο μέσα στη προθεσμία που ορίζεται στην ως άνω διακήρυξη.

Τα περιεχόμενα του ανωτέρω φακέλου ορίζονται ως εξής:

α) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική προσφορά»

β) ένας (υπό)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» καθώς και

γ) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα»

4.5 Δυνατότητα υποβολής προσφοράς υφίσταται για ένα ή περισσότερα πακέτα, για τη συνολική όμως προκηρυχθείσα ποσότητα κάθε πακέτου, όπως αυτό περιγράφεται μονοσήμαντα στο Παράρτημα Α. Η απόρριψη ενός ή περισσότερων ειδών ενός πακέτου επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρου του πακέτου. Μειοδότης αναδεικνύεται ο προσφέρων τη χαμηλότερη τιμή για το σύνολο του προϋπολογισμού του κάθε πακέτου.

4.6 Στην περίπτωση που θα υπάρξει τεχνική αδυναμία στην ηλεκτρονική πλατφόρμα κατά την ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών πράγμα που καθιστά αδύνατη την υποβολή, δίνεται παράταση για 48 ώρες και εάν το πρόβλημα δεν αποκατασταθεί έως τότε δίδονται επιπλέον 48 ώρες παράταση. Στην ειδική περίπτωση που υπάρξει ανυπέβλητο πρόβλημα ο διαγωνισμός μετατρέπεται σε διαγωνισμό με έγγραφες προσφορές και οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέσουν τις προσφορές τους εγγράφως σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο ενώπιον της επιτροπής διαγωνισμού ή να τις αποστείλουν ταχυδρομικά στο Δήμο Χανίων σε αποκλειστική προθεσμία 8 ημερών από την λήξη της δεύτερης παράτασης. Όπου η ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών δεν είναι εργάσιμη ημέρα για το Δήμο Χανίων, τότε λήξη ορίζεται η επόμενη εργάσιμη ημέρα. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει με δική τους ευθύνη να ενημερώνονται από το site του Δήμου όπου θα αναρτώνται στην περίπτωση αυτή, οι σχετικές ανακοινώσεις.

4.7 Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται μόνο από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) ύστερα από αίτησή τους. Τα αιτήματα, συνοδεύονται υποχρεωτικά από επισυναπτόμενο ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου .pdf, με το κείμενο των ερωτημάτων, το οποίο υποχρεωτικά πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο.

4.8 Σχετικά αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι και 15 ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής προσφορών, δηλαδή μέχρι **1/6/2015**.

4.9 Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται. Τα αιτήματα απαντούνται ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι και 6 ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής προσφορών, δηλαδή μέχρι **9/6/2015**.

4.10 Για παροχή διευκρινίσεων οι υποψήφιοι ανάδοχοι, μπορούν να απευθύνονται στο Δήμο Χανίων, Τμήμα Προγραμματισμού Ποιότητας και Οργάνωσης, Κυδωνίας 29, 73135 Χανιά υπόψη κου Χριστόφορου Παπά 2821341643, fax 2821093300. Κανένας υποψήφιος Ανάδοχος δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής.

## 5. Προϋποθέσεις για τη δυνατότητα συμμετοχής στον ηλεκτρονικό διαγωνισμό

5.1 Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

α) να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και β) να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))

5.2 Για την εγγραφή ακολουθείται η κατωτέρω διαδικασία:

- Οι οικονομικοί φορείς, αιτούνται, μέσω της ιστοσελίδας συστήματος και από τον σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας», την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:

Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

- Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:
  - είτε υπεύθυνα δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.
  - είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.
- Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος.
- Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

## 6. Δικαιούμενοι Συμμετοχής στο Διαγωνισμό

6.1 Δικαίωμα συμμετοχής επί ποινή απαραδέκτου στο διαγωνισμό έχουν:

φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις ή κοινοπραξίες ή υπό σύσταση κοινοπραξίες των ανωτέρω, σε οποιονδήποτε συνδυασμό μεταξύ τους, τα οποία:

- είναι εγκατεστημένα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή είναι εγκατεστημένα στα κράτη - μέλη της Συμφωνίας για τον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο (ΕΟΧ) ή είναι εγκατεστημένα στα κράτη - μέλη που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (Σ.Δ.Σ.) του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν. 2513/97 (ΦΕΚ Α'139) υπό τον όρο ότι η σύμβαση καλύπτεται από την Σ.Δ.Σ. - ή είναι εγκατεστημένα σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε. ή έχουν συσταθεί με τη νομοθεσία κράτους - μέλους της Ε.Ε. ή του ΕΟΧ ή του κράτους - μέλους που έχει υπογράψει τη Σ.Δ.Σ. ή της τρίτης χώρας που έχει συνάψει ευρωπαϊκή συμφωνία με την Ε.Ε. και έχουν την κεντρική τους διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή του ή την έδρα τους στο εσωτερικό μιας εκ των ανωτέρω χωρών.
- δραστηριοποιούνται επαγγελματικά σε αντικείμενο συναφές με αυτό της προμήθειας, τα είδη της οποίας περιέχονται αναλυτικά στο **Παράρτημα Β1- Τεχνικές Προδιαγραφές -Ειδικοί Όροι**. Ειδικώς σε περίπτωση υποβολής υποψηφιότητας από ενώσεις νομικών ή φυσικών προσώπων, κοινοπραξίες, υπό σύσταση κοινοπραξίες ή εν γένει από περισσότερα του ενός πρόσωπα, που υποβάλλουν από κοινού υποψηφιότητα, τουλάχιστο ένα από τα μέλη που απαρτίζουν την υποψηφιότητα αυτή θα πρέπει να δραστηριοποιείται επαγγελματικά σε αντικείμενο συναφές με αυτό της προμήθειας, τα είδη της οποίας περιέχονται αναλυτικά στο **«Παράρτημα Β1- Τεχνικές Προδιαγραφές -Ειδικοί Όροι»**,

και εφόσον πληρούν τους όρους, που καθορίζονται κατωτέρω στο άρθρο 8.«(υπο)φάκελος Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά».

6.2 Δεν γίνονται δεκτοί οι υποψήφιοι ανάδοχοι εις βάρος των οποίων υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση, γνωστή στην αναθέτουσα αρχή, για έναν ή περισσότερους από τους ακόλουθους λόγους.

α) Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998, σελ. 1).

β) Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται, αντίστοιχα, στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παρ. 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998, σελ. 2).

γ) Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σελ. 48).

δ) Νομιμοποίηση εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως ορίζεται από τις διατάξεις της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης «Σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και την χρηματοδότηση της τρομοκρατίας» (ΕΕ L 309/15/25.11.2005) τις διατάξεις της Οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (ΕΕ L214/29/4.8.2006), οι οποίες ενσωματώνονται με το ν. 3691/2008 (Α' 166) και αντικαθίστανται οι σχετικές διατάξεις του ν. 2331/1995 (Α' 173), όπως ισχύουν.

6.3 Κάθε οικονομικός φορέας μπορεί να αποκλείεται όταν:

α) Τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση ή πτωχευτικό συμβιβασμό, αναστολή εργασιών ή τελεί σε ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του.

β) Έχει κινηθεί σε βάρος του διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του.

γ) Έχει καταδικασθεί βάσει δικαστικής απόφασης που έχει ισχύ δεδικασμένου, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας όπου εκδόθηκε η απόφαση, και η οποία διαπιστώνει αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική διαγωγή του.

δ) Έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού ή σε σχέση με την επαγγελματική του ιδιότητα που αποδεδειγμένως διαπιστώθηκε με οποιοδήποτε μέσο διαθέτει η αναθέτουσα αρχή.

ε) Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του ή του ελληνικού δικαίου.

στ) Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην πληρωμή των φόρων και τελών, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του ή του ελληνικού δικαίου.

ζ) Είναι ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του παρόντος ή όταν δεν έχει παράσχει τις πληροφορίες αυτές

6.4 Οι ενώσεις προσώπων, σε περίπτωση που οποιαδήποτε από τις προαναφερθείσες προϋποθέσεις ισχύει για ένα τουλάχιστον μέλος της

6.5 Απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων (κατασκευαστικών ή εμπορικών) που κατά παράβαση των Άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανηλικούς κάτω των 15 ετών. Οι προσφέροντες εφ' όσον δεν είναι και κατασκευαστές οφείλουν να είναι γνώστες της εφαρμογής της προαναφερθείσας ρήτηρας στην κατασκευάστρια εταιρεία του προϊόντος.

6.6 Δεν πληρούν τους όρους, που καθορίζονται κατωτέρω στο άρθρο 8.«(υπο)φάκελος Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά».

## **7. Γενικοί όροι συμμετοχής**

7.1 Η συμμετοχή στο διαγωνισμό γίνεται με ευθύνη του υποψηφίου, ο οποίος εξ αυτού και μόνο του λόγου δεν αντλεί δικαίωμα αποζημίωσης. Η συμμετοχή του στο διαγωνισμό και σε κάθε φάση της διαδικασίας αυτού συνεπάγεται πλήρη αποδοχή εκ μέρους του υποψηφίου των όρων διενέργειας του διαγωνισμού, όπως εξειδικεύονται στην παρούσα στο σύνολό τους.

7.2 Η Αναθέτουσα Αρχή δεν δεσμεύεται για την τελική ανάθεση των Συμβάσεων και δικαιούται να την αναθέσει ή όχι, να ματαιώσει, να αναβάλει ή να επαναλάβει τη σχετική διαδικασία, χωρίς ουδεμία υποχρέωση για καταβολή αμοιβής ή αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους υποψηφίους.

- 7.3 Οι υποψήφιοι δεν δικαιούνται ουδεμίας αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη σύνταξη και υποβολή των στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα, Φακέλων Υποψηφιότητας, Προσφοράς κλπ.
- 7.4 Όλοι οι όροι της παρούσας θεωρούνται ουσιώδεις επί ποινή ακυρότητας της υποψηφιότητας / προσφοράς, τυχόν δε παραβίασή τους από τους υποψηφίους ή διατύπωση επιφυλάξεων ή αιρέσεων ή όρων κατά την υποβολή της υποψηφιότητας ή / και της προσφοράς οδηγεί σε αποκλεισμό τους από το διαγωνισμό.
- 7.5 Σε περίπτωση υποβολής υποψηφιότητας από ομίλους, ενώσεις, κοινοπραξίες εταιρειών, υπό σύσταση κοινοπραξίες ή περισσότερα του ενός πρόσωπα, που υποβάλλουν από κοινού υποψηφιότητα, όλα τα μέλη τους ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον.
- 7.6 Όλα τα στοιχεία, που υποβάλλονται στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού θεωρούνται δεσμευτικά για τους υποψήφιους.
- 7.8 Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται, εφόσον το επιθυμεί, να κάνει ενδεικτικούς ελέγχους επαλήθευσης των στοιχείων, που θα υποβληθούν από τους υποψηφίους.
- 7.9 Η υπεργολαβική ανάθεση τμημάτων της Σύμβασης σε τρίτους δεν επηρεάζει την έκταση της ευθύνης του Αναδόχου, ο οποίος παραμένει μόνος υπεύθυνος έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας.

## 8. Δικαιολογητικά Συμμετοχής

- 8.1 Τα σχετικά αιτήματα συμμετοχής (προσφορές) υποβάλλονται ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.
- Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς, **επί ποινή αποκλεισμού**, ορίζονται ως εξής:
- (α) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική προσφορά**»
  - (β) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**» καθώς και
  - (γ) ένας (υπο)φάκελος: «κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα»
- 8.2 Οι Υποψήφιοι οφείλουν να υποβάλλουν, εγκαίρως και προσηκόντως, επί ποινή αποκλεισμού, την εγγυητική επιστολή συμμετοχής (άρθρο. 12) και τα ακόλουθα, κατά περίπτωση δικαιολογητικά Συμμετοχής που περιέρχονται στα άρθρο 9, 10 και 11 σε μορφή αρχείου .pdf, σύμφωνα με το ν. 4155/13(ΦΕΚ/Α/29-5-2013) και το άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».
- 8.3 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή (πλην των ΦΕΚ) στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής, (υπόψη Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού της «Προμήθειας Εξοπλισμού Ειδικών Σχολείων και Σχολείων με Τμήματα Ένταξης του Δήμου Χανίων») συνοδευόμενα με διαβιβαστικό στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά. Όταν, τα δικαιολογητικά, υπογράφονται από τον ίδιο, φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.
- 8.4 Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω

αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι: η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς.

## **9 (Υπο)φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά**

9.1 Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά» υποβάλλονται η εγγύηση συμμετοχής, και όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς δικαιολογητικά καθώς και η τεχνική προσφορά.

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής, επί ποινή αποκλεισμού είναι τα εξής:

9.1.1 **Πιστοποιητικό Εγγραφής** στο οικείο επαγγελματικό ή εμπορικό επιμελητήριο.

9.1.2 **Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής** στο διαγωνισμό, από αναγνωρισμένη τράπεζα η γραμματίο του Ταμείου Παρακαταθηκών & Δανείων με ποσό ίσο προς το 2% της αθροιστικά προϋπολογισθείσας δαπάνης (χωρίς ΦΠΑ) για το σύνολο των πακέτων που συμμετέχει ο ενδιαφερόμενος και τις ποσότητες που θα προσφερθούν στο διαγωνισμό σύμφωνα με το υπόδειγμα του παραρτήματος Ε' της διακήρυξης και κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 12 της παρούσας διακήρυξης.

9.1.3 Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία:

(i) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν.

(ii) Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους ότι:

α) Δεν έχει εις βάρος τους εκδοθεί αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση σχετικά με τα παρακάτω αδικήματα:

- Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998, σελ. 1).
- Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται, αντίστοιχα, στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παρ. 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998, σελ. 2).
- Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σελ. 48).
- Νομιμοποίηση εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως ορίζεται από τις διατάξεις της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης «Σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και την χρηματοδότηση της τρομοκρατίας» (ΕΕ L 309/15/25.11.2005) τις διατάξεις της Οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (ΕΕ L214/29/4.8.2006), οι ποίες ενσωματώνονται με το ν. 3691/2008 (Α' 166) και αντικαθίστανται οι σχετικές διατάξεις του ν. 2331/1995 (Α' 173), όπως ισχύουν.

β) Δεν έχουν καταδικασθεί με δικαστική απόφαση που έχει ισχύ δεδικασμένου για αδίκημα

σχετικό με την επαγγελματική διαγωγή τους

γ) Δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα που αποδεδειγμένα διαπιστώθηκε με οποιοδήποτε μέσο διαθέτει η αναθέτουσα αρχή.

δ) Δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή οι εργασίες της επιχειρήσεως τους έχουν ανασταλεί και δεν τελούν σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία.

ε) Δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης ή σε διαδικασία έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή διαχείρισης συμβιβασμού με τους πιστωτές και δεν βρίσκονται σε άλλες παρόμοιες διαδικασίες.

στ) Έχουν εκπληρώσει τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις τους όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφαλίσεως, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ελληνικού δικαίου/ της χώρας εγκατάστασής τους.

ζ) Έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά στην πληρωμή των φόρων και των τελών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ελληνικού δικαίου/ της χώρας εγκατάστασής τους.

η) Δεν έχουν υποβάλει ψευδείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που απαιτούνται σύμφωνα με την παρούσα Προκήρυξη και έχουν υποβάλει όλες τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με την παρούσα Προκήρυξη.

θ) Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών το άρθρο 17 της παρούσης διακήρυξης.

ι) Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

ια) Δήλωση χώρας καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρεται.

ιβ) Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών.

9.1.4 **Υπεύθυνη δήλωση** για την καλή λειτουργία των ειδών για συνήθη χρήση, αποκατάσταση τυχόν βλαβών ή προβλημάτων, δωρεάν για δύο (2) έτη τουλάχιστον και για τη συντήρηση και παροχή ανταλλακτικών για πέντε (5) έτη τουλάχιστον από την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή, όπου απαιτείται.

9.1.5 **Υπεύθυνη δήλωση** με την οποία θα δηλώνεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς, ο οποίος θα πρέπει να ακολουθεί του όρους που εμπεριέχονται στο άρθρο 13.1 της παρούσης.

9.1.6 Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν

εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι: η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς

## **10 Περιεχόμενο Ηλεκτρονικού (υπο)φακέλου «Τεχνική προσφορά»**

- 10.1 Η Τεχνική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά, φέρει ψηφιακή υπογραφή του προσφέροντος και υποβάλλεται στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τα συνημμένα στην Τεχνική Προσφορά έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορούν να είναι στην Αγγλική γλώσσα.
- 10.2 Συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.
- 10.3 Εφόσον απαιτήσεις της διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.
- 10.4 Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.
- 10.5 Οι τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου που υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο, δεν απαιτείται να φέρουν σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής.
- 10.6 Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.
- 10.7 Ο **υποφάκελος Τεχνικής Προσφοράς** θα περιλαμβάνει επί ποινή απορριψεως της προσφοράς τα ακόλουθα:
  - 10.7.1 Λεπτομερή Περιγραφή για κάθε προσφερόμενο είδος, συνοδευόμενη από επίσημα prospectus ή καταλόγους που θα επαληθεύουν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προσφερόμενου είδους.
  - 10.7.2 Στη περίπτωση που ο προσφέρων δεν θα κατασκευάσει ο ίδιος το τελικό προϊόν, υπεύθυνη δήλωση του ίδιου, στην οποία θα αναγράφεται για κάθε είδος:
    - α. Χώρα προέλευσης - κατασκευής.
    - β. Κατασκευαστικός - Προμηθευτικός Οίκος.
    - γ. Τύπος ή μοντέλο προσφερομένου ή αριθμός σχετικού καταλόγου.
  - 10.7.3 Για τα προϊόντα που κατασκευάζει ο ίδιος ο διαγωνιζόμενος, απαιτείται **υπεύθυνη δήλωση**



του ιδίου, με το χαρακτηρισμό «κατασκευής του εργοστασίου μας».

- 10.7.4 **Υπεύθυνη δήλωση** του προμηθευτή για ύπαρξη και παροχή ανταλλακτικών για μία πενταετία καθώς και δήλωση με την οποία θα εγγυάται για δύο (2) τουλάχιστον έτη από την οριστική παραλαβή του την καλή λειτουργία του υπό προμήθεια είδους και την δωρεάν αποκατάσταση βλαβών που δεν θα οφείλονται σε κακούς χειρισμούς ή κακή μεταχείριση των οργάνων (η χρονική ισχύς της εγγύησης αυτής συνεπάγεται και ισόχρονη ισχύ της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας την οποία θα καταθέσει ο μειοδότης).
- 10.7.5 Απαραιτήτως και με ποινή αποκλεισμού, η κάθε προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται από **φύλλο συμμόρφωσης** (Παράρτημα Β' 2), όπου ο κάθε προμηθευτής θα απαντά παράγραφο προς παράγραφο και με την ίδια σειρά και αρίθμηση σε όλα τα στοιχεία των τεχνικών προδιαγραφών με παραπομπές και τεχνικές επεξηγήσεις όπου απαιτείται, σε περίπτωση δε διαφωνίας θα πρέπει να προσδιορίζει με σαφήνεια τα σημεία απόκλισης.
- 10.8 Οι απαντήσεις σε όλες τις απαιτήσεις της Διακήρυξης πρέπει να είναι σαφείς. Δεν επιτρέπονται ασαφείς απαντήσεις της μορφής «ελήφθη υπόψη», «συμφωνούμε και αποδεχόμεθα», κλπ.
- 10.9 Σε περίπτωση που στο περιεχόμενο της Προσφοράς χρησιμοποιούνται συντομογραφίες (abbreviations), για τη δήλωση τεχνικών ή άλλων εννοιών, είναι υποχρεωτικό για τον υποψήφιο να αναφέρει σε συνοδευτικό πίνακα την επεξήγησή τους.
- 10.10 Σε περίπτωση που με την Προσφορά υποβάλλονται στοιχεία και πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα, των οποίων η γνωστοποίηση στους συνυποψήφιους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, τότε ο Υποψήφιος οφείλει να σημειώνει επί αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα» με την χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος ηλεκτρονικών διαγωνισμών. Όλες οι πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα θα πρέπει να αναφέρονται ανακεφαλαιωτικά στην αρχή της Προσφοράς. Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνυποψήφιοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνο στην προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.
- 10.11 Με την υποβολή της Προσφοράς θεωρείται βέβαιο, ότι ο Υποψήφιος είναι απολύτως ενήμερος από κάθε πλευρά των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης του Έργου για το οποίο υποβάλλει προσφορά, των πηγών προέλευσης των πάσης φύσης υλικών, ειδών εξοπλισμού κλπ. και ότι έχει μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στη Διακήρυξη.
- 10.12 Αντιπροσφορά ή τροποποίηση της Προσφοράς ή πρόταση που κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής εξομοιώνεται με αντιπροσφορά είναι απαράδεκτη και δεν λαμβάνεται υπόψη.
- 10.13 Οι διευκρινίσεις των υποψηφίων, εφόσον ζητηθούν, πρέπει να δίνονται μέσω του συστήματος ηλεκτρονικών διαγωνισμών, σε χρόνο που θα ορίζει η αρμόδια Επιτροπή.
- 10.14 Μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των Προσφορών δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της Διακήρυξης ή της Προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται μόνο όταν ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή και λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Στην περίπτωση αυτή η παροχή διευκρινίσεων είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο και δεν θεωρείται αντιπροσφορά.

- 10.15 Στην τεχνική (και οικονομική προσφορά) και με ποινή αποκλεισμού η αρίθμηση και οι ονομασίες των ειδών που προσφέρονται θα είναι όπως ακριβώς και στις προδιαγραφές της διακήρυξης.
- 10.16 Ο ανάδοχος υποχρεούται στην ενημέρωση - επίδειξη του προσωπικού που θα του υποδειχθεί από την Σχολική Μονάδα.
- 10.17 Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.
- 10.18 Αναντιστοιχία τεχνικής προσφοράς - τεχνικών φυλλαδίων - prospectus μεταξύ τους είτε με αυτή της οικονομικής προσφοράς, αποτελεί ουσιαστικό λόγο απόρριψης της προσφοράς.

## **11 Περιεχόμενο Ηλεκτρονικού (υπο)φακέλου Οικονομικής Προσφοράς**

- 11.1 Ο ηλεκτρονικός (υπο)φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τον οποίο θα υποβάλει ο υποψήφιος Ανάδοχος πρέπει να περιέχει, συμπληρωμένους τους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα, του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤ' της παρούσης διακήρυξης.
- 11.2 Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του προσφέροντα. Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά». Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.
- 11.3 Οικονομική προσφορά, που είναι ελλιπής ή αόριστη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 11.4 Η Οικονομική προσφορά είναι ψηφιακά υπογεγραμμένη, υπογράφεται από το νόμιμο εκπρόσωπο του υποψηφίου και, σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση προσώπων, από όλα τα μέλη της ή από τον κοινό εκπρόσωπο της ένωσης. Προσφορά, που θα υποβληθεί ανυπόγραφη, θεωρείται άκυρη.
- 11.5 Τεκμαίρεται ότι, για τον προσδιορισμό της Οικονομικής προσφοράς οι υποψήφιοι έχουν συνυπολογίσει και λάβει υπόψη όλες τις δαπάνες για τις αμοιβές του προσωπικού και των συνεργατών του Αναδόχου, που θα απασχοληθούν, και κάθε μορφής έξοδα, που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση του αντικειμένου του παρόντος Διαγωνισμού, καθώς και όλες τις δαπάνες για φόρους, εισφορές, τέλη, κρατήσεις, κόστη ασφαλιστικής κάλυψης και λοιπά κόστη, με τα οποία τυχόν βαρύνεται ο Ανάδοχος, σύμφωνα με τη Σύμβαση. Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, η τιμή της Οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου θα παραμείνει σταθερή και δεν θα υπόκειται σε αναθεώρηση, για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.
- 11.6 Οι τιμές των Προσφορών που αφορούν σε οποιοδήποτε προσφερόμενο είδος θα εκφράζονται σε Ευρώ. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον ΦΠΑ, για παράδοση, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, ελεύθερου στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται από την παρούσα Διακήρυξη.

- 11.7 Σε ιδιαίτερη στήλη των ως άνω τιμών, ο Υποψήφιος θα καθορίζει το ποσό με το οποίο θα επιβαρύνει αθροιστικά τις τιμές αυτές με τον ΦΠΑ. Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή.
- 11.8 Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή μονάδας για κάθε προσφερόμενο είδος, για να μπορεί να προσδιορίζεται το ακριβές κόστος, σε περίπτωση αυξομειώσης φυσικού αντικείμενου κάθε Πακέτου της Προμήθειας. Προσφερόμενο είδος το οποίο αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία.
- 11.9 Η τιμή χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται υπόψη για τη σύγκριση των Προσφορών.
- 11.10 Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή μονάδας.
- 11.11 Προσφορά που δε δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 11.12 Για την ανάλυση των τιμών της Προσφοράς τους οι υποψήφιοι Ανάδοχοι που υποβάλλουν προσφορά, είναι υποχρεωμένοι επί ποινή αποκλεισμού να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τους αντιστοίχους ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ που εμπεριέχονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ' της παρούσης διακήρυξης.
- 11.13 Οι τιμές των Προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι υποψήφιοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν
- 11.14 Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για τη τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να τα παρέχουν.
- 11.15 Με την προσφορά η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός από το Φ.Π.Α. για την παράδοση του υλικού, ήτοι το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των αντικειμένων στους τόπους προορισμούς του Παραρτήματος Γ «Πίνακας Αντιστοίχισης Ειδών και Ποσοτήτων με Τόπους Παράδοσης» Τα οποιαδήποτε προσφερόμενα είδη, όργανα, παρελκόμενα ή ανταλλακτικά που αναγράφονται στην τεχνική προσφορά δεν επιβαρύνουν επιπλέον την τιμή, αλλά περιλαμβάνονται σε αυτή.
- 11.16 Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται, χωριστά για κάθε πακέτο, με τη συμπλήρωση πινάκων του υποδείγματος του Παραρτήματος ΣΤ, μορφής που παρατίθεται στη συνέχεια.
- 11.17 Οι προμηθευτές υποχρεούνται να ακολουθήσουν τους ίδιους κωδικούς και τις περιγραφές προϊόντων στην προσφορά τους, στη σύμβαση, στη διακίνηση και στην τιμολόγηση.
- 11.18 Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τιμών που αναφέρονται στα έντυπα της οικονομικής προσφοράς υπερισχύει η τιμή μονάδας του πακέτου που αναγράφεται ολογράφως, οι υπόλοιπες δε διορθώνονται σύμφωνα με αυτήν. Προσφορά που δεν αναγράφει την τιμή μονάδας ολογράφως θεωρείται άκυρη για το πακέτο.
- 11.19 Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ θα γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δύο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.
- 11.20 Σε περίπτωση ασυμφωνίας της συνολικής τιμής υπερισχύει η τιμή που αναγράφεται ολογράφως στην οικονομική προσφορά.
- 11.21 Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

- 11.22 Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ σε ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 11.23 Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση της Υπηρεσίας ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού.
- 11.24 Ο διαγωνισμός αφορά την προμήθεια πακέτων επομένως η τιμή θα δίνεται υποχρεωτικά για το πλήρες πακέτο.
- 11.25 Διατύπωση σχολίων ή αιρέσεων ή όρων στην Οικονομική προσφορά ή επιφυλάξεων επί αυτής, θα θεωρηθούν ως επιφυλάξεις επί των όρων του Διαγωνισμού και θα οδηγήσουν στην απόρριψη της Οικονομικής προσφοράς του υποψηφίου, που τις διατυπώνει.
- 11.26 Οι τιμές της Οικονομικής προσφοράς, που θα δοθούν από τους υποψηφίους, αποτελούν την πλήρη αποζημίωσή τους για την εκτέλεση του Έργου και δεν θα υπερβαίνουν το όριο του προϋπολογισμού αυτού.
- 11.27 Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των ειδών στους τόπους που αναφέρονται στο Παράρτημα Γ.

## 12 Εγγυήσεις

- 12.1 Οι εγγυήσεις των παραγράφων 1 έως 3 εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, που κυρώθηκε με το ν. 2513/1997 (Α'139) και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.
- 12.2 Οι εγγυήσεις αν δεν είναι διατυπωμένες στην Ελληνική θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.
- 12.3 Κάθε προσφορά συνοδεύεται υποχρεωτικά από εγγύηση συμμετοχής υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που θα καλύπτει το 2% της αθροιστικά προϋπολογισθείσης δαπάνης (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) για το σύνολο των πακέτων που συμμετέχει ο ενδιαφερόμενος και τις ποσότητες που θα προσφερθούν. Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα (1) μήνα μετά την λήξη του χρόνου προσφοράς που ορίζεται στο Άρθρο 13 της παρούσης και να είναι σύμφωνη, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, με το συνημμένο στη διακήρυξη υπόδειγμα του παραρτήματος Ε' (1).
- 12.4 Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας των ειδών, χωρίς Φ.Π.Α. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι αορίστου χρόνου και να είναι σύμφωνη, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, με το συνημμένο στη διακήρυξη υπόδειγμα του Παραρτήματος Ε' (2).
- 12.5 Εγγύηση καλής λειτουργίας 2,5% επί του συμβατικού ποσού χωρίς Φ.Π.Α. και για δύο τουλάχιστον έτη και σύμφωνη με το αντίστοιχο συνημμένο υπόδειγμα στο Παράρτημα Ε'(3).
- 12.6 Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και στους λοιπούς προσφέροντες εντός τεσσάρων (4) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτούς είτε της οριστικής απόφασης περί απόρριψης της προσφοράς τους από τα επόμενα στάδια της διαδικασίας ανάθεσης είτε της οριστικής απόφασης κατακύρωσης της σύμβασης.»

- 12.7 Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα στο άρθρο 15 της παρούσης, δικαιολογητικά κατακύρωσης, δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.
- 12.8 Η Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης επιστρέφονται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του Έργου, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.
- 12.9 Η εγγύηση καλής εκτέλεσης αντικαθίσταται από την εγγύηση καλής λειτουργίας
- 12.10 Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 157 του Ν.4281/2014 «Μέσα Στήριξης και Ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις

### **13 Ισχύς Προσφορών**

- 13.1 Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψήφιους Αναδόχους για έξι (6) μήνες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής τους. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 13.2 Η ισχύς της Προσφοράς παρατείνεται υποχρεωτικά, εφόσον ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη της, για διάστημα ακόμη δυο μηνών (2) μηνών. Κάθε διαγωνιζόμενος που επιθυμεί να παραμείνει στο διαγωνισμό υποβάλλει εντός δύο ημερών σχετική δήλωση αποδοχής της παράτασης και οφείλει να προσκομίσει σε καθορισμένο χρονικό διάστημα, παράταση ισχύος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής κατά ίσο χρόνο.
- 13.3 Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού στον Ανάδοχο του Έργου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της Προσφοράς, τον δεσμεύει, όμως, μόνο εφόσον αυτός το αποδεχτεί.
- 13.4 Σε περίπτωση που η εν ισχύ Προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο Υποψήφιος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:
- απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση
  - κατάπτωση της Εγγύησης Συμμετοχής χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια

### **14 Διαδικασία Διενέργειας Διαγωνισμού**

- 14.1 Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ημέρα Παρασκευή, **19/6/2015** και ώρα **11:00 π.μ.**, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.
- 14.2 Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά». Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών.
- 14.3 Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική

αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

14.4 Μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

14.5 Η αξιολόγηση των προσφορών διενεργείται από αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης, η οποία ορίζεται με απόφαση του αρμοδίου κατά τα νόμο οργάνου για του ΟΤΑ, την Οικονομική Επιτροπή, της Αναθέτουσας Αρχής, Δήμου Χανίων. Η αξιολόγηση γίνεται με το Κριτήριο Κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο του προϋπολογισμού του πακέτου, κατά τον προϋπολογισμό ανά πακέτο που ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α της παρούσης.

14.6 Αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί ως τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους όρους της διακήρυξης, των τεχνικών προδιαγραφών και των λοιπών παραρτημάτων αυτής.

14.7 Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως:

- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή και τα μέλη της, πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υπο-φακέλων των προσφορών.
- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.
- Η αναθέτουσα αρχή εκδίδει τις σχετικές αποφάσεις επί της αξιολόγησης των ηλεκτρονικών προσφορών.
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους.
- Η επιτροπή αξιολόγησης διαγωνισμού ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες – οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

14.8 Η αναθέτουσα αρχή / ο αναθέτων φορέας, με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) Η οποία είναι ελλιπής κατά τα προηγούμενα άρθρα ή υποβλήθηκε κατά παράβαση των απαραίτων όρων περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, όπως οι όροι αυτοί ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης.

β) Στην οποία η τιμή δεν είναι απόλυτα προσδιορισμένη.

γ) Η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή, εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και η συμπλήρωσή της.

δ) Για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή/τον αναθέτοντα φορέα.

ε) Η οποία δεν πληροί τις προϋποθέσεις που σχετίζονται με τα χαρακτηριστικά του αντικειμένου της σύμβασης.

στ) Η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, αν τέτοια δεν επιτρέπεται ή, αν επιτρέπεται, δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις των εγγράφων της σύμβασης.

ζ) Η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές, με την επιφύλαξη της περίπτωσης που επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικής προσφοράς.

## 15 Κατακύρωση – Ματαίωση Διαγωνισμού

### Διαδικασία Οριστικής Κατακύρωσης:

- 15.1 Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας Διενέργειας του Διαγωνισμού, την Αξιολόγηση των Προσφορών από την Αρμόδια Επιτροπή και την Διατύπωση Απόφασης κατακύρωσης του κάθε πακέτου σε «προσωρινό μειοδότη-ανάδοχο», ο κάθε Ανάδοχος στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο Διαγωνισμός (προσωρινός μειοδότης), ειδοποιείται εγγράφως προκειμένου να υποβάλει εντός προθεσμίας που δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα δικαιολογητικά κατακύρωσης που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) και προβλέπονται κατά περίπτωση, στο άρθρο 17 της παρούσας διακήρυξης.
- 15.2 Η Επιτροπή Αξιολόγησης της Αναθέτουσας Αρχής, προβαίνει στον έλεγχο των δικαιολογητικών κατακύρωσης μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την προσκόμισή τους.
- 15.3 Αν δεν προσκομισθούν δικαιολογητικά κατακύρωσης ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει μέσα σε προθεσμία πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς. Στην περίπτωση αυτή η δεκαήμερη (10) προθεσμία για την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης, σύμφωνα με την παράγραφο 8, εκκινεί από την επομένη της λήξης της προθεσμίας προσκόμισης των δικαιολογητικών.
- 15.4 Αν κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής/του αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του, εφόσον είχε προσκομισθεί και, με την επιφύλαξη του επόμενου άρθρου, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της διακήρυξης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.
- 15.5 Αν ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται σύμφωνα με τα ανωτέρω, των δικαιολογητικών κατακύρωσης που αναφέρονται στα έγγραφα της σύμβασης, κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής/του αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του, εφόσον είχε προσκομισθεί, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

- 15.6 Αν από τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής/αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του, εφόσον είχε προσκομισθεί, και, με την επιφύλαξη του επόμενου άρθρου, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.
- 15.7 Η αναθέτουσα αρχή/ο αναθέτων φορέας δέχεται τα ήδη κατατεθειμένα σε αυτήν/αυτόν πρωτότυπα ή αντίγραφα των δικαιολογητικών κατακύρωσης που πρέπει να υποβάλλονται σύμφωνα με το παρόν άρθρο, εφόσον αυτή έχουν ήδη υποβληθεί σε προγενέστερη διαδικασία ανάθεσης δημόσιας σύμβασης, που πραγματοποιήθηκε από την ίδια αναθέτουσα αρχή/τον αναθέτοντα φορέα, εφόσον είναι σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και είναι σε ισχύ.
- 15.8. Η διαδικασία ελέγχου των δικαιολογητικών κατακύρωσης ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής/ του αναθέτοντος φορέα για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου, είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης κατά τις παραγράφους 4, 5 ή 6 είτε κατακύρωσης της σύμβασης κατά το άρθρο 170. Η σχετική απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου εκδίδεται εντός δέκα (10) ημερών από την παραλαβή του φακέλου από το αρμόδιο όργανο διενέργειας της διαδικασίας ανάθεσης.
- 15.9 Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών κατακύρωσης που κατατέθηκαν.
- 15.10 Όταν ο Οικονομικός φορέας δεν διαθέτει ελληνικό αριθμό φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ) υποβάλλει ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου pdf εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία ειδοποίησής σε αυτόν και καταθέτει αυτή στην αρμόδια υπηρεσία ή την αποστέλλει ταχυδρομικά, σε έντυπη μορφή εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία της σχετικής ηλεκτρονικής υποβολής (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά). Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής που αποδεικνύεται από τη σφραγίδα ταχυδρομείου.
- 15.11 Τα δικαιολογητικά για την κατακύρωση κάθε ενός από τα τρία Πακέτα Α-Δ-ΙΒ, του προκηρυσσόμενου Έργου από τον κάθε υποψήφιο ανάδοχο υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf, στο πλαίσιο της παραγράφου 15.1 και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.
- 15.12 Τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής.
- 15.13 Ο Προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσής αυτής. Ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.



- 15.14 Εάν η κατακύρωση ή η ανάθεση γίνεται σε αλλοδαπό προμηθευτή η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει, σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται σχετική τηλεομοιοτυπία στον αλλοδαπό προμηθευτή. Στην περίπτωση που η πληρωμή στον προμηθευτή προβλέπεται να γίνει με άνοιγμα πίστωσης, η εγγύηση καλής εκτέλεσης μπορεί να κατατεθεί στον ανταποκριτή της Τράπεζας της Ελλάδος στο εξωτερικό, η δε εγγύηση συμμετοχής παραμένει σε ισχύ και αποδεσμεύεται μετά την κατάθεση και αποδοχή της εγγύησης καλής εκτέλεσης.
- 15.15 Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση, κηρύσσεται έκπιωτος ύστερα από απόφαση του Αρμοδίου Οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής.

Ματαίωση Διαγωνισμού:

- 15.16 Ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης μπορεί να λάβει χώρα με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής/του αναθέτοντος φορέα, μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου στις ακόλουθες περιπτώσεις:
- i. Λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης εφόσον από την παρατυπία συντρέχουν είτε δεν αναπτύχθηκε αποτελεσματικός ανταγωνισμός είτε επηρεάζεται το αποτέλεσμα της.
  - ii. Εφόσον η διαδικασία ανάθεσης απέβη άγονη, λόγω μη υποβολής προσφοράς ή απόρριψης όλων των προσφορών
  - iii. Αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή.
  - iv. Αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης
  - v. Αν διαπιστωθεί ότι συντρέχουν λόγοι που αναφέρονται στις παραγράφους 15.4 και 15.5 της παρούσης.
- 15.17 Αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί, μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου, να ακυρώσει μερικά τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφοιλόχρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.
- 15.18 Όταν συντρέχουν λόγοι για τη ματαίωση της διαδικασίας που αναφέρονται στην παράγραφο 15.16, η αναθέτουσα αρχή μπορεί μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου, να επιστρέφει στους οικονομικούς φορείς τις προσφορές ή τις αιτήσεις συμμετοχής τους, εφόσον έχουν υποβληθεί.
- 15.19 Η αναθέτουσα αρχή / ο αναθέτων φορέας διατηρεί, επίσης, το δικαίωμα, μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου, να αποφασίσει, παράλληλα με την ακύρωση ή τη ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης και την επανάληψη οποιασδήποτε φάσης της διαδικασίας ανάθεσης, με τροποποίηση ή μη των όρων της, ή να προσφύγει στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης.
- 15.20 Με την ανακοίνωση η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.
- 15.21 Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.

15.22 Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να συνάπτουν τις δημόσιες συμβάσεις τους προσφεύγοντας σε διαδικασία με διαπραγμάτευση, χωρίς να προηγείται δημοσίευση σχετικής προκήρυξης, στις ακόλουθες περιπτώσεις:

## **16 Ενστάσεις - Προσφυγές**

16.1 Ενστάσεις κατά της Διακήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής προσφέροντος σ' αυτόν και της νομιμότητας της διενέργειάς του έως και την κατακυρωτική απόφαση υποβάλλονται μέσω του συστήματος και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή.

16.2 Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παραβόλων, όπου απαιτείται, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς με τη διαδικασία που ορίζεται από το TAXISNET του Υπουργείου Οικονομικών.

16.3 Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παραβόλων, όπου απαιτείται, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς - χρήστες σε μορφή αρχείου .pdf προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασιμών ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο στην Αναθέτουσα Αρχή) ή βάσει του Ν. 3943/2011 ( ΦΕΚ /Α/66/31-3-11) και της Υπουργικής απόφασης «περί ηλεκτρονικού παραβόλου» ΠΟΛ 1163/3-7-13 ( ΦΕΚ 1675/Β/2013) όπως κάθε φορά αυτά ισχύουν.

16.4 Μετά την υποβολή των ενστάσεων/προσφυγών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

## **17 Δικαιολογητικά Κατακύρωσης Διαγωνισμού**

17.1 Τα δικαιολογητικά κατακύρωση κατά περίπτωση, είναι τα εξής:

### 17.1.1 Οι Έλληνες πολίτες:

17.1.1.1 Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

17.1.1.2 Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

17.1.1.3 Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους. Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω 17.1.1.1. και 17.1.1.2. εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

17.1.1.4 Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

#### 17.1.2 Οι αλλοδαποί:

17.1.2.1 Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 17.1.1.1.

17.1.2.2 Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε κάποια από τις καταστάσεις της παρ. 17.1.1.2. ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία και ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρ. 17.1.1.3 του παρόντος άρθρου.

17.1.2.3 Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

#### 17.1.3 Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά:

17.1.3.1 Τα παραπάνω δικαιολογητικά (17.1.1.,17.1.2)

17.1.3.2 Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης της παρ. 2, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

17.1.3.3 Ειδικότερα, τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα πρέπει να προσκομίζουν για τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και για τον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 17.1.1.1.

17.1.3.4 Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιρειών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης της περίπτωσης (2) του εδ. γ της παρ. 2 του παρόντος, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α.1.α' και 7β.12 του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, και, όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρείας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση. Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στον διαγωνισμό επιχείρησης.

#### 17.1.4 Οι Συνεταιρισμοί:

- 17.1.4.1 Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει ότι ο πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 17.1.1.1.
- 17.1.4.2 Τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων 17.1.1.2 και 17.1.1.3 του παρόντος άρθρου, εφόσον πρόκειται για ημεδαπούς συνεταιρισμούς και της περίπτωσης των άρθρων 17.1.2.2., 17.1.2.3 εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς συνεταιρισμούς.
- 17.1.4.3 Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.
- 17.1.4.4 Οι ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά: Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση.
- 17.1.4.5 Εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις του παρόντος άρθρου, δύναται να αντικατασταθούν αυτά από ένορκη βεβαίωση του υπόχρεου προς υποβολή του δικαιολογητικού. Εάν στη χώρα αυτή δεν προβλέπεται ούτε ένορκη βεβαίωση, δύναται αυτή να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας, στην οποία είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής. Στην κατά τα άνω ένορκη βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ζητούμενες νομικές καταστάσεις.
- 17.2 Η Διαδικασία Υποβολής των Δικαιολογητικά Κατακύρωσης αναφέρεται αναλυτικά στο άρθρο στο άρθρο 15 της παρούσης.
- 17.3 Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή των Δικαιολογητικών κατακύρωσης συνιστά λόγο αποκλεισμού του προσφέροντος και κατάπτωση της Εγγυητικής Συμμετοχής του. Σε αυτή την περίπτωση η Αναθέτουσα Αρχή καλεί τον επόμενο στον τελικό Πίνακα Κατάταξης των διαγωνιζομένων υποψήφιο Ανάδοχο, να υποβάλλει τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης και συνεχίζεται η διαδικασία ως ανωτέρω.

## **18 Όροι Σύμβασης- Δικαιώματα και Υποχρεώσεις**

- 18.1 Μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου κάθε πακέτου θα υπογραφεί Σύμβαση, η οποία θα έχει διάρκεια δυο (2) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της.
- 18.2 Το περιεχόμενο της σύμβασης εμπεριέχεται στο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ - ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ».
- 18.3 Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στη Διακήρυξη και την Προσφορά του Αναδόχου, θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας. Το κείμενο της Σύμβασης θα κατισχύει των παραρτημάτων της εκτός προφανών ή πασιδηλών παραδρομών. Για θέματα, που δε θα ρυθμίζονται ρητώς από τη Σύμβαση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακύψουν αντικρουόμενοι - αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής, θα λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά: 1) η παρούσα Διακήρυξη, 2) η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου, 3) η Οικονομική του Προσφορά του Αναδόχου.
- 18.4 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων του ελέγχου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης, για

υπογραφή της σχετικής Σύμβασης προσκομίζοντας Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

18.5 Ο Ανάδοχος, μετά την κατακύρωση του Διαγωνισμού και πριν από την παράδοση των ειδών, δύναται να υποβάλλει αίτημα επικαιροποίησης/αντικατάστασης ειδών, προς τα Αρμόδια Όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον έχουν ανακοινωθεί νεώτερα μοντέλα, τα οποία αποδεδειγμένα είναι ισχυρότερα και καλύτερα από εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν. Η Αναθέτουσα Αρχή, δύναται να εξετάσει και να αποδεχθεί το αίτημα του αναδόχου με την προαίρεση προέγκρισης του αιτήματος, από το φορέα χρηματοδότησης.

## **19 Τρόπος Πληρωμής Αναδόχου**

19.1 Η εξόφληση θα γίνει στο 100% της συμβατικής αξίας, μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του συνόλου των ειδών κάθε πακέτου.

19.2 Τα δικαιολογητικά που θα απαιτηθούν για την πληρωμή είναι τα εξής:

i. ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

ii. ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ.

iii. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΟΣΟΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ.

v. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΟΤΗΤΑΣ

19.3 Η ευθύνη της προσκόμισης των απαιτούμενων δικαιολογητικών πληρωμής στον φορέα θα γίνει από τον προμηθευτή σε συνεργασία με τον φορέα.

19.4 Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων Οργανισμών. Απαιτήσεις του Αναδόχου για οποιαδήποτε πληρωμή δεν θα γίνονται δεκτές άνευ της εκ μέρους του καταθέσεως των αντίστοιχων παραστατικών στοιχείων και εγγράφων (τιμολόγια, αποδείξεις, πιστοποιητικά κλπ.) που αφορούν στην εξόφληση των φόρων, ασφαλιστικών εισφορών και λοιπών δαπανών που τον βαρύνουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις. Τυχόν τραπεζικά τέλη ή κρατήσεις βαρύνουν τον Ανάδοχο.

19.5 Η δαπάνη των δημοσιεύσεων της παρούσας προκήρυξη (περίληψη διακήρυξης) και τυχόν επαναληπτικών δημοσιεύσεων αυτής, στον περιφερειακό και τοπικό τύπο βαρύνουν τον ανάδοχο, σύμφωνα με το άρθρο 4 Ν.3548/2007, όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 46 του Ν.3801/2009 (ΦΕΚ Α 173).

## **20 Κατακύρωση Αποτελεσμάτων Διαγωνισμού - Σύμβαση**

20.1 Μετά την ανακοίνωση της οριστικής κατακύρωσης ή ανάθεσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη η σύμβαση το σχέδιο της οποίας επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ της παρούσας διακήρυξης.

20.2 Η Υπηρεσία συμπληρώνει στο κείμενο της σύμβασης τα στοιχεία της προσφοράς του προμηθευτή με την οποία συμμετείχε αυτός στον διαγωνισμό και η οποία προσφορά έγινε αποδεκτή με την κατακύρωση του διαγωνισμού σε αυτόν. Δεν χωρεί οποιαδήποτε διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που επισυνάφθηκε στην διακήρυξη του διαγωνισμού, ούτε καθ' οιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του

- 20.3 Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.
- 20.4 Σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και υπό την προϋπόθεση ότι η τροποποίηση προβλέπεται από συμβατικό όρο, μπορεί να τροποποιηθεί η σύμβαση, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου και υπό την αίρεση της σύμφωνης γνώμης του φορέα χρηματοδότησης. Η Απόφαση της διοίκησης με την οποία συναινεί στην τροποποίηση, δύναται να προσβληθεί από οποιονδήποτε έχει έννομο συμφέρον.
- 20.5 Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:
- α. Παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα που παραδόθηκε.
  - β. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
  - γ. Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

## 21 Ποινικές Ρήτρες – Εκπτώσεις

- 21.1 Η παράδοση και η παραλαβή του Έργου, από την αρμόδια επιτροπή ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής της Αναθέτουσας Αρχής, θα γίνει το αργότερο εντός ενός (1) μηνός από το χρονοδιάγραμμα παράδοσης των ειδών το οποίο ορίζεται στη σύμβαση του κάθε πακέτου.
- 21.2 Αν παρέλθουν οι συμφωνημένες ημερομηνίες παράδοσης και τα παραδοτέα δεν παραδοθούν σύμφωνα με τους συμβατικούς όρους, με υπαιτιότητα του αναδόχου, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης ποσοστό **0,02%** επί της συμβατικής τιμής του Έργου.
- 21.3 Στην περίπτωση κατά την οποία έχει παραδοθεί μέρος του λογισμικού αλλά είναι αδύνατον να χρησιμοποιηθεί από την αναθέτουσα αρχή, λόγω καθυστερημένης μεταγενέστερης παράδοσης απαραίτητου για τη λειτουργία λογισμικού.
- 21.4 Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.
- 21.6 Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο αν δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει ουσιώδη όρο της Σύμβασης που θα υπογραφεί, χωρίς να καταβάλλει οποιαδήποτε αποζημίωση.
- 21.7 Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.
- 21.8 Οι **ρήτρες καθυστέρησης** των παραδόσεων θα περιέχονται στη Σύμβαση, θα επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα παρακρατούνται από την επομένη πληρωμή του Αναδόχου ή θα καταβάλλονται από τον ίδιο ή θα καταπίπτουν από την **Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης**.
- 21.9 Σε περίπτωση Ένωσης οι ως ανωτέρω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στα μέλη της Ένωσης, τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρον. Οι ως άνω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται σε όλα τα μέλη της Ένωσης.
- 21.10 Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της, να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.

## **22 Εφαρμοστέο Δίκαιο**

Ο Ανάδοχος του κάθε πακέτου και η Αναθέτουσα Αρχή, θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για εξωδικαστική επίλυση των διαφορών τους για κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης.

Κάθε διαφωνία ή διαφορά, θα λύνεται από τα καθ' ύλη αρμόδια Δικαστήρια των Χανίων, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

**Ο**

**ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Π.Ε.Π. ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ  
ΑΙΓΑΙΟΥ 2007 -2013



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΠΑΚΕΤΟ & ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ



**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΠΑΚΕΤΟ - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

**ΠΑΚΕΤΟ Α**

**ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΗΧΑΝΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ/ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ**

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
A1	1	PC INTEL	31	600	18.600,00	22.878,00
A2	3	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	45	600	27.000,00	33.210,00
A3	4	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	5	95	475,00	584,25
A4	5	WEB CAMERA	6	60	360,00	442,80
A5	6	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	15	85	1.275,00	1.568,25
A6	7	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	9	125	1.125,00	1.383,75
A7	8	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	31	100	3.100,00	3.813,00
A8	9	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	5	410	2.050,00	2.521,50
A9	10	ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	4	165	660,00	811,80
A10	11	ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΦΩΝΗΣ	2	50	100,00	123,00
A11	12	PROJECTOR	34	410	13.940,00	17.146,20
A12	13	ΟΘΟΝΗ PROJECTOR	2	85	170,00	209,10
A13	15	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	5	205	1.025,00	1.260,75
A14	16	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	7	60	420,00	516,60
A15	17	ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3	1550	4.650,00	5.719,50
A16	18	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	23	60	1.380,00	1.697,40
A17	19	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΥΤΥΠΙΑΣ (FAX)	9	220	1.980,00	2.435,40
A18	20	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	47	70	3.290,00	4.046,70
A19	21	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	18	600	10.800,00	13.284,00
A20	22	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	43	1200	51.600,00	63.468,00
A21	24	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	40	20	800,00	984,00
A22	25	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	8	290	2.320,00	2.853,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α</b>					<b>147.120,00</b>	<b>180.957,60</b>

**ΠΑΚΕΤΟ Δ****ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ</b>
Δ1	90	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	11	350	3.850,00	4.735,50
Δ2	91	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	32	160	5.120,00	6.297,60
Δ3	92	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ	5	155	775,00	953,25
Δ4	93	ΣΤΕΡ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	3	60	180,00	221,40
Δ5	94	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	1	34	34,00	41,82
			7	64	448,00	551,04
			3	87	261,00	321,03
Δ6	95	ΡΟΛΑ ΑΣΚΗΣΕΩΝ	1	117	117,00	143,91
			3	215	645,00	793,35
Δ7	97	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	8	40	320,00	393,60
Δ8	98	ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	4	40	160,00	196,80
Δ9	100	ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	2	170	340,00	418,20
Δ10	101	ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	8	100	800,00	984,00
Δ11	102	ΣΚΑΛΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	2	600	1.200,00	1.476,00
Δ12	103	ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ	3	300	900,00	1.107,00
Δ13	105	ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΟ ΤΡΑΠΕΖΙ	1	600	600,00	738,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ</b>					<b>15.750,00</b>	<b>19.372,50</b>

**ΠΑΚΕΤΟ ΙΒ****ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**

<b>A/A</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ</b>
IB1	-	ADJECTIVES	20	25	500,00	615,00
IB2	-	EVERY DAY OBJECTS	20	25	500,00	615,00
IB3	-	MACATON	13	400	5.200,00	6.396,00
IB4	-	SEQUENCES: 4 STEPS	19	40	760,00	934,80
IB5	-	SOCIAL SITUATIONS	19	32	608,00	747,84
IB6	-	ΑΝΑΓΛΥΦΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	6	50	300,00	369,00
IB7	-	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	19	25	475,00	584,25
IB8	-	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ, ΚΛΠ)	59	8	472,00	580,56
IB9	-	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	6	32	192,00	236,16
IB10	-	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	48	8	384,00	472,32
IB11	-	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	37	8	296,00	364,08
IB12	-	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	34	8	272,00	334,56
IB13	-	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	35	4	140,00	172,20
IB14	-	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	38	12	456,00	560,88
IB15	-	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	41	25	1.025,00	1.260,75
IB16	-	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	45	80	3.600,00	4.428,00
IB17	-	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	30	8	240,00	295,20
IB18	-	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	53	8	424,00	521,52
IB19	-	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	51	25	1.275,00	1.568,25
IB20	-	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	14	25	350,00	430,50
IB21	-	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	19	12	228,00	280,44
IB22	-	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΦΟΥΡΝΟΥ	2	12	24,00	29,52
IB23	-	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	51	8	408,00	501,84
IB24	-	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	51	16	816,00	1.003,68

IB25	-	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	51	8	408,00	501,84
IB26	-	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	29	23	667,00	820,41
IB27	-	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	20	12	240,00	295,20
IB28	-	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	38	25	950,00	1.168,50
IB29	-	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	24	122	2.928,00	3.601,44
IB30	-	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	11	80	880,00	1.082,40
IB31	-	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	21	12	252,00	309,96
IB32	-	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	35	12	420,00	516,60
IB33	-	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	48	12	576,00	708,48
IB34	-	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	94	12	1.128,00	1.387,44
IB35	-	ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	34	4	136,00	167,28
IB36	-	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	31	16	496,00	610,08
IB37	-	ΡΟΛΟΙ BRAILLE	3	73	219,00	269,37
IB38	-	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΕΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	45	8	360,00	442,80
IB39	-	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	33	35	1.155,00	1.420,65
IB40	-	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	37	35	1.295,00	1.592,85
IB41	-	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	30	16	480,00	590,40
IB42	-	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	19	700	13.300,00	16.359,00
IB43	-	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	20	16	320,00	393,60
IB44	-	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	45	25	1.125,00	1.383,75
IB45	-	ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	5	80	400,00	492,00
IB46	-	ΧΑΡΤΕΣ	41	8	328,00	403,44
IB47	-	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	40	12	480,00	590,40
IB48	-	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	51	12	612,00	752,76
IB49	-	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	41	25	1.025,00	1.260,75
IB50	-	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	8	1200	9.600,00	11.808,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ IB</b>					<b>58.725,00</b>	<b>72.231,75</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Α+ Δ+ IB)</b>					<b>221.595,00</b>	<b>272.561,85</b>



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Π.Ε.Π. ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ  
ΑΙΓΑΙΟΥ 2007 -2013



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'·1

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Οι παρακάτω όροι είναι **απαράβατοι**, ισχύουν για όλα τα προς προμήθεια είδη και η μη συμμόρφωση έστω και με ένα από αυτούς θα έχει σαν συνέπεια τον **αποκλεισμό** των προσφορών.

- Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των ειδών στους τόπους που αναφέρονται στον συνημμένο πίνακα (Παράρτημα Γ).
- Ο ανάδοχος υποχρεούται στην ενημέρωση - επίδειξη του προσωπικού που θα του υποδειχθεί από την Σχολική Μονάδα.
- Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EN European Norms), να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές, καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό (δήλωση συμμόρφωσης CE). Επί πλέον πρέπει να πληροί όλες τις προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας, σύμφωνα με την ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία. Τέλος, και ειδικότερα για τον εξοπλισμό που τον αφορά, θα ισχύουν και οι προδιαγραφές/απαιτήσεις που αναφέρονται στα ακόλουθα:
  - ΥΑ Ζ3-5430 (ΦΕΚ 746 Β/22-4-2009) «Ανώτατο όριο φορμαλδεΐδης για τα έπιπλα, διακοσμητικά αντικείμενα και πρώτες ύλες αυτών σύνθετης συγκολλημένης ξυλείας Μετανάστευση ορισμένων στοιχείων από παιδικά έπιπλα - Επιτροπή Επίπλου»
  - ΥΑ Ζ3-818 (ΦΕΚ 1395 Β/14-7-2009 «Κατάλογος ΕΛΟΤ/ΕΝ προτύπων - Απαιτήσεις ασφάλειας και επισήμανσης για τα αντικείμενα παιδικής φροντίδας και τον παιδικό εξοπλισμό
- Όπου, στα κείμενα των τεχνικών προδιαγραφών, υπάρχει αναφορά σημάτων, διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας ή τύπων, καθώς και η αναφορά ορισμένης παραγωγής ή προέλευσης, νοείται και το «ή το ισοδύναμό τους».
- Σε προσφερόμενα είδη που αναφέρονται ενδεικτικές διαστάσεις και δεν ορίζεται κάποιο συγκεκριμένο όριο απόκλισης επί των διαστάσεων, θα προσφέρονται είδη πλησιέστερα στις ενδεικτικές διαστάσεις και η απόκλιση θα τεκμηριώνεται επαρκώς στο **φύλλο συμμόρφωσης** (Παράρτημα Β' 2).
- Ο Προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία των ειδών για συνήθη χρήση, αποκατάσταση τυχόν βλαβών ή προβλημάτων, δωρεάν για δύο (2) έτη από την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή. Επίσης αναλαμβάνει την ευθύνη συντήρησης και παροχής ανταλλακτικών για πέντε (5) έτη από την παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και της προσφοράς του αναδόχου.

## ΠΑΚΕΤΟ Α

**ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΗΧΑΝΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ/  
ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ**

## **PC – INTEL (Κωδικός: 1)**

### **ΚΟΥΤΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ**

Θα είναι κατηγορίας midi tower, θα είναι κατασκευασμένος από ηλεκτρογαλβανισμένο εν ψυχρώ χάλυβα (SECC - Steel ElectroGalvanized Cold Rolled) και η τοποθέτηση των περιφερειακών σαυτό θα γίνεται χωρίς εργαλεία (tool free). Θα υποστηρίζει μητρικές κάρτες ATX ή M-ATX ή και τις δύο (2). Στην πρόσοψη θα έχει τουλάχιστον 2 θύρες usb 2.0. Θα έχει πέντε (5) εσωτερικές θέσεις 3,5" και πέντε (5) εξωτερικές, τέσσερις (4) των 5,25" και μία (1) των 3,5".

### **ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ**

Θα υποστηρίζει βάση επεξεργαστή LGA1156. Θα έχει τουλάχιστον δύο (2) υποδοχές μνήμης 2xDDR3 τουλάχιστον 1066 MHz. Θα υποστηρίζει κάρτα γραφικών PCI Expressx16. Θα έχει δυνατότητα σύνδεσης τουλάχιστον τεσσάρων (4) δίσκων 4XSerial ATA 3Gb/s. Θα έχει ενσωματωμένη κάρτα ήχου υψηλής πιστότητας 7.1 καναλιών (CH HD Audio) και κάρτα δικτύου 10/100/1000 Mbits/s.

### **ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ**

Η ταχύτητα του επεξεργαστή θα είναι τουλάχιστον 3GHz και η βάση του θα είναι LGA1156. Θα είναι τουλάχιστον δύο (2) πυρήνων, L2 Cashe 4Mb. Θα έχει μικροαρχιτεκτονική 32nm.

### **ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ**

Θα έχει ονομαστική ισχύ τουλάχιστον 500W. Θα έχει προστασία από υπερεντάσεις, υπερτάσεις και βραχυκυκλώματα.

### **ΜΝΗΜΗ (RAM)**

Θα έχει μνήμη RAM 4Gb, τύπου DDR3.

### **ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ**

Θα έχει ελάχιστη χωρητικότητα 320Gb και ταχύτητα περιστροφής 7200rpm. Θα έχει πρωτόκολλο επικοινωνίας SATA2 3.0 Gbit/s.

### **ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ**

Θα έχει μνήμη 1024Mb, τύπου DDR3 με μέγιστη ανάλυση 2560x1600 pixels. Θα έχει σύνδεση PCI-Express 2.0. Θα έχει εξόδους DVI-I, HDMI, D-SUB. Θα έχει πλήρη υποστήριξη DirectX 10.1.



### **ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP) - (Κωδικός: 3)**

Θα έχει διαγώνιο οθόνης 15,6", επεξεργαστή διπύρηνου, ταχύτητας τουλάχιστον 2,2 GHz. Θα έχει μνήμη RAM 4Gb DDR3 στα 1066MHz. Θα έχει σκληρό δίσκο 500 Gb και οπτικό μέσο (DVD-RW) double layer. Θα φέρει ενσωματωμένα web κάμερα και μικρόφωνο. Θα έχει δύο (2) ηχεία. Θα έχει κάρτα γραφικών τουλάχιστον 512Mb, αυτόνομης μνήμης. Θα έχει ενσύρματη επικοινωνία 10/100/1000 Gbits/s καθώς και ασύρματη επικοινωνία. Θα έχει λειτουργικό σύστημα Windows 7 Home ή Professional Edition 32-bit Αγγλικά ή Ελληνικά. Θα έχει θύρες επικοινωνίας: 2 x USB 2.0, 1 x HDMI, 2-in-1 card reader (SD/MMC). Θα έχει βάρος λιγότερο από 3kg.

### **ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ (Κωδικός: 4)**

Θα έχει χωρητικότητα 500Gb, μέγεθος 2,5" και σύνδεση USB 2.0. Ο μέγιστος ρυθμός μεταφοράς αρχείων μέσω USB θα είναι τουλάχιστον 480Mbit/sec και θα διαθέτει αυτόματο backup. Θα είναι συμβατός με Windows 2000/XP/Vista/7 και υπολογιστές Mac OS X 10.4.10+, 10.5.2+.

Ενδεικτικές Διαστάσεις: 11x8.3x1.5mm (ΠxΒxΥ)

### **WEB CAMERA (Κωδικός: 5)**

Θα έχει ανάλυση φωτογραφίας τουλάχιστον 4megapixels και βίντεο 1280 X 720 pixels. Θα προσφέρει high definition εικόνα στα 720p, θα διαθέτει δυνατότητα αυτόματης εστίασης (AutoFocus) καθώς και τεχνολογία για καθαρή εικόνα σε διάφορες συνθήκες φωτισμού. Θα έχει δυνατότητα περιστροφής 360°. Θα φέρει ενσωματωμένο μικρόφωνο. Θα περιλαμβάνεται η βάση στήριξης και η θήκη μεταφοράς της.

### **ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET (Κωδικός: 6)**

Θα είναι μεγέθους A4 και θα έχει ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης 20 σελ/λεπτό και έγχρωμης 16 σελ/ λεπτό. Η ανάλυση εκτύπωσης θα είναι 4800 x 1200 dpi. Θα έχει σύνδεση usb 2.0. Ο τροφοδότης χαρτιού θα είναι τουλάχιστον 80 φύλλων.

### **ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER (Κωδικός: 7)**

Θα είναι μεγέθους A4 και θα έχει ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης 16 σελ/λεπτό. Η ανάλυση εκτύπωσης θα είναι 600 x 600 dpi. Ο μηνιαίος κύκλος εργασιών θα είναι 5000 σελίδες. Θα έχει εγκατεστημένη μνήμη 8 Mb και σύνδεση usb 2.0. Ο τροφοδότης χαρτιού θα είναι τουλάχιστον 150 φύλλων.

### **ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET (Κωδικός: 8)**

Θα είναι μεγέθους A4 και θα έχει λειτουργίες αντιγραφικού, εκτυπωτή, σαρωτή. Θα έχει ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης 20 σελ/λεπτό και έγχρωμης 15 σελ/ λεπτό. Η ανάλυση εκτύπωσης θα είναι 4800 x 1200 dpi και σάρωσης 1200 x 2400 dpi. Ο μηνιαίος κύκλος εργασιών θα είναι 3000 σελίδες. Θα έχει εγκατεστημένη μνήμη 16 Mb και σύνδεση usb 2.0. Ο τροφοδότης χαρτιού θα είναι τουλάχιστον 100 φύλλων.

### **ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ (Κωδικός: 9)**

Θα έχει δυνατότητα εγγραφής και αναπαραγωγής πλήρους υψηλής ευκρίνειας (Full High Definition) 1920x1080 pixels, οπτικό ζουμ 10x και ψηφιακό τουλάχιστον 100x. Θα έχει δυνατότητα εγγραφής σε ανάλυση 16:9 και 4:3. Η ανάλυση φωτογραφίας θα είναι τουλάχιστον 3 megapixels. Θα έχει οθόνη αφής LCD 2,7". Θα διαθέτει τουλάχιστον 3 διαφορετικές ποιότητες εγγραφής, ενσωματωμένο φλας, λειτουργία νυχτερινής λήψης και αθόρυβη λειτουργία. Θα έχει ως αποθηκευτικά μέσα μια εσωτερική (flash) και μια αφαιρούμενη (memory stick) κάρτα μνήμης. Θα έχει τις παρακάτω εξόδους: HDMI, S-Video, USB, audio.

### **ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (Κωδικός: 10)**

Θα έχει ανάλυση τουλάχιστον 10 megapixels. Η μέγιστη ανάλυσή της θα είναι τουλάχιστον 3600 x 2700 pixels. Θα έχει ευρυγώνιο φακό, οπτικό ζουμ τουλάχιστον 5x και ψηφιακό 4x. Η οθόνη θα είναι 2,7" με ανάλυση τουλάχιστον 230000 pixels. Θα έχει δυνατότητα εγγραφής βίντεο με ανάλυση τουλάχιστον 640 x 480 pixels. Θα διαθέτει σταθεροποιητή εικόνας. Η μνήμη της θα είναι τουλάχιστον 16Gb. Το μέσο εγγραφής θα είναι κάρτα μνήμης. Θα έχει εξωτερική σύνδεση USB.

### **ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΦΩΝΗΣ (Κωδικός: 11)**

Θα διαθέτει ενσωματωμένη μνήμη τουλάχιστον 1Gb με τουλάχιστον 400 ώρες χρόνο εγγραφής σε λειτουργία long play. Θα έχει τουλάχιστον 3 ποιότητες ηχογράφησης (HQ/SP/LP), φωνητικό έλεγχο εγγραφής με υψηλή/χαμηλή ευαισθησία μικροφώνου και τεχνολογία αποκοπής θορύβου (για ενίσχυση της ανθρώπινης ομιλίας και μείωση του θορύβου). Θα διαθέτει οθόνη LCD. Θα έχει ευκολία στη χρήση καθώς και στην επεξεργασία των δεδομένων. Θα συνδέεται με ηλεκτρονικό υπολογιστή μέσω θύρας USB. Θα έχει τη δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικού μικροφώνου και ακουστικών.

### **PROJECTOR (Κωδικός: 12)**

Θα έχει φωτεινότητα τουλάχιστον 2000 ANSI lumens, ονομαστική ισχύ κανονικής λειτουργίας 240W και σε κατάσταση αναμονής (standby) μικρότερη από 3W. Θα υποστηρίξει αναλύσεις από VGA (640x480) έως UXGA (1600 x 1200). Θα έχει κατακόρυφη ρύθμιση keystone  $\pm 20^{\circ}$ . Η διάρκεια ζωής της λάμπας, σε κανονική και οικονομική λειτουργία, θα είναι τουλάχιστον 3000 και 4000 h αντίστοιχα. Θα έχει τροφοδοσία 100-240 V στα 50-60 Hz. Το επίπεδο θορύβου σε κανονική λειτουργία δεν θα υπερβαίνει τα 37dB. Θα έχει μέγεθος εικόνας 40" έως 300". Θα έχει εισόδους εικόνας 1xD-sub 15 ακίδων, 1xRCA, 1xS-Video, έξοδο εικόνας 1xD-sub 15 ακίδων, είσοδο και έξοδο ήχου από 1xstereo mini-jack .

### **ΘΘΟΝΗ PROJECTOR (Κωδικός: 13)**

Θα είναι οθόνη προβολής για τοποθέτηση σε τοίχο. Θα έχει ελάχιστες διαστάσεις 2x2m και βαθμό αντανάκλασης 1.1 Gain. Θα είναι κατάλληλη για παρουσιάσεις με overhead και data projector καθώς και για προβολή βίντεο και slides. Θα διαθέτει ειδικό μηχανισμό για εύκολο δίπλωμα.

### **ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ (Κωδικός: 15)**

Θα έχει δυνατότητα βιβλιοδεσίας 400 φύλλων μεγέθους τουλάχιστον A4 και μέγιστο χρόνο βιβλιοδεσίας 40sec. Θα αποτελείται από δύο τμήματα, ένα στο οποίο γίνεται η θερμοκόλληση και ένα στο οποίο ψύχεται το έγγραφο. Θα διαθέτει διακόπτη επιλογής για θερμοκόλληση σε 2 διαφορετικές ταχύτητες, ανάλογα με το πάχος του εντύπου. Θα φέρει ενσωματωμένο σύστημα ψύξης. Θα έχει οπτικά και ηχητικά μηνύματα-ειδοποιήσεις για το πέρας της εργασίας και αυτόματη διακοπή λειτουργίας για μεγαλύτερη ασφάλεια.

### **ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ (Κωδικός: 16)**

Θα πλαστικοποιεί έγγραφα μεγέθους έως και A3. Θα έχει πάχος μέγιστης πλαστικοποίησης τουλάχιστον 125 $\mu$ m και ταχύτητα πλαστικοποίησης τουλάχιστον 300mm/min. Θα έχει ονομαστική ισχύ 500W και η τάση λειτουργίας του θα είναι 220-240V. Ο μέγιστος χρόνος προθέρμανσής του θα είναι 5 min. Ενδεικτικές Διαστάσεις: 480X150X85 mm (ΜxΠxΥ)

## ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (Κωδικός: 17)

Θα αποτελείται από:

### Ενισχυτή

Ο ενισχυτής θα έχει ισχύ 60Wrms @ 100V & 4 έως 16Ω. Θα διαθέτει τουλάχιστον 3 εισόδους μικροφώνου με βύσματα XLR ( balanced) και 3 Aux (στέreo-εισόδους σήματος line) για CD-Mp3 player, Ραδιοφωνικό Δέκτη (Tuner) & Κασετόφωνο (tape deck). Όλες οι εισοδοι μικροφώνου θα διαθέτουν διακόπτη phantom με επιλογή on-off για την τροφοδοσία σε πυκνωτικά μικρόφωνα.Θα έχει καμπύλη απόκρισης 50-20000Hz ±3Db. Η αρμονική παραμόρφωση από οποιαδήποτε είσοδο στην τελική έξοδο θα είναι μικρότερη από 2% σε πλήρη ισχύ στο 1 KHz. Ο λόγος σήματος προς τον θόρυβο στη μέγιστη ρύθμιση εντάσεως (maximum volume control) θα είναι ελάχιστα (minimum):

- για τις εισόδους μικροφώνου -60dB &
- για τις εισόδους aux(line)-76dB.

Θα έχει ρυθμιστικά τόνου bass & treble. Θα έχει ενδεικτικά λειτουργίας on – off , για την στάθμη εξόδου, και για την ενεργοποίηση των ηχείων.

Θα έχει διαστάσεις για να τοποθετείται σε μεταλλικό ικρίωμα 19" ή flight case.

Θα λειτουργεί με τάση 230 V/50Hz

Θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου, που θα διαθέτει ISO 2008 ενώ η συσκευή θα διαθέτει CE.

### CD-Mp3 PLAYER

Θα διαθέτει τουλάχιστον 1 stereo έξοδο σήματος (line), θα αναπαράγει CD, CD-R, CD-RW και μουσικά αρχεία mp3. Θα έχει καμπύλη απόκρισης 20-20000Hz ±1dB. Θα έχει αρμονική παραμόρφωση μικρότερη από 0,01%. Ο λόγος σήματος προς τον θόρυβο θα είναι -90dB. Θα έχει διαστάσεις 1U για να τοποθετείται σε μεταλλικό ικρίωμα 19" ή μεταφερόμενη θήκη (flight case). Θα λειτουργεί με τάση 230 V/50Hz.

Θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου που θα διαθέτει διαθέτει CE.

### Ραδιοφωνικό Δέκτη (Tuner) AM-FM

Θα διαθέτει δυνατότητα λήψης στα AM-FM. Θα έχει δυνατότητα για απομνημόνευση 20 σταθμών. Θα έχει τουλάχιστον 1 stereo & 1 mono έξοδο για σύνδεση με το υπόλοιπο σύστημα. Θα έχει ενδεικτικά λειτουργίας on – off , για την στάθμη εξόδου, και για την ενεργοποίηση των ηχείων. Θα έχει διαστάσεις για να τοποθετείται σε μεταλλικό ικρίωμα 19" ή μεταφερόμενη θήκη (flight case). Θα λειτουργεί με τάση 230 V/50Hz. Θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου που θα διαθέτει ISO 2008 ενώ η συσκευή θα διαθέτει CE.

### Ασύρματο σετ μικροφώνου χειρός στα UHF

Το σύστημα θα είναι πλήρες και θα αποτελείται από 1 δέκτη με ενσωματωμένες τις 2 κεραίες λήψης, και ένα πομπό που θα είναι το μικρόφωνο χειρός. Το σύστημα θα λειτουργεί στα UHF από τους 660-865MHz (έξω από την περιοχή των UHF τηλεοπτικών σταθμών (TV channels)) και θα διαθέτει την δυνατότητα για επιλογή 3 συχνοτήτων λειτουργίας. Ο πομπός θα λειτουργεί με 1 μπαταρία τύπου AA και θα έχει δυνατότητα τουλάχιστον 25 ωρών λειτουργίας με μπαταρία των 2200mAh. Συνολικά το σύστημα θα έχει:

- Καμπύλη απόκρισης 35-20000Hz ο δέκτης & 65-20000Hz ο πομπός χειρός
- Αρμονική παραμόρφωση ( πομπός & δέκτης) 0,8%
- Λόγο σήματος προς θόρυβο ( πομπός & δέκτης) -110dB(A)
- Ο πομπός θα έχει ισχύ εκπομπής 10mW (ERP)
- Ο δέκτης θα διαθέτει έξοδο Balanced με βύσμα 3pin XLR male & unbalanced με βύσμα τύπου JACK TS ¼"

### Σετ ηχείων

Τα ηχεία θα είναι 2 δρόμων 2 μεγαφώνων με woofer 5" και tweeter 1" με φόρτιση τύπου κόρνας. Θα έχουν καμπύλη απόκρισης 80-20000Hz. Θα έχουν ευαισθησία 90dB/w/m. Θα διαθέτουν στο εσωτερικό τους ενσωματωμένο εργοστασιακό μετασχηματιστή 70-100V με επιλογή της ισχύος λειτουργίας στα 30-15-10 W. Θα είναι αυτοσπρήκτικα και θα εμπεριέχουν την εργοστασιακή επίτοιχη βάση στήριξης τους. Οι διαστάσεις του θα είναι το μέγιστο 165mm (Βάθος) x 265mm (Υψος) x165mm (Πλάτος). Το βάρος καθενός ηχείου θα είναι μικρότερο από 3,7 kg μαζί με την επίτοιχη βάση.

### Πλαστική θήκη

Θα είναι από πολυουρεθάνη, τύπου flight-case πλάτους 19", με ύψος 6 units, για την τοποθέτηση και φύλαξη των μηχανημάτων (εκτός των ηχείων) και την εύκολη μεταφορά τους.

### **DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ) - (Κωδικός: 18)**

Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο, ψηφιακής τεχνολογίας και να έχει πιστοποίηση C.E. Να είναι νέο είδος (μοντέλο) και κατασκευασμένο τους τελευταίους 18 μήνες από την δημοσίευση.

Οι τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να πληροί το μηχάνημα είναι οι ακόλουθες:

- Συμβατότητα μέσων: CD-R, CD-RW, Audio CD, DVD, DVD-R, DVD+R, DVD+/-RW, DivX, JPEG, MP3, VCD.
- Τάση λειτουργίας: 220-240V/50Hz ± 10%.
- Να διαθέτει ψηφιακή σύνδεση HDMI.
- Να διαθέτει τουλάχιστον ένα καλώδιο σύνδεσης με την τηλεόραση τύπου SCART.
- Εύχρηστο menu λειτουργίας-πλοήγησης
- Εύχρηστο menu για ρυθμίσεις εγκατάστασης, αυτόματη αναζήτηση και χειροκίνητη.
- Τηλεχειριστήριο με πλήρεις ρυθμίσεις λειτουργίας και μπαταρίες.
- Ελληνικό μενού (ρυθμίσεων και λειτουργίας)
- Να έχει δυνατότητα αναπαραγωγής, με ελληνικούς υπότιτλους, σε DivX
- Να έχει δυνατότητα εγγραφής

Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Το εγχειρίδιο θα περιέχει πλήρη οδηγίες εγκατάστασης και συνδέσεων. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και οδηγίες για την αντιμετώπιση ελαφρών βλαβών.

### **ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX) - (Κωδικός: 19)**

Οι τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να πληροί το μηχάνημα είναι οι ακόλουθες:

- Η μέθοδος εκτύπωσης να είναι μόνο Laser (ασπρόμαυρο).
- Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο, ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχει πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικινδύνων ακτινοβολιών, τα υλικά κατασκευής του. Με δήλωση του εργοστασίου κατασκευής να βεβαιώνεται ότι είναι το τελευταίο μοντέλο της σειράς του σε κυκλοφορία στην

Ελληνική αγορά, από την ημερομηνία της δημοσίευσης, καθώς και να μην είναι ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα, προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.

- Οι συσκευές να έχουν τη δυνατότητα λειτουργίας στα υφιστάμενα τηλεπικοινωνιακά δίκτυα σταθερής τηλεφωνίας της χώρας εφοδιασμένες με τα κατάλληλα πρωτόκολλα επικοινωνίας (εγκρίσεις ΟΤΕ).
- Οι συσκευές να συνδέονται με δισύρματη τηλεφωνική γραμμή σύμφωνα με τα υφιστάμενα πρότυπα της χώρας.
- Η συσκευή να στέλνει και να λαμβάνει φύλλα μεγέθους A4 (ασπρόμαυρα και έγχρωμα) καθώς και να εκτυπώνει ασπρόμαυρα φύλλα A4.
- Η συσκευή να εκτυπώνει σελίδες μηνυμάτων A4 με ταχύτητα τουλάχιστον δέκα (10) σελ. ανά λεπτό.
- Να διαθέτει ταχύτητα επικοινωνίας τριάντα τρεις χιλιάδες εξακόσια με δύο χιλιάδες τετρακόσια (33600 – 2400) bps με αυτόματη μετάπτωση.
- Ανάλυση τουλάχιστον 64 διαβαθμίσεις του γκρι.
- Μνήμη αποθήκευσης μηνυμάτων τουλάχιστον δύο (2) MB, ώστε να παρέχεται η δυνατότητα αποστολής εγγράφων μέσω μνήμης σε ομάδες παραληπτών, ή λήψης σε περίπτωση που έχει τελειώσει το χαρτί τροφοδοσίας ή σε περίπτωση που η συσκευή είναι απασχολημένη με άλλη εργασία. Στην ανωτέρω χωρητικότητα δεν περιλαμβάνεται η μνήμη που απαιτείται για την εκτέλεση βασικών λειτουργιών της συσκευής (Setup, Error Correction Mode, ID, αριθμοί τηλεφώνων, ομαδοποιήσεις κλπ.) και η οποία πρέπει να παραμένει αναλλοίωτη όταν η συσκευή FAX τίθεται εκτός λειτουργίας ή διακόπτεται η τάση τροφοδοσίας της.
- Να διαθέτει τουλάχιστον ογδόντα (80) μνήμες τηλεφωνικών κλήσεων και μπαταρία διατήρησής τους.
- Να διαθέτει αυτόματο τροφοδότη τουλάχιστον είκοσι (20) φύλλων, μεγέθους A4.
- Να διαθέτει κασέτα χωρητικότητας τουλάχιστον εκατόν πενήντα (150) φύλλων A4, για χαρτί βάρους ογδόντα (80) gr/m<sup>2</sup> περίπου.
- Το πληκτρολόγιο της συσκευής να αποτελείται από ανεξάρτητα πλήκτρα αφής και όχι από πλήκτρα μεμβράνης. Να είναι δε κατασκευασμένη η συσκευή από ανθεκτικό υλικό (απλή πίεση με αντίχειρα να μην επηρεάζει το σχήμα της συσκευής). Το χρώμα της συσκευής να αρμόζει αισθητικά σε περιβάλλον γραφείου.
- Να υπάρχει στην συσκευή, οθόνη απεικόνισης τουλάχιστον είκοσι (20) σταθερών ή κυλιόμενων αλφαριθμητικών χαρακτήρων, όπου θα φαίνεται η ημερομηνία, η ώρα, η ταυτότητα (ID), ο αριθμός καλούμενου, ο αριθμός καλούντος, οι οδηγίες χειρισμού, η κατάσταση της συσκευής, τα μηνύματα των βλαβών, τα μηνύματα αντικατάστασης αναλωσίμων, η ύπαρξη προς εκτύπωση μηνυμάτων κ.λ.π, χωρίς να χρειάζονται γραπτές οδηγίες – επεξηγήσεις.

- Να έχει σύστημα προστασίας του αποστελλομένου εγγράφου από παράσιτα τηλεφωνικών γραμμών (error correction mode).
- Να διαθέτει αυτόματη επανάκληση, σε περίπτωση που ο καλούμενος αποδέκτης είναι κατειλημμένος.
- Να διαθέτει σύστημα ακύρωσης (Reject).
- Να διαθέτει σύστημα αυτόματης αποστολής μηνυμάτων σε πολλαπλές διευθύνσεις, τουλάχιστον είκοσι (20) διαδοχικών, το οποίο να δίνει και αναλυτική απόδειξη αποστολής.
- Να παρέχει επιβεβαίωση αποστολής κατάλληλη για αρχειοθέτηση που να αναφέρει τον αριθμό FAX, με τον οποίο επικοινωνήσε, ημερομηνία, ώρα, διάρκεια κ αριθμό σελίδων αποστολής, καθώς και να εμφανίζει, μερική τουλάχιστον, απεικόνιση της πρώτης σελίδας αποστολής.
- Να διαθέτει λειτουργία εκτύπωσης συγκεντρωτικής κατάστασης μηνυμάτων.
- Να παρέχουν οι συσκευές την δυνατότητα σύνδεσης και δεύτερης τηλεφωνικής συσκευής (Line Out).
- Να διαθέτει αυτόματο διαχωριστή FAX / Τηλεφώνου.
- Σε περίπτωση που η συσκευή τεθεί εκτός λειτουργίας λόγω διακοπής τροφοδοσίας ή κλεισίματος διακόπτη (θέση Power off), η τηλεφωνική συσκευή που έχει συνδεθεί στην γραμμή εξόδου (LINE OUT), ή το μικροτηλέφωνο που ενδεχομένως υπάρχει στην ίδια την συσκευή, να λειτουργούν κανονικά.
- Η συσκευή να μπορεί να λειτουργήσει αυτόνομα, χωρίς την ανάγκη σύνδεσης με Η/Υ.
- Να μπορούν να λειτουργούν οι συσκευές σε συνθήκες μη κλιματιζόμενου χώρου, σε όλη την Ελληνική επικράτεια.
- Να λειτουργούν με ρεύμα τάσης 220/230 V και συχνότητας 50/60 Hz, να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και τεχνικά αξιόπιστες. Δεν είναι αποδεκτές συσκευές που χρησιμοποιούν εξωτερικά της συσκευής μετασχηματιστή που μετατρέπει την τάση από 220 V. Το καλώδιο τροφοδοσίας να διαθέτει τρεις (3) αγωγούς (φάση, ουδέτερο και γείωση), μήκους τουλάχιστον 2μ. που θα καταλήγει σε ρευματολήπτη (φίς) τύπου σούκο, από άθραυστο υλικό.
- Η συσκευή να είναι εφοδιασμένη με κατάλληλο ρευματολήπτη για την σύνδεσή της στο τηλεφωνικό δίκτυο ενός Σχολείου. Το καλώδιο σύνδεσης στο τηλεφωνικό δίκτυο να έχει μήκος δύο (2) μέτρα τουλάχιστον και να καταλήγει σε ρευματολήπτη 4πολικό ή 6πολικό ή 8πολικό, του οποίου οι δυο επαφές θα συνδέουν το τηλεφωνικό δίκτυο.
- Κάθε μηχανήμα θα συνοδεύεται κατά την παράδοσή του από πλήρως αναλυτικά και ορθά μεταφρασμένα εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας στην Ελληνική γλώσσα, καθώς και ένα set αναλωσίμων και ένα πακέτο χαρτί A4 πεντακοσίων (500) φύλλων. Η δαπάνη του πρώτου αυτού set αναλωσίμων



και του χαρτιού θα βαρύνει τον ανάδοχο. Τα αναλώσιμα πρέπει να τοποθετούνται χωρίς την χρήση εργαλείων.

- Να διατίθεται με κάθε συσκευή οδηγός γρήγορης εκκίνησης και βασικών λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα, ο οποίος θα διευκολύνει τον χρήστη στην σύνδεση και χρήση της συσκευής.

#### **ΡΑΔΙΟ CD (με κασετόφωνο) - (Κωδικός: 20)**

Οι τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να πληροί το μηχάνημα είναι οι ακόλουθες:

- Το ραδιοκασετόφωνο πρέπει να είναι στιβαρής κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας και καλαισθητής εμφάνισης, να είναι STEREO, να διαθέτει CD PLAYER (συμβατό με όλα τα CD) και να είναι φορητό ( δηλ. να διαθέτει χειρολαβή μεταφοράς). Να συνοδεύεται από σήμα C.E και να είναι κατασκευασμένο τους τελευταίους 18 μήνες από την δημοσίευση.
- CD-Player, συμβατό με αναπαραγωγή CD, CD-R/RW/MP3.
- Ισχύς εξόδου τουλάχιστον 2X2 Watt RMS.
- Υποδοχή εξωτερικού μικροφώνου ή ύπαρξη ενσωματωμένου .
- Ενσωματωμένα μεγάφωνα αναλόγου ισχύος.
- Έξοδο για σύνδεση με ακουστικά.
- Όλα τα απαραίτητα πλήκτρα και κομβία για τη λειτουργία του.
- Να λειτουργεί με τάση 220V – 240V / 50Hz  $\pm$ 10% και με μπαταρίες.
- Καλώδιο ρευματοληψίας.
- Ρύθμιση έντασης φωνής.
- Χειρολαβή μεταφοράς.
- Περιοχές λήψης ραδιοφώνου: MW και FM.
- Να έχει κεραία λήψης σταθμών και ψηφιακή ένδειξη επιλογής σταθμών, με τουλάχιστον 10 μνήμες σταθμών στη περιοχή των FM.
- Να είναι δυνατή η εγγραφή από CD και ράδιο στο κασετόφωνο.
- Τηλεχειριστήριο για τις κύριες λειτουργίες (του ραδιοφώνου και του CD).
- Να διαθέτει είσοδο aux (line-in)

Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και βοήθειες για ελαφρές βλάβες.

## ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ (Κωδικός: 21)

Οι τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να πληρούν οι συσκευές είναι οι ακόλουθες:

- Οι προς προμήθεια συσκευές πρέπει να είναι καινούργιες, στιβαρής κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας και τεχνικά αξιόπιστες. Επί πλέον, θα πρέπει να είναι νέο είδος (μοντέλο) και να έχουν κατασκευασθεί τους τελευταίους 12 μήνες από την δημοσίευση.
- Οι συσκευές να είναι κατασκευασμένες και να λειτουργούν σύμφωνα με τους κανονισμούς της Ε.Ε να είναι δε εφοδιασμένες με το σήμα CE και να επισυναφθούν τα σχετικά πιστοποιητικά συμμόρφωσης για το συγκεκριμένο μοντέλο.
- Τάση λειτουργίας 220 Βολτ 50 Hz  $\pm$ 10%.
- Ακροδέκτες είσοδοι- έξοδοι HDMI x2, VGA, AV-In, S-VIDEO-In, Scart, Component (Y, Pb, Pr), .
- Εύχρηστο menu λειτουργίας και TELETEXT, αυτόματη αναζήτηση και χειροκίνητη.
- Οθόνη τουλάχιστον 32'' (TFT - LCD 16:9) και κατά μέγιστο 40".
- Ανάλυση εικόνας τουλάχιστον 1366X768
- Φωτεινότητα τουλάχιστον 500cd/m<sup>2</sup>
- Λόγος αντίθεσης τουλάχιστον 10.000:1
- Γωνία θέασης  $\geq$ 170°/ 170°
- Χρόνος απόκρισης  $\leq$ 8ms
- Συμβατή με σήματα υψηλής ευκρίνειας 1080i, 720p μέσω θύρας HDMI
- Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα επιλογής 50 τουλάχιστον προγραμμάτων και ρύθμιση όλων των λειτουργιών, με μπαταρίες.
- Ενσωματωμένος ψηφιακός αποκωδικοποιητής.
- Ελληνικό μενού (ρυθμίσεων – λειτουργίας)
- Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Το εγχειρίδιο θα περιέχει πλήρης οδηγίες εγκατάστασης και συνδέσεων. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και βοήθειες για ελαφρές βλάβες. Θα παραδίδεται γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας με τον προσφερόμενο χρόνο ισχύος της. Επί πλέον να διατίθεται, με κάθε συσκευή, οδηγός γρήγορης εκκίνησης και βασικών λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα, ο οποίος θα διευκολύνει τον χρήστη στην σύνδεση και χρήση της συσκευής.

## ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Κωδικός: 22)

Οι τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να πληροί το μηχάνημα είναι οι ακόλουθες:

- Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο, ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχει πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικινδύνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής του τυμπάνου. Με δήλωση του εργοστασίου κατασκευής να βεβαιώνεται ότι είναι το τελευταίο μοντέλο της σειράς του σε κυκλοφορία στην Ελληνική αγορά, από την ημερομηνία της δημοσίευσης, καθώς και να μην είναι ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα, προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.
- Η μέγιστη μηνιαία παραγωγική ικανότητα (maximum monthly volume) του μηχανήματος να είναι μεγαλύτερη των είκοσι πέντε χιλιάδων (25.000) φωτοαντιγράφων και η προτεινόμενη μέση μηνιαία παραγωγική ικανότητα (average recommended monthly volume) να είναι τουλάχιστον οχτώ χιλιάδων (8.000) φωτοαντιγράφων. Οι ικανότητες αυτές να βεβαιώνονται από τον κατασκευαστικό οίκο.
- Ταχύτητα φωτοαντιγραφής (copy speed): Το μηχάνημα να έχει ταχύτητα παραγωγής τουλάχιστον είκοσι πέντε (25) φωτοαντιγράφων A4 ανά λεπτό.
- Η φωτοαντιγραφή να επιτυγχάνεται με ανάλυση (copy resolution) τουλάχιστον εξακόσια επί εξακόσια (600x600) dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον διακόσιους πενήντα έξι (256) διαβαθμίσεις του γκρι.
- Μέγεθος χαρτιού φωτοαντιγραφής (copy sizes): Να παράγει αντίγραφα διαστάσεων τουλάχιστον A5, A4 και A3.
- Να διαθέτει by pass χαρτιού τουλάχιστον πενήντα (50) φύλλων το οποίο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για τροφοδοσία ειδικών φύλλων (διαφάνειες, χοντρό χαρτί κλπ).
- Να τροφοδοτείται με χαρτί από δύο (2) κασέτες τουλάχιστον (εκτός του by pass), που δίδουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα χιλίων (1.000) φύλλων τουλάχιστον. Οι εν λόγω κασέτες να δέχονται χαρτιά διαστάσεων των ζητούμενων διαστάσεων και να είναι ρυθμιζόμενου μεγέθους υποδοχής χαρτιών.
- Να διαθέτει σύστημα αντιγραφής διπλής όψης (duplex unit).
- Να έχει αυτόματο τροφοδότη και αναστροφέα πρωτοτύπων (ADRF) τουλάχιστον πενήντα (50) φύλλων.
- Να αντιγράφει και σε διαφάνειες, αυτοκόλλητες ετικέτες και σε χαρτί βάρους εξήντα με εκατόν τριάντα (60-130) gr/m<sup>2</sup> περίπου. Για φωτοαντίγραφα μέσω κασετών το βάρος του χαρτιού θα είναι ογδόντα (80) gr/m<sup>2</sup> περίπου.

- Να έχει χρόνο προθέρμανσης μέχρι και σαράντα πέντε (45) δευτερόλεπτα (warm up time).
- Να έχει χρόνο πρώτου αντιγράφου μέχρι και οκτώ (8) δευτερόλεπτα (time to first copy).
- Να διαθέτει πίνακα λειτουργιών και χειρισμού με όλα τα απαραίτητα πλήκτρα και φωτεινές ενδείξεις με απεικόνιση των σημείων εμπλοκής του χαρτιού, έλλειψης αναλωσίμων υλικών κλπ., καθώς και να διαθέτει οθόνη αφής (touch screen).
- Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα.
- Να έχει πληκτρολόγιο με δέκα (10) τουλάχιστον αριθμητικά πλήκτρα, στα οποία να περιλαμβάνονται οπωσδήποτε τα ψηφία από το 0 έως και το 9. Να διαθέτει δυνατότητα προεπιλογής φωτοαντιγράφων με την οποία θα είναι δυνατό να παραχθούν έως και εννιακόσια ενενήντα εννέα (999) φωτοαντίγραφα.
- Να διαθέτει σύστημα τουλάχιστον δύο (2) σμικρύνσεων και δύο (2) μεγεθύνσεων καθώς και zoom σε εύρος τουλάχιστον πενήντα με διακόσια (50 – 200)%.
- Να διαθέτει σύστημα χειροκίνητης και αυτόματης φωτεινότητας.
- Να διαθέτει οπτικό μετρητή (counter) έξι (6) ψηφίων τουλάχιστον.
- Να διαθέτει κωδικούς πρόσβασης.
- Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας (Energy Saver Mode) όταν δεν λειτουργεί.
- Να διαθέτει σύστημα αυτόματης επιλογής κασέτας (Automatic Paper Selection) και σύστημα αυτόματης επιλογής λόγου αναπαραγωγής (Automatic Magnification Selection).
- Να διαθέτει σύστημα φωτοαντιγραφής από βιβλία (book copy).
- Να διαθέτει ηλεκτρονική σελιδοποίηση (electronic sorting), χωρίς να απαιτείται και διαχωρισμός μεταξύ των σετ.
- Να διαθέτει λειτουργία σάρωσης (scanner) σε κομπιούτερ.
- Να διαθέτει λειτουργία εκτυπωτή (σύνδεση με κομπιούτερ).
- Να διαθέτει μνήμη τουλάχιστον εξήντα τέσσερα (64) MB.
- Να λειτουργεί με ρεύμα 220/230V συχνότητας 50/60Hz χωρίς ανάγκη ειδικής εγκατάστασης.
- Να μπορούν να λειτουργούν οι συσκευές σε συνθήκες μη κλιματιζόμενου χώρου, σε όλη την Ελληνική επικράτεια.
- Το μηχάνημα να προσφέρεται με κατάλληλη βάση η οποία να είναι στιβαρής κατασκευής, καλαίσθητη, τροχήλατη και να διαθέτει χώρο αποθήκευσης του χαρτιού (ερμάριο).

- Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται κατά την παράδοσή του από πλήρως αναλυτικά και ορθά μεταφρασμένα εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας στην Ελληνική γλώσσα, καθώς και ένα set αναλωσίμων και ένα πακέτο χαρτί A4 πεντακοσίων (500) φύλλων. Η δαπάνη του πρώτου αυτού set αναλωσίμων και του χαρτιού θα βαρύνει τον ανάδοχο.

#### **ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ (Κωδικός: 24)**

Στερεοφωνικός ήχος, σύνδεση Audio Mini-jack (3,5mm), μήκος καλωδίου 3 m.  
Απόκριση ακουστικού: 100 Hz - 18 KHz.

#### **ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17" (Κωδικός: 25)**

Η οθόνη αφής θα έχει τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Διαγώνιος αφής: 17"
- Τεχνολογία οθόνης: LCD Αφής
- Εγγύηση μηδέν (0) καμένων pixel: Ναι
- Ανάλυση: 1280 x 1024
- Φωτεινότητα: 200 cd/m<sup>2</sup>
- Τυπική Αντίθεση: 1000:1
- Δυναμική Αντίθεση: 20000:1
- Χρόνος Απόκρισης: 5 ms
- Γωνία Θέασης (Οριζόντια): 170
- Γωνία Θέασης (Κάθετη): 160
- Απεικόνιση: 5:4
- Είσοδοι: 1xD-Sub 15 pin
- Ρύθμιση Βάσης: Δυνατότητα κάθετης κλίσης (tilt)

## ΠΑΚΕΤΟ Δ

### ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

### **ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ (Κωδικός: 90)**

Θα είναι τροχήλατος, με άθραυστο τζάμι. Το πλαίσιο θα είναι μεταλλικής κατασκευής, βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή ή χρωμέ. Ενδεικτικές διαστάσεις: 2Χ1m (ΥΧΠ).

### **ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ (Κωδικός: 91)**

Στρώμα γυμναστικής με ενισχυμένες γωνίες. Διαστάσεις 200cm x100cmx7cm. Θα φέρει κάλυμμα άριστης ποιότητας από αντιολισθητικό υλικό με φερμουάρ και λαβές. Στο εσωτερικό του θα έχει ελαφρύ αλλά πολύ σφιχτό και ανθεκτικό σφουγγάρι.

### **ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ (Κωδικός: 92)**

Θα είναι ξύλινο, θα διαθέτει 14 μπάρες στρογγυλεμένες με απόσταση περίπου 15cm μεταξύ τους και μία προτεταμένη με απόσταση 15 cm περίπου. Ενδεικτικές Διαστάσεις: 250 cm ύψος και 90 cm πλάτος . Θα έχει ειδική σανίδα για κοιλιακές ασκήσεις και θα περιλαμβάνει 4 μεταλλικά στηρίγματα τοίχου.

### **STEP ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ (Κωδικός: 93)**

Διαστάσεις : Μήκος 35cm, πλάτος 35cm., υψος 7cm. Θα φέρει ειδική βαλβίδα που επιτρέπει τη ροή αέρα έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση καρδιαγγειακών ασκήσεων η ασκήσεων συντονισμού και ισορροπίας

### **ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ (Κωδικός: 94)**

Θα έχουν μεγέθη Φ40, 55, 85cm. Θα είναι κατασκευασμένες από ειδικό ελαστικό υλικό, εξαιρετικά ανθεκτικό σε ταχύτητα, τρύπημα, σκάσιμο. Θα συνοδεύονται με την αντίστοιχη τρόιπα

### **ΡΟΛΑ ΑΣΚΗΣΕΩΝ (Κωδικός: 95)**

Θα έχουν διαστάσεις : μήκος 61, 91 και 122 cm, και διαμέτρους, αντίστοιχα 20, 30 και 40 cm. Θα είναι σταθερά, με σκληρό εσωτερικό πυρήνα, θα φέρουν μαλακή μη τοξική επένδυση και θα έχουν υποδοχή για κρεμάστρα

### **ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ (Κωδικός: 97)**

Θα έχει μήκος 50cm και ύψος 7.5 cm. Θα φέρει κάλυμμα από δερματίνη (PVC). Θα έχει σκληρό πυρήνα, γέμισμα από πολυαιθερικό αφρό και θα είναι μέσης σκληρότητας.

**ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ (Κωδικός: 98)**

Θα έχει επίπεδη κάτω πλευρά και διαστάσεις : μήκος 50 cm, ύψος 7,5 cm. Θα φέρει κάλυμμα, από δερματίνη (PVC). Θα έχει σκληρό πυρήνα και γέμισμα από πολυαιθερικό αφρό, μέσης σκληρότητας.



## **ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ (Κωδικός: 100)**

Η συσκευή και ο αισθητήρας θα είναι ενσωματωμένα. Το βάρος της συσκευής δεν θα ξεπερνάει τα 60gr, μαζί με τις μπαταρίες. Θα είναι μικρών διαστάσεων, ενδεικτικά 60mm(πλάτος) x 34mm(ύψος)x 30mm (βάθος). Θα λειτουργεί με AA αλκαλικές μπαταρίες που θα επαρκούν για συνεχή λειτουργία έως και 24 ώρες. Η κατάσταση φόρτισης των μπαταριών θα εμφανίζεται επί της οθόνης και σε περίπτωση αποφόρτισης ο χειριστής θα ειδοποιείται με οπτικό και ακουστικό σήμα.

Θα διαθέτει LED οθόνη στην οποία θα απεικονίζονται:

- Η ψηφιακή τιμή κορεσμού οξυγόνου (%)
- Η ψηφιακή τιμή παλμού
- Η κυματομορφή κορεσμού οξυγόνου, ενώ θα υπάρχει δυνατότητα αλλαγής κατεύθυνσης της κυματομορφής επί της οθόνης.

Η συσκευή θα σβήνει αυτόματα μόνη της, σε περίπου 8 sec, στην περίπτωση που δεν αντιλαμβάνεται δάκτυλο.

Οι τιμές μετρήσεων θα παραμένουν σταθερές και δεν θα επηρεάζονται από τις διαφορετικές συνθήκες φωτισμού.

Η οξυμετρία θα διαθέτει εύρος μέτρησης: 0- 100% και ακρίβεια: +/-2% (70%-100%)

Ο καρδιακός παλμός θα έχει εύρος μέτρησης: 25- 250 bpm, ακρίβεια: +/-1% και ανάλυση: 1bpm.

Η συσκευή θα πληροί τα standards IEC60601-1:1998, ISO 9919:2005, IEC60601-2, και προστασία: συσκευή εσωτερικής ισχύος και βαθμό προστασίας: τύπος BF.

Θα λειτουργεί σε θερμοκρασία από 0°C έως +40°C και σε υγρασία από 0% έως 85%.

Θα δοθεί εγγύηση ενός (1) έτους.

## **ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ (Κωδικός: 101)**

Διαστάσεις : Κλίση 30 cm . Βάση: 61 cm X 71 cm .

Θα είναι σταθερή με σκληρό εσωτερικό πυρήνα, θα φέρει μαλακή μη τοξική επένδυση και δύο ιμάντες υποστήριξης

### **ΣΚΑΛΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ (Κωδικός: 102)**

Θα είναι βαριάς στέρεας κατασκευής με μεταλλικό σκελετό. Όλες οι επίπεδες επιφάνειες θα είναι από ξύλο με αντιολισθητική επένδυση. Θα έχει τρία (3) σκαλιά για την άνοδο και την κάθοδο αντίστοιχα, πλάτους 15cm και ένα (1) πλατύσκαλο πλάτους 30cm.

### **ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ (Κωδικός: 103)**

Θα είναι περιστρεφόμενο με σέλλα, εργονομικά σχεδιασμένο, ρυθμιζόμενο σε ύψος, με μπουκάλα αερίου, μεταξύ 60 και 84 cm και θα έχει πεντάκτινη βάση από πολυαμίδιο, στα κάτω άκρα της οποίας θα προσαρμόζονται δίδυμοι τροχοί ασφαλείας από πολυαμίδιο. Όλοι οι τροχοί θα καλύπτονται με ειδική καλύπτρα από ενισχυμένο πολυαμίδιο.

### **ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΟ ΤΡΑΠΕΖΙ (Κωδικός: 105)**

Θα είναι κατάλληλο για θεραπεία από πόνους στους μύες και την σπονδυλική στήλη. Θα βελτιώνει τη κυκλοφορία του αίματος και θα μειώνει την καταπόνηση της καρδιάς. Ο σκελετός του θα είναι από αλουμίνιο. Θα περιέχει CD με οδηγίες χρήσης. Οι ενδεικτικές διαστάσεις του θα είναι (μήκος X πλάτος X ύψος) 140 X 40 X 77 cm

**ΠΑΚΕΤΟ ΙΒ**

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**

Εξοπλισμός μη κωδικοποιημένος, για τον οποίο δεν απαιτούνται και δεν έχουν συνταχθεί προδιαγραφές.

- **ADJECTIVES**
- **EVERY DAY OBJECTS**
- **MACATON**
- **SEQUENCES: 4 STEPS**
- **SOCIAL SITUATIONS**
- **ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΧΑΡΤΗ ΕΛΛΑΔΑΣ**
- **ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ**
- **ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)**
- **ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ**
- **ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ**
- **ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ**
- **ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ**
- **ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ**
- **ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)**
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**
- **ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ**
- **ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ**
- **ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ**

- **ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ**
- **ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ**
- **ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΦΟΥΡΝΟΥ**
- **ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ**
- **ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ**
- **ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ**
- **ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ**
- **ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ**
- **ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ- ΦΡΟΥΤΑ)**
- **ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ**
- **ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ**
- **ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**
- **ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ**
- **ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ**
- **ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ**
- **ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ**
- **ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ**
- **ΡΟΛΟΙ BRAILLE**
- **ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ**
- **ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS**
- **ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS**
- **ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ**

- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECS
- ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)
- ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
- ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ
- ΧΑΡΤΕΣ
- ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
- ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ
- ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ
- ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	
<p data-bbox="248 1218 582 1249">ΣΕΒΑΣΤΗ ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗ</p> <p data-bbox="272 1413 558 1599">ΠΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Η ΠΡΟΪ/ΝΗ Δ/ΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p>	<p data-bbox="630 1218 963 1249">ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΦΡΑΓΚΙΑΔΑΚΗΣ</p> <p data-bbox="651 1451 943 1525">ΠΕ11 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Η/Υ</p>	<p data-bbox="1034 1218 1323 1249">ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ ΠΑΠΑΣ</p> <p data-bbox="1015 1413 1342 1561">ΠΕ 1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ (ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΣ ΜΕ ΓΝΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</p>



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Π.Ε.Π. ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ  
ΑΙΓΑΙΟΥ 2007 -2013



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β2

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Επεξήγηση των στηλών των πινάκων:

**1. Στήλη Α/Α**

Στην στήλη αυτή δίνεται η αρίθμηση Α/ Α, όπως αυτή δίνεται ανά πακέτο στο παράρτημα Α της παρούσας διακήρυξης.

**2. Στήλη ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

Στη στήλη αυτή περιγράφονται αντίστοιχα τα απαιτούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με τη διακήρυξη.

**3. Στήλη ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΝΑΙ/ ΟΧΙ)**

Στη στήλη αυτή δίνεται η απάντηση «ΝΑΙ» του Αναδόχου, εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληροῦται από την Τεχνική Προσφορά, διαφορετικά δίνεται η απάντηση «ΟΧΙ».

**4. Στήλη ΑΠΟΚΛΙΣΗ**

Στην περίπτωση που δίνεται η απάντηση «ΝΑΙ» στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΝΑΙ/ ΟΧΙ)», τότε αναγράφεται η απάντηση «ΚΑΜΙΑ» στη στήλη «ΑΠΟΚΛΙΣΗ».

Εάν δίνεται η απάντηση «ΟΧΙ» στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΝΑΙ/ ΟΧΙ)», τότε στη στήλη «ΑΠΟΚΛΙΣΗ» θα δίνεται πλήρως τεκμηριωμένη απάντηση.

**Προσοχή** «Προσφορές χωρίς τεκμηρίωση και πλήρη παραπομπή - αντιστοιχία θα αποκλείονται». Σε περίπτωση που στις τεχνικές προδιαγραφές ενός είδους αναφέρεται η φράση «ενδεικτικές διαστάσεις» και υφίσταται απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές, για διάφορους λόγους θα επεξηγούνται αναλυτικά οι λόγοι και το ποσοστό αποκλίσεων.

**5. Στήλη ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ**

Στη στήλη αυτή θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σύμφωνα με τα αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή τις αναλυτικές τεχνικές περιγραφές του απαιτούμενου εξοπλισμού ανά πακέτο (π.χ. προϊόν «...», Προμηθευτή «...», Τεχνική Περιγραφή Προμηθευτή σελ. «...», Ένθετο - Κατάλογος - prospectus σελ. «...», κ.ά)



# ΠΑΚΕΤΟ Α

**ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΗΧΑΝΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ/  
ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ**

Είδος: PC – INTEL (Κωδικός: 1)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Το κουτί είναι κατηγορίας midi tower, είναι κατασκευασμένος από ηλεκτρογαλβανισμένο εν ψυχρώ χάλυβα (SECC - Steel Electrogalvanized Cold Rolled) και η τοποθέτηση των περιφερειακών σ' αυτό γίνεται χωρίς εργαλεία (tool free). Υποστηρίζει μητρικές κάρτες ATX ή M-ATX ή και τις δύο (2). Στην πρόσοψη έχει τουλάχιστον 2 θύρες usb 2.0. Έχει πέντε (5) εσωτερικές θέσεις 3,5" και πέντε (5) εξωτερικές, τέσσερις (4) των 5,25" και μία (1) των 3,5".			
1.3	Η μητρική κάρτα υποστηρίζει βάση επεξεργαστή LGA1156. Έχει τουλάχιστον δύο (2) υποδοχές μνήμης 2xDDR3 τουλάχιστον 1066 MHz. Υποστηρίζει κάρτα γραφικών PCI Expressx16. Έχει δυνατότητα σύνδεσης τουλάχιστον τεσσάρων (4) δίσκων 4XSerial ATA 3Gb/s. Έχει ενσωματωμένη κάρτα ήχου υψηλής πιστότητας 7.1 καναλιών (CH HD Audio) και κάρτα δικτύου 10/100/1000 Mbits/s.			
1.4	Η ταχύτητα του επεξεργαστή είναι τουλάχιστον 3GHz και η βάση του θα είναι LGA1156. Είναι τουλάχιστον δύο (2) πυρήνων, L2 Cashe 4Mb. Έχει μικροαρχιτεκτονική 32nm.			
1.5	Το τροφοδοτικό έχει ονομαστική ισχύ τουλάχιστον 500W. Έχει προστασία από υπερεντάσεις, υπερτάσεις και βραχυκυκλώματα			
1.6	Έχει μνήμη RAM 4Gb, τύπου DDR3.			
1.7	Ο σκληρός δίσκος έχει ελάχιστη χωρητικότητα 320Gb και ταχύτητα περιστροφής 7200rpm. Έχει πρωτόκολλο επικοινωνίας SATA2 3.0 Gbit/s			
1.8	Η κάρτα γραφικών έχει μνήμη 1024Mb, τύπου DDR3 με μέγιστη ανάλυση 2560x1600 pixels. Έχει σύνδεση PCI-Express 2.0. Έχει εξόδους DVI-I, HDMI, D-SUB. Έχει πλήρη υποστήριξη DirectX 10.1.			
1.9	Το πληκτρολόγιο έχει ελληνικούς και λατινικούς χαρακτήρες και σύνδεση usb 2.0.			
1.10	Η οθόνη είναι επίπεδου τύπου (TFT (Thin Film Transistor), τεχνολογίας LCD, με διαγώνιο 18.5" και μέγιστη ανάλυση 1366x768 pixels. Έχει χρόνο απόκρισης 5ms.			
1.11	Το DVD PLAYER συνδέεται με Serial ATA. Έχει τεχνολογία εγγραφής DVD DUAL LAYER. Έχει ταχύτητα ανάγνωσης CD 48x και DVD 16x, ταχύτητα εγγραφής CD 48x			

	και DVD- R και DVD+R 22x, ταχύτητα επανεγγραφής CD 32x, DVD-R 6x και DVD+R 8x. Ο μέσος χρόνος αναζήτησης CD θα είναι 120 ms και του DVD 140 ms.			
<b>1.12</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.13</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.14</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.15</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.16</b>	Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP) - (Κωδικός: 3)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Επεξεργαστή διπύρρηνο, ταχύτητας τουλάχιστον 2,2 GHz..			
1.3	Μνήμη RAM 4Gb DDR3 στα 1066MHz.			
1.4	Βάρος λιγότερο από 3kg.			
1.5	Σκληρό δίσκο 500 Gb και οπτικό μέσο (DVD-RW) double layer.			
1.6	Δύο (2) ηχεία			
1.7	Κάρτα γραφικών τουλάχιστον 512Mb, αυτόνομης μνήμης			
1.8	Διαγώνιο οθόνης 15,6",			
1.9	Ενσωματωμένα web κάμερα και μικρόφωνο..			
1.10	Λειτουργικό σύστημα Windows 7 Home ή Professional Edition 32-bit Αγγλικά ή Ελληνικά			
1.11	Θύρες επικοινωνίας: 2 x USB 2.0, 1 x HDMI, 2-in-1 card reader (SD/MMC).			
1.12	Ενσύρματη επικοινωνία 10/100/1000 Gbits/s καθώς και ασύρματη επικοινωνία..			
1.13	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.14	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.15	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.16	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.17	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ (Κωδικός: 4)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.9	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.1	Ενδεικτικές Διαστάσεις: 11x8.3x1.5mm (ΠxΒxΥ)			
1.2	Χωρητικότητα 500Gb, μέγεθος 2,5” και σύνδεση USB 2.0.			
1.3	Μέγιστος ρυθμός μεταφοράς αρχείων μέσω USB θα είναι τουλάχιστον 480Mbit/sec			
1.4	Διαθέτει αυτόματο backup.			
1.5	Συμβατός με Windows 2000/XP/Vista/7 και υπολογιστές Mac OS X 10.4.10+, 10.5.2+.			
1.6	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.7	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.8	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.9	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.10	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: WEB CAMERA (Κωδικός: 5)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Έχει ανάλυση φωτογραφίας τουλάχιστον 4megapixel και βίντεο 1280 X 720 pixels. καθώς και Θα έχει δυνατότητα περιστροφής 360ο.			
1.3	Θα προσφέρει high definition εικόνα στα 720p,			
1.4	θα διαθέτει δυνατότητα αυτόματης εστίασης (AutoFocus)			
1.5	Έχει τεχνολογία για καθαρή εικόνα σε διάφορες συνθήκες φωτισμού.			
1.6	Θα φέρει ενσωματωμένο μικρόφωνο.			
1.7	Θα περιλαμβάνεται η βάση στήριξης και η θήκη μεταφοράς της.			
1.8	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.9	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.10	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.11	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.12	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

<b>ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET (Κωδικός: 6)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Έχει μεγέθους A4			
<b>1.3</b>	Έχει ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης 20 σελ/λεπτό & έγχρωμης 16 σελ/ λεπτό			
<b>1.4</b>	Η ανάλυση εκτύπωσης είναι 4800 x 1200 dpi.			
<b>1.5</b>	Έχει σύνδεση usb 2.0.			
<b>1.6</b>	Ο τροφοδότης χαρτιού είναι τουλάχιστον 80 φύλλων.			
<b>1.7</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.8</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.9</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.10</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.11</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER (Κωδικός: 7)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Ο τροφοδότης χαρτιού είναι τουλάχιστον 150 φύλλων.			
1.3	Έχει μεγέθους Α4			
1.4	Έχει ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης 16 σελ/λεπτό.			
1.5	Ο μηνιαίος κύκλος εργασιών είναι 5000 σελίδες			
1.6	Η ανάλυση εκτύπωσης θα είναι 600 x 600 dpi.			
1.7	Έχει εγκατεστημένη μνήμη 8 Mb			
1.8	Έχει σύνδεση usb 2.0			
1.9	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.10	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.11	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.12	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.13	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			



<b>Είδος: ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET (Κωδικός: 8)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Έχει μεγέθους A4			
<b>1.3</b>	Έχει λειτουργίες αντιγραφικού, εκτυπωτή, σαρωτή.			
<b>1.4</b>	Έχει ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης 20 σελ/λεπτό και έγχρωμης 15 σελ/ λεπτό.			
<b>1.5</b>	Η ανάλυση εκτύπωσης είναι 4800 x 1200 dpi και σάρωσης 1200 x 2400 dpi.			
<b>1.6</b>	Ο μηνιαίος κύκλος εργασιών είναι 3000 σελίδες.			
<b>1.7</b>	Έχει εγκατεστημένη μνήμη 16 Mb			
<b>1.8</b>	Η σύνδεση είναι usb 2.0			
<b>1.9</b>	Ο τροφοδότης χαρτιού θα είναι τουλάχιστον 100 φύλλων.			
<b>1.10</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.12</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.13</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.14</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

<b>Είδος: ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ (Κωδικός: 9)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Να έχει δυνατότητα εγγραφής και αναπαραγωγής πλήρους υψηλής ευκρίνειας (Full High Definition) 1920x1080 pixels			
<b>1.3</b>	Να διαθέτει οπτικό ζουμ 10x και ψηφιακό τουλάχιστον 100x.			
<b>1.4</b>	Να έχει δυνατότητα εγγραφής σε ανάλυση 16:9 και 4:3.			
<b>1.5</b>	Η ανάλυση φωτογραφίας να είναι τουλάχιστον 3 megapixels.			
<b>1.6</b>	Να έχει οθόνη αφής LCD 2,7			
<b>1.7</b>	Να διαθέτει τουλάχιστον 3 διαφορετικές ποιότητες εγγραφής, ενσωματωμένο φλας, λειτουργία νυχτερινής λήψης και αθόρυβη λειτουργία.			
<b>1.8</b>	Να έχει ως αποθηκευτικά μέσα μια εσωτερική (flash) και μια αφαιρούμενη (memory stick) κάρτα μνήμης.			
<b>1.9</b>	Να έχει τις παρακάτω εξόδους: HDMI, S-Video, USB, audio.			
<b>1.10</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.12</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.13</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.14</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (Κωδικός: 10)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Έχει ανάλυση τουλάχιστον 10 megapixels.			
1.3	Η μέγιστη ανάλυσή της είναι τουλάχιστον 3600 x 2700 pixels.			
1.4	Έχει ευρυγώνιο φακό, οπτικό ζουμ τουλάχιστον 5x και ψηφιακό 4x.			
1.5	Η οθόνη είναι 2,7" με ανάλυση τουλάχιστον 230000 pixels.			
1.6	Έχει δυνατότητα εγγραφής βίντεο με ανάλυση τουλάχιστον 640 x 480 pixels.			
1.7	Διαθέτει σταθεροποιητή εικόνας.			
1.8	Η μνήμη της είναι τουλάχιστον 16Gb.			
1.9	Το μέσο εγγραφής είναι κάρτα μνήμης.			
1.10	Έχει εξωτερική σύνδεση USB.			
1.11	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.12	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.13	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.14	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.15	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΦΩΝΗΣ (Κωδικός: 11)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Διαθέτει ενσωματωμένη μνήμη τουλάχιστον 1Gb με Θα έχει,. Θα διαθέτει οθόνη LCD..			
1.3	Έχει τουλάχιστον 400 ώρες χρόνο εγγραφής σε λειτουργία long play.			
1.4	Έχει τουλάχιστον 3 ποιότητες ηχογράφησης (HQ/SP/LP)			
1.5	Έχει φωνητικό έλεγχο εγγραφής με υψηλή/χαμηλή ευαισθησία μικροφώνου και τεχνολογία αποκοπής θορύβου (για ενίσχυση της ανθρώπινης ομιλίας και μείωση του θορύβου)			
1.6	Συνδέεται με ηλεκτρονικό υπολογιστή μέσω θύρας USB.			
1.7	Έχει τη δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικού μικροφώνου και ακουστικών.			
1.8	Έχει ευκολία στη χρήση καθώς και στην επεξεργασία των δεδομένων			
1.9	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.10	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.11	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.12	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.13	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: PROJECTOR (Κωδικός: 12)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Έχει φωτεινότητα τουλάχιστον 2000 ANSI lumens.			
1.3	Έχει εισόδους εικόνας 1xD-sub 15 ακίδων, 1xRCA, 1xS-Video, έξοδο εικόνας 1xD-sub 15 ακίδων, είσοδο και έξοδο ήχου από 1xstereo mini-jack .			
1.4	Έχει ονομαστική ισχύ κανονικής λειτουργίας 240W και σε κατάσταση αναμονής (standby) μικρότερη από 3W			
1.5	Υποστηρίζει αναλύσεις από VGA (640x480) έως UXGA (1600 x 1200).			
1.6	Έχει κατακόρυφη ρύθμιση keystone $\pm 200$			
1.7	Η διάρκεια ζωής της λάμπας, σε κανονική και οικονομική λειτουργία, είναι τουλάχιστον 3000 και 4000 h αντίστοιχα.			
1.8	Έχει τροφοδοσία 100-240 V στα 50-60 Hz.			
1.9	Το επίπεδο θορύβου σε κανονική λειτουργία δεν υπερβαίνει τα 37dB			
1.10	Έχει μέγεθος εικόνας 40'' έως 300''.			
1.11	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.12	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.13	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.14	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.15	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΟΘΟΝΗ PROJECTOR (Κωδικός: 13)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Θα είναι οθόνη προβολής για τοποθέτηση σε τοίχο..			
1.3	Θα έχει ελάχιστες διαστάσεις 2x2m και βαθμό αντανάκλασης 1.1 Gain			
1.4	Θα είναι κατάλληλη για παρουσιάσεις με overhead και data projector καθώς και για προβολή βίντεο και slides.			
1.5	Θα διαθέτει ειδικό μηχανισμό για εύκολο δίπλωμα			
1.6	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.7	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.8	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.9	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.10	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ (Κωδικός: 15)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Έχει δυνατότητα βιβλιοδεσίας 400 φύλλων μεγέθους τουλάχιστον Α4			
1.3	Έχει μέγιστο χρόνο βιβλιοδεσίας 40sec ταχύτητες, ανάλογα με το πάχος του εντύπου			
1.4	Αποτελείται από δύο τμήματα, ένα στο οποίο γίνεται η θερμοκόλληση και ένα στο οποίο ψύχεται το έγγραφο.			
1.5	Διαθέτει διακόπτη επιλογής για θερμοκόλληση σε 2 διαφορετικές			
1.6	Φέρει ενσωματωμένο σύστημα ψύξης.			
1.7	Έχει οπτικά και ηχητικά μηνύματα-ειδοποιήσεις για το πέρας της εργασίας			
1.8	Διαθέτει αυτόματη διακοπή λειτουργίας για μεγαλύτερη ασφάλεια.			
1.9	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.10	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.11	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.12	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.13	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ (Κωδικός: 16)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Θα πλαστικοποιεί έγγραφα μεγέθους έως και Α3.			
1.3	Θα έχει πάχος μέγιστης πλαστικοποίησης τουλάχιστον 125μm			
1.4	ταχύτητα πλαστικοποίησης τουλάχιστον 300mm/min			
1.5	Θα έχει ονομαστική ισχύ 500W και η τάση λειτουργίας του θα είναι 220- 240V.			
1.6	Ο μέγιστος χρόνος προθέρμανσής του θα είναι 5 min.			
1.7	Ενδεικτικές Διαστάσεις: 480X150X85 mm (ΜxΠxΥ)			
1.8	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.9	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.10	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.11	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.12	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			



Είδος: ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (Κωδικός: 17)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Αποτελείται από: Ενισχυτή, CD-Mp3 PLAYER, Ραδιοφωνικό Δέκτη (Tuner) AM-FM Ασύρματο σετ μικροφώνου χειρός στα UHF, Σετ ηχείων, Πλαστική θήκη			
1.3	<p>Ο ενισχυτής έχει ισχύ 60Wrms @ 100V &amp; 4 έως 16Ω. Διαθέτει τουλάχιστον 3 εισόδους μικροφώνου με βύσματα XLR ( balanced) και 3 Aux (στέρεο-εισόδους σήματος line) για CD-Mp3 player, Ραδιοφωνικό Δέκτη (Tuner) &amp; Κασετόφωνο (tape deck). Όλες οι εισοδοι μικροφώνου διαθέτουν διακόπτη phantom με επιλογή on- off για την τροφοδοσία σε πυκνωτικά μικρόφωνα. Έχει καμπύλη απόκρισης 50- 20000Hz ±3Db. Η αρμονική παραμόρφωση από οποιαδήποτε είσοδο στην τελική έξοδο είναι μικρότερη από 2% σε πλήρη ισχύ στο 1 KHz. Ο λόγος σήματος προς τον θόρυβο στη μέγιστη ρύθμιση εντάσεως (maximum volume control) είναι ελάχιστα (minimum):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•για τις εισόδους μικροφώνου -60dB &amp;</li> <li>•για τις εισόδους aux(line)-76dB.</li> </ul> <p>Έχει ρυθμιστικά τόνου bass &amp; treble. Έχει ενδεικτικά λειτουργίας on – off , για την στάθμη εξόδου, και για την ενεργοποίηση των ηχείων.</p> <p>Έχει διαστάσεις για να τοποθετείται σε μεταλλικό κρίωμα 19’’ ή flight case. Λειτουργεί με τάση 230 V/50Hz</p> <p>Θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου, που θα διαθέτει ISO 2008 ενώ η συσκευή θα διαθέτει CE.</p>			
1.4	<p>Το CD player θα διαθέτει τουλάχιστον 1 stereo έξοδο σήματος (line), θα αναπαράγει CD, CD-R,CD-RW και μουσικά αρχεία mp3. Θα έχει καμπύλη απόκρισης 20-20000Hz ±1dB. Θα έχει αρμονική παραμόρφωση μικρότερη από 0,01%. Ο λόγος σήματος προς τον θόρυβο θα είναι -90dB. Θα έχει διαστάσεις 1U για να τοποθετείται σε μεταλλικό κρίωμα 19’’ ή μεταφερόμενη θήκη (flight case). Θα λειτουργεί με τάση 230 V/50Hz. Θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου που θα διαθέτει διαθέτει CE.</p>			
1.5	<p>Ο Ραδιοφωνικός Δέκτης (Tuner) AM-FM θα διαθέτει δυνατότητα λήψης στα AM-FM. Θα έχει δυνατότητα για απομνημόνευση 20 σταθμών. Θα έχει τουλάχιστον 1 stereo &amp; 1 mono έξοδο για</p>			

	<p>σύνδεση με το υπόλοιπο σύστημα. Θα έχει ενδεικτικά λειτουργίας on – off , για την στάθμη εξόδου, και για την ενεργοποίηση των ηχείων. Θα έχει διαστάσεις για να τοποθετείται σε μεταλλικό ικρίωμα 19’’ ή μεταφερόμενη θήκη (flight case). Θα λειτουργεί με τάση 230 V/50Hz. Θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου που θα διαθέτει ISO 2008 ενώ η συσκευή θα διαθέτει CE.</p>			
1.6	<p>Το Ασύρματο σετ μικροφώνου χειρός στα UHF θα είναι πλήρες και αποτελείται από 1 δέκτη με ενσωματωμένες τις 2 κεραίες λήψης, και ένα πομπό που θα είναι το μικρόφωνο χειρός. Το σύστημα λειτουργεί στα UHF από τους 660-865MHz (έξω από την περιοχή των UHF τηλεοπτικών σταθμών (TV channels)) και διαθέτει την δυνατότητα για επιλογή 3 συχνοτήτων λειτουργίας. Ο πομπός λειτουργεί με 1 μπαταρία τύπου AA και έχει δυνατότητα τουλάχιστον 25 ωρών λειτουργίας με μπαταρία των 2200mAh. Συνολικά το σύστημα θα έχει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Καμπύλη απόκρισης 35-20000Hz ο δέκτης &amp; 65-20000Hz ο πομπός χειρός</li> <li>•Αρμονική παραμόρφωση ( πομπός &amp; δέκτης) 0,8%</li> <li>•Λόγο σήματος προς θόρυβο ( πομπός &amp; δέκτης) -110dB(A)</li> <li>•Ο πομπός θα έχει ισχύ εκπομπής 10mW (ERP)</li> <li>•Ο δέκτης διαθέτει έξοδο Balanced με βύσμα 3pin XLR male &amp; unbalanced με βύσμα τύπου JACK TS ¼’’</li> </ul>			
1.7	<p>Το Σετ ηχείων αποτελείται από δυο ηχεία. Τα ηχεία είναι 2 δρόμων 2 μεγαφώνων με woofer 5’’ και tweeter 1’’ με φόρτιση τύπου κόνρας. Έχουν καμπύλη απόκρισης 80-20000Hz. Έχουν ευαισθησία 90dB/w/m. Διαθέτουν στο εσωτερικό τους ενσωματωμένο εργοστασιακό μετασχηματιστή 70-100V με επιλογή της ισχύος λειτουργίας στα 30-15-10 W. Είναι αυτοστήρικτα και εμπεριέχουν την εργοστασιακή επίτοιχη βάση στήριξης τους. Οι διαστάσεις του είναι το μέγιστο 165mm (Βάθος) x 265mm (Υψος) x165mm (Πλάτος).Το βάρος καθενός ηχείου είναι μικρότερο από 3,7 kg μαζί με την επίτοιχη βάση.</p>			
1.8	<p>Η Πλαστική θήκη είναι από πολυουρεθάνη, τύπου flight-case πλάτους 19’’, με ύψος 6 units, για την τοποθέτηση και φύλαξη των μηχανημάτων (εκτός των ηχείων) και την εύκολη μεταφορά τους.</p>			
1.9	<p>Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο,</p>			

	αμεταχειρίστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.10</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.12</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.13</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ) - (Κωδικός: 18)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο, ψηφιακής τεχνολογίας και να έχει πιστοποίηση C.E. Να είναι νέο είδος (μοντέλο) και κατασκευασμένο τους τελευταίους 18 μήνες από την δημοσίευση.			
1.3	Συμβατότητα μέσων: CD-R, CD-RW, Audio CD, DVD, DVD-R, DVD+R, DVD+/- RW, DivX, JPEG, MP3, VCD			
1.4	Τάση λειτουργίας: 220-240V/50Hz ± 10%.			
1.5	Να διαθέτει ψηφιακή σύνδεση HDMI.			
1.6	Να διαθέτει τουλάχιστον ένα καλώδιο σύνδεσης με την τηλεόραση τύπου SCART.			
1.7	Να έχει δυνατότητα εγγραφής			
1.8	Να διαθέτει Εύχρηστο menu λειτουργίας-πλοήγησης			
1.9	Να διαθέτει Εύχρηστο menu για ρυθμίσεις εγκατάστασης, αυτόματη αναζήτηση και χειροκίνητη.			
1.10	Να έχει τηλεχειριστήριο με πλήρεις ρυθμίσεις λειτουργίας και μπαταρίες.			
1.11	Να έχει ελληνικό μενού (ρυθμίσεων και λειτουργίας)			
1.12	Να έχει δυνατότητα αναπαραγωγής, με ελληνικούς υπότιτλους, σε DivX			
1.13	Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Το εγχειρίδιο θα περιέχει πλήρης οδηγίες εγκατάστασης και συνδέσεων. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και οδηγίες για την αντιμετώπιση ελαφρών βλαβών.			
1.14	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.15	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.16	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.17	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.18	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει			

	το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			
--	---	--	--	--

Είδος: ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX) - (Κωδικός: 19)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο, ψηφιακής τεχνολογίας και να έχει πιστοποίηση C.E. Να είναι νέο είδος (μοντέλο) και κατασκευασμένο τους τελευταίους 18 μήνες από την δημοσίευση.			
1.3	Μέθοδος εκτύπωσης μόνο Laser (ασπρόμαυρο)			
1.4	Δυνατότητα λειτουργίας στα υφιστάμενα τηλεπικοινωνιακά δίκτυα σταθερής τηλεφωνίας της χώρας εφοδιασμένες με τα κατάλληλα πρωτόκολλα επικοινωνίας (εγκρίσεις ΟΤΕ)			
1.5	Δισύρματη τηλεφωνική γραμμή σύμφωνα με τα υφιστάμενα πρότυπα της χώρας			
1.6	Να στέλνει και να λαμβάνει φύλλα μεγέθους A4 (ασπρόμαυρα και έγχρωμα) καθώς και να εκτυπώνει ασπρόμαυρα φύλλα A4			
1.7	Να εκτυπώνει σελίδες μηνυμάτων A4 με ταχύτητα τουλάχιστον δέκα (10) σελ. ανά λεπτό			
1.8	Να διαθέτει ταχύτητα επικοινωνίας τριάντα τρεις χιλιάδες εξακόσια με δύο χιλιάδες τετρακόσια (33600 – 2400) bps με αυτόματη μετάπτωση			
1.9	Ανάλυση τουλάχιστον 64 διαβαθμίσεις του γκρι			
1.10	Μνήμη αποθήκευσης μηνυμάτων τουλάχιστον δύο (2) MB, ώστε να παρέχεται η δυνατότητα αποστολής εγγράφων μέσω μνήμης σε ομάδες παραληπτών, ή λήψης σε περίπτωση που έχει τελειώσει το χαρτί τροφοδοσίας ή σε περίπτωση που η συσκευή είναι απασχολημένη με άλλη εργασία. Στην ανωτέρω χωρητικότητα δεν περιλαμβάνεται η μνήμη που απαιτείται για την εκτέλεση βασικών λειτουργιών της συσκευής (Setup, Error Correction Mode, ID, αριθμοί τηλεφώνων, ομαδοποιήσεις κλπ.) και η οποία πρέπει να παραμένει αναλλοίωτη όταν η συσκευή FAX τίθεται εκτός λειτουργίας ή διακόπτεται η τάση τροφοδοσίας της			
1.11	Τουλάχιστον ογδόντα (80) μνήμες τηλεφωνικών κλήσεων και μπαταρία διατήρησής τους			
1.12	Αυτόματο τροφοδότη τουλάχιστον είκοσι (20) φύλλων, μεγέθους A4			
1.13	Κασέτα χωρητικότητας τουλάχιστον εκατόν πενήντα (150) φύλλων A4, για χαρτί			

	βάρους ογδόντα (80) gr/m2 περίπου			
1.14	Το πληκτρολόγιο της συσκευής να αποτελείται από ανεξάρτητα πλήκτρα αφής και όχι από πλήκτρα μεμβράνης. Να είναι δε κατασκευασμένη η συσκευή από ανθεκτικό υλικό (απλή πίεση με αντίχειρα να μην επηρεάζει το σχήμα της συσκευής). Το χρώμα της συσκευής να αρμόζει αισθητικά σε περιβάλλον γραφείου			
1.15	Οθόνη απεικόνισης τουλάχιστον είκοσι (20) σταθερών ή κυλιόμενων αλφαριθμητικών χαρακτήρων, όπου θα φαίνεται η ημερομηνία, η ώρα, η ταυτότητα (ID), ο αριθμός καλούμενου, ο αριθμός καλούντος, οι οδηγίες χειρισμού, η κατάσταση της συσκευής, τα μηνύματα των βλαβών, τα μηνύματα αντικατάστασης αναλωσίμων, η ύπαρξη προς εκτύπωση μηνυμάτων κ.λ.π, χωρίς να χρειάζονται γραπτές οδηγίες – επεξηγήσεις			
1.16	Σύστημα προστασίας του αποστελλομένου εγγράφου από παράσιτα τηλεφωνικών γραμμών (error correction mode)			
1.17	Αυτόματη επανάκληση, σε περίπτωση που ο καλούμενος αποδέκτης είναι κατελημμένος			
1.18	Σύστημα ακύρωσης (Reject)			
1.19	Σύστημα αυτόματης αποστολής μηνυμάτων σε πολλαπλές διευθύνσεις, τουλάχιστον είκοσι (20) διαδοχικών, το οποίο να δίνει και αναλυτική απόδειξη αποστολής			
1.20	Επιβεβαίωση αποστολής κατάλληλη για αρχειοθέτηση που να αναφέρει τον αριθμό FAX, με τον οποίο επικοινωνήσε, ημερομηνία, ώρα, διάρκεια κ αριθμό σελίδων αποστολής, καθώς και να εμφανίζει, μερική τουλάχιστον, απεικόνιση της πρώτης σελίδας αποστολής			
1.21	Λειτουργία εκτύπωσης συγκεντρωτικής κατάστασης μηνυμάτων			
1.22	Δυνατότητα σύνδεσης και δεύτερης τηλεφωνικής συσκευής (Line Out)			
1.23	Αυτόματο διαχωριστή FAX / Τηλεφώνου			
1.24	Σε περίπτωση που η συσκευή τεθεί εκτός λειτουργίας λόγω διακοπής τροφοδοσίας ή κλεισίματος διακόπτη (θέση Power off), η τηλεφωνική συσκευή που έχει συνδεθεί στην γραμμή εξόδου (LINE OUT), ή το μικροτηλέφωνο που ενδεχομένως υπάρχει στην ίδια την συσκευή, να λειτουργούν κανονικά			
1.25	Η συσκευή να μπορεί να λειτουργήσει αυτόνομα, χωρίς την ανάγκη σύνδεσης με Η/Υ			
1.26	Να λειτουργούν οι συσκευές σε συνθήκες μη κλιματιζόμενου χώρου, σε όλη την			

	Ελληνική επικράτεια			
1.27	Να λειτουργούν με ρεύμα τάσης 220/230 V και συχνότητας 50/60 Hz, να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και τεχνικά αξιόπιστες. Δεν είναι αποδεκτές συσκευές που χρησιμοποιούν εξωτερικά της συσκευής μετασχηματιστή που μετατρέπει την τάση από 220 V. Το καλώδιο τροφοδοσίας να διαθέτει τρεις (3) αγωγούς (φάση, ουδέτερο και γείωση), μήκους τουλάχιστον 2μ. που θα καταλήγει σε ρευματολήπτη (φικς) τύπου σούκο, από άθραυστο υλικό			
1.28	Η συσκευή να είναι εφοδιασμένη με κατάλληλο ρευματολήπτη για την σύνδεσή της στο τηλεφωνικό δίκτυο ενός Σχολείου. Το καλώδιο σύνδεσης στο τηλεφωνικό δίκτυο να έχει μήκος δύο (2) μέτρα τουλάχιστον και να καταλήγει σε ρευματολήπτη 4πολικό ή 6πολικό ή 8πολικό, του οποίου οι δυο επαφές θα συνδέουν το τηλεφωνικό δίκτυο			
1.29	Οδηγός γρήγορης εκκίνησης και βασικών λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα, ο οποίος θα διευκολύνει τον χρήστη στην σύνδεση και χρήση της συσκευής.			
1.30	Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Το εγχειρίδιο θα περιέχει πλήρης οδηγίες εγκατάστασης και συνδέσεων. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και οδηγίες για την αντιμετώπιση ελαφρών βλαβών. Επίσης, Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται από ένα set αναλωσίμων και ένα πακέτο χαρτί A4 πεντακοσίων (500) φύλλων. Η δαπάνη του πρώτου αυτού set αναλωσίμων και του χαρτιού θα βαρύνει τον ανάδοχο. Τα αναλώσιμα πρέπει να τοποθετούνται χωρίς την χρήση εργαλείων.			
1.31	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.32	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.33	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.34	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.35	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό			



δήλωση συμμόρφωσης CE.			
------------------------	--	--	--

<b>Είδος: ΡΑΔΙΟ CD (με κασετόφωνο) - (Κωδικός: 20)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Το ραδιοκασετόφωνο είναι στιβαρής κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας και καλαίσθητης εμφάνισης, είναι STEREO, διαθέτει CD PLAYER (συμβατό με όλα τα CD) είναι φορητό ( δηλ. να διαθέτει χειρολαβή μεταφοράς). Συνοδεύεται από σήμα C.E και είναι κατασκευασμένο τους τελευταίους 18 μήνες από την δημοσίευση.			
1.3	Το CD-Player είναι συμβατό με αναπαραγωγή CD, CD-R/RW/MP3.			
1.4	Η Ισχύς εξόδου είναι τουλάχιστον 2X2 Watt RMS.			
1.5	Διαθέτει Υποδοχή εξωτερικού μικροφώνου ή ύπαρξη ενσωματωμένου .			
1.6	Διαθέτει Ενσωματωμένα μεγάφωνα αναλόγου ισχύος.			
1.7	Διαθέτει Έξοδο για σύνδεση με ακουστικά.			
1.8	Όλα τα απαραίτητα πλήκτρα και κομβία για τη λειτουργία του.			
1.9	Λειτουργεί με τάση 220V – 240V / 50Hz ±10% και με μπαταρίες.			
1.10	Διαθέτει Καλώδιο ρευματοληψίας.			
1.11	Διαθέτει Ρύθμιση έντασης φωνής.			
1.12	Διαθέτει Χειρολαβή μεταφοράς.			
1.13	Έχει Περιοχή λήψης ραδιοφώνου: MW και FM.			
1.14	Έχει κεραία λήψης σταθμών και ψηφιακή ένδειξη επιλογής σταθμών, με τουλάχιστον 10 μνήμες σταθμών στη περιοχή των FM			
1.15	Έίναι δυνατή η εγγραφή από CD και ράδιο στο κασετόφωνο.			
1.16	Έχει Τηλεχειριστήριο για τις κύριες λειτουργίες (του ραδιοφώνου και του CD).			
1.17	Διαθέτει είσοδο aux (line-in).			
1.18	Κάθε μηχανήμα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και βοήθειες για ελαφρές βλάβες.			
1.19	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			

<b>1.20</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.21</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.22</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.23</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ (Κωδικός: 21)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Οι προς προμήθεια συσκευές πρέπει να είναι καινούργιες, στιβαρές κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας και τεχνικά αξιόπιστες. Επί πλέον, θα πρέπει να είναι νέο είδος (μοντέλο) και να έχουν κατασκευασθεί τους τελευταίους 12 μήνες από την δημοσίευση.			
1.3	Τάση λειτουργίας 220 Βολτ 50 Hz ±10%.			
1.4	Ακροδέκτες είσοδοι- έξοδοι HDMI x2, VGA, AV-In, S-VIDEO-In, Scart, Component (Y, Pb, Pr).			
1.5	Εύχρηστο menu λειτουργίας και TELETEXT, αυτόματη αναζήτηση και χειροκίνητη.			
1.6	Οθόνη τουλάχιστον 32'' (TFT - LCD 16:9) και κατά μέγιστο 40''.			
1.7	Ανάλυση εικόνας τουλάχιστον 1366X768			
1.8	Φωτεινότητα τουλάχιστον 500cd/m2			
1.9	Λόγος αντίθεσης τουλάχιστον 10.000:1			
1.10	Γωνία θέασης >=170°/ 170°			
1.11	Χρόνος απόκρισης <=8ms			
1.12	Συμβατή με σήματα υψηλής ευκρίνειας 1080i, 720p μέσω θύρας HDMI			
1.13	Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα επιλογής 50 τουλάχιστον προγραμμάτων και ρύθμιση όλων των λειτουργιών, με μπαταρίες.			
1.14	Ενσωματωμένος ψηφιακός αποκωδικοποιητής.			
1.15	Ελληνικό μενού (ρυθμίσεων – λειτουργίας)			
1.16	Κάθε μηχανήμα θα συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά. Το εγχειρίδιο θα περιέχει πλήρης οδηγίες εγκατάστασης και συνδέσεων. Θα περιέχει όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος, τους αναλυτικούς χειρισμούς ρυθμίσεων, χρήσης, πλοήγησης, καθώς και βοήθειες για ελαφρές βλάβες			
1.17	Θα Εμπεριέχει γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας με τον προσφερόμενο χρόνο ισχύος της.			
1.18	Επί Με κάθε συσκευή, διατίθεται οδηγός γρήγορης εκκίνησης και βασικών λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα, ο οποίος θα διευκολύνει τον χρήστη στην σύνδεση και χρήση της συσκευής.			
1.19	Οι συσκευές να είναι κατασκευασμένες και να λειτουργούν σύμφωνα με τους			

	κανονισμούς της Ε.Ε να είναι δε εφοδιασμένες με το σήμα CE και να επισυναφθούν τα σχετικά πιστοποιητικά συμμόρφωσης για το συγκεκριμένο μοντέλο.			
<b>1.19</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.20</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.21</b>	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
<b>1.22</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.23</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο, ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχει πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικινδύνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής του τυμπάνου.			
1.3	Η μέγιστη μηνιαία παραγωγική ικανότητα (maximum monthly volume) του μηχανήματος να είναι μεγαλύτερη των είκοσι πέντε χιλιάδων (25.000) φωτοαντιγράφων και η προτεινόμενη μέση μηνιαία παραγωγική ικανότητα (average recommended monthly volume) να είναι τουλάχιστον οχτώ χιλιάδων (8.000) φωτοαντιγράφων. Οι ικανότητες αυτές να βεβαιώνονται από τον κατασκευαστικό οίκο.			
1.4	Ταχύτητα φωτοαντιγραφής (copy speed): Το μηχάνημα να έχει ταχύτητα παραγωγής τουλάχιστον είκοσι πέντε (25) φωτοαντιγράφων A4 ανά λεπτό.			
1.5	Η φωτοαντιγραφή να επιτυγχάνεται με ανάλυση (copy resolution) τουλάχιστον εξακόσια επί εξακόσια (600x600) dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον διακόσιους πενήντα έξι (256) διαβαθμίσεις του γκρι.			
1.6	Μέγεθος χαρτιού φωτοαντιγραφής (copy sizes): Να παράγει αντίγραφα διαστάσεων τουλάχιστον A5, A4 και A3.			
1.7	Να διαθέτει by pass χαρτιού τουλάχιστον πενήντα (50) φύλλων το οποίο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για τροφοδοσία ειδικών φύλλων (διαφάνειες, χοντρό χαρτί κλπ).			
1.8	Να τροφοδοτείται με χαρτί από δύο (2) κασέτες τουλάχιστον (εκτός του by pass), που δίδουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα χιλίων (1.000) φύλλων τουλάχιστον. Οι εν λόγω κασέτες να δέχονται χαρτιά διαστάσεων των ζητούμενων διαστάσεων και να είναι ρυθμιζόμενου μεγέθους υποδοχής χαρτιών.			

1.9	Να διαθέτει σύστημα αντιγραφής διπλής όψης (duplex unit).			
1.10	Να έχει αυτόματο τροφοδότη και αναστροφή αρωτοτύπων (ADRF) τουλάχιστον πενήντα (50) φύλλων			
1.11	Να αντιγράφει και σε διαφάνειες, αυτοκόλλητες ετικέτες και σε χαρτί βάρους εξήντα με εκατόν τριάντα (60-130) gr/m <sup>2</sup> περίπου. Για φωτοαντίγραφα μέσω κασετών το βάρος του χαρτιού θα είναι ογδόντα (80) gr/m <sup>2</sup> περίπου.			
1.12	Να έχει χρόνο προθέρμανσης μέχρι και σαράντα πέντε (45) δευτερόλεπτα (warm up time).			
1.13	Να έχει χρόνο πρώτου αντιγράφου μέχρι και οκτώ (8) δευτερόλεπτα (time to first copy).			
1.14	Να διαθέτει πίνακα λειτουργιών και χειρισμού με όλα τα απαραίτητα πλήκτρα και φωτεινές ενδείξεις με απεικόνιση των σημείων εμπλοκής του χαρτιού, έλλειψης αναλωσίμων υλικών κλπ., καθώς και να διαθέτει οθόνη αφής (touch screen).			
1.15	Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα.			
1.15	Να έχει πληκτρολόγιο με δέκα (10) τουλάχιστον αριθμητικά πλήκτρα, στα οποία να περιλαμβάνονται οπωσδήποτε τα ψηφία από το 0 έως και το 9. Να διαθέτει δυνατότητα προεπιλογής φωτοαντιγράφων με την οποία θα είναι δυνατό να παραχθούν έως και εννιακόσια ενενήντα εννέα (999) φωτοαντίγραφα.			
1.16	Να διαθέτει σύστημα τουλάχιστον δύο (2) σμικρύνσεων και δύο (2) μεγεθύνσεων καθώς και zoom σε εύρος τουλάχιστον πενήντα με διακόσια (50 – 200)%.			
1.17	Με δήλωση του εργοστασίου κατασκευής να βεβαιώνεται ότι είναι το τελευταίο μοντέλο της σειράς του σε κυκλοφορία στην Ελληνική αγορά, από την ημερομηνία της δημοσίευσης, καθώς και να μην είναι ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα, προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.18	Να διαθέτει σύστημα χειροκίνητης και αυτόματης φωτεινότητας.			
1.19	Να διαθέτει οπτικό μετρητή (counter) έξι (6) ψηφίων τουλάχιστον			
1.20	Να διαθέτει κωδικούς πρόσβασης			
1.21	Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας (Energy Saver Mode) όταν δεν λειτουργεί.			
1.22	Να διαθέτει σύστημα αυτόματης επιλογής κασέτας (Automatic Paper Selection) και σύστημα αυτόματης επιλογής λόγου			

	αναπαραγωγής (Automatic Magnification Selection).			
1.23	Να διαθέτει σύστημα φωτοαντιγραφής από βιβλία (book copy).			
1.24	Να διαθέτει ηλεκτρονική σελιδοποίηση (electronic sorting), χωρίς να απαιτείται και διαχωρισμός μεταξύ των σετ.			
1.25	Να διαθέτει λειτουργία σάρωσης (scanner) σε κομπιούτερ			
1.26	Να διαθέτει λειτουργία εκτυπωτή (σύνδεση με κομπιούτερ).			
1.27	Να διαθέτει μνήμη τουλάχιστον εξήντα τέσσερα (64) MB.			
1.28	Να λειτουργεί με ρεύμα 220/230V συχνότητας 50/60Hz χωρίς ανάγκη ειδικής εγκατάστασης			
1.29	Να μπορούν να λειτουργούν οι συσκευές σε συνθήκες μη κλιματιζόμενου χώρου, σε όλη την Ελληνική επικράτεια			
1.30	Το μηχάνημα να προσφέρεται με κατάλληλη βάση η οποία να είναι στιβαρής κατασκευής, καλαίσθητη, τροχήλατη και να διαθέτει χώρο αποθήκευσης του χαρτιού (ερμάριο).			
1.31	Κάθε μηχάνημα θα συνοδεύεται κατά την παράδοσή του από πλήρως αναλυτικά και ορθά μεταφρασμένα εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας στην Ελληνική γλώσσα, καθώς και ένα set αναλωσίμων και ένα πακέτο χαρτί A4 πεντακοσίων (500) φύλλων. Η δαπάνη του πρώτου αυτού set αναλωσίμων και του χαρτιού θα βαρύνει τον ανάδοχο.			
1.32	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.33	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.34	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.35	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.36	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ (Κωδικός: 24)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Στερεοφωνικός ήχος, σύνδεση Audio Mini-jack (3,5mm), μήκος καλωδίου 3 m. Απόκριση ακουστικού: 100 Hz - 18 KHz.			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.5	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.6	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			



Είδος: **ΘΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"** (Κωδικός: 25)

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Στερεοφωνικός ήχος, σύνδεση Audio Mini-jack (3,5mm), μήκος καλωδίου 3 m. Απόκριση ακουστικού: 100 Hz - 18 ΚHz.			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.5	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.6	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

## ΠΑΚΕΤΟ Δ

### **ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**

Είδος: ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ (Κωδικός: 90)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Θα είναι τροχήλατος, με άθραυστο τζάμι. Το πλαίσιο θα είναι μεταλλικής κατασκευής, βαμένο με ηλεκτροστατική βαφή ή χρωμέ. Ενδεικτικές διαστάσεις: 2Χ1m (ΥΧΠ).			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.5	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.6	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ (Κωδικός: 91)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Στρώμα γυμναστικής με ενισχυμένες γωνίες. Διαστάσεις 200cm x100cmx7cm. Θα φέρει κάλυμμα άριστης ποιότητας από αντιολισθητικό υλικό με φερμουάρ και λαβές. Στο εσωτερικό του θα έχει ελαφρύ αλλά πολύ σφιχτό και ανθεκτικό σφουγγάρι.			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.5	Ελάχιστη υποχρέωση κάλυψης με ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους 5 έτη.			
1.6	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ (Κωδικός: 92)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Θα είναι ξύλινο, θα διαθέτει 14 μπάρες στρογγυλεμένες με απόσταση περίπου 15cm μεταξύ τους και μία προτεταμένη με απόσταση 15 cm περίπου. Ενδεικτικές Διαστάσεις: 250 cm ύψος και 90 cm πλάτος . Θα έχει ειδική σανίδα για κοιλιακές ασκήσεις και θα περιλαμβάνει 4 μεταλλικά στηρίγματα τοίχου.			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.6	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΣΤΕΡ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ (Κωδικός: 93)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Διαστάσεις: Μήκος 35cm, πλάτος 35cm., ύψος 7cm			
1.3	Φέρει ειδική βαλβίδα που επιτρέπει τη ροή αέρα έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση καρδιαγγειακών ασκήσεων ή ασκήσεων συντονισμού και ισορροπίας			
1.4	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.5	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.7	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.8	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ (Κωδικός: 94)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Διαστάσεις: Μήκος 35cm, πλάτος 35cm., ύψος 7cm			
1.3	Έχουν μεγέθη Φ40, 55, 85cm.			
1.4	Είναι κατασκευασμένες από ειδικό ελαστικό υλικό, εξαιρετικά ανθεκτικό σε ταχύτητα, τρύπημα, σκάσιμο. Θα συνοδεύονται με την αντίστοιχη τρόμπα.			
1.5	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.7	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.9	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.10	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΡΟΛΑ ΑΣΚΗΣΕΩΝ (Κωδικός: 95)				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Έχουν διαστάσεις : μήκος 61, 91 και 122 cm, και διαμέτρους, αντίστοιχα 20, 30 και 40 cm. Είναι σταθερά, με σκληρό εσωτερικό πυρήνα, φέρουν μαλακή μη τοξική επένδυση και έχουν υποδοχή για κρεμάστρα			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.6	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			



Είδος: ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ (Κωδικός: 97)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Θα έχει μήκος 50cm και ύψος 7.5 cm. Θα φέρει κάλυμμα από δερματίνη (PVC). Θα έχει σκληρό πυρήνα, γέμισμα απόπολυαιθερικό αφρό και θα είναι μέσης σκληρότητας.			
1.3	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.4	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.5	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.7	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

<b>Είδος: ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ (Κωδικός: 98)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Θα έχει επίπεδη κάτω πλευρά και διαστάσεις : μήκος 50 cm, ύψος 7,5 cm. Θα φέρει κάλυμμα, από δερματίνη (PVC). Θα έχει σκληρό πυρήνα και γέμισμα από πολυαιθερικό αφρό, μέσης σκληρότητας.			
<b>1.3</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.4</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.5</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.7</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

Είδος: ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ (Κωδικός: 100)				
Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΠΟΚΛΙΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Η συσκευή και ο αισθητήρας θα είναι ενσωματωμένα. Το βάρος της συσκευής δεν θα ξεπερνάει τα 60gr, μαζί με τις μπαταρίες. Θα είναι μικρών διαστάσεων, ενδεικτικά 60mm(πλάτος) x 34mm(ύψος)x 30mm (βάθος). Θα λειτουργεί με AA αλκαλικές μπαταρίες που θα επαρκούν για συνεχή λειτουργία έως και 24 ώρες. Η κατάσταση φόρτισης των μπαταριών θα εμφανίζεται επί της οθόνης και σε περίπτωση αποφόρτισης ο χειριστής θα ειδοποιείται με οπτικό και ακουστικό σήμα.			
1.4	Θα διαθέτει LED οθόνη στην οποία θα απεικονίζονται: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η ψηφιακή τιμή κορεσμού οξυγόνου(%)</li> <li>• Η ψηφιακή τιμή παλμού κυματομορφή κορεσμού οξυγόνου, ενώ θα υπάρχει δυνατότητα αλλαγής κατεύθυνσης της κυματομορφής επί της οθόνης</li> </ul>			
1.5	Η οξυμετρία θα διαθέτει εύρος μέτρησης: 0- 100% και ακρίβεια: +/-2% (70%-100%)			
1.6	Η συσκευή θα πληροί τα standards IEC60601-1:1998, ISO 9919:2005, IEC60601- 2, και προστασία: συσκευή εσωτερικής ισχύος και βαθμό προστασίας: τύποςBF			
1.7	Θα λειτουργεί σε θερμοκρασία από0οC έως+40°C καισευγρασίααπό0% έως85%.			
1.8	Η συσκευή θα σβήνει αυτόματα μόνη της, σε περίπου 8 sec, στην περίπτωση που δεν αντιλαμβάνεται δάκτυλο			
1.9	Οι τιμές μετρήσεων θα παραμένουν σταθερές και δεν θα επηρεάζονται από τις διαφορετικές συνθήκες φωτισμού			
1.10	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.11	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.12	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.13	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα			

	πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			
--	--	--	--	--

<b>Είδος: ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ (Κωδικός: 101)</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Θα είναι σταθερή με σκληρό εσωτερικό πυρήνα, θα φέρει μαλακή μη τοξική επένδυση και δύο ιμάντες υποστήριξης			
<b>1.4</b>	Διαστάσεις: Κλίση 30 cm . Βάση: 61 cm X 71 cm .			
<b>1.10</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.12</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.13</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

<b>Είδος: ΣΚΑΛΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ (Κωδικός: 102)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Θα είναι βαριάς στέρεας κατασκευής με μεταλλικό σκελετό. Όλες οι επίπεδες επιφάνειες θα είναι από ξύλο με αντλιοσθητική επένδυση. Θα έχει τρία (3) σκαλιά για την άνοδο και τηνκάθοδοαντίστοιχα, πλάτους15cm και ένα(1) πλατύσκαλοπλάτους30cm.			
<b>1.10</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.12</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.13</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

<b>Είδος: ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ (Κωδικός: 103)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Θα είναι περιστρεφόμενο με σέλλα, εργονομικά σχεδιασμένο, ρυθμιζόμενο σε ύψος, με μπουκάλα αερίου, μεταξύ 60 και 84 cm και θα έχει πεντάκτινη βάση από πολυαμίδιο, στα κάτω άκρα της οποίας θα προσαρμίζονται δίδυμοι τροχοί ασφαλείας από πολυαμίδιο. Όλοι οι τροχοί θα καλύπτονται με ειδική καλύπτρα από ενισχυμένο πολυαμίδιο			
<b>1.10</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.12</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.13</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

<b>Είδος: ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΟ ΤΡΑΠΕΖΙ (Κωδικός: 105)</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.1</b>	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
<b>1.2</b>	Θα είναι κατάλληλο για θεραπεία από πόνους στους μύες και την σπονδυλική στήλη. Θα βελτιώνει τη κυκλοφορία του αίματος και θα μειώνει την καταπόνηση της καρδιάς. Ο σκελετός του θα είναι από αλουμίνιο. Θα περιέχει CD με οδηγίες χρήσης. Οι ενδεικτικές διαστάσεις του θα είναι (μήκοςΧπλάτοςΧύψος) 140 Χ40 Χ77 cm			
<b>1.10</b>	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
<b>1.11</b>	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
<b>1.12</b>	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
<b>1.13</b>	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			



# ΠΑΚΕΤΟ ΙΒ

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

<b>ΕΙΔΟΣ:</b>	
▪ ADJECTIVES,	▪ ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ
▪ EVERY DAY OBJECTS,	▪ ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ
▪ MACATON	▪ ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ- ΦΡΟΥΤΑ)
▪ SEQUENCES: 4 STEPS	▪ ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ
▪ SOCIAL SITUATIONS	▪ ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ
▪ ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΧΑΡΤΗ ΕΛΛΑΔΑΣ	▪ ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ
▪ ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	▪ ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ
▪ ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	▪ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ
▪ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	▪ ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ
▪ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	▪ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ
▪ ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	▪ ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ
▪ ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	▪ ΡΟΛΟΙ BRAILLE
▪ ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	▪ ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
▪ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	▪ ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS
▪ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	▪ ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS
▪ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	▪ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ
▪ ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	▪ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS
▪ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	▪ ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)
▪ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	▪ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
▪ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	▪ ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ
▪ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	▪ ΧΑΡΤΕΣ
▪ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΦΟΥΡΝΟΥ	▪ ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
▪ ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	▪ ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ
▪ ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	▪ ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ
▪ ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	▪ ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC

<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>	<b>ΑΠΟΚΛΙΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
1.1	Να αναφερθούν ο κατασκευαστής και το μοντέλο.			
1.2	Το προσφερόμενο είδος είναι καινούριο, αμεταχείριστο και μη κατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.			
1.3	Ελάχιστη εγγύηση καλής λειτουργίας κατά τη διάρκεια της οποίας ο ανάδοχος υποχρεώνεται να αντικαταστήσει κάθε εξάρτημα που παρουσιάζει βλάβη ή ελάττωμα και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του μηχανήματος 2 έτη .			
1.4	Μέγιστος χρόνος παράδοσης 2 μήνες			
1.5	Ο εξοπλισμός είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.			

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

### ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣΗΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΜΕ ΤΟΠΟΥΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

**1 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ**  
**Νομός: ΧΑΝΙΩΝ**  
**Σχολική Μονάδα: 1ο ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΑΙ 1ο ΕΙΔΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ**  
**Διεύθυνση: ΓΕΡ. ΣΦΑΚΙΩΤΑΚΗ 5, ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, Τ.Κ. 73100, ΧΑΝΙΑ**  
**Τηλέφωνο: 2821070176**

α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
1.1	PC INTEL	A1	2	
1.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
1.3	WEB CAMERA	A4	1	
1.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΖΕΤ	A7	1	
1.5	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	A8	1	
1.6	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	A13	1	
1.7	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
1.8	ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	A15	1	
1.9	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
1.10	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
1.11	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
1.12	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
1.13	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
1.14	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
1.15	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
1.16	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	5	
1.17	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ	Δ3	1	
1.18	ΣΤΕΡ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	Δ4	1	
1.19	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	Δ5	1	
1.20	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	Δ7	2	
1.21	ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	Δ8	1	
1.22	ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	Δ9	1	
1.23	ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ	Δ12	1	
1.24	ADJECTIVES	IB1	2	
1.25	EVERY DAY OBJECTS	IB2	2	
1.26	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
1.27	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
1.28	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
1.29	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
1.30	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
1.31	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
1.32	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
1.33	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
1.34	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
1.35	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
1.36	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
1.37	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
1.38	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
1.39	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
1.40	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	2	
1.41	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
1.42	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
1.43	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
1.44	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	2	
1.45	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
1.46	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	2	
1.47	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	2	
1.48	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	10	
1.49	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	2	
1.50	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
1.51	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
1.52	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
1.53	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
1.54	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
1.55	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
1.56	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
1.57	ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	IB45	1	
1.58	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	4	
1.59	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	4	
1.60	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	
1.61	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

2 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 2ο ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΑΙ 2ο ΕΙΔΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΕΛΕΠΑΠ ΝΕΡΟΚΟΥΡΟΥ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821074322 ΚΑΙ 2821097756				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
2.1	PC INTEL	A1	3	
2.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
2.3	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	A3	1	
2.4	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
2.5	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	2	
2.6	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	A8	1	
2.7	ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΦΩΝΗΣ	A10	1	
2.8	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
2.9	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΥΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
2.10	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
2.11	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
2.12	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
2.13	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	2	
2.14	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	2	
2.15	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	2	
2.16	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	Δ5	2	
2.17	ΡΟΛΑ ΑΣΚΗΣΕΩΝ	Δ6	1	
2.18	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	Δ7	2	
2.19	ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	Δ8	1	
2.20	ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	Δ10	2	
2.21	ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ	Δ12	1	
2.22	ADJECTIVES	IB1	1	
2.23	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
2.24	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
2.25	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
2.26	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
2.27	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
2.28	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
2.29	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
2.30	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	2	
2.31	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
2.32	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
2.33	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
2.34	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	2	
2.35	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	2	
2.36	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	3	
2.37	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	3	
2.38	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	3	
2.39	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	5	
2.40	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	5	
2.41	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ- ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	2	
2.42	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	2	
2.43	ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
2.44	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
2.45	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	2	
2.46	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	2	
2.47	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
2.48	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	2	
2.49	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	2	
2.50	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
2.51	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	2	
2.52	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	2	
2.53	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
2.54	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
2.55	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	3	
2.56	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	2	
2.57	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

3 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 3ο ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ - ΑΥΤΙΣΤΙΚΩΝ Διεύθυνση: ΓΕΡ. ΣΦΑΚΙΩΤΑΚΗ 5, Τ.Κ. 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821044022				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
3.1	PC INTEL	A1	1	
3.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	2	
3.3	WEB CAMERA	A4	1	
3.4	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
3.5	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
3.6	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	A8	1	
3.7	PROJECTOR	A11	1	
3.8	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	A13	1	
3.9	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
3.10	ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	A15	1	
3.11	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
3.12	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
3.13	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
3.14	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
3.15	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	3	
3.16	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	1	
3.17	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
3.18	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	2	
3.19	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ	Δ3	1	
3.20	STEP ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	Δ4	1	
3.21	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	Δ5	3	
3.22	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	Δ7	1	
3.23	ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	Δ8	2	
3.24	ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	Δ9	1	
3.25	ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	Δ10	5	
3.26	ΣΚΑΛΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	Δ11	2	
3.27	ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ	Δ12	1	
3.28	ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΟ ΤΡΑΠΕΖΙ	Δ13	1	
3.29	ADJECTIVES	IB1	1	
3.30	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
3.31	MACATON	IB3	1	
3.32	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
3.33	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
3.34	ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΧΑΡΤΗ ΕΛΛΑΔΑΣ	IB6	1	
3.35	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
3.36	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	2	
3.37	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
3.38	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
3.39	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
3.40	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
3.41	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
3.42	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
3.43	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	2	
3.44	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
3.45	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
3.46	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	5	
3.47	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
3.48	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
3.49	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
3.50	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
3.51	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
3.52	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
3.53	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
3.54	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
3.55	ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
3.56	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
3.57	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
3.58	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
3.59	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
3.60	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
3.61	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
3.62	ΡΟΛΟΙ BRAILLE	IB37	1	
3.63	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	

3.64	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
3.65	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
3.66	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
3.67	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
3.68	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	2	
3.69	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
3.70	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	2	
3.71	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	2	
3.72	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	
3.73	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

<b>4 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 3ο ΕΙΔΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ - ΑΥΤΙΣΤΙΚΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΓΕΡ. ΣΦΑΚΙΩΤΑΚΗ 5, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821044022</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
4.1	PC INTEL	A1	1	
4.2	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
4.3	ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	A9	1	
4.4	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
4.5	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
4.6	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
4.7	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
4.8	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	2	
4.9	ADJECTIVES	IB1	1	
4.10	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
4.11	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
4.12	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
4.13	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
4.14	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
4.15	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
4.16	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
4.17	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
4.18	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
4.19	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
4.20	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
4.21	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
4.22	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
4.23	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
4.24	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
4.25	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
4.26	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
4.27	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
4.28	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
4.29	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
4.30	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
4.31	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
4.32	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
4.33	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
4.34	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
4.35	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
4.36	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
4.37	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
4.38	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
4.39	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
4.40	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
4.41	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	5	
4.42	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	5	
4.43	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

5 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: ΕΙΔΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ 166, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821097097				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
5.1	PC INTEL	A1	1	
5.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
5.3	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	A3	1	
5.4	WEB CAMERA	A4	1	
5.5	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	A8	1	
5.6	PROJECTOR	A11	1	
5.7	ΟΘΟΝΗ PROJECTOR	A12	1	
5.8	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	A13	1	
5.9	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
5.10	ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	A15	1	
5.11	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
5.12	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΥΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
5.13	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	3	
5.14	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
5.15	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	1	
5.16	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	6	
5.17	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ	Δ3	3	
5.18	ΣΤΕΡ ΊΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	Δ4	1	
5.19	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	Δ5	4	
5.20	ΡΟΛΑ ΑΣΚΗΣΕΩΝ	Δ6	3	
5.21	ADJECTIVES	IB1	1	
5.22	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
5.23	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
5.24	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
5.25	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
5.26	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
5.27	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
5.28	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
5.29	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
5.30	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
5.31	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
5.32	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
5.33	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
5.34	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
5.35	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
5.36	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
5.37	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
5.38	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
5.39	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
5.40	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
5.41	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
5.42	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
5.43	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
5.44	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
5.45	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
5.46	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
5.47	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	



6 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: ΕΕΕΕΚ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ, ΤΚ 73100, ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΑ ΧΑΝΙΩΝ Τηλέφωνο: 2821052100				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
6.1	PC INTEL	A1	2	
6.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	2	
6.3	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
6.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
6.5	PROJECTOR	A11	1	
6.6	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	2	
6.7	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΥΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
6.8	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
6.9	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
6.10	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
6.11	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
6.12	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	1	
6.13	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
6.14	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	Δ7	1	
6.15	MACATON	IB3	1	
6.16	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
6.17	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
6.18	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
6.19	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
6.20	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
6.21	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	2	
6.22	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	4	
6.23	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
6.24	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	2	
6.25	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	2	
6.26	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
6.27	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	2	
6.28	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	2	
6.29	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΦΟΥΡΝΟΥ	IB22	1	
6.30	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
6.31	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
6.32	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
6.33	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
6.34	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
6.35	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB31	2	
6.36	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
6.37	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
6.38	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
6.39	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
6.40	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
6.41	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
6.42	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
6.43	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
6.44	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
6.45	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	2	
6.46	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
6.47	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	3	
6.48	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
6.49	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	4	
6.50	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	4	
6.51	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	4	
6.52	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

7 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΚΡΗΤΗΣ Διεύθυνση: ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ 166, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821087101				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
7.1	PC INTEL	A1	1	
7.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
7.3	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	A3	1	
7.4	WEB CAMERA	A4	1	
7.5	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
7.6	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	A8	1	
7.7	ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	A9	1	
7.8	PROJECTOR	A11	1	
7.9	ΟΘΟΝΗ PROJECTOR	A12	1	
7.10	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	A13	1	
7.11	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
7.12	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
7.13	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΥΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
7.14	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
7.15	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
7.16	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
7.17	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	4	
7.18	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	2	
7.19	ADJECTIVES	IB1	1	
7.20	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
7.21	MACATON	IB3	1	
7.22	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
7.23	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
7.24	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
7.25	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	7	
7.26	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
7.27	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
7.28	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
7.29	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
7.30	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
7.31	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
7.32	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
7.33	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
7.34	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
7.35	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
7.36	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
7.37	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	2	
7.38	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
7.39	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	2	
7.40	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
7.41	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
7.42	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
7.43	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	2	
7.44	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	2	
7.45	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	10	
7.46	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	2	
7.47	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
7.48	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	5	
7.49	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	3	
7.50	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	3	
7.51	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
7.52	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
7.53	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
7.54	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	3	
7.55	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	10	
7.56	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	2	
7.57	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	8	
7.58	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	5	
7.59	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

<b>8 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 17ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΛΑ 61, ΤΚ 73136, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821090938</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
8.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
8.2	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
8.3	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
8.4	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
8.5	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
8.6	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
8.7	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	3	
8.8	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
8.9	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
8.10	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
8.11	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	5	
8.12	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	4	
8.13	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
8.14	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
8.15	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
8.16	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	3	
8.17	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	3	
8.18	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	2	
<b>9 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 22ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΒΑΣ. ΠΟΘΟΥΛΑΚΗ, ΤΚ 73136, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821076501</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
9.1	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
9.2	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
9.3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
9.4	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
9.5	ADJECTIVES	IB1	1	
9.6	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
9.7	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
9.8	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
9.9	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
9.10	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
9.11	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
9.12	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
9.13	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
9.14	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
9.15	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
9.16	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
9.17	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
9.18	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
9.19	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
9.20	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
9.21	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
9.22	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
9.23	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
9.24	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
9.25	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	4	
9.26	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	4	
9.27	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>10 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 35ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: Μ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 18, ΤΚ 73100, ΚΟΥΜΠΕΛΗ, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821028060</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
10.1	PC INTEL	A1	1	
10.2	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	A5	1	
10.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
10.4	PROJECTOR	A11	1	
10.5	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
10.6	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
10.7	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
10.8	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
10.9	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	1	
10.10	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΙΑΣ	Δ5	1	
10.11	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	Δ7	1	
10.12	ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	Δ10	1	
10.13	ADJECTIVES	IB1	1	
10.14	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
10.15	MACATON	IB3	1	
10.16	SEQUENCES: 4 STEP	IB4	1	
10.17	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
10.18	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
10.19	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
10.20	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
10.21	ΓΝΩΡΙΣΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
10.22	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
10.23	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
10.24	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
10.25	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
10.26	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
10.27	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
10.28	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
10.29	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ.ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
10.30	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
10.31	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
10.32	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
10.33	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
10.34	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
10.35	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
10.36	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
10.37	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
10.38	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
10.39	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
10.40	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>11 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ-ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: Ν. ΚΑΖΑΝΤΖΑΚΗ 3, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821064862</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
11.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
11.2	PROJECTOR	A11	1	
11.3	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
11.4	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
11.5	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
11.6	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
11.7	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
11.8	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
11.9	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
11.10	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
11.11	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
11.12	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
11.13	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
11.14	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
11.15	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
11.16	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
11.17	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
11.18	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
11.19	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
11.20	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
11.21	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
11.22	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
11.23	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
11.24	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
11.25	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
11.26	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
11.27	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	2	
11.28	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	2	
11.29	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

12 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ  
 Νομός: ΧΑΝΙΩΝ  
 Σχολική Μονάδα: 3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ  
 Διεύθυνση: ΠΛΑΤΕΙΑ ΠΥΘΕΙΑΣ, ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΣ, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ  
 Τηλέφωνο: 2821031690

α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
12.1	PC INTEL	A1	1	
12.2	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
12.3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
12.4	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
12.5	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	1	
12.6	ADJECTIVES	IB1	1	
12.7	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
12.8	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
12.9	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
12.10	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
12.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
12.12	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
12.13	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
12.14	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
12.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
12.16	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
12.17	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
12.18	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
12.19	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
12.20	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
12.21	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
12.22	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
12.23	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
12.24	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
12.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
12.26	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
12.27	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
12.28	ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
12.29	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
12.30	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
12.31	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
12.32	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
12.33	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
12.34	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
12.35	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
12.36	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
12.37	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
12.38	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
12.39	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
12.40	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
12.41	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>13 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΓΡΟΚΗΠΙΟΥ</b>				
<b>Διεύθυνση: ΑΓΡΟΚΗΠΙΟ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821076440</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
13.1	PC INTEL	A1	1	
13.2	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	1	
13.3	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	Δ1	1	
13.4	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
13.5	MACATON	IB3	1	
13.6	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
13.7	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
13.8	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
13.9	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
13.10	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
13.11	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
13.12	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
13.13	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
13.14	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
13.15	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
13.16	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
13.17	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
13.18	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
13.19	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
13.20	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
13.21	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
13.22	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
13.23	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
13.24	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
13.25	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
13.26	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
13.27	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
13.28	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
13.29	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
13.30	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
13.31	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	

14 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821095817				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
14.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
14.2	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
14.3	PROJECTOR	A11	1	
14.4	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	Δ7	1	
14.5	ADJECTIVES	IB1	1	
14.6	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
14.7	MACATON	IB3	1	
14.8	SEQUENCES 4 STEP	IB4	1	
14.9	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
14.10	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
14.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ, ΚΛΠ)	IB8	1	
14.12	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	IB9	1	
14.13	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
14.14	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
14.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
14.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
14.17	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
14.18	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
14.19	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
14.20	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
14.21	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
14.22	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
14.23	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
14.24	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
14.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
14.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
14.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
14.28	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
14.29	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
14.30	ΕΥΛΙΚΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
14.31	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
14.32	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
14.33	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
14.34	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
14.35	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
14.36	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
14.37	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
14.38	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
14.39	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
14.40	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
14.41	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
14.42	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
14.43	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
14.44	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
14.45	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
14.46	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	
14.47	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	



15 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΔΥΤΙΚΟ ΦΡΟΥΡΙΟ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821093156				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
15.1	PC INTEL	A1	1	
15.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
15.3	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	A5	1	
15.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
15.5	PROJECTOR	A11	1	
15.6	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
15.7	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
15.8	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
15.9	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
15.10	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
15.11	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
15.12	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
15.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
15.14	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
15.15	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
15.16	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
15.17	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
15.18	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
15.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
15.20	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
15.21	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
15.22	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
15.23	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
15.24	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
15.25	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	

<b>16 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΚΟΡΑΗ 3, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821028218</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
16.1	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
16.2	PROJECTOR	A11	1	
16.3	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
16.4	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
16.5	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
16.6	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
16.7	ADJECTIVES	IB1	1	
16.8	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
16.9	MACATON	IB3	1	
16.10	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
16.11	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
16.12	ΓΝΩΡΙΣΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
16.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
16.14	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
16.15	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
16.16	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
16.17	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
16.18	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
16.19	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
16.20	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
16.21	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
16.22	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
16.23	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
16.24	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
16.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
16.26	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
16.27	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
16.28	ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
16.29	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ.ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
16.30	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
16.31	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
16.32	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
16.33	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
16.34	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
16.35	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
16.36	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
16.37	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
16.38	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
16.39	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
16.40	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
16.41	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
16.42	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
16.43	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
16.44	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

17 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΜΕΛ. ΜΕΤΑΞΑΚΗ 64, ΤΚ 73131, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821094171				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
17.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
17.2	PROJECTOR	A11	1	
17.3	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
17.4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
17.5	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
17.6	ADJECTIVES	IB1	1	
17.7	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
17.8	MACATON	IB3	1	
17.9	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
17.10	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
17.11	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
17.12	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
17.13	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
17.14	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
17.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
17.16	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
17.17	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
17.18	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
17.19	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
17.20	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
17.21	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
17.22	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
17.23	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
17.24	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
17.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
17.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
17.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
17.28	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
17.29	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ		1	
17.30	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
17.31	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
17.32	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
17.33	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
17.34	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
17.35	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
17.36	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
17.37	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
17.38	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
17.39	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
17.40	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
17.41	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
17.42	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
17.43	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
17.44	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
17.45	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>18 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: 6ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Διεύθυνση: ΠΑΤΡ. ΙΩΑΝΝΙΚΕΙΟΥ, ΤΚ. 73131, ΧΑΝΙΑ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821094573</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
18.1	PC INTEL	A1	1	
18.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
18.3	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
18.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
18.5	PROJECTOR	A11	1	
18.6	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
18.7	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
18.8	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
18.9	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
18.10	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	1	
18.11	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
18.12	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
18.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
18.14	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
18.15	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
18.16	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
18.17	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
18.18	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	3	
18.19	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	2	
18.20	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
18.21	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
18.22	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
18.23	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
18.24	ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
18.25	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
18.26	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
18.27	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
<b>19 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: 7ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Διεύθυνση: Ν. ΦΩΚΑ 5, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821054404</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
19.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	2	
19.2	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
19.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
19.4	PROJECTOR	A11	1	
19.5	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
19.6	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
19.7	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
19.8	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	A22	1	
19.9	ADJECTIVES	IB1	1	
19.10	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
19.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
19.12	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
19.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
19.14	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
19.15	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
19.16	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
19.17	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
19.18	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
19.19	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
19.20	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
19.21	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
19.22	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
19.23	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
19.24	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
19.25	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
19.26	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	5	
19.27	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>20 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 8ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΠΛ. ΑΡΚΑΔΙΟΥ, ΤΚ. 73134, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821028788</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
20.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
20.2	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
20.3	PROJECTOR	A11	1	
20.4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
20.5	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
20.6	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
20.7	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	3	
20.8	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
20.9	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
20.10	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
20.11	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
20.12	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
20.13	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
20.14	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
20.15	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	3	
20.16	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
20.17	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
20.18	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
20.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
20.20	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
20.21	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
20.22	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
20.23	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
20.24	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	4	
20.25	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
20.26	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
20.27	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
20.28	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΛΟΓΟΣ	IB39	1	
20.29	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
20.30	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
20.31	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ RECKS	IB42	1	
20.32	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
20.33	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	2	
20.34	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
20.35	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
20.36	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>21 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 9ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΣΚΡΑ 19, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821044369</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
21.1	PC INTEL	A1	1	
21.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
21.3	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
21.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
21.5	PROJECTOR	A11	1	
21.6	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
21.7	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
21.8	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
21.9	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
21.10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
21.11	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	1	
21.12	ADJECTIVES	IB1	1	
21.13	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
21.14	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
21.15	ΓΝΩΡΙΣΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
21.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
21.17	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
21.18	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
21.19	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
21.20	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
21.21	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
21.22	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
21.23	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
21.24	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
21.25	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
21.26	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
21.27	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
21.28	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
21.29	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
21.30	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
21.31	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
21.32	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
21.33	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
21.34	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
21.35	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
21.36	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
21.37	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
21.38	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

22 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 10ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΡΩΜΑΝΟΥ 3, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821042407				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
22.1	PC INTEL	A1	1	
22.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
22.3	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	A3	1	
22.4	WEB CAMERA	A4	1	
22.5	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
22.6	ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	A9	1	
22.7	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
22.8	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
22.9	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
22.10	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
22.11	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
22.12	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
22.13	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
22.14	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
22.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
22.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
22.17	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
22.18	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
22.19	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
22.20	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
22.21	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
22.22	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
22.23	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
22.24	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
22.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
22.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
22.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
22.28	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
22.29	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
22.30	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
22.31	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
22.32	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
22.33	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
22.34	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
22.35	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
22.36	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
22.37	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
22.38	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>23 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 13ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: Π. ΠΡΕΒΕΛΑΚΗ, ΤΚ 71313, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821046505</b>				
α/α	Είδος	Αρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
23.1	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A7	1	
23.2	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
23.3	ΜΑCΑΤΟΝ	IB3	1	
23.4	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	10	
23.5	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	10	
23.6	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
23.7	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
23.8	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
23.9	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
23.10	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
23.11	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
23.12	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
23.13	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
23.14	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
<b>24 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 14ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΟΥΕΛΙΓΚΤΟΝ 25, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821096819</b>				
α/α	Είδος	Αρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
24.1	PC INTEL	A1	1	
24.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
24.3	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	A3	1	
24.4	WEB CAMERA	A4	1	
24.5	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
24.6	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
24.7	ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΦΩΝΗΣ	A10	1	
24.8	PROJECTOR	A11	1	
24.9	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	A13	1	
24.10	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
24.11	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
24.12	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
24.13	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
24.14	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
24.15	ΓΝΩΡΙΣΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
24.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
24.17	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
24.18	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
24.19	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
24.20	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
24.21	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
24.22	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
24.23	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
24.24	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
24.25	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
24.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
24.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
24.28	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
24.29	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
24.30	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
24.31	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
24.32	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
24.33	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
24.34	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
24.35	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
24.36	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
24.37	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
24.38	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΕΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
24.39	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
24.40	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
24.41	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
24.42	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
24.43	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
24.44	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
24.45	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
24.46	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	



25 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 16ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΤΕΡΜΑ ΑΝ. ΜΑΝΤΑΚΑ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821097348				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
25.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
25.2	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
26 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 17ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΑΝΩΠΟΛΕΩΣ, ΠΑΧΙΑΝΑ, ΤΚ 73136 ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821097640				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
26.1	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	A5	1	
26.2	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
26.3	PROJECTOR	A11	1	
26.4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
26.5	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	1	
26.6	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	2	
26.7	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	2	
26.8	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	2	
26.9	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	2	
26.10	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	2	
26.11	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
26.12	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
26.13	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
26.14	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
26.15	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
26.16	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
26.17	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ -ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
26.18	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ		2	
26.19	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	2	
26.20	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	2	
26.21	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	2	
26.22	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	

27 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 18ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΑΓΑΘ. ΝΙΝΟΛΑΚΗ, ΤΚ 73135, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821099577				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
27.1	PC INTEL	A1	1	
27.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
27.3	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
27.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
27.5	PROJECTOR	A11	1	
27.6	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
27.7	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
27.8	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
27.9	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
27.10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
27.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
27.12	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
27.13	ΓΝΩΡΙΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
27.14	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
27.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
27.16	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
27.17	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
27.18	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
27.19	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
27.20	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
27.21	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
27.22	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
27.23	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
27.24	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
27.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
27.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
27.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
27.28	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
27.29	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
27.30	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ.ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
27.31	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
27.32	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
27.33	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
27.34	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
27.35	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
27.36	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΕΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
27.37	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
27.38	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
27.39	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
27.40	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
27.41	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
27.42	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
27.43	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
27.44	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>28 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 19ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: Ι. ΓΕΩΡΓΑΚΑΚΗ 10, ΤΚ. 73134, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821040556</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
28.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
28.2	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
28.3	ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΧΑΡΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	IB6	2	
28.4	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	2	
28.5	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	IB9	2	
28.6	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	2	
28.7	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
28.8	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	2	
28.9	ΡΟΛΟΙ BRAILLE	IB37	2	
28.10	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	2	
<b>29 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 20ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΠΛ. ΑΡΚΑΔΙΟΥ, ΤΚ. 73134, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821023473</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
29.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	2	
29.2	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	A5	1	
29.3	PROJECTOR	A11	1	
29.4	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
29.5	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
29.6	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
29.7	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	3	
29.8	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
29.9	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
29.10	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
29.11	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
29.12	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
29.13	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
29.14	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
29.15	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	3	
29.16	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
29.17	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
29.18	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
29.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
29.20	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
29.21	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
29.22	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
29.23	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
29.24	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	4	
29.25	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
29.26	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
29.27	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
29.28	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
29.29	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
29.30	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
29.31	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
29.32	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
29.33	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	2	
29.34	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
29.35	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
29.36	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

30 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΟΥΔΑΣ Διεύθυνση: ΕΘΝ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 142, ΤΚ. 73200, ΣΟΥΔΑ ΧΑΝΙΩΝ Τηλέφωνο: 2821089224				
α/α	Είδος	Αρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
30.1	PC INTEL	A1	1	
30.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
30.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΖΕΤ	A7	1	
30.4	PROJECTOR	A11	1	
30.5	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
30.6	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
30.7	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
30.8	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
30.9	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
30.10	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
30.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
30.12	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	IB9	1	
30.13	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
30.14	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
30.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	2	
30.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
30.17	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
30.18	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
30.19	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
30.20	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
30.21	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
30.22	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
30.23	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
30.24	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
30.25	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
30.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
30.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
30.28	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
30.29	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
30.30	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
30.31	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
30.32	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
30.33	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
30.34	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
30.35	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
30.36	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
30.37	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	2	
30.38	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
30.39	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
30.40	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	2	
30.41	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
30.42	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
30.43	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
30.44	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
30.45	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

**31 Δ/ση 1βάθμιας: ΧΑΝΙΩΝ**  
**Νομός: ΧΑΝΙΩΝ**  
**Σχολική Μονάδα: 2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΟΥΔΑΣ**  
**Διεύθυνση: ΚΥΔΩΝΙΑΣ 1, ΤΚ 73200, ΚΑΤΩ ΣΟΥΔΑ ΧΑΝΙΩΝ**  
**Τηλέφωνο: 2821081655**

α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
31.1	PC INTEL	A1	1	
31.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
31.3	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
31.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
31.5	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
31.6	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
31.7	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
31.8	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
31.9	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
31.10	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
31.11	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
31.12	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
31.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
31.14	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
31.15	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
31.16	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
31.17	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	3	
31.18	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
31.19	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
31.20	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
31.21	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
31.22	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
31.23	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
31.24	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
31.25	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
31.26	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	3	
31.27	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
31.28	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
31.29	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	

32 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΩΝ Διεύθυνση: ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΑ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821064537				
α/α	Είδος	Αρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
32.1	PC INTEL	A1	1	
32.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
32.3	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
32.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
32.5	PROJECTOR	A11	1	
32.6	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
32.7	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
32.8	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
32.9	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
32.10	ADJECTIVES	IB1	1	
32.11	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
32.12	SEQUENCES: 4 STEP	IB4	1	
32.13	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
32.14	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
32.15	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
32.16	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
32.17	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
32.18	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
32.19	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
32.20	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
32.21	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
32.22	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	2	
32.23	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
32.24	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
32.25	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	4	
32.26	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
32.27	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	2	
32.28	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
32.29	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
32.30	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
32.31	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	2	
32.32	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	2	
32.33	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	2	
32.34	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ. ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
32.35	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
32.36	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
32.37	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	4	
32.38	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	2	
32.39	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	2	
32.40	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	2	
32.41	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	2	
32.42	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	2	
32.43	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	2	
32.44	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	2	
32.45	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	2	

33 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΩΝ Διεύθυνση: ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΑΓ. ΟΝΟΥΦΡΙΟΥ, ΤΚ. 73100, ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΑ ΧΑΝΙΩΝ Τηλέφωνο: 2821066910				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
33.1	PC INTEL	A1	1	
33.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
33.3	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	A5	1	
33.4	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
33.5	PROJECTOR	A11	1	
33.6	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
33.7	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
33.8	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
33.9	ΜΑCΑΤΟΝ	IB3	1	
33.10	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
33.11	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
33.12	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
33.13	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
33.14	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
33.15	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
33.16	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
33.17	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
33.18	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
33.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
33.20	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
33.21	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
33.22	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
33.23	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
33.24	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
33.25	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
33.26	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	2	
33.27	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
33.28	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
33.29	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	

34 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΜΟΥΡΝΙΩΝ Διεύθυνση: ΑΓΙΟΥ ΝΕΚΤΑΡΙΟΥ & Μ. ΑΣΙΑΣ, ΤΚ 73300, ΜΟΥΡΝΙΕΣ ΧΑΝΙΩΝ Τηλέφωνο: 2821093459				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
34.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
34.2	PROJECTOR	A11	1	
34.3	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
34.4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
34.5	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
34.6	ADJECTIVES	IB1	1	
34.7	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
34.8	MACATON	IB3	1	
34.9	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
34.10	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
34.11	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
34.12	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
34.13	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
34.14	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
34.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
34.16	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
34.17	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
34.18	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
34.19	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
34.20	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
34.21	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
34.22	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
34.23	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
34.24	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
34.25	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
34.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
34.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
34.28	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
34.29	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
34.30	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ		1	
34.31	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
34.32	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
34.33	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
34.34	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
34.35	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
34.36	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΕΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
34.37	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
34.38	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
34.39	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
34.40	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
34.41	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
34.42	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
34.43	ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	IB45	1	
34.44	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
34.45	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
34.46	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
34.47	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

35 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ Διεύθυνση: ΓΑΛΑΤΑΣ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ Τηλέφωνο: 2821031253				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
35.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
35.2	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
35.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
35.4	PROJECTOR	A11	1	
35.5	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
35.6	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
35.7	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
35.8	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	1	
35.9	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
35.10	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	2	
35.11	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
35.12	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
35.13	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
35.14	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
35.15	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
35.16	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
35.17	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
35.18	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
35.19	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	2	
35.20	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	2	



36 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: 2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ Διεύθυνση: ΓΕΡΟΓΙΑΝΝΗΔΩΝ, ΓΑΛΑΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ Τηλέφωνο: 2821034094				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
36.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	2	
36.2	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΖΕΤ	A7	1	
36.3	PROJECTOR	A11	1	
36.4	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	2	
36.5	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
36.6	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
36.7	ADJECTIVES	IB1	1	
36.8	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
36.9	MACATON	IB3	1	
36.10	SEQUENCES: 4 STEP	IB4	1	
36.11	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
36.12	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
36.13	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
36.14	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
36.15	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
36.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
36.17	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
36.18	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
36.19	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
36.20	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
36.21	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
36.22	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
36.23	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
36.24	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
36.25	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
36.26	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
36.27	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
36.28	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
36.29	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
36.30	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
36.31	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
36.32	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
36.33	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
36.34	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
36.35	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
36.36	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	1	
36.37	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
36.38	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΕΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
36.39	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
36.40	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
36.41	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
36.42	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
36.43	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
36.44	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
36.45	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
36.46	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
36.47	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
36.48	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>37 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΓΙΑΣ</b> <b>Διεύθυνση: ΑΓΙΑ, ΑΛΙΚΙΑΝΟΣ, ΤΚ 73005, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821077606</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
37.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
37.2	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
37.3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
37.4	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	2	
37.5	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
37.6	ΜΑCΑΤΟΝ	IB3	1	
37.7	ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΧΑΡΤΗ ΕΛΛΑΔΑΣ	IB6	1	
37.8	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
37.9	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
37.10	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
37.11	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
37.12	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
37.13	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
37.14	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
37.15	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
37.16	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
37.17	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
37.18	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
37.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	1	
37.20	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
37.21	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
37.22	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
37.23	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
37.24	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
37.25	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	10	
37.26	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
37.27	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
37.28	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
37.29	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
37.30	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
37.31	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
37.32	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
37.33	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	
<b>38 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΓΡΟΚΗΠΙΟΥ</b> <b>Διεύθυνση: ΑΓΡΟΚΗΠΙΟ, ΝΕΡΙΟΚΟΥΡΟΥ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821099075</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
38.1	PC INTEL	A1	1	
38.2	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
38.3	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
38.4	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
38.5	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
38.6	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
38.7	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
38.8	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
38.9	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

<b>39 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΟΠΟΥΛΟΥ</b>				
<b>Διεύθυνση: ΒΑΜΒΑΚΟΠΟΥΛΟ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821095816</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
39.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
39.2	PROJECTOR	A11	1	
39.3	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
39.4	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
39.5	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
39.6	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
39.7	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
39.8	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
39.9	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
39.10	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
39.11	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
39.12	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
39.13	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
39.14	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
39.15	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
39.16	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
39.17	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
39.18	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
39.19	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
<b>40 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΒΑΡΥΠΕΤΡΟΥ</b>				
<b>Διεύθυνση: ΒΑΡΥΠΕΤΡΟ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821031270</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
40.1	PC INTEL	A1	1	
40.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
40.3	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
40.4	PROJECTOR	A11	1	
40.5	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
40.6	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
40.7	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
40.8	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
40.9	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
40.10	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
40.11	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
40.12	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
40.13	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
40.14	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
40.15	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
40.16	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
40.17	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
40.18	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
40.19	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
40.20	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	1	
40.21	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
40.22	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
40.23	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
40.24	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
40.25	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
40.26	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
40.27	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	1	
40.28	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
40.29	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
40.30	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
40.31	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
40.32	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>41 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΝΕΡΟΚΟΥΡΟΥ</b>				
<b>Διεύθυνση: ΝΕΡΟΚΟΥΡΟΥ ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821090920</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
41.1	PC INTEL	A1	1	
41.2	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
41.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
41.4	ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	A9	1	
41.5	PROJECTOR	A11	1	
41.6	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	A14	1	
41.7	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
41.8	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
41.9	ADJECTIVES	IB1	1	
41.10	SEQUENCES: 4 STEP	IB4	1	
41.11	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
41.12	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	IB7	1	
41.13	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
41.14	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
41.15	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
41.16	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
41.17	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	1	
41.18	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
41.19	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
41.20	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
41.21	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
41.22	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	10	
41.23	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	4	
<b>42 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b>				
<b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΖΙΝΟΥ</b>				
<b>Διεύθυνση: ΠΑΖΙΝΟΣ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ, ΧΑΝΙΑ</b>				
<b>Τηλέφωνο: 2821063500</b>				
<b>α/α</b>	<b>Είδος</b>	<b>Άρθρο ΠΠ</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τοποθέτηση</b>
42.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
42.2	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚΤΕΤ	A5	1	
42.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΙΝΚΤΕΤ	A7	1	
42.4	PROJECTOR	A11	1	
42.5	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
42.6	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
42.7	ADJECTIVES	IB1	1	
42.8	EVERY DAY OBJECTS	IB2	1	
42.9	SEQUENCES: 4 STEPS	IB4	1	
42.10	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
42.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΚΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ)	IB8	1	
42.12	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
42.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
42.14	ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
42.15	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
42.16	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
42.17	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	
42.18	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
42.19	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
42.20	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
42.21	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
42.22	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
42.23	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
42.24	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
42.25	ΠΛ. ΧΑΝΔΡΕΣ	IB35	1	
42.26	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
42.27	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
42.28	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
42.29	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
42.30	ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	IB45	1	
42.31	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
42.32	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	

<b>43 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821095354</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
43.1	PC INTEL	A1	1	
43.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
43.3	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΙΝΚJET	A5	1	
43.4	PROJECTOR	A11	1	
43.5	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
43.6	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΜΟΙΟΥΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
43.7	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
43.8	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
43.9	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
43.10	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	4	
43.11	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
43.12	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
43.13	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
43.14	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	3	
43.15	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	IB17	2	
43.16	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	2	
43.17	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	2	
43.18	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
43.19	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
43.20	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΦΟΥΡΝΟΥ	IB22	1	
43.21	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	2	
43.22	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	2	
43.23	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	2	
43.24	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	IB26	2	
43.25	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	5	
43.26	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	IB29	1	
43.27	ΞΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
43.28	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
43.29	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	5	
43.30	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	5	
43.31	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	5	
43.32	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	IB36	1	
43.33	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	2	
43.34	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	1	
43.35	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
43.36	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	1	
43.37	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	IB42	1	
43.38	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	1	
43.39	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	1	
<b>44 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΤΣΙΚΑΛΑΡΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΤΣΙΚΑΛΑΡΙΑ, ΤΚ. 73200, ΣΟΥΔΑ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821081133</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
44.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
44.2	PROJECTOR	A11	1	
44.3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
44.4	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	2	

45 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΡΥΣΟΠΗΓΗΣ Διεύθυνση: ΧΡΥΣΟΠΗΓΗ 144, ΤΚ 73134, ΧΑΝΙΑ Τηλέφωνο: 2821094678				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
45.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
45.2	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	A5	1	
45.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
45.4	PROJECTOR	A11	1	
45.5	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
45.6	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
45.7	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
45.8	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	2	
45.9	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	3	
45.10	ΑΝΑΓΛΥΦΟ ΧΑΡΤΗ ΕΛΛΑΔΑΣ	IB6	1	
45.11	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
45.12	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	IB9	1	
45.13	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	3	
45.14	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	3	
45.15	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	3	
45.16	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	3	
45.17	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	2	
45.18	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	2	
45.19	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	3	
45.20	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	3	
45.21	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	3	
45.22	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	3	
45.23	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	3	
45.24	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	IB27	1	
45.25	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ-ΦΡΟΥΤΑ)	IB28	2	
45.26	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	IB30	1	
45.27	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔ ΥΛΙΚΟ	IB31	1	
45.28	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	2	
45.29	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	2	
45.30	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	2	
45.31	ΠΛ. ΧΑΝΤΡΕΣ	IB35	2	
45.32	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΞΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	IB38	2	
45.33	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	IB39	2	
45.34	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	2	
45.35	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	IB41	2	
45.36	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	IB43	1	
45.37	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	IB44	2	
45.38	ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	IB45	2	
45.39	ΧΑΡΤΕΣ	IB46	2	
45.40	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
45.41	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
45.42	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB49	1	
45.43	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	IB50	1	

46 Δ/ση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ Νομός: ΧΑΝΙΩΝ Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΩΡΑΦΑΚΙΩΝ Διεύθυνση: ΧΩΡΑΦΑΚΙΑ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ Τηλέφωνο: 2821039330				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
46.1	PC INTEL	A1	1	
46.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
46.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
46.4	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
46.5	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
46.6	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
46.7	SEQUENCES: 4 STEP	IB4	1	
46.8	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
46.9	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
46.10	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
46.11	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
46.12	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
46.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
46.14	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
46.15	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
46.16	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
46.17	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
46.18	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
46.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
46.20	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
46.21	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
46.22	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
46.23	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
46.24	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
46.25	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	

<b>46 Δ/νση 1βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΩΡΑΦΑΚΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΧΩΡΑΦΑΚΙΑ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821039330</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
46.1	PC INTEL	A1	1	
46.2	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
46.3	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
46.4	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
46.5	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
46.6	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
46.7	SEQUENCES: 4 STEP	IB4	1	
46.8	SOCIAL SITUATIONS	IB5	1	
46.9	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
46.10	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
46.11	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
46.12	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ	IB12	1	
46.13	ΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	IB13	1	
46.14	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
46.15	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
46.16	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
46.17	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	IB23	1	
46.18	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	IB24	1	
46.19	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	IB25	1	
46.20	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	IB32	1	
46.21	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	IB33	1	
46.22	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	IB34	1	
46.23	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	IB40	1	
46.24	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	IB47	1	
46.25	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	

<b>47 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΑΠΤΕΡΩΝ 2, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821088012</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
47.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	2	
47.2	PROJECTOR	A11	1	
47.3	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
47.4	ΑΝΑΓΛΥΦΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	IB6	1	
47.5	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	IB9	1	
47.6	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	IB21	1	
47.7	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	IB48	1	
<b>48 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: 1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ</b> <b>Διεύθυνση: ΧΡΥΣΟΠΗΓΗ, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821088045</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
48.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
48.2	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
48.3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
48.4	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	2	
48.5	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	IB10	1	
48.6	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	IB11	1	
48.7	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB14	1	
48.8	ΕΚΠ/ΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	IB15	1	
48.9	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	IB19	1	
48.10	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	IB20	1	
<b>49 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΩΝ</b> <b>Διεύθυνση: ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΑ, ΤΚ. 73100, ΑΚΡΩΤΗΡΙ ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821064200</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
49.1	PC INTEL	A1	1	
49.2	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
49.3	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
49.4	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
49.5	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
49.6	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	Δ2	3	

<b>50 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΕΠΑΛ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ</b> <b>Διεύθυνση: ΑΡΠΑΚΟΥΛΑΚΗΔΩΝ, ΤΚ 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821088699</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
50.1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	A2	1	
50.2	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	A7	1	
50.3	PROJECTOR	A11	1	
50.4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
50.6	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΚΝΟΥΝ ΣΥΝΔΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ,ΚΛΠ)	IB8	1	
50.7	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	IB16	1	
<b>51 Δ/νση 2βαθμιας: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Νομός: ΧΑΝΙΩΝ</b> <b>Σχολική Μονάδα: ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ</b> <b>Διεύθυνση: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ, ΤΚ. 73100, ΧΑΝΙΑ</b> <b>Τηλέφωνο: 2821044551</b>				
α/α	Είδος	Άρθρο ΠΠ	Ποσότητα	Τοποθέτηση
51.1	PC INTEL	A1	1	
51.2	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	A6	1	
51.3	PROJECTOR	A11	1	
51.4	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ-ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	A16	1	
51.5	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX)	A17	1	
51.6	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	A18	1	
51.7	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	A19	1	
51.8	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	A20	1	
51.9	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	A21	1	
51.10	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	IB18	1	





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Π.Ε.Π. ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ  
ΑΙΓΑΙΟΥ 2007 -2013



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΚΑΙ  
ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΜΕ ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ»**

**ΠΑΚΕΤΟ .... «.....»**

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Άρθρο 1 - Κείμενα και στοιχεία που συνοδεύουν την σύμβαση	4
Άρθρο 2 - Είδη - ποσότητα - τιμές	4
Άρθρο 3 - Προέλευση ειδών - Προδιαγραφές	4
Άρθρο 4 - Προθεσμίες	4
Άρθρο 5 - Ποιοτική και ποσοτική παραλαβή	5
Άρθρο 6 - Πληρωμές - Κρατήσεις	6
Άρθρο 7 - Λοιποί όροι	8
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α': Είδη - Ποσότητες - Τιμές μονάδος	9
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β': ΤΟΠΟΙ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ ΕΙΔΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	10



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ, ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ &  
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Κυδωνίας 29, Χανιά Κρήτης  
Ταχ. Κώδικας: 73135  
Πληροφορίες: .....  
Τηλέφωνο: 2821341643-3  
Fax: 2821093300  
e-mail: chrapas@chania.gr  
URL: [www.chania.gr](http://www.chania.gr)

Χανιά,

Αριθμ.  
πρωτ.:

ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ  
ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ

ΠΑΚΕΤΟ ..... «.....»

Στα Χανιά σήμερα ....., στο Δημαρχείο Χανίων στην οδό Κυδωνίας 29, Τ.Κ. 73135, Τηλ. 2821341600, μεταξύ αφενός του:

1. Δήμου Χανίων, πρωτοβάθμιου ΟΤΑ, με έδρα Κυδωνίας 29, Τ.Κ. 73135, τηλ. 2821341600, Χανιά Κρήτη, ΑΦΜ 997678759, ΔΟΥ Α' Χανίων νομίμως εκπροσωπούμενου από το Δήμαρχο Χανίων κ. Αναστάσιος Βάμβουκας και θα καλείται στο εξής «Αναθέτουσα Αρχή» και αφετέρου
2. της εταιρείας «.....» με έδρα τη ....., Τηλ. Επικοινωνίας ....., Fax ....., που εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. .... του ..... με ΑΔΤ ....., σύμφωνα με το ΦΕΚ ..... τεύχος ..... και θα καλείται εφεξής "Προμηθευτής", συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

Με βάση την διακήρυξη υπ' αριθμ. .... προκηρύχθηκε ο διαγωνισμός για την «Προμήθεια εξοπλισμού ειδικών σχολείων και σχολείων με τμήματα ένταξης του Δήμου Χανίων», συνολικού προϋπολογισμού 221.595,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.

Η προμήθεια των ειδών που αναφέρονται στο Παράρτημα Α της Προκήρυξης του Διαγωνισμού, αφορούν εξολοκλήρου το Πακέτο ... «.....» που κατακυρώθηκε με την Απόφαση ..... (ΑΔΑ: .....) της Οικονομικής Επιτροπής του

Δήμου Χανίων η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. .... απόφαση της Περιφέρειας Κρήτης, ενώ η υπογραφή της παρούσας σύμβασης εγκρίθηκε και με το υπ' αριθμ. πρωτ. .... έγγραφο της Ενδιάμεσης Διαχειριστικής Αρχής της Περιφέρειας Κρήτης για την προέγκριση υπογραφής της παρούσας σύμβασης.

Μετά τα παραπάνω, η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει στον Προμηθευτή και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την προμήθεια του εξοπλισμού με τα είδη του Πακέτου των ειδών ..... «.....», όπως και τη μεταφορά και εγκατάσταση των ειδών του παραρτήματος Α' της παρούσης, στους τόπους παράδοσης που αναφέρονται στην στο συνημμένο παράρτημα Β', με τους ακόλουθους όρους και συμφωνίες:

### **Άρθρο 1 - Κείμενα και Στοιχεία που συνοδεύουν τη σύμβαση**

- 1.1 Η σύμβαση διέπεται από τους όρους της υπ' αριθμ. .... διακήρυξης του διαγωνισμού και την προσφορά του προμηθευτή που κατακυρώθηκε σύμφωνα με την υπ' αριθμ. .... (ΑΔΑ: .....) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Χανίων.
- 1.2 Τα κείμενα και τα στοιχεία που αναφέρονται παραπάνω καθώς και τα παραρτήματα, θεωρούνται αναπόσπαστα μέρη της παρούσας σύμβασης και αποτελούν με αυτήν ενιαίο σύνολο.
- 1.3 Το κείμενο της Σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο στηρίζεται, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών. Για θέματα που δεν ρυθμίζονται ρητά από τη Σύμβαση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακύψουν αντικρουόμενοι/ αντιφατικοί όροι αυτής, για την ερμηνεία της λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά η προαναφερόμενη Διακήρυξη, η απόφαση κατακύρωσης και η οικονομική και τεχνική προσφορά του Αναδόχου.

### **Άρθρο 2 - Είδη - Ποσότητες - Τιμές**

- 2.1 Τα είδη και οι συνολικές ποσότητές τους, οι τιμές μονάδας κάθε είδους καθώς και τα αναγκαία σύνολα, φαίνονται στο συνημμένο σε αυτή τη σύμβαση παράρτημα Α'.
- 2.2 Οι τόποι προορισμού των ειδών και οι αντίστοιχες ποσότητες φαίνονται στο συνημμένο σ' αυτή τη σύμβαση παράρτημα Β'.
- 2.3 Το σύνολο του ποσού που θα καταβληθεί στον προμηθευτή για την εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεών του που απορρέουν από αυτή τη σύμβαση, ανέρχεται σε ..... ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ ..... ευρώ. Ενδεχόμενη μεταβολή στο συντελεστή του ΦΠΑ από την υπογραφή του παρόντος έως την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου θα επιφέρει ανάλογη μεταβολή του συνολικού ποσού.

### **Άρθρο 3 - Προέλευση των ειδών - Προδιαγραφές**

3.1 Τα είδη που θα προμηθεύσει ο Προμηθευτής θα είναι προέλευσης και κατασκευής όπως παρακάτω:

A/A	Προϊόν	Μοντέλο/Τύπος	Χώρα προέλευσης	Χώρα Κατασκευής	Κατασκευαστικός Οίκος	Προμηθευτικός Οίκος

3.2 Τα υπό προμήθεια είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στη διακήρυξη του Διαγωνισμού. Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ των προδιαγραφών της διακήρυξης και των προδιαγραφών της τεχνικής προσφοράς, υπερισχύει η τεχνική προσφορά βάσει της οποίας έχει γίνει η τεχνική αξιολόγηση.

### **Άρθρο 4 - Προθεσμίες**

4.1 Η προθεσμία που έχει υποχρέωση να τηρήσει ο Προμηθευτής για την εκτέλεση των υποχρεώσεών του είναι η άφιξη των ειδών εντός εξήντα (60) Ημερολογιακών Ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Η σύνταξη των πρωτοκόλλων οριστικής παραλαβής τους θα γίνει το αργότερα σε τριάντα (30) Εργάσιμες Ημέρες από την άφιξή τους στους χώρους παράδοσης που αναφέρονται στο Παράρτημα Β' της Σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 15 της Διακήρυξης.

4.2 Αν δεν τηρηθούν οι παραπάνω προθεσμίες, επιβάλλονται στον Προμηθευτή οι κυρώσεις που προβλέπονται από το άρθρο 15.1.6 της Διακήρυξης και του Ν.4281/2014 «Μέσα Στήριξης και Ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις

4.3 Ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να ειδοποιήσει γραπτώς την Αναθέτουσα Αρχή, τουλάχιστον 10 Εργάσιμες Ημέρες προ της φόρτωσης των ειδών προκειμένου να ετοιμασθούν οι χώροι που θα εγκατασταθούν τα είδη.

### **Άρθρο 5 - Ποιοτική και Ποσοτική παραλαβή**

5.1 Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών θα γίνει στους χώρους που ορίζονται στον Πίνακα του Παραρτήματος Β' της διακήρυξης, από την Επιτροπή Παραλαβής που συνεστήθη με το με αριθμ. πρωτ. 23578/23-3-2012 πρακτικό της Δ/νσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Χανίων. Η αποστολή των ειδών σε κάθε χώρο παράδοσης θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή. Επίσης, τα έξοδα μεταφοράς και εγκατάστασης και όλες οι νόμιμες κρατήσεις βαρύνουν τον προμηθευτή.

5.2 Ο Προμηθευτής έχει την ευθύνη των ειδών που αποστέλλει μέχρι την οριστική

ποιοτική και ποσοτική παραλαβή τους.

- 5.3 Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή θα διενεργηθεί από τριμελή επιτροπή παραλαβής που συνεστήθη με το με αριθμ. πρωτ. 23578/23-3-2012 πρακτικό της Δ/νσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Χανίων, η οποία και αποφασίζει για την παραλαβή ή απόρριψη των ειδών.
- 5.4 Σε περίπτωση ομόφωνης ή κατά πλειοψηφίας απόρριψη, ο προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει τα είδη παραιτούμενος ρητά του δικαιώματος διαίτησας.
- 5.5 Τα απορριφθέντα είδη ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει μέσα στην προθεσμία που θα του ορίζεται, διαφορετικά ο Δήμος Χανίων δικαιούται να αγοράσει την ποσότητα των ειδών από την ελεύθερη αγορά, η δε επί πλέον διαφορά τιμής και κάθε άλλη πρόσθετη δαπάνη βαρύνει τον προμηθευτή.
- 5.6 Κατά την παράδοση πρέπει να παρίσταται ο προμηθευτής αυτοπροσώπως ή δια αντιπροσώπου του, ενηλίκου και εγγράμματος, την ιδιότητα του οποίου πρέπει να έχει γνωστοποιήσει στον Δήμο και ο οποίος θα υπογράψει τα σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής και τα πρακτικά απορρίψεως καθώς και τα σχετικά πρωτόκολλα δειγματοληψιών. Σε περίπτωση που αρνηθεί ο προμηθευτής να υπογράψει πρέπει να γίνει ρητώς μνεία της αρνήσεως του αυτής.
- 5.7 Στα πρακτικά απορρίψεως των διαφόρων ειδών, δύναται ο προμηθευτής να σημειώσει τις υπάρχουσες αντιρρήσεις του επί των οποίων η επιτροπή πρέπει να σημειώσει τις σχετικές αντιπαρατηρήσεις.
- 5.8 Η μη αναγραφή σχετικών αντιπαρατηρήσεων δημιουργεί απόδειξη για την αλήθεια των αντιρρήσεων του προμηθευτή.
- 5.9 Η τυχόν μη τήρηση εκ μέρους των επιτροπών παραλαβής των διατυπώσεων αυτών έχει σαν συνέπεια την απαλλαγή του προμηθευτή για λόγους τυπικούς χωρίς να εξετασθεί περαιτέρω η ουσία της παραβάσεως. Εξ' άλλου η αδικαιολόγητη άρνηση του προμηθευτή να υπογράψει το πρακτικό παραβάσεως και δειγματοληψιών θα αποτελεί ιδιαίτερα επιβαρυντική αιτία της ποινής που θα του επιβληθεί.
- 5.10 Ο προμηθευτής οφείλει απαραίτητως να δίνει ακριβείς χαρακτηρισμούς στα προσκομιζόμενα είδη όσον αφορά την ποιότητα, προέλευση, κατηγορία και κάθε άλλο διακριτικό γνώρισμα.
- 5.11 Η επιτροπή παραλαβής, θα προβαίνει σε οποιαδήποτε απαιτούμενη εξέταση για την ακρίβεια των χαρακτηρισμών αυτών και θα υπογράψει μετά το σχετικό πρωτόκολλο ή πρακτικό απορρίψεως.
- 5.12 Ουδεμία ασάφεια, όσον αφορά την ποιότητα δύναται να επικαλεστεί σε όφελός του ο προμηθευτής.
- 5.13 Σε περίπτωση που ο Προμηθευτής προσκομίσει καθυστερημένα τα υπό

προμήθεια είδη στο Δήμο ή παραλείπει τη προμήθεια για οποιοδήποτε λόγο, ο Δήμος μπορεί να προμηθευτεί σε βάρος του προμηθευτή το μη εγκαίρως προσκομισθέν ή το μη παραδοθέν είδος από την ελεύθερη αγορά. Σ' αυτή την περίπτωση η διαφορά τιμής μεταξύ της συμβατικής και της τιμής που καταβλήθηκε πραγματικά από το Δήμο σε συνέπεια του ότι το είδος αγοράστηκε από το ελεύθερο εμπόριο, όπως και κάθε άλλη πρόσθετη δαπάνη που έγινε από την αιτία αυτή θα βαρύνει τον χορηγητή.

- 5.14 Σε περίπτωση που προκύψει ακαταλληλότητα των ειδών ο προμηθευτής οφείλει να προβεί σε άμεση αντικατάσταση. Εάν ο προμηθευτής δεν προβεί άμεσα από την ειδοποίησή του σε αντικατάσταση της τυχόν ακατάλληλης ποσότητας ο Δήμος δικαιούται κατά την κρίση του να προβεί στην απόρριψη ειδών ή στην μείωση του τιμήματος. Το συγκεκριμένο ποσοστό θα εγκριθεί από την Οικονομική Επιτροπή.
- 5.15 Για κάθε παράβαση γενικώς από τον Προμηθευτή των όρων της σύμβασης όπως ακριβώς καθορίζονται στην παρούσα και υπαγορεύονται από τα συναλλακτικά ήθη και τις αρχές της καλής Πίστεως η Επιτροπή Παραλαβής δύναται να προτείνει κατά του Προμηθευτή όλες τις κυρώσεις, μερικώς ή αθροιστικώς κατά την κρίση της που προβλέπονται από το Νόμο και τις αποφάσεις που ισχύουν κατά το χρόνο της εκδικάσεως της παραβάσεως, ακόμη δε και το πρόστιμο αφού σταθμίσει όλα τα πραγματικά γεγονότα της καθ' υποτροπή παραβάσεως που έγινε από το προμηθευτή και την εν γένει συμβατική συμπεριφορά του.
- 5.16 Η Επιτροπή Παραλαβής δύναται να προτείνει την κήρυξη του Προμηθευτή εκπτώτου.
- 5.17 Οι διαγραφόμενες κατά του Προμηθευτή κυρώσεις είναι άσχετες προς την εναντίον του άσκηση ποινικής δίωξης, εφόσον η παράβαση συνιστά συγχρόνως και αξιόποιο αδίκημα καθώς και προς κάθε άλλη αξίωση, του Δήμου κατά του Προμηθευτή, η οποία προέκυψε για οποιοδήποτε λόγο.
- 5.18 Τα πρόστιμα και οι καταλογισμοί, οι οποίοι θα επιβληθούν μετά πρόταση της Επιτροπής Παραλαβής κατά του Προμηθευτή για κάθε ζημιά η οποία θα προξενηθεί από αυτόν στο Δήμο και κάθε απαίτηση τούτων κατά του προμηθευτή θα κρατείται από τα ποσά που του οφείλονται ή από την κατατεθειμένη εγγύηση του προμηθευτή καλής εκτελέσεως των όρων της συμβάσεως και θα βεβαιούνται σαν δημόσιο έσοδο σύμφωνα με τις διατάξεις περί εισπράξεως Δημοσίων Εσόδων στο Δημοτικό Ταμείο.
- 5.19 Το εκλεκτικό δικαίωμα γι' αυτό ανήκει αποκλειστικά στο Δήμο Χανίων.

#### **Άρθρο 6 - Πληρωμές - Κρατήσεις**

- 6.1 Η δαπάνη της σύμβασης έχει εγγραφεί και χρηματοδοτείται από τη ΣΑΕ ΕΠ0028 με κωδικό 2012ΕΠ00280001 και έχει εγγραφεί και στον προϋπολογισμό του Δήμου στον Κ.Α. εξόδων 15-7341.009 έτους 2015. Η προμήθεια αυτή συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, στον άξονα προτεραιότητας 07 - «Αειφόρος Ανάπτυξη & Ποιότητα Ζωής στην

Περιφέρεια Κρήτης» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Κρήτης και Νήσων Αιγαίου 2007- 2013.

6.2 Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων Οργανισμών η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο. Απαιτήσεις του Αναδόχου για οιαδήποτε πληρωμή δεν θα γίνονται δεκτές άνευ της εκ μέρους του καταθέσεως των αντίστοιχων παραστατικών στοιχείων και εγγράφων (τιμολόγια, αποδείξεις, πιστοποιητικά κλπ.) που αφορούν στην εξόφληση των φόρων, ασφαλιστικών εισφορών και λοιπών δαπανών που τον βαρύνουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις. Τυχόν τραπεζικά τέλη ή κρατήσεις βαρύνουν τον Ανάδοχο.

6.3 Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος στον προμηθευτή στο σύνολο της συμβατικής αξίας θα γίνεται από τον Δήμο Χανίων μέσα σε χρόνο τριάντα (30) εργάσιμων ημερών από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του συνόλου των ειδών του πακέτου και την υποβολή όλων των σχετικών δικαιολογητικών πληρωμής τα οποία είναι:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των ειδών.

β) Πρωτότυπο δελτίο αποστολής και πρωτότυπο τιμολόγιο πώλησης του Προμηθευτή.

γ) Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας και Βεβαίωση Φορολογικής Ενημερότητας της αρμόδιας Δ.Ο.Υ. περί μη οφειλής του προμηθευτή όπου χρειάζεται.

δ) Βεβαίωση μη οφειλής προς το Δημοτικό Ταμείο Χανίων πρωτότυπη ή απλό αντίγραφο αυτής.

ε) Αποδεικτικό εισαγωγής του είδους στην αποθήκη της σχολικής μονάδας ή ακριβές φωτοαντίγραφο της σελίδας του βιβλίου υλικού του σχολείου στην οποία θα αναγράφονται τα προς προμήθεια είδη.

στ) Αντίγραφο διπλότυπου φόρου εισοδήματος (αξίας 4% επί του καθαρού ποσού χωρίς ΦΠΑ).

και αφού γίνει ο προληπτικός έλεγχος από τον Επίτροπο του ελεγκτικού Συνεδρίου, σύμφωνα με το νόμο 3202/2003 και υπό την αίρεση της διαβίβασης του αντίστοιχου ποσού πληρωμής από την αρχή χρηματοδότησης του Προγράμματος.

6.4 Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή τριάντα (30) ημέρες μετά από την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτήν, η αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 1 παρ.Ζ υποπαραγράφου Ζ.5 του Νόμου 4152/2013 «Προσαρμογή της Ελληνικής



Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.02.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον ανάδοχο. Επισημαίνεται ότι η υποβολή τιμολογίου δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

#### **Άρθρο 7 - Λοιποί όροι**

- 7.1 Ο Προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία των ειδών για συνήθη χρήση, αποκατάσταση τυχόν βλαβών ή προβλημάτων, **δωρεάν για 2 έτη** από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή. Επίσης αναλαμβάνει την **ευθύνη συντήρησης και παροχής ανταλλακτικών για 5 έτη** από την οριστική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και της προσφοράς του αναδόχου.
- 7.2 Κάθε διαφωνία ή διαφορά που τυχόν θα προκύψει μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Προμηθευτή θα λύνεται από τα καθ' ύλη αρμόδια Δικαστήρια των Χανίων, σύμφωνα με το ελληνικό ουσιαστικό και δικονομικό δίκαιο.
- 7.3 Ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αναπαράγει σε αριθμό αντιγράφων ανάλογο με τους τόπους παράδοσης, σειρά πρωτοτύπων φυλλαδίων της προσφοράς του που θα του χορηγήσει η Αναθέτουσα Αρχή για την παραλαβή των ειδών.
- 7.4 Ο Δήμος Χανίων μπορεί να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση οποτεδήποτε, αζημίως δι'αυτόν.
- 7.5 Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προσφέρει και να τοποθετήσει στα προσφερόμενα είδη, σε μόνιμη θέση, ένδειξη υπό μορφή μικρής ετικέτας ο τύπος, οι διαστάσεις και το περιεχόμενο της οποίας θα δοθεί στον Προμηθευτή από τη Αναθέτουσα Αρχή.
- 7.6 Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης κατατέθηκε από τον Προμηθευτή **εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης** ύψους 5% της συνολικής συμβατικής αξίας μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με στοιχεία **Νο ....., ποσού ....., €, ημερομηνία έκδοσης ..... της Τράπεζας .....** Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρ.157, Ν.4281/2014 και μετά την κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας.
- 7.7 Για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή και πριν την αποδέσμευση των εγγυητικών καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, θα κατατεθεί από τον Προμηθευτή **εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας** ύψους 2,5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ, με χρόνο ισχύος είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την οριστική παραλαβή.
- 7.8 Κατά τα λοιπά ισχύουν οι όροι της υπ' αριθμ. .... προκήρυξης διαγωνισμού με τα παραρτήματά της, τις τεχνικές προδιαγραφές και τους ειδικούς όρους και τις νομοθετικές διατάξεις της προκήρυξης διαγωνισμού.

- 7.9 Το κείμενο της παρούσας σύμβασης αφού αναγνώσθηκε και συμφωνήθηκε, υπογράφεται νόμιμα και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη σε πέντε (5) όμοια πρωτότυπα το καθένα. Από αυτά τα τέσσερα (4) κατατέθηκαν στην Αναθέτουσα Αρχή και ένα (1) πήρε ο Προμηθευτής.

### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΝΙΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α': ΕΙΔΗ - ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ - ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΟΣ				
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΚΕΤΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΙΔΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. €				
Φ.Π.Α. 23% €				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ Φ.Π.Α. €				

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

### ΤΟΠΟΙ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ ΕΙΔΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΚΕΤΟΥ ... «.....»

Οι τόποι προορισμού των ειδών του Πακέτου ... «.....» και οι ποσότητες για κάθε σχολική μονάδα φαίνονται αναλυτικά στην υπ' αριθμό ...../.... Διακήρυξη Διαγωνισμού, Παράρτημα Γ.

### ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΠΑΚΕΤΟΥ ... «.....»

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

## 1. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/νση οδός-αριθμός ΤΚ - τηλ-FAX)

Ημερομηνία έκδοσης .....

ΕΥΡΩ .....

Προς:

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ υπ' αριθμόν ..... για**

**ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) .....

υπέρ της Εταιρείας .....,  
οδός....., αριθμός ....., ΤΚ..... (ή σε περίπτωση

Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) ....., (2) ....., κ.λ.π

ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρων υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), δια την **συμμετοχή** της εις τον διενεργούμενο διαγωνισμό της ..... για την προμήθεια ειδών του πακέτου

..... σύμφωνα με την υπ' αριθ. ....

Διακήρυξη σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάρτισης της εγγύησης το ποσό της κατάρτισης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη. Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

## 2. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/νση οδός-αριθμός ΤΚ - τηλ-FAX)

Ημερομηνία έκδοσης .....

ΕΥΡΩ .....

Προς:

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ υπ' αριθμόν ..... για**

**ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας ....., οδός....., αριθμός ....., ΤΚ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) ....., (2) ....., κ.λπ ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρων υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή εκτέλεση από αυτή των όρων της με αριθμό ..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια ειδών του πακέτου ..... (αριθμός διακήρυξης ...../.....) προς κάλυψη αναγκών των ειδικών σχολείων και σχολείων με τμήματα ένταξης του Δήμου Χανίων και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2,5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σε εμάς, οπότε γίνεται αυτοδικαία άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

### 3. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/νση οδός-αριθμός ΤΚ - τηλ-FAX)

Ημερομηνία έκδοσης .....

ΕΥΡΩ .....

Προς:

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ υπ' αριθμόν .....για**

**ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας ....., οδός....., αριθμός ....., ΤΚ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) ....., (2) ....., κ.λπ ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρων υποχρεών μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων από αυτή ειδών με αριθμό σύμβασης ....., που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία (ένωση εταιρειών) για την προμήθεια ειδών του πακέτου ..... (αριθμός διακήρυξης ...../.....) προς κάλυψη αναγκών των ειδικών σχολείων και σχολείων με τμήματα ένταξης του Δήμου Χανίων και το οποίον ποσόν καλύπτει το 2,5% της συμβατικής αξίας της προμήθειας προ ΦΠΑ, αξίας εκ ..... ΕΥΡΩ αυτής.

ο παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την ....., οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ**  
**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται, χωριστά για κάθε πακέτο, με τη συμπλήρωση των πινάκων της μορφής του υποδείγματος ΣΤ'1 (ανάλογα με τον αριθμό των πακέτων που περιλαμβάνονται σε κάθε διακήρυξη), ενώ οι συνολικές τιμές των πακέτων αθροίζονται στον Πίνακα ΣΤ' 2 που παρατίθεται στη συνέχεια.**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ' 1**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΚΕΤΟΥ: Α'**

**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ:ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΗΧΑΝΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ/ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ**

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:**

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ σε €	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ σε €
A1	1	PC INTEL	31			
A2	3	ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)	45			
A3	4	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	5			
A4	5	WEB CAMERA	6			
A5	6	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ INKJET	15			
A6	7	ΜΟΝΟΧΡΩΜΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER	9			
A7	8	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ INKJET	31			
A8	9	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	5			
A9	10	ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	4			
A10	11	ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΦΩΝΗΣ	2			
A11	12	PROJECTOR	34			
A12	13	ΟΘΟΝΗ PROJECTOR	2			
A13	15	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΗΣ	5			
A14	16	ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ	7			
A15	17	ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3			
A16	18	DVD PLAYER (ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ - ΗΧΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΣΚΟΥΣ)	23			
A17	19	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX)	9			
A18	20	ΡΑΔΙΟ CD (ΜΕ ΚΑΣΕΤΟΦΩΝΟ)	47			
A19	21	ΔΕΚΤΕΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΣ ΕΓΧΡΩΜΟΙ	18			
A20	22	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	43			
A21	24	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΗΧΟΥ	40			
A22	25	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 17"	8			
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΚΕΤΟΥ .....</b> (Αριθμητικώς σε €)						
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΚΕΤΟΥ.....</b> (Ολογράφως)						



**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ' 1**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΚΕΤΟΥ: Δ**

**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ:ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:**

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ σε €	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ σε €
Δ1	90	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	11			
Δ2	91	ΣΤΡΩΜΑ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	32			
Δ3	92	ΠΟΛΥΖΥΓΟ ΤΟΙΧΟΥ	5			
Δ4	93	ΣΤΕΡ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	3			
Δ5	94	ΜΠΑΛΕΣ ΚΙΝΗΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	1			
			7			
			3			
Δ6	95	ΡΟΛΑ ΑΣΚΗΣΕΩΝ	1			
			3			
Δ7	97	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΓΙΑ ΤΑ ΓΟΝΑΤΑ	8			
Δ8	98	ΜΙΣΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	4			
Δ9	100	ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΕΥΜΕΤΡΟ ΔΑΚΤΥΛΟΥ	2			
Δ10	101	ΣΦΗΝΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	8			
Δ11	102	ΣΚΑΛΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	2			
Δ12	103	ΣΚΑΜΠΟ ΤΥΠΟΥ ΣΕΛΑΣ	3			
Δ13	105	ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΟ ΤΡΑΠΕΖΙ	1			
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΚΕΤΟΥ .....</b> (Αριθμητικώς σε €)						
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΚΕΤΟΥ.....</b> (Ολογράφως)						

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ' 1**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΚΕΤΟΥ: IB**

**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ: ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:**

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
IB1	-	ADJECTIVES	20			
IB2	-	EVERY DAY OBJECTS	20			
IB3	-	MACATON	13			
IB4	-	SEQUENCES: 4 STEPS	19			
IB5	-	SOCIAL SITUATIONS	19			
IB6	-	ΑΝΑΓΛΥΦΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	6			
IB7	-	ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΦΗΣ	19			
IB8	-	ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΑ (ΑΓΑΠΗ, ΘΥΜΟ, ΚΛΠ)	59			
IB9	-	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΑΝΑΓΛΥΦΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	6			
IB10	-	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	48			
IB11	-	ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟ ΣΩΜΑ ΜΟΥ	37			
IB12	-	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ	34			
IB13	-	ΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ	35			
IB14	-	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	38			
IB15	-	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΡΦΗ)	41			
IB16	-	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	45			
IB17	-	ΕΝΣΦΗΝΩΜΑΤΑ	30			
IB18	-	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	53			
IB19	-	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ	51			
IB20	-	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	14			
IB21	-	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΗΛΟΥ	19			
IB22	-	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΦΟΥΡΝΟΥ	2			
IB23	-	ΚΑΡΤΕΛΑ ΜΕ ΣΥΛΛΑΒΕΣ	51			

IB24	-	ΚΑΡΤΕΛΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ	51		
IB25	-	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	51		
IB26	-	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	29		
IB27	-	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΙΑΣ	20		
IB28	-	ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ (ΚΥΚΛΟΣ - ΦΡΟΥΤΑ)	38		
IB29	-	ΜΠΑΚΑΛΙΚΟ	24		
IB30	-	ΕΥΛΙΝΟ ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ	11		
IB31	-	ΕΥΛΙΝΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	21		
IB32	-	ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΟΥ ΛΕΞΕΙΣ	35		
IB33	-	ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ	48		
IB34	-	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ	94		
IB35	-	ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΧΑΝΤΡΕΣ	34		
IB36	-	ΠΥΡΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	31		
IB37	-	ΡΟΛΟΙ BRAILLE	3		
IB38	-	ΣΕΙΡΑ PUZZLE ΚΑΙ ΕΥΛΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	45		
IB39	-	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ LOGOS	40		
IB40	-	ΣΕΙΡΑ ΚΑΡΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ COLORCARDS	51		
IB41	-	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΗΣ	41		
IB42	-	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ PECKS	8		
IB43	-	ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΠΑΙΧΝΙΔΙ)	33		
IB44	-	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΛΕΠΤΗΣ ΑΔΡΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	37		
IB45	-	ΥΛΙΚΟ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	30		
IB46	-	ΧΑΡΤΕΣ	19		
IB47	-	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΠΛΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	20		
IB48	-	ΨΑΛΙΔΙ ΕΥΚΟΛΗΣ ΛΑΒΗΣ	45		
IB49	-	ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ	5		
IB50	-	ΨΥΧΟΓΡΑΦΙΚΟ TEST WISC	41		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΚΕΤΟΥ .....</b> (Αριθμητικώς σε €)					
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΚΕΤΟΥ.....</b> (Ολογράφως)					

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ' 2**

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:**

<b>α/α</b>	<b>Πακέτο</b>	<b>Τιμή Αριθμητικώς σε € (χωρίς ΦΠΑ)</b>	<b>Τιμή Ολογράφως σε € (χωρίς ΦΠΑ)</b>	<b>Τιμή Αριθμητικώς σε € (με ΦΠΑ)</b>	<b>Τιμή Ολογράφως σε € (με ΦΠΑ)</b>
1	A				
2	Δ				
3	IB				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					