

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΒΡΕΦΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**Προμήθεια φωτογραφικών
μηχανών και φορητών
συστημάτων αναπαραγωγής
ήχου, για τις ανάγκες των
Τμημάτων Παιδικών Σταθμών
του Δ.Β.Α., Προϋπολογισμού**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΣ

Οι παρούσες Τεχνικές Περιγραφές αφορούν στην προμήθεια φωτογραφικών μηχανών και φορητών συστημάτων αναπαραγωγής ήχου, για τις ανάγκες των Τμημάτων Παιδικών Σταθμών του Δ.Β.Α., Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2017.

Όλα τα κατωτέρω προς προμήθεια είδη θα είναι απολύτως καινούρια και αμεταχείριστα, λειτουργικά, ανθεκτικά, συσκευασμένα έτσι ώστε να αποφεύγονται φθορές κατά τη μεταφορά τους και αλλοίωση χαρακτηριστικών και ιδιοτήτων τους, να πληρούν τις προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη και να φέρουν ένδειξη CE. Διευκρινίζεται ότι για όσα δεν καθορίζονται στις παρούσες Τεχνικές Περιγραφές ισχύουν τα οριζόμενα από τα Διεθνή Πρότυπα, τους Ελληνικούς και Διεθνείς Κανονισμούς σχετικά τόσο με την ποιότητα των υλικών όσο και για τη χρήση και λειτουργία για την οποία προορίζονται.

Με την προσφορά του ο συμμετέχων θα καταθέσει περιγραφικά φυλλάδια (prospectus) με τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών.

Η παράδοση των εν λόγω ειδών θα γίνεται τμηματικά, στο χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία και μέσα στο χρονικό διάστημα των σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης.

Κάθε ελάττωμα που θα παρατηρηθεί κατά τον έλεγχο των ειδών και που θα οφείλεται σε κακή ποιότητα ή κατασκευή αυτών, θα πρέπει να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή εντός πέντε (5) ημερών το ανώτερο, αφότου ειδοποιηθεί από το Δημοτικό Βρεφοκομείο Αθηνών.

Η πληρωμή στον προμηθευτή θα γίνεται τμηματικά στο 100% της συμβατικής αξίας του εκάστοτε παραστατικού, μετά από κάθε παραλαβή των υλικών, αφού έχει υπογραφεί από την αρμόδια Επιτροπή το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής των υλικών και αφαιρεθούν οι νόμιμες κρατήσεις.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Ψηφιακή φωτογραφική μηχανή compact, με μενού στα ελληνικά, με ανάλυση 16 Megapixels τουλάχιστον, έγχρωμη οθόνη LCD 2,7" τουλάχιστον, ευρυγώνιο φακό, οπτικό zoom 5x τουλάχιστον, σταθεροποιητή εικόνας, ενσωματωμένο φλας, συνδεσιμότητα USB 2.0 τουλάχιστον, σύστημα εγγραφής video με ήχο, με ανάλυση HD τουλάχιστον και επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου. Να συμπεριλαμβάνεται: • η επαναφορτιζόμενη μπαταρία τύπου Li-Ion • κατάλληλος φορτιστής μπαταρίας/μετασχηματιστής φόρτισης • καλώδιο USB • λουράκι Να συνοδεύεται από κατάλληλη θήκη μεταφοράς και συμβατή κάρτα μνήμης χωρητικότητας τουλάχιστον 8GB. Κάθε μηχανήμα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα και να έχει εγγύηση κατασκευαστή 1 έτους τουλάχιστον.	Τεμάχιο	53
2	Φορητό στερεοφωνικό ηχοσύστημα, συμβατό με αναπαραγωγή CD, CD-R,CD-RW και MP3. Να διαθέτει: • θύρα USB • συνολική ισχύ εξόδου τουλάχιστον 4 W RMS • 2 ενσωματωμένα ηχεία αναλόγου ισχύος • έξοδο για σύνδεση με ακουστικά • λειτουργία ρεύματος και μπαταρίας • καλώδιο ρευματοληψίας • χειρολαβή μεταφοράς • περιοχές λήψης ραδιοφώνου: FM τουλάχιστον • να έχει κεραία λήψης σταθμών και οθόνη LCD ή LED • να διαθέτει είσοδο aux (line in). Κάθε μηχανήμα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα και να έχει εγγύηση κατασκευαστή 1 έτους τουλάχιστον.	Τεμάχιο	195

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΣΕΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Μ. ΒΛΑΧΟΥ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ**

Α. ΣΠΑΡΑΓΓΗ

Σ. ΦΑΚΟΥΡΕΛΗ

Ε. ΓΡΑΜΜΕΝΗ

ΑΙΚ. ΣΤΑΥΡΙΔΗ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο παρών Ενδεικτικός Προϋπολογισμός αφορά στην προμήθεια φωτογραφικών μηχανών και φορητών συστημάτων αναπαραγωγής ήχου, για τις ανάγκες των Τμημάτων Παιδικών Σταθμών του Δ.Β.Α., Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2017.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο συνολικό ποσό των #20.845,80# € (είκοσι χιλιάδων οχτακοσίων σαράντα πέντε ευρώ και ογδόντα λεπτών), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα καταλογιστεί σε βάρος του **Φ0 Δ15 Κ. Α. 6495.002 «Προμήθεια διαφόρων ειδών για τους Π.Σ. του Δ.Β.Α. από τυχόν περίσσευμα εσόδων κληροδοτήματος Οφέλτου Σκυλίτζη»**, Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2017.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
1	Ψηφιακή φωτογραφική μηχανή compact, με μενού στα ελληνικά, με ανάλυση 16 Megapixels τουλάχιστον, έγχρωμη οθόνη LCD 2,7" τουλάχιστον, ευρυγώνιο φακό, οπτικό zoom 5x τουλάχιστον, σταθεροποιητή εικόνας, ενσωματωμένο φλας, συνδεσιμότητα USB 2.0 τουλάχιστον, σύστημα εγγραφής video με ήχο, με ανάλυση HD τουλάχιστον και επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου. Να συμπεριλαμβάνεται: • η επαναφορτιζόμενη μπαταρία τύπου Li-Ion • κατάλληλος φορτιστής μπαταρίας/μετασχηματιστής φόρτισης • καλώδιο USB • λουράκι Να συνοδεύεται από κατάλληλη θήκη μεταφοράς και συμβατή κάρτα μνήμης χωρητικότητας τουλάχιστον 8GB. Κάθε μηχανήμα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα και να έχει εγγύηση κατασκευαστή 1 έτους τουλάχιστον.	Τεμάχιο	53	88,71 €	4.701,63 €

2	Φορητό στερεοφωνικό ηχοσύστημα, συμβατό με αναπαραγωγή CD, CD-R,CD- RW και MP3. Να διαθέτει: • θύρα USB • συνολική ισχύ εξόδου τουλάχιστον 4 W RMS • 2 ενσωματωμένα ηχεία αναλόγου ισχύος • έξοδο για σύνδεση με ακουστικά • λειτουργία ρεύματος και μπαταρίας • καλώδιο ρευματοληψίας • χειρολαβή μεταφοράς • περιοχές λήψης ραδιοφώνου: FM τουλάχιστον • να έχει κεραία λήψης σταθμών και οθόνη LCD ή LED • να διαθέτει είσοδο aux (line in). Κάθε μηχανήμα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα και να έχει εγγύηση κατασκευαστή 1 έτους τουλάχιστον.	Τεμάχιο	195	62,10 €	12.109,50 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.:		16.811,13 €
			Φ.Π.Α. 24%:		4.034,67 €
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:		20.845,80 €

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΣΕΣ

Μ. ΒΛΑΧΟΥ

Α. ΣΠΑΡΑΓΓΗ

ΑΙΚ. ΣΤΑΥΡΙΔΗ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

Σ. ΦΑΚΟΥΡΕΛΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ**

Ε. ΓΡΑΜΜΕΝΗ