



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΤΗΛ: 213 2002887-889

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 12025127

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ. Αναλώσιμων Εκτυπωτικών Συσκευών & Χαρτιού Εκτυπώσεων, για τις ανάγκες του Δήμου Παπάγου Χολαργού.

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 63.015,50 €**
ΜΕΛΕΤΗΣ: **ΦΠΑ 24%: 15.123,72 €**
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ: 78.139,22 €
(συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)

Κ.Α.: 10.6614.0002, 70.6614.0001, 70.6614.0002
10.6613.0006, 70.6613.0001, 70.6613.0002

CPV: 30192110-5 – Μελάνια
30197643-5 - Φωτοαντιγραφικό χαρτί

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης
4. Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών συσκευών (μελανιών, τυμπάνων κ.λ.π.) και χαρτιού εκτυπώσεων για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του **Δήμου Παπάγου Χολαργού** διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών** και οι οποίες βρίσκονται στα διάφορα κτίρια και εγκαταστάσεις του Δήμου Παπάγου Χολαργού.

Ενδεικτικά αναφέρουμε: Δημαρχιακό Μέγαρο Χολαργού, Δημαρχιακό Μέγαρο Παπάγου, Εργοτάξια Χολαργού & Παπάγου, ΚΕΠ Χολαργού & Παπάγου, Κοινωνικό Φαρμακείο & Κοινωνικό Παντοπωλείο, Βίλλα Σαλίγκαρου, ΚΑΠΗ & Πολυϊατρεία Χολαργού & Παπάγου, Παιδικοί & Βρεφονηπιακοί Σταθμοί, Κτίρια Αθλητικών Εγκαταστάσεων, Σχολικές Εγκαταστάσεις Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης καθώς και όπου αλλού στεγάζονται υπηρεσίες του Δήμου Παπάγου – Χολαργού, πάντα εντός των διοικητικών του ορίων.

ΤΜΗΜΑΤΑ /ΥΠΟΤΜΗΜΑΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΤΜΗΜΑΤΑ	
ΤΜΗΜΑ 1 <i>Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού</i>	
ΤΜΗΜΑ 2 <i>Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α. & Δ.Ο.Π.Α.Π. , όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.</i>	
ΤΜΗΜΑ 3 <i>Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.</i>	
ΤΜΗΜΑ 4 <i>Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.</i>	
ΤΜΗΜΑ 5 <i>Προμήθεια χαρτιού φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ</i>	
ΥΠΟΤΜΗΜΑ Α	Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού καθώς και των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α.& Δ.Ο.Π.Α.Π. , όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ._
ΥΠΟΤΜΗΜΑ Β	Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων, Εκτυπωτών κλπ για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.
ΥΠΟΤΜΗΜΑ Γ	Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων, Εκτυπωτών κλπ για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ

Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια, θα γίνει από ιδίους πόρους του Δήμου και προϋπολογίζεται στο ποσό των **ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΩΝ (78.139,22 €)**, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%. Επίσης, θα βαρύνει τους ανάλογους Κ.Α. του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους **2025** με μελλοντική πρόβλεψη για το οικονομικό έτος **2026**, ως κατωτέρω:

ΤΜΗΜΑΤΑ 1-4				
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΩΝ ΤΟΝΕΡ ΚΛΠ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ, (ΤΥΜΠΑΝΩΝ, ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΩΝ Κ.Λ.Π.)				
ΦΟΡΕΑΣ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2025 (ΜΕ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2026 (ΜΕ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ – ΧΟΛΑΡΓΟΥ <u>ΤΜΗΜΑ 1</u>	10.6614.0002	8.000,00 €	25.608,96 €	33.608,96 €
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ – ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΩΝ ΠΡΩΗΝ Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α.& Δ.Ο.Π.Α.Π., ΟΠΩΣ ΑΠΟΤΥΠΩΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΝΕΟ ΟΕΥ <u>ΤΜΗΜΑ 2</u>		3.000,00 €	2.690,98 €	5.690,98 €
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ <u>ΤΜΗΜΑ 3</u>	70.6614.0001	1.317,19 €	3.951,57 €	5.268,76 €
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ <u>ΤΜΗΜΑ 4</u>	70.6614.0002	839,48 €	2.518,44 €	3.357,92€
ΣΥΝΟΛΑ		13.156,67 €	34.769,95 €	47.926,62 €

ΤΜΗΜΑ 5				
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΑΡΤΙΟΥ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΕΚΤΥΠΩΤΩΝ ΚΑΙ ΦΑΞ				
ΦΟΡΕΑΣ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2025 (ΜΕ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2026 (ΜΕ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΑ (ΜΕ ΦΠΑ)
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ – ΧΟΛΑΡΓΟΥ <u>ΥΠΟΤΜΗΜΑ Α</u>	10.6613.0006	5.420,00 €	12.684,00 €	18.104,00 €
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ – ΧΟΛΑΡΓΟΥ <u>ΥΠΟΤΜΗΜΑ Β</u>	70.6613.0001	175,00 €	6.812,40 €	6.987,40 €
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ – ΧΟΛΑΡΓΟΥ <u>ΥΠΟΤΜΗΜΑ Γ</u>	70.6613.0002	50,00 €	5.071,20 €	5.121,20 €
ΣΥΝΟΛΑ		5.645,00 €	24.567,60 €	30.212,60 €

Η προμήθεια θα γίνει με ανοικτό διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

Σύμφωνα με τον κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) η ανωτέρω προμήθεια ταξινομείται με αριθμητικούς κωδικούς:

ΤΜΗΜΑΤΑ	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
ΤΜΗΜΑ 1-4	30192110-5	(Μελάνια)
ΤΜΗΜΑ 5	30197643-5	(Φωτοαντιγραφικό χαρτί)

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Για τα ΤΜΗΜΑΤΑ 1-4 :

“Προμήθεια μελανοταινιών, τόνερ, κ.λπ. αναλώσιμων εκτυπωτικών συσκευών (τυμπάνων, μελανοταινιών κ.λπ.) ”

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να έχουν τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές, επί ποινή αποκλεισμού:

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή αφορά την προμήθεια τόνερ και μελάνης για εκτυπωτές laser και inkjet αντίστοιχα, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά προσδιοριζόμενη βάσει τιμής.

- Οι προσφέροντες θα πρέπει να δηλώσουν τη συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις της παρούσας Τεχνικής Προδιαγραφής οι οποίες θα συμπεριληφθούν ως όροι της σύμβασης που θα υπογραφεί και ενέχουν θέση Υπεύθυνης Δήλωσης.

Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική δήλωση του προσφέροντα.

B. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
B1. Τα προσφερόμενα τελικά προϊόντα θα πρέπει να είναι αμεταχειρίσιστα και σε άριστη κατάσταση.
B2. Τα προσφερόμενα προϊόντα να είναι γνήσια (original) αντιπροσωπείας - αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων.
B3. Τα προσφερόμενα προϊόντα να μην είναι αναγομωμένα (refilled).
B4. Η παραγωγή και διάθεση των ισοδύναμων αναλωσίμων θα είναι νόμιμη και δεν θα προσβάλλει κατοχυρωμένα και σε ισχύ δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας. Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική δήλωση του κατασκευαστή.
B5. Οι κατασκευαστές των προσφερόμενων ειδών θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας, κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2015 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού. Να προσκομισθεί το αναφερόμενο πιστοποιητικό με την τεχνική προσφορά του προσφέροντα.
B6. Οι κατασκευαστές των προσφερόμενων ειδών θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, κατά ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού. Να προσκομισθεί το αναφερόμενο πιστοποιητικό με την τεχνική προσφορά.
B7. Ο προμηθευτής, για το σύνολο των συμβατών αναλωσίμων, θα πρέπει να δηλώσει την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευαστούν, τον τόπο εγκατάστασης αυτής καθώς και την εμπορική ονομασία ή εμπορικό σήμα των προσφερόμενων ειδών. Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική δήλωση του κατασκευαστή.

Γ. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
<p>Γ1. Τα ανακατασκευασμένα τόνερ θα πρέπει να ανακατασκευάζονται σύμφωνα με τα πρότυπα DIN33870-1 και DIN33870-2 ενώ τα ανακατασκευασμένα μελάνια σύμφωνα με τα πρότυπα DIN33871-1 και DIN33871-2.</p> <p>Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική βεβαίωση από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.</p> <p>Τα προϊόντα να φέρουν σχετική ένδειξη στη συσκευασία τους.</p>
<p>Γ2. Για κάθε προσφερόμενο ανακατασκευασμένο αναλώσιμο να προσκομισθεί αναλυτική αναφορά των σελίδων που τυπώνονται (Yield Test Report) σύμφωνα με τις μεθόδους ISO/IEC19752 και ISO/IEC19798 για μονόχρωμο και έγχρωμο τόνερ αντίστοιχα και σύμφωνα τη μέθοδο ISO/IEC 24711 για μελάνι (inkjet).</p> <p>Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική δήλωση του κατασκευαστή. Απαιτείται <u>μόνο</u> για τα ανακατασκευασμένα αναλώσιμα)</p>
<p>Γ3. Για κάθε προσφερόμενο αναλώσιμο να δηλώνεται, στον Πίνακα 1 του Παραρτήματος της παρούσας, ο τύπος του αναλωσίμου (γνήσιο ή ανακατασκευασμένο) καθώς και ο αριθμός των εκτιμώμενων σελίδων εκτύπωσης. Για τα ισοδύναμα προσφερόμενα αναλώσιμα, ο αριθμός αυτός θα πρέπει να είναι τουλάχιστον το 95% του αντίστοιχου αριθμού του γνήσιου (original) προϊόντος.</p> <p>Ο συμπληρωμένος Πίνακας 1 του Παραρτήματος αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της τεχνικής προσφοράς.</p>
<p>Γ4. Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα πρέπει να παρέχουν πληροφορίες μέσω του εκτυπωτή σχετικά με το ποσοστό του αναλωσίμου που υπολείπεται ή/και ειδοποίηση για χαμηλή στάθμη.</p>
<p>Γ5. Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα έχουν διάρκεια ζωής τουλάχιστον δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παραλαβής.</p>
<p>Γ6. Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα φέρουν κάλυμμα κεφαλής ή ταινία ασφαλείας ή άλλο σύστημα που θα εξασφαλίζει το απαραβίαστο της συσκευασίας πριν το άνοιγμα.</p>
Δ. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
<p>Δ1. Κάθε αναλώσιμο θα είναι συσκευασμένο αεροστεγώς (προ συσκευασία). Κάθε προ συσκευασμένο αναλώσιμο θα τοποθετείται εντός χάρτινης σκληρής συσκευασίας (εξωτερική συσκευασία).</p>
Ε. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Ε1. Στην εξωτερική συσκευασία κάθε αναλωσίμου θα αναγράφονται στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα ευκρινώς:

α) οι τύποι των συσκευών για τους οποίους προορίζονται

β) η επωνυμία του κατασκευαστή και το εμπορικό σήμα (εάν υπάρχει)

γ) η ημερομηνία λήξης

δ) ο τύπος του προσφερόμενου αναλωσίμου, σε περίπτωση ανακατασκευασμένου

ε) ένδειξη περί ανακατασκευής βάσει DIN33870-1 ή DIN33870-2 ή DIN33871-1 ή DIN33871-2, σε περίπτωση ανακατασκευασμένου.

(Αναφορικά με την ημ/νία λήξης - σημείο γ - στην περίπτωση που αυτή δεν αναγράφεται εμφανώς επί της συσκευασίας θα πρέπει κατά την παραλαβή **να προσκομισθεί βεβαίωση του κατασκευαστή που να υποδεικνύει τον τρόπο με τον οποίο αυτή συνάγεται (π.χ. από το barcode) ή να δηλώνεται ότι για το συγκεκριμένο προϊόν δεν προβλέπεται ημερομηνία λήξης.**

ΣΤ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΣΤ1. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας των αναλωσίμων τουλάχιστον δύο (2) ετών από την ημερομηνία παραλαβής της προμήθειας.

Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.

ΣΤ2. Να παρέχεται εγγύηση άμεσης αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων.

Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή. Στην οποία θα αναφέρεται ότι:

Σε περίπτωση που διαπιστωθούν από την Υπηρεσία ελαττώματα (πχ. ανομοιόμορφη κατανομή, μη αναγνώρισή τους από το μηχάνημα) τα οποία έχουν σαν αποτέλεσμα την αλλοίωση της ποιότητας εκτύπωσης (περιοδική ή μη), ο προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει τα ελαττωματικά είδη που εντοπίστηκαν και χρησιμοποιήθηκαν μερικώς το αργότερο εντός δύο (2) εργασίμων ημερών για την Αττική

ΣΤ3. Σε περίπτωση που προσφερθούν toner ισοδύναμα (συμβατά ή ανακατασκευασμένα) και διαπιστωθεί αριθμός εκτυπώσεων κατά 15% μικρότερος από τον αριθμό που προβλέπεται από το αντίστοιχο τότε το είδος θα αντικαθίσταται. Αν το ποσοστό των ελαττωματικών ειδών είναι περισσότερο από το 10% της παρτίδας του συγκεκριμένου κωδικού, τότε θα αντικατασταθεί όλη η ποσότητα του προσφερόμενου είδους, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Δήμου Παπάγου -Χολαργού.

ΣΤ4. Σε περίπτωση που προκληθεί οποιαδήποτε βλάβη σε μηχανήμα του φορέα εξαιτίας της χρήσης ισοδύναμων αναλωσίμων (γεγονός που θα πιστοποιηθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία του εκτυπωτή ή από εξουσιοδοτημένο φορέα συντήρησης των μηχανημάτων), ο προμηθευτής θα αναλάβει την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης του μηχανήματος και την αποζημίωση της χρέωσης για την επισκευή ή την αντικατάσταση του μηχανήματος με άλλο μηχανήμα ισοδύναμων δυνατοτήτων, σε περίπτωση μη επισκευάσιμης βλάβης.

Ο χρόνος ανταπόκρισης σε περιπτώσεις αναγγελίας βλαβών δεν πρέπει να υπερβαίνει τις δύο (2) εργάσιμες ημέρες για την Αττική.

ΣΤ5. Κατά την παραλαβή των αναλωσίμων γίνονται δεκτά γνήσια αναλώσιμα που τυχόν προσφερθούν αντί των αρχικά δηλωθέντων αντίστοιχων ανακατασκευασμένων, εφόσον αυτά καλύπτουν πλήρως τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών για τα γνήσια αναλώσιμα και είναι συμβατά με τους συγκεκριμένους εκτυπωτές. Στην περίπτωση αυτή δε δημιουργείται καμία επιπλέον αξίωση του προμηθευτή.

Η παραγωγή, συσκευασία και διακίνηση των υπό προμήθεια ειδών θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.

Φύλλο Συμμόρφωσης
(Προσκομίζεται με την τεχνική προσφορά)

ΓΙΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ 1-4

Όλες οι ζητούμενες προδιαγραφές πρέπει να απαντηθούν με την υπάρχουσα σειρά, μια προς μια (και να αναφέρονται ρητά οι τυχόν αποκλίσεις), στο φύλλο συμμόρφωσης και να αποδεικνύονται σαφέστατα από συνημμένα τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή φωτοτυπίες τμημάτων τους, δημοσιεύματα, επίσημο έγγραφο κατασκευαστή κλπ.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
A1. Τα προσφερόμενα τελικά προϊόντα θα πρέπει να είναι αμεταχείριστα, σφραγισμένα (ειδική ταινία επισήμανσης) και σε άριστη κατάσταση.	ΝΑΙ		
A2. Τα προσφερόμενα προϊόντα να μην είναι αναγομωμένα (refilled).	ΝΑΙ		
A3. Η παραγωγή, συσκευασία και διακίνηση των υπό προμήθεια ειδών θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.	ΝΑΙ		
A4. Οι κατασκευαστές των προσφερόμενων ειδών θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας κατά ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2015 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού. Να προσκομισθεί το αναφερόμενο πιστοποιητικό με την τεχνική προσφορά του προσφέροντα.	ΝΑΙ		
A5. Οι κατασκευαστές των προσφερόμενων ειδών θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN ISO 14001 :2015 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού. Να προσκομισθεί το αναφερόμενο πιστοποιητικό με την τεχνική προσφορά.	ΝΑΙ		
B. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
B1. Τα ανακατασκευασμένα τόνερ θα πρέπει να ανακατασκευάζονται σύμφωνα με τα πρότυπα DIN33870-1 και DIN33870-2 ενώ τα ανακατασκευασμένα μελάνια σύμφωνα με τα πρότυπα DIN33871-1 και DIN33871-2. Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική βεβαίωση από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης. Τα προϊόντα να φέρουν σχετική ένδειξη στη συσκευασία τους.	ΝΑΙ		

<p>B2. Για κάθε προσφερόμενο ανακατασκευασμένο αναλώσιμο να προσκομισθεί αναλυτική αναφορά των σελίδων που τυπώνονται (Yield Test Report) σύμφωνα με τις μεθόδους ISO/IEC19752 και ISO/IEC19798 για μονόχρωμο και έγχρωμο τόνερ αντίστοιχα και σύμφωνα τη μέθοδο ISO/IEC 24711 για μελάνι (inkjet).</p> <p>Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική δήλωση του κατασκευαστή. (Απαιτείται <u>μόνο</u> για τα ανακατασκευασμένα αναλώσιμα)</p>	NAI		
<p>B3. Για κάθε προσφερόμενο αναλώσιμο να δηλώνεται, στον Πίνακα 1 του Παραρτήματος του παρόντος, ο τύπος του αναλωσίμου (γνήσιο ή ανακατασκευασμένο) καθώς και ο αριθμός των εκτιμώμενων σελίδων εκτύπωσης. Για τα ισοδύναμα προσφερόμενα αναλώσιμα, ο αριθμός αυτός θα πρέπει να είναι τουλάχιστον το 95% του αντίστοιχου αριθμού του γνήσιου (original) προϊόντος.</p> <p>Ο συμπληρωμένος Πίνακας 1 του Παραρτήματος, αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της τεχνικής προσφοράς.</p>	NAI		
<p>B4. Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα πρέπει να παρέχουν πληροφορίες μέσω του εκτυπωτή σχετικά με το ποσοστό του αναλωσίμου που υπολείπεται ή/και ειδοποίηση για χαμηλή στάθμη.</p>	NAI		
<p>B5. Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα έχουν διάρκεια ζωής τουλάχιστον δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παραλαβής.</p>	NAI		
<p>B6. Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα φέρουν κάλυμμα κεφαλής ή ταινία ασφαλείας ή άλλο σύστημα που θα εξασφαλίζει το απαραβίαστο της συσκευασίας πριν το άνοιγμα.</p>	NAI		
Γ. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ			
<p>Γ1. Κάθε αναλώσιμο θα είναι συσκευασμένο αεροστεγώς (προ συσκευασία). Κάθε προ συσκευασμένο αναλώσιμο θα τοποθετείται εντός χάρτινης σκληρής συσκευασίας (εξωτερική συσκευασία).</p>	NAI		
Δ. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ			

<p>Δ1. Στην εξωτερική συσκευασία κάθε αναλωσίμου θα αναγράφονται στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα ευκρινώς:</p> <p>α) οι τύποι των συσκευών για τους οποίους προορίζονται</p> <p>β) η επωνυμία του κατασκευαστή και το εμπορικό σήμα (εάν υπάρχει)</p> <p>γ) η ημερομηνία λήξης</p> <p>δ) ο τύπος του προσφερόμενου αναλωσίμου, σε περίπτωση ανακατασκευασμένου</p> <p>ε) ένδειξη περί ανακατασκευής βάσει DIN33870-1 ή DIN33870-2 ή DIN33871-1 ή DIN33871-2, σε περίπτωση ανακατασκευασμένου.</p> <p>(Αναφορικά με την ημ/νία λήξης - σημείο γ - στην περίπτωση που αυτή δεν αναγράφεται εμφανώς επί της συσκευασίας θα πρέπει κατά την παραλαβή να προσκομισθεί βεβαίωση του κατασκευαστή που να υποδεικνύει τον τρόπο με τον οποίο αυτή συνάγεται (π.χ. από το barcode) ή να δηλώνεται ότι για το συγκεκριμένο προϊόν δεν προβλέπεται ημερομηνία λήξης.</p>	NAI		
Ε. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ			
<p>Ε1. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας των αναλωσίμων τουλάχιστον δύο (2) ετών από την ημερομηνία παραλαβής της προμήθειας.</p> <p>Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.</p>	NAI		
<p>Ε2. Να παρέχεται εγγύηση άμεσης αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων.</p> <p>Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή η οποία να δηλώνει ότι σε περίπτωση ελαττωματικών προϊόντων ο ανάδοχος δεσμεύεται να τα αντικαταστήσει άμεσα, χωρίς επιπλέον επιβάρυνση για το Δήμο.</p>	NAI		

Για το ΤΜΗΜΑ 5:

“Προμήθεια χαρτιού φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ ”

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να έχουν τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές, επί ποινή αποκλεισμού:

A. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
A1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και των εκτυπωτών (Laser και Inkjet).
A2. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την απευθείας φωτοαντιγραφή του πρωτοτύπου και από τις δύο όψεις του.
A3. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 δεν πρέπει να επηρεάζεται από το μεγάλο διάστημα αποθήκευσης, κάτω από τις συνήθεις κλιματολογικές συνθήκες.
A4. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να παράγεται σε εργοστάσια που διαθέτουν πιστοποίηση περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο EMAS ή ISO 14001:2015.
A5. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να παραδίδεται σε λευκά ορθογωνισμένα φύλλα διαστάσεων σύμφωνα με την παρ. Β.1.
A6. Στην τεχνική προσφορά πρέπει να δηλώνεται ο χρόνος παράδοσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη μελέτη.
B. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
B1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα έχουν διαστάσεις 21,0cm x 29,7cm και 29,7cm x 42,00cm αντίστοιχα (EN 20216)
B2. Περιεκτικότητα σε τέφρα: Μέγιστο 17 % (ISO 2144)
B3. Περιεκτικότητα σε υγρασία: 3,5 % κ.β έως 5,5 % κ.β (EN 20287)
B4. Μάζα: 80 gr/m ² ± 4% (EN ISO 536)
B5. Πάχος: 100 ± 10 μm (EN 20534)
B6. Κοπή: μέγιστο αποδεκτό επίπεδο 3 για κάθε ακμή.
B7. Αντοχή στο χνούδιασμα (ISO 3783) για το ηλεκτρικό μοντέλο: MD ≥1,4 m/s
B8. Αδιαφάνεια: Μεγαλύτερη από 85% (ISO 2471)
B9. Λευκότητα: Μεγαλύτερη από 85% (ASTM E 313) ή CIE Whiteness μεγαλύτερη από 135 Whiteness Units (ISO 11475) ή μεγαλύτερη από 110 Whiteness Units (ISO 11476).
B10. Λαμπρότητα: Μεγαλύτερη από 90% (ISO 2470-1) ή μεγαλύτερη από 95% (ISO 2470-2).
B11. Επιφανειακή τραχύτητα κατά Bendtsen : 130 - 330 ml/min (ISO 8791-2)
B12. Αντοχή στον εφελκυσμό: MD ≥ 4,0 kN/m (ISO 1924-2)
B13. Κατεύθυνση ινών: Παράλληλη προς τη μεγαλύτερη διάσταση (EN 644)
Γ. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
G1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί πρέπει να είναι συσκευασμένο σε δεσμίδες των 500 φύλλων ακριβώς, οι οποίες δεν πρέπει να περιέχουν σκισμένα, τσαλακωμένα ή ελαττωματικά φύλλα (φύλλα άλλων διαστάσεων ή άλλης κατηγορίας χαρτιού). Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει τις δεσμίδες που θα βρεθούν με ελαττωματική κατασκευή κατά την παραλαβή ή στο στάδιο της χρησιμοποίησης.
G2. Οι δεσμίδες πρέπει να είναι περιτυλιγμένες με αδιάβροχο υλικό (πλαστικοποιημένο ή κερωμένο χαρτί, εξωτερικά ή εσωτερικά), για την προφύλαξη του φωτοαντιγραφικού χαρτιού από την υγρασία του περιβάλλοντος και συσκευασμένες σε χαρτοκιβώτιο, το οποίο θα περιέχει πέντε (5) από αυτές.
Δ. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ
Δ1. Στο περιτύλιγμα κάθε δεσμίδας πρέπει να αναγράφονται κατά τρόπο ευκρινή και ανεξίτηλο: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Η επωνυμία του προϊόντος,<input type="checkbox"/> Οι διαστάσεις των φύλλων (A4),<input type="checkbox"/> Ο αριθμός των φύλλων,<input type="checkbox"/> Η μάζα (g/m²).
Δ2. Στο χαρτοκιβώτιο πρέπει να αναγράφονται οι ακόλουθες ενδείξεις:

- ☐ Η επωνυμία του προϊόντος,
- ☐ Το είδος και οι διαστάσεις του χαρτιού (για παράδειγμα: A4, 21,0 cm x 29,7cm & A3: 29,7cm x 42,00cm),
- ☐ Ο αριθμός των δεσμίδων ή των συνολικών φύλλων που περιέχει.

ΣΤ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

ΣΤ.1. Οι προμηθευτές, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει στην τεχνική προσφορά τους να δηλώσουν τα εργοστάσια παραγωγής του χαρτιού και τον τόπο εγκατάστασής τους.

Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.

ΣΤ.2. Οι προμηθευτές, επί ποινή αποκλεισμού, με την τεχνική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλουν αντίγραφο του πιστοποιητικού περιβαλλοντικής διαχείρισης του εργοστασίου παραγωγής του χαρτιού.

ΣΤ.3. Οι προμηθευτές, επί ποινή αποκλεισμού, με την τεχνική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλουν έγγραφη δήλωση ότι αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, χωρίς όρους ή αιρέσεις.

Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.

Φύλλο Συμμόρφωσης
(Προσκομίζεται με την τεχνική προσφορά)

ΤΜΗΜΑ 5

Όλες οι ζητούμενες προδιαγραφές πρέπει να απαντηθούν με την υπάρχουσα σειρά, μια προς μια (και να αναφέρονται ρητά οι τυχόν αποκλίσεις), στο φύλλο συμμόρφωσης και να αποδεικνύονται σαφέστατα από συνημμένα τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή φωτοτυπίες τμημάτων τους, δημοσιεύματα, επίσημο έγγραφο κατασκευαστή κλπ.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
A1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και των εκτυπωτών (Laser και Inkjet).	NAI		
A2. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την απευθείας φωτοαντιγραφή του πρωτοτύπου και από τις δύο όψεις του.	NAI		
A3. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 δεν πρέπει να επηρεάζεται από το μεγάλο διάστημα αποθήκευσης, κάτω από τις συνήθεις κλιματολογικές συνθήκες.	NAI		
A4. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να παράγεται σε εργοστάσια που διαθέτουν πιστοποίηση περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο EMAS ή ISO 14001:2015.	NAI		
A5. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα πρέπει να παραδίδεται σε λευκά ορθογωνισμένα φύλλα διαστάσεων σύμφωνα με την παρ. Β.1.	NAI		
B. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
B1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί A4 και A3 θα έχουν διαστάσεις 21,0cm x 29,7cm και 29,7cm x 42,00cm αντίστοιχα (EN 20216)	NAI		
B2. Περιεκτικότητα σε τέφρα: Μέγιστο 17	NAI		
B3. Περιεκτικότητα σε υγρασία: 3,5 % κ.β έως 5,5 % κ.β (EN 20287)	NAI		
B4. Μάζα: 80 gr/m ² ± 4% (EN ISO 536)	NAI		
B5. Πάχος: 100 ± 10 μm (EN 20534)	NAI		
B6. Κοπή: μέγιστο αποδεκτό επίπεδο 3 για κάθε ακμή.	NAI		
B7. Αντοχή στο χνούδιασμα (ISO 3783) για το ηλεκτρικό μοντέλο: MD ≥1,4 m/s	NAI		

B8. Αδιαφάνεια: Μεγαλύτερη από 85% (ISO 2471)	NAI		
B9. Λευκότητα: Μεγαλύτερη από 85% (ASTM E 313) ή CIE Whiteness μεγαλύτερη από 135 Whiteness Units (ISO 11475) ή μεγαλύτερη από 110 Whiteness Units (ISO 11476).	NAI		
B10. Λαμπρότητα: Μεγαλύτερη από 90% (ISO 2470-1) ή μεγαλύτερη από 95% (ISO 2470-2).	NAI		
B11. Επιφανειακή τραχύτητα κατά Bendtsen : 130 - 330 ml/min (ISO 8791-2)	NAI		
B12. Αντοχή στον εφελκυσμό: MD \geq 4,0 kN/m (ISO 1924-2)	NAI		
B13. Κατεύθυνση ινών: Παράλληλη προς τη μεγαλύτερη διάσταση (EN 644)	NAI		
Γ. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ			
Γ1. Οι δεσμίδες πρέπει να είναι περιτυλιγμένες με αδιάβροχο υλικό (πλαστικοποιημένο ή κερωμένο χαρτί, εξωτερικά ή εσωτερικά), για την προφύλαξη του φωτοαντιγραφικού χαρτιού από την υγρασία του περιβάλλοντος και συσκευασμένες σε χαρτοκιβώτιο, το οποίο θα περιέχει πέντε (5) από αυτές.	NAI		
Δ. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ			
Δ1. Στο περιτύλιγμα κάθε δεσμίδας πρέπει να αναγράφονται κατά τρόπο ευκρινή και ανεξίτηλο: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Η επωνυμία του προϊόντος, <input type="checkbox"/> Οι διαστάσεις των φύλλων (A4), <input type="checkbox"/> Ο αριθμός των φύλλων, <input type="checkbox"/> Η μάζα (g/m²). 	NAI		
Δ2. Στο χαρτοκιβώτιο πρέπει να αναγράφονται οι ακόλουθες ενδείξεις: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Η επωνυμία του προϊόντος, <input type="checkbox"/> Το είδος και οι διαστάσεις του χαρτιού (για παράδειγμα: A4, 21,0 cm x 29,7cm & A3: 29,7cm x 42,00cm), <input type="checkbox"/> Ο αριθμός των δεσμίδων ή των συνολικών φύλλων που περιέχει. 	NAI		
Ε. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ			
E.1. Οι προμηθευτές, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει στην τεχνική προσφορά τους να δηλώσουν τα εργοστάσια παραγωγής του χαρτιού και τον τόπο εγκατάστασής τους. Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.	NAI		
E.2. Οι προμηθευτές, επί ποινή αποκλεισμού, με την τεχνική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλουν αντίγραφο πιστοποιητικού περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015 ή άλλου ισοδύναμου πιστοποιητικού του εργοστασίου παραγωγής του χαρτιού.	NAI		

Το εν λόγω πιστοποιητικό θα πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς των υποψηφίων, όσο και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.			
<p>Ε.3. Οι προμηθευτές, επί ποινή αποκλεισμού, με την τεχνική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλουν έγγραφη δήλωση ότι αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, χωρίς όρους ή αιρέσεις.</p> <p>Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.</p>	ΝΑΙ		

Οι παραπάνω όροι των τεχνικών προδιαγραφών είναι απαράβατοι.

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών

Θεωρήθηκε, / /
Η Διευθύντρια Διοικητικών Υπηρεσιών

Α. Πολίτης

Β. Παπαδέλη

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΤΜΗΜΑ 1: Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κ.λπ. Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού

ΕΙΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
	EPSON			
EPSON WORKFORCE PRO WF-C8610 DW	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B140 XL BLACK - 5,8K PGS	2	86,00 €	172,00 €
	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B240 XL CYAN – 4,6K PGS	6	98,00 €	588,00 €
	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B340 XL MAGENTA – 4,6K PGS	6	98,00 €	588,00 €
	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B440 XL YELLOW – 4,6K PGS	6	98,00 €	588,00 €
EPSON WORKFORCE PRO WF-C8690 DWF	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B140 XL BLACK - 5,8K PGS	2	86,00 €	172,00 €
	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B240 XL CYAN – 4,6K PGS	6	98,00 €	588,00 €
	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B340 XL MAGENTA – 4,6K PGS	6	98,00 €	588,00 €
	INK ORIGINAL CARTRIDGE C13T04B440 XL YELLOW – 4,6K PGS	6	98,00 €	588,00 €
	LEXMARK			
LEXMARK 415dn	TONER ORIGINAL ή ΣΥΜΒΑΤΟ 50F2X00 , σελ.10.000	15	15,00 €	225,00 €
	DRUM ORIGINAL ή ΣΥΜΒΑΤΟ 50F0Z00 , σελ. 60.000	5	30,00 €	150,00 €
LEXMARK MS621dn	TONER ORIGINAL 56F2X00 σελ. 20.000	10	205,00 €	2.050,00 €
	ORIGINAL DRUM PHOTOCONDUCTOR KIT BLACK 56F0Z00 σελ. 60.000	2	45,00 €	90,00 €
LEXMARK MX421de	TONER ORIGINAL 56F2X00 σελ. 20.000	10	205,00 €	2.050,00 €
	ORIGINAL DRUM PHOTOCONDUCTOR KIT BLACK 56F0Z00 σελ. 60.000	2	45,00 €	90,00 €
LEXMARK MS521dn	TONER ORIGINAL 56F2X00 σελ. 20.000	10	205,00 €	2.050,00 €
	ORIGINAL DRUM PHOTOCONDUCTOR KIT BLACK 56F0Z00 σελ. 60.000	2	45,00 €	90,00 €
LEXMARK MX522adhe	TONER ORIGINAL 56F2X00 σελ. 20.000	10	205,00 €	2.050,00 €
	ORIGINAL DRUM PHOTOCONDUCTOR KIT BLACK 56F0Z00 σελ. 60.000	2	45,00 €	90,00 €
LEXMARK MX532ADWE	TONER ORIGINAL 66S2H00 σελ. 28.400	15	305,00 €	4.575,00 €
	ORIGINAL DRUM PHOTOCONDUCTOR KIT BLACK 66S0Z00 σελ. 75.000	6	55,00 €	330,00 €
LEXMARK CS921DE COLOR LASER PR	TONER ORIGINAL 76C00K0 BLACK σελ. 18.500	3	176,00 €	528,00 €
	TONER ORIGINAL 76C00C0 CYAN σελ. 11.500	3	176,00 €	528,00 €
	TONER ORIGINAL 76C00M0 MAGENTA σελ. 11.500	3	176,00 €	528,00 €
	TONER ORIGINAL 76C00Y0 YELLOW σελ. 11.500	3	176,00 €	528,00 €
	HEWLETT - PACKARD			
HP LASERJET P1606DN	TONER ORIGINAL σελ. 3.000	6	93,00 €	558,00 €

HP DESKJET 2630 ALL IN ONE	TONER ORIGINAL HP 304 (3JB05AE) Black & Colour 2-pack σελ. 120	9	30,00 €	270,00 €
HP Laserjet 1320 (Ταμείο)	TONER ORIGINAL ή ΣΥΜΒΑΤΟ σελ.3.000	1	12,00 €	12,00 €
OKI				
OKI MICROLINE 320 ELITE	TONER ORIGINAL 9 pin Ribbon Cartridge (Oki Mat No. 09002303)	10	12,00 €	120,00 €
OKI B412 Series	TONER ORIGINAL σελ. 3.000	10	80,00 €	800,00 €
	DRUM ORIGINAL σελ. 25.000	3	120,00 €	360,00 €
OKI B472 dnw	TONER ORIGINAL σελ. 3.000	10	80,00 €	800,00 €
	DRUM ORIGINAL σελ. 25.000	3	120,00 €	360,00 €
KONICA MINOLTA				
KONICA MINOLTA bizhub 227	TONER ORIGINAL σελ. 23.000	8	50,00 €	400,00 €
	DRUM ORIGINAL σελ. 80.000	1	100,00 €	100,00 €
KONICA MINOLTA bizhub C224 (ΔΟΠΑΠ Σύρου)	TONER ORIGINAL TN321K / A33K150, BLACK σελ. 27.000	4	55,00 €	220,00 €
	TONER ORIGINAL TN321C / A33K450 CYAN σελ. 25.000	4	65,00 €	260,00 €
	TONER ORIGINAL TN321M / A33K350 MAGENTA σελ. 25.000	4	65,00 €	260,00 €
	TONER ORIGINAL TN321Y / A33K250 YELLOW σελ. 25.000	4	65,00 €	260,00 €
SAMSUNG				
SAMSUNG LASER PRINTER PROXPRESS M3825ND	TONER ORIGINAL σελ. 5.000	10	120,00 €	1.200,00 €
	ORIGINAL DRUM MLT-R204, σελ. 30.000	5	100,00 €	500,00 €
Samsung Xpress SL- M2675FN	TONER ORIGINAL Black σελ. 3.000	5	70,00 €	350,00 €
	DRUM ORIGINAL σελ. 9.000	1	60,00 €	60,00 €
Samsung ML2160	TONER ORIGINAL ή ΣΥΜΒΑΤΟ σελ.1.500	10	15,00 €	150,00 €
EVOLIS				
EVOLIS Primacy	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ ORIGINAL Color 300 cards	3	80,00 €	240,00 €
ΣΥΝΟΛΟ		252		27.104,00 €
Φ.Π.Α.			24%	6.504,96 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				33.608,96 €

ΤΜΗΜΑ 2: Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κ.λπ. Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α.& Δ.Ο.Π.Α.Π. , όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΙΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ (ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
Α' ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (17ης Νοεμβρίου 121,	HP OFFICE JET PRO 9020	ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Cyan (3JA27AE)	6	20,00 €	120,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Magenta (3JA28AE)	6	20,00 €	120,00 €

Χολαργός)		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Yellow (3JA29AE)	6	20,00 €	120,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Black (3JA30AE)	6	22,00 €	132,00 €
	LEXMARK MS312dn	ΣΥΜΒΑΤΟ 50F2H00	2	10,00 €	20,00 €
	SHARP AR5516N	ΣΥΜΒΑΤΟ AR-020T Black σελ. 16.000	2	30,00 €	60,00 €
Β' ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (Φανερωμένης 29, Χολαργός)	SAMSUNG Xpress M2022	ΣΥΜΒΑΤΟ MLTD111S	6	10,00 €	60,00 €
	HP OFFICE JET PRO 9020	ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Cyan (3JA27AE)	6	20,00 €	120,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Magenta (3JA28AE)	6	20,00 €	120,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Yellow (3JA29AE)	6	20,00 €	120,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Black (3JA30AE)	6	22,00 €	132,00 €
	KONICA MINOLTA BIZHUB 164	ΣΥΜΒΑΤΟ TN116	1	24,50 €	24,50 €
Γ' ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ : 1ος Βρεφονηπιακός Σταθμός Παπάγου (στη συμβολή των οδών Βερσή & Αλευρά, Παπάγου)	SAMSUNG Xpress M2022	ΣΥΜΒΑΤΟ MLTD111S (L)	2	14,50 €	29,00 €
	HP OFFICE JET PRO 9020	ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Cyan (3JA27AE)	2	35,50 €	71,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Magenta (3JA28AE)	2	35,50 €	71,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Yellow (3JA29AE)	2	35,50 €	71,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Black (3JA30AE)	2	35,50 €	71,00 €
Γ' ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ : 2ος Παιδικός Σταθμός Παπάγου (Αναστάσεως 76 Παπάγου)	OKI MB472DNW	ΣΥΜΒΑΤΟ 45807106	2	10,00 €	20,00 €
Δ' ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (4ος Βρεφονηπιακός Σταθμός Χολαργού, Μεσογειών 154, εντός του Γ.Ν.Α. «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»)	OKI MB472DNW	45807106	3	10,00 €	30,00 €
	HP OFFICE JET PRO 9020	ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Cyan (3JA27AE)	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Magenta (3JA28AE)	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Yellow (3JA29AE)	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ HP 963 XL Black (3JA30AE)	2	22,00 €	44,00 €
	SAMSUNG Xpress M2020	ΣΥΜΒΑΤΟ MLTD111S black noir (L)	3	10,00 €	30,00 €
Διοικητική Υποστήριξη Διεύθυνσης Προσχολικής Αγωγής, Παιδείας και Δια Βίου Μάθησης (Αγαμέμνωνος 4, Χολαργός)	SHARP MX 2614	ORIGINAL MX-23GT-BA BLACK	5	45,00 €	225,00 €
		ORIGINAL MX-23GT-MA MAGENTA	3	55,00 €	165,00 €
		ORIGINAL MX-23GT-YA YELLOW	3	55,00 €	165,00 €
		ORIGINAL MX-23GT-CA CYAN	3	55,00 €	165,00 €
	SAMSUNG ML-2160	ΣΥΜΒΑΤΟ MLTD101S	2	14,50 €	29,00 €
	LEXMARK B2236dw	ΣΥΜΒΑΤΟ B222000 BLACK	2	40,00 €	80,00 €
ΤΜΗΜΑ ΚΑΠΗ	KYOCERA KM-2035 toner	ΣΥΜΒΑΤΟ TK410	1	15,00 €	15,00 €

(Αγαμέμνωνος 4, Χολαργός)	HP LASERJET P1005 toner	ΣΥΜΒΑΤΟ 435A	10	10,00 €	100,00 €
	100 color MFP M 175a	ΣΥΜΒΑΤΟ 310A	5	10,00 €	50,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 311A	5	10,00 €	50,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 312A	5	10,00 €	50,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 313A	5	10,00 €	50,00 €
ΓΡΑΦΕΙΟ - ΠΟΛΥΙΑΤΡΕΙΑ ΧΟΛΑΡΓΟΥ & ΓΡΑΦΕΙΟ - ΠΟΥΙΑΤΡΕΙΑ ΠΑΠΑΓΟΥ (Δημοτικά Πολυϊατρεία Χολαργού: Αγαμέμνωνος 4, Χολαργός & Δημοτικά Πολυϊατρεία Παπάγου: Εθνικής Αμύνης 60, Παπάγου)	XEROX PHASER 6180 ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ	ΣΥΜΒΑΤΟ 113R00720 magenta	3	50,00 €	150,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 113R00721 yellow	1	50,00 €	50,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 113R00719 cyan	4	50,00 €	200,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 11R007722 black	5	45,00 €	225,00 €
	LASER JET PRO 300 COLOR ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ	ΣΥΜΒΑΤΟ CE 410A	1	15,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ CE 411A	1	15,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ CE 412A	1	15,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ CE 413A	1	15,00 €	15,00 €
	SAMSUNG XPRESS-M2022 (ΠΟΛΥΪΑΤΡΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ)	ΣΥΜΒΑΤΟ MLT-D111S/ELS	6	10,00 €	60,00 €
	HP LASER JET P 1566 (Χειρουργικός Τομέας - Πολυϊατρείου)	ΣΥΜΒΑΤΟ Μαύρο toner H.P. CE 278A/78A	2	10,00 €	20,00 €
	Samsung Xpress M2026W (Γραφείο Προϊσταμένου- Προαγωγή της Υγείας)	ΣΥΜΒΑΤΟ MLT-D101S/ELS	2	10,00 €	20,00 €
	Samsung Xpress M2022W (Γραφείο Φυσικοθεραπείας)	ΣΥΜΒΑΤΟ MLT-D111S/ELS	2	10,00 €	20,00 €
	Laser MFP A4 MONO HP LASER JETPRO M1212NF (Γραμματεία Πολυϊατρείου Χολαργού)	ΣΥΜΒΑΤΟ Toner HP CE 285A P1102 BLK	4	10,00 €	40,00 €
	OKI B411d (Γυναικολογικό)	ΣΥΜΒΑΤΟ L/N171220203903	3	15,00 €	45,00 €
	HP ENVY INSPIRE (Γραφείο Αντιδημάρχου)	ΣΥΜΒΑΤΟ HP 303 Black tri-colour 2-pack	10	10,00 €	100,00 €
	SHARP AR-6020 (Οφθαλμολογικό Ιατρείο Παπάγου)	ORIGINAL MX 237 GT TONER BLACK	10	70,00 €	700,00 €
Διοικητική υποστήριξη Τμήματος Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και ΚΔΑΠ (Αγαμέμνωνος 4, Χολαργός)	LEXMARK MX511de	ΣΥΜΒΑΤΟ 50F2U00	2	25,00 €	50,00 €
		ΣΥΝΟΛΑ	192		4.589,50 €
		ΦΠΑ		24%	1.101,48 €
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ			5.690,98 €

ΤΜΗΜΑ 3: Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κ.λπ. Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.

ΣΧΟΛΕΙΟ-ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ (ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΤΥΠΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ
ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΑ ΧΟΛΑΡΓΟΥ (6)					
1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΦΕΙΔΙΟΥ 12 Τ.Κ. 15561	EPSON L5190	ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 103 65 ML BLK	2	4,00 €	8,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 103 65 ML CYAN	2	4,00 €	8,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 103 65 ML MAGENTA	2	4,00 €	8,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 103 65 ML YELLOW	2	4,00 €	8,00 €
	HP 1020 LASERJET	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER Q2612A-2.000 PGS	1	10,00 €	10,00 €
	RICOH AFICIO MPC3000	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER DT 3000 BLK -20.000 PGS	2	27,50 €	55,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONER DT 3000 CYAN -15.000 PGS	2	32,00 €	64,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONER DT 3000 MAGENTA - 15.000 PGS	2	32,00 €	64,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONER DT 3000 YELLOW -15.000 PGS	2	32,00 €	64,00 €
2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ 17ης ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 119 Τ.Κ. 15562	HP laser 107w	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER W1106A-1.000 PGS	2	13,00 €	26,00 €
	EPSON WF C5710	ΣΥΜΒΑΤΟ INK Black C13T945140- 5.000 pgs	1	12,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Cyan C13T945240 - 5.000 pgs	1	12,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Magenta C13T945340-5.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Yellow C13T945440 - 5.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
	HP laserjetpro MFP M201n	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER CF283X-2.200 PGS	2	10,00 €	20,00 €
	RICOH Aficio MP C2050	ΣΥΜΒΑΤΟ Black 841196-10.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Cyan 841197-5.500 PGS	2	25,00 €	50,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Magenta 841198-5.500 PGS	2	25,00 €	50,00 €

		ΣΥΜΒΑΤΟ Yellow 841199-5.500 PGS	2	25,00 €	50,00 €
	LEXMARK MX 511DHE	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 50F2U00-20.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ 19 Τ.Κ. 15562	HP deskjet 2630	ΣΥΜΒΑΤΟ INK Black 304XL-300 PGS	1	25,00 €	25,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK CLR 304XL -300 PGS	1	35,00 €	35,00 €
	Samsung M267X-287X Series	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP MLT- D116L-3.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
4ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ 31 Τ.Κ. 15562	KYOCERA ECOSYS M2540dn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER BLK TK 1170-7.200 PGS	2	10,00 €	20,00 €
	HP Laser jet pro MFP 130 fn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CF217X-3.500 PGS	1	9,00 €	9,00 €
5ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ 61 Τ.Κ. 15561	RICOH Aficio MP 3500	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 4500 840041/842077 - 30.000 PGS	2	30,00 €	60,00 €
	EPSON L6260 Series	ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 BLK -127 ML	1	5,00 €	5,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 CYAN -70 ML	1	3,00 €	3,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 MAGENTA -70 ML	1	3,00 €	3,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 YELLOW -70 ML	1	3,00 €	3,00 €
6ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ 51 - 53 Τ.Κ. 15561	Ricoh aficio mpc2030	ΣΥΜΒΑΤΟ Black 841196- 10.000 PGS	2	18,00 €	36,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Cyan 841197-5.500 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Magenta 841198-5.500 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Yellow 841199-5.500 PGS	2	20,00 €	40,00 €
	Epson wf-c5710	ΣΥΜΒΑΤΟ INK Black C13T945140-5.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK Cyan C13T945240- 5.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Magenta C13T945340 -5.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Yellow C13T945440- 5.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΑ ΠΑΠΑΓΟΥ (3 + 1 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2ου)					
1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΙΩΝΙΑΣ & ΣΩΡΑΝΟΥ ΕΦΕΣΙΟΥ	HP LASER JET PRO M102a	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CF217X-3.500 PGS	2	8,00 €	16,00 €
	HP LASER JET PRO MFP M127fn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CF283A-1.500 PGS	2	8,00 €	16,00 €

Τ.Κ. 15669					
2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 2 Τ.Κ. 15669	OKI C532	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Black 46490608-7.000 PGS	2	22,00 €	44,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Cyan 46490607-6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Magenta 46490606- 6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Yellow 46490605-6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
	EPSON WF C5710	ΣΥΜΒΑΤΟ INK Black C13T945140- 5.000 pgs	2	12,00 €	24,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Cyan C13T945240 - -5.000 pgs	2	12,00 €	24,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Magenta C13T945340-5.000 PGS	2	12,00 €	24,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Yellow C13T945440 - 5.000 PGS	2	12,00 €	24,00 €
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2ου ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΚΥΠΡΟΥ 55 Τ.Κ. 15669	HP LASERJET CP1025 COLOR	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP BLK CE310A-1.300 PGS	2	8,00 €	16,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CYAN CE311A-1.000 PGS	2	8,00 €	16,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP YELLOW CE312A-1.000 PGS	2	8,00 €	16,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP MAGENTA CE313A- 1.000 PGS	2	8,00 €	16,00 €
	KONICA MINOLTA BIZHUB 185	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TN 116 -8.400 PGS	2	12,00 €	24,00 €
3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΕΩΣ 92 Τ.Κ. 15669 2106512560	OKI C532 DN	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Black 46490608-7.000 PGS	2	22,00 €	44,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Cyan 46490607-6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Magenta 46490606- 6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Yellow 46490605-6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
	OKI MB492	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP Black 45807111-12.000 PGS	2	15,00 €	30,00 €
ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΧΟΛΑΡΓΟΥ (6)					0,00 €
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ	GESTETNER M2701	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER Black 842135, MP2014H- 12.000 PGS	5	10,00 €	50,00 €

ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ 51-53 Τ.Κ. 15561	<i>EPSON L6190</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 BLK -127 ML</i>	<i>2</i>	<i>5,00 €</i>	<i>10,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 CYAN -70 ML</i>	<i>2</i>	<i>3,00 €</i>	<i>6,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 MAGENTA -70 ML</i>	<i>2</i>	<i>3,00 €</i>	<i>6,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 YELLOW -70 ML</i>	<i>2</i>	<i>3,00 €</i>	<i>6,00 €</i>
2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ 17ΗΣ ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 119 Τ.Κ. 15562	<i>Aficio MP2852SP</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER TYPE 2220D -842042 -11.000 PGS</i>	<i>6</i>	<i>10,00 €</i>	<i>60,00 €</i>
	<i>OKI MB492</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ Black 45807111 - 12.000 PGS</i>	<i>1</i>	<i>15,00 €</i>	<i>15,00 €</i>
	<i>EPSON L6276</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 BLK -127 ML</i>	<i>1</i>	<i>5,00 €</i>	<i>5,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 CYAN -70 ML</i>	<i>1</i>	<i>3,00 €</i>	<i>3,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 MAGENTA -70 ML</i>	<i>1</i>	<i>3,00 €</i>	<i>3,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 YELLOW -70 ML</i>	<i>1</i>	<i>3,00 €</i>	<i>3,00 €</i>
	<i>HP LASER Pro 400 color M451dn</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER BLK CE410X-4.000 PGS</i>	<i>1</i>	<i>15,00 €</i>	<i>15,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER CYAN CE411A-2.800 PGS</i>	<i>1</i>	<i>11,00 €</i>	<i>11,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER YELLOW CE412A-2.800 PGS</i>	<i>1</i>	<i>11,00 €</i>	<i>11,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER MAGENTA CE413A-2.800 PGS</i>	<i>1</i>	<i>11,00 €</i>	<i>11,00 €</i>
3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ 17ΗΣ ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 119 Τ.Κ. 15562	<i>RICOH 2501</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER TYPE 2501 841991-9.000 PGS</i>	<i>6</i>	<i>8,00 €</i>	<i>48,00 €</i>
	<i>KYOCERA 3645 idn</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER -TK 3060 BLK 14.500 PGS</i>	<i>1</i>	<i>16,00 €</i>	<i>16,00 €</i>
	<i>EPSON L6290</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 BLK -127 ML</i>	<i>1</i>	<i>8,00 €</i>	<i>8,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 CYAN -70 ML</i>	<i>1</i>	<i>5,00 €</i>	<i>5,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 MAGENTA -70 ML</i>	<i>1</i>	<i>5,00 €</i>	<i>5,00 €</i>
		<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK EPSON 101 YELLOW -70 ML</i>	<i>1</i>	<i>5,00 €</i>	<i>5,00 €</i>
	<i>HP LASER JET P1102W</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER CE285A-2.000 PGS</i>	<i>1</i>	<i>9,00 €</i>	<i>9,00 €</i>
4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΤΗΝΟΥ 4 Τ.Κ. 15562	<i>CANON image Runner1133lf</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ TONER C-EXV40-6.000 PGS</i>	<i>2</i>	<i>13,00 €</i>	<i>26,00 €</i>
	<i>HP DESKJET2820</i>	<i>ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 305XL BLK - 240 PGS</i>	<i>2</i>	<i>24,00 €</i>	<i>48,00 €</i>

		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 305XL CLR - 200 PGS	2	24,00 €	48,00 €
	EPSON WORKFORCE PROWF-C5710DWF	ΣΥΜΒΑΤΟ INK Black C13T945140- 5.000 pgs	2	12,00 €	24,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Cyan C13T945240 - -5.000 pgs	2	12,00 €	24,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Magenta C13T945340-5.000 PGS	2	12,00 €	24,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ Yellow C13T945440 - 5.000 PGS	2	12,00 €	24,00 €
5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΡΟΥ 78 Τ.Κ. 15561	RICOH AFICIO MPC2550	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP BLK 841196 -10.000 PGS	3	20,00 €	60,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CYAN -841197 -5.500 PGS	1	25,00 €	25,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP MAGENTA -841198 - 5.500 PGS	1	25,00 €	25,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP YELLOW -841199 - 5.500 PGS	1	25,00 €	25,00 €
	HP Officejet Pro 6830	ΣΥΜΒΑΤΟ INK BLK NO 934XL -1.000 PGS	2	6,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK CYAN NO 935XL -825 PGS	1	5,00 €	5,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK MAGENTA NO 935XL -825 PGS	1	5,00 €	5,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK YELLOW NO 935XL -825 PGS	1	5,00 €	5,00 €
	HP Officejet 2050	ΣΥΜΒΑΤΟ 301XL Black Inkjet Cartridge - 480 PGS	2	25,00 €	50,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ 301XL Color Inkjet Cartridge - 330 PGS	1	25,00 €	25,00 €
6ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ 19 Τ.Κ. 15562	HP PRO MFP m283fdn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP W2210X BLK-3.150 PGS	1	41,00 €	41,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP W2211X CYAN -2.450 PGS	1	42,00 €	42,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP W2212X YELLOW - 2.450 PGS	1	42,00 €	42,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP W2213X MAGENTA - 2.450 PGS	1	42,00 €	42,00 €
	RICOH AFICIO MPC2550	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP BLK 841196 -10.000 PGS	2	23,00 €	46,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CYAN -841197 -5.500 PGS	2	20,00 €	40,00 €

		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ MAGENTA -841198 - 5.500 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ YELLOW -841199 - 5.500 PGS	2	20,00 €	40,00 €
	KYOCERA ECOSYS M3645 IDN	ΓΝΗΣΙΟ ΤΟΝΕΡ -TK 3060 BLK 14.500 PGS	1	98,00 €	98,00 €
ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΠΑΠΑΓΟΥ (3)					0,00 €
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΙΩΝΙΑΣ & ΣΩΡΑΝΟΥ ΕΦΕΣΙΟΥ Τ.Κ. 15669	KONICA MINOLTA BIZHUB 227	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ TN 323-23.000 PGS	4	25,00 €	100,00 €
	CANON PIXMA MP 230	ΣΥΜΒΑΤΟ INK PG512 BLK -400 PGS	1	25,00 €	25,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK CL 511 CLR -244 PGS	1	30,00 €	30,00 €
	EPSON WF C5210DW	ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9451 XL BLK -5.000 PGS	1	10,00 €	10,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9452 XL CYAN -5.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9453 XL MAGENTA -5.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9454 XL YELLOW -5.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
	EPSON WORKFORCE PRO WF C5710	ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9451 XL BLK -5.000 PGS	1	10,00 €	10,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9452 XL CYAN -5.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9453 XL MAGENTA -5.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK T9454 XL YELLOW -5.000 PGS	1	9,00 €	9,00 €
	EPSON L4260	ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 BLK -127 ML	3	5,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 CYAN -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 MAGENTA -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 YELLOW -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
	OKI B412	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ 45807106-7.000 PGS	1	12,00 €	12,00 €
2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 2 Τ.Κ. 15669	KONICA MINOLTA bizhub c364e	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ BLK TN 321 -27.000 PGS	2	33,00 €	66,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ CYAN TN 321 -25.000 PGS	2	35,00 €	70,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ MAGENTA TN 321 - 25.000 PGS	2	35,00 €	70,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ YELLOW TN 321 -	2	35,00 €	70,00 €

		25.000 PGS			
	EPSON L3151	ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 BLK -65 ML	3	5,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 CYAN -65 ML	2	4,00 €	8,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 MAGENTA -65 ML	2	4,00 €	8,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 YELLOW -65 ML	2	4,00 €	8,00 €
	OKI C532	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 46490608 BLK 7.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 46490607 CYAN 6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 46490606 MAGENTA 6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 46490605 YELLOW 6.000 PGS	2	20,00 €	40,00 €
	RICOH Afisio MP 2352 SP	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 2220D -11.000 PGS	2	12,00 €	24,00 €
	SHARP MX 2600n	ΓΝΗΣΙΟ TONEP MX-31GTBA BLK 18.000 PGS	2	42,00 €	84,00 €
		ΓΝΗΣΙΟ TONEP MX-31GTYA YELLOW 15.000 PGS	2	85,00 €	170,00 €
		ΓΝΗΣΙΟ TONEP MX-31GTMA MAGENTA 15.000 PGS	2	85,00 €	170,00 €
		ΓΝΗΣΙΟ TONEP MX-31GTCA CYAN 15.000 PGS	2	85,00 €	170,00 €
3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 2 Τ.Κ. 15669	EPSON L3160 EcoTank	ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 BLK -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 CYAN -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 MAGENTA -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 YELLOW -65 ML	3	3,00 €	9,00 €
	LEXMARK E260 dn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 260A11E -3.500 PGS	1	17,00 €	17,00 €
	SAMSUNG Xpress C430	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-K 404S -1.500 PGS BLK	1	15,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-C 404S -1.000 PGS CYAN	1	15,00 €	15,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-M 404S -1.000 PGS MAGENTA	1	15,00 €	15,00 €

		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ CLT-Y 404S -1.000 PGS YELLOW	1	15,00 €	15,00 €
		ΣΥΝΟΛΟ	259		4.249,00 €
		ΦΠΑ		24%	1.019,76 €
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ			5.268,76 €

ΤΜΗΜΑ 4: Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κ.λπ. Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.

ΣΧΟΛΕΙΟ-ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ (ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΤΥΠΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ
ΓΥΜΝΑΣΙΑ ΧΟΛΑΡΓΟΥ (2)					
1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΑΕΤΙΔΕΩΝ 48-50 Τ.Κ. 15561	RICOH AFICIO MP C2800	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ 842043 -20.000 PGS BLK	4	26,00 €	104,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ 842044 -15.000 PGS YELLOW	4	28,00 €	112,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ 842045 -15.000 PGS MAGENTA	4	28,00 €	112,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ 842046 -15.000 PGS CYAN	4	28,00 €	112,00 €
	SAMSUNG XPRESS M2825ND	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ MLT-D 116L -3.000 PGS	2	10,00 €	20,00 €
	HP LASER JET PRO MFP M 227fdn	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ CF230X-3.500 PGS	4	8,00 €	32,00 €
	DEVELOP INEO 287	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ TN 323 - 23.000 PGS	2	25,00 €	50,00 €
	KYOCERA ECOSYS M2540dn	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ TK 1170-7.200 PGS	2	10,00 €	20,00 €
	HP COLOR LASER 179FNW MFP	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ W2070A BLK -1.000 PGS	3	14,00 €	42,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ W2071A CYAN -700 PGS	3	12,00 €	36,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ W2072A YELLOW -700 PGS	3	12,00 €	36,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ W2073A MAGENTA -700 PGS	3	12,00 €	36,00 €
2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 47 Τ.Κ. 15561	CANON i-SENSYS LBP 6680x	ΣΥΜΒΑΤΟ ΤΟΝΕΡ 719H - 6.500 PGS	2	12,00 €	24,00 €
	HP office jet pro 7740	ΣΥΜΒΑΤΟ INK 953XL BLK - 2.000 PGS	2	8,00 €	16,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK 953XL CYAN 1.600 PGS	2	7,00 €	14,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK 953XL MAGENTA 1.600 PGS	2	7,00 €	14,00 €

		ΣΥΜΒΑΤΟ INK 953XL YELLOW 1.600 PGS	2	7,00 €	14,00 €
	Samsung Xpress M2026W	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP MLT-D 111L -1.000 PGS	2	10,00 €	20,00 €
	HP Laser 107e	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP W1106X-2.500 PGS	2	9,00 €	18,00 €
	LEXMARK B2236dw	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP B222H00-3.000 PGS	2	58,00 €	116,00 €
	EPSON AL-M320DM	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP S110078 -13.300 PGS	2	14,00 €	28,00 €
	CANNON IR 2870	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP C- EXV11-21.000 PGS	3	21,00 €	63,00 €
	NASHUATECH MP 5055	ΓΝΗΣΙΟ TONEP 842349/842127 -37.000 PGS	3	80,00 €	240,00 €
ΓΥΜΝΑΣΙΑ ΠΑΠΑΓΟΥ (1)					0,00 €
1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ ΚΥΠΡΟΥ 4 & ΙΩΝΙΑΣ Τ.Κ. 15669	RICOH MP 2501 SP	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 2501E -841991-9.000 PGS	8	10,00 €	80,00 €
	SHARP BP-30M28	ΓΝΗΣΙΟ TONEP BP-GT300 BLK 27.500 PGS	2	62,00 €	124,00 €
	NASHUATEC AFICIO DSM 627	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 2220 D 842042 -11.000 PGS	4	10,00 €	40,00 €
	LEXMARK MS415 dn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER 50F2X00-10.000 PGS	2	15,00 €	30,00 €
	LEXMARK E120	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 12016SE -2.000 PGS	2	17,00 €	34,00 €
	KYOCERA ECOSYS P 5021 cdn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TK 5230 BLK -2.600 PGS	2	6,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TK 5230 CYAN -2.200 PGS	2	6,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TK 5230 MAGENTA -2.200 PGS	2	6,00 €	12,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TK 5230 YELLOW -2.200 PGS	2	6,00 €	12,00 €
ΛΥΚΕΙΑ ΧΟΛΑΡΓΟΥ (2)					0,00 €
1ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΜΕΛΑ Β. & ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ 1 Τ.Κ. 15562	Aficio MP3351	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 220D -11.000 PGS	3	11,00 €	33,00 €
	BP-30M28	ΓΝΗΣΙΟ TONEP BP-GT300 BLK 27.500 PGS	2	65,00 €	130,00 €
	EPSON EL-M320DN	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER S110078-13300 PGS	2	14	28,00 €
	ECOSYS M2540dn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TK 1170 -7.200 PGS	2	8,00 €	16,00 €

	ecotank L3260	ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 BLK -65 ML	2	2,00 €	4,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 CYAN -65 ML	2	2,00 €	4,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 MAGENTA -65 ML	2	2,00 €	4,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ EPSON 103 YELLOW -65 ML	2	2,00 €	4,00 €
	LEXMARK E120	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 12016SE -2.000 PGS	2	17,00 €	34,00 €
	SAMSUNG XPRESS SL-C480FN MULTIFUNCTION	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-K 404S -1.500 PGS BLK	2	10,00 €	20,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-C 404S -1.000 PGS CYAN	2	10,00 €	20,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-M 404S -1.000 PGS MAGENTA	2	10,00 €	20,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CLT-Y 404S -1.000 PGS YELLOW	2	10,00 €	20,00 €
2ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 47 ΤΚ 15561	RICOH AFICIO 1027	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 2220D 842042-11.000 PGS	5	10,00 €	50,00 €
	RICOH AFICIO MP 2852SP	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP TYPE 2220D 842042-11.000 PGS	5	10,00 €	50,00 €
	CANON PIXMA TS5350a	ΓΝΗΣΙΟ INK PG 560XL - 400 PGS	2	25,00 €	50,00 €
		ΓΝΗΣΙΟ INK CL 561XL - 300 PGS	2	26,00 €	52,00 €
	EPSON AL M320DN	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP S110078 -13.300 PGS	2	14,00 €	28,00 €
	LEXMARK E120	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP 12016SE -2.000 PGS	2	17,00 €	34,00 €
	HP LASER JET PRO M402dn	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP CF224X- 9.000 PGS	2	13,00 €	26,00 €
	LEXMARK C 2425	ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP C242XKO BLK -4.000 PGS	2	30,00 €	60,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP C232HCO CYAN -2.300 PGS	2	28,00 €	56,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP C232HMO MAGENTA -2.300 PGS	2	28,00 €	56,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ TONEP C232HYO YELLOW - 2.300 PGS	2	28,00 €	56,00 €
ΛΥΚΕΙΑ ΠΑΠΑΓΟΥ (1)					
1ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΠΑΠΑΓΟΥ	SHARP BP 30M28	ΓΝΗΣΙΟ TONEP BP-GT300 BLK 27.500 PGS	2	60,00 €	120,00 €

ΚΥΠΡΟΥ & Ν. ΙΩΝΙΑΣ 4 Τ.Κ. 15669	RICOH M2701	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER Black 842135, MP2014H-12.000 PGS	2	11,00 €	22,00 €
	EPSON AL-M320DN	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER S 110078-13.300PGS	2	14,00 €	28,00 €
	EPSON L4260	ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 BLK-127ML	2	5,00 €	10,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INC NO 101CYAN-65ML	2	3,00 €	6,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 MAGENTA-65 ML	2	3,00 €	6,00 €
		ΣΥΜΒΑΤΟ INK NO 101 YELLOW-65 ML	2	3,00 €	6,00 €
	RICOH AFICIO MP3352	ΣΥΜΒΑΤΟ TONER TYPE 2220D -11.000 PGS	2	10,00 €	20,00 €
		ΣΥΝΟΛΟ	159		2.708,00 €
		ΦΠΑ		24%	649,92 €
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ			3.357,92 €

ΤΜΗΜΑ 5: Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων

ΥΠΟΤΜΗΜΑΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
ΥΠΟΤΜΗΜΑ Α	14.600,00	3.504,00	18.104,00
ΥΠΟΤΜΗΜΑ Β	5.635,00	1.352,40	6.987,40
ΥΠΟΤΜΗΜΑ Γ	4.130,00	991,20	5.121,20
ΣΥΝΟΛΟ	24.365,00	5.847,60	30.212,60

Αναλυτικά:

ΥΠΟΤΜΗΜΑ Α: Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού καθώς και των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α.& Δ.Ο.Π.Α.Π. , όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΕ ΠΑΚΕΤΑ 500 ΦΥΛΛΩΝ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΣΕ €)	ΔΑΠΑΝΗ (ΣΕ €)
Δήμος Παπάγου – Χολαργού	Χαρτί φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ, λευκό, α' ποιότητας, βάρους 80g/m2 μεγέθους Α4 (Πακέτο 500 φύλλων)	Πακέτο	4.100	3,50 €	14.350,00 €
	Χαρτί φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ, λευκό, α' ποιότητας, βάρους 80g/m2 μεγέθους Α3 (Πακέτο 500 φύλλων)	Πακέτο	25	10,00 €	250,00 €
		ΣΥΝΟΛΑ	4.125		14.600,00 €
		Φ.Π.Α.	24%		3.504,00 €
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			18.104,00 €

ΥΠΟΤΜΗΜΑ Β: Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων, Εκτυπωτών κ.λπ. για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΕ ΠΑΚΕΤΑ 500 ΦΥΛΛΩΝ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΣΕ €)	ΔΑΠΑΝΗ (ΣΕ €)
----------	-------------------	--------------------	--	---------------------------	------------------

Σχολικές Μονάδες Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Παπάγου Χολαργού	Χαρτί φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών λευκό, α' ποιότητας, βάρους 80g/m2 μεγέθους A4 (Πακέτο 500 φύλλων)	Πακέτο	1.610	3,50 €	5.635,00 €
		ΣΥΝΟΛΑ	1.610		5.635,00 €
		ΦΠΑ	24%		1.352,40 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				6.987,40 €

ΥΠΟΤΜΗΜΑ Γ: Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων, Εκτυπωτών κ.λπ. για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΣΕ ΠΑΚΕΤΑ 500 ΦΥΛΛΩΝ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΣΕ €)	ΔΑΠΑΝΗ (ΣΕ €)
Σχολικές Μονάδες Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δήμου Παπάγου Χολαργού	Χαρτί φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών λευκό, α' ποιότητας, βάρους 80g/m2 μεγέθους A4 (Πακέτο 500 φύλλων)	Πακέτο	1.180	3,50 €	4.130,00 €
		ΣΥΝΟΛΑ	1.180		4.130,00 €
		ΦΠΑ	24%		991,20 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				5.121,20 €

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5

ΤΜΗΜΑ 5							
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ	Τ.Μ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
1	Χαρτί φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ, λευκό, α' ποιότητας, βάρους 80g/m2 μεγέθους A4	ΠΑΚΕΤΟ	3,50	6.890	24.115,00	5.787,60	29.902,60
2	Χαρτί φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ, λευκό, α' ποιότητας, βάρους 80g/m2 μεγέθους A3	ΠΑΚΕΤΟ	10,00	25	250,00	60,00	310,00
ΣΥΝΟΛΟ					24.365,00	5.847,60	30.212,60

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ 1	Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού	27.104,00 €
ΤΜΗΜΑ 2	Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α. & Δ.Ο.Π.Α.Π. , όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.	4.589,50 €
ΤΜΗΜΑ 3	Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.	4.249,00 €
ΤΜΗΜΑ 4	Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.	2.708,00 €
ΤΜΗΜΑ 5	Προμήθεια χαρτιού φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ	24.365,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ	63.015,50 €
	ΦΠΑ 24%	15.123,72 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	78.139,22 €

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει όλες τις ποσότητες των ειδών της μελέτης.

Διευκρινίζεται ότι οι αναγραφόμενες ποσότητες δύναται να αυξομειωθούν σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου, εντός όμως της συμβατικής αξίας κάθε τμήματος χωρίς την υπογραφή νέας σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο Προμηθευτής έχει προμηθεύσει το Δήμο με αναλώσιμα συσκευής η οποία κατά την διάρκεια της σύμβασης υποστεί ανεπανόρθωτη βλάβη είναι υποχρεωμένος εφόσον τα αναλώσιμα είναι σφραγισμένα και μη αλλοιωμένα, να τα παραλάβει και κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία, να τα αντικαταστήσει με άλλου τύπου αναλώσιμα (σύμφωνα με τα είδη της μελέτης) λαμβάνοντας υπόψη την διαφορά στην τιμή μονάδας.

Η παράδοση τους θα γίνεται Τμηματικά, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο άρθρο 8 «Χρόνος & Τρόπος Παράδοσης Υλικών» και θα ολοκληρωθεί σε διάρκεια δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται στα σημεία που θα υποδεικνύονται στην εκάστοτε παραγγελία, το αργότερο εντός δεκαπέντε εργάσιμων (15) ημερών από την ημερομηνία της παραγγελίας.

Οι ανωτέρω τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έγινε στις τρέχουσες τιμές εμπορίου λιανικής πώλησης σε αντίστοιχα είδη.

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών

Θεωρήθηκε, / /
Η Διευθύντρια Διοικητικών Υπηρεσιών

Α. Πολίτης

Β. Παπαδέλη

4. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΆΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η παρούσα αφορά την προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών συσκευών (μελανιών, τυμπάνων κ.λ.π.) και χαρτιού εκτυπώσεων για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου-Χολαργού –που βρίσκονται στις διάφορες εγκαταστάσεις του Δήμου Παπάγου Χολαργού καθώς και των Σχολικών μονάδων, για το χρονικό διάστημα των δώδεκα (12) μηνών.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων :

Τμήμα 1-4 : (CPV) : 30192110-5 Μελάνια

ΤΜΗΜΑ 5: (CPV) : 30197643-5 - Φωτοαντιγραφικό χαρτί

Η παρούσα προμήθεια υποδιαιρείται στα παρακάτω πέντε (5) ΤΜΗΜΑΤΑ, τα οποία αναλύονται ως εξής:

- ΤΜΗΜΑ 1** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού
- ΤΜΗΜΑ 2** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α. & Δ.Ο.Π.Α.Π. , όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.
- ΤΜΗΜΑ 3** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.
- ΤΜΗΜΑ 4** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.
- ΤΜΗΜΑ 5** Προμήθεια χαρτιού φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων, εκτυπωτών και φαξ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ			
ΤΜΗΜΑΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ 1	27.104,00	6.504,96	33.608,96
ΤΜΗΜΑ 2	4.589,50	1.101,48	5.690,98
ΤΜΗΜΑ 3	4.249,00	1.019,76	5.268,76
ΤΜΗΜΑ 4	2.708,00	649,92	3.357,92
ΤΜΗΜΑ 5	24.365,00	5.847,60	30.212,60
ΣΥΝΟΛΟ	63.015,50	15.123,72	78.139,22

ΑΡΘΡΟ 2

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α'/07-06-2010),όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,,: «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
- της με αριθμ. 44756/13-06-2024 (Β' 3380) Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).
- της αριθμ. Κ.Υ.Α 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (ΦΕΚ 3766/13.08.2021 τεύχος Β'): Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών

Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 5144/2024 (ΦΕΚ 162 Α/11-10-2024) « Κώδικας Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 3871/2010 (ΦΕΚ 141/Α') «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη»,
- του ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26.03.2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.α.»,
- του ν. 5086/2024 (ΦΕΚ Α' 23/14.02.2024) «Εθνική Αρχή Κυβερνοασφάλειας και λοιπές διατάξεις»,
- του ν. 4961/2022 (ΦΕΚ Α 146/27.7.2022) «Αναδυόμενες τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών, ενίσχυση της ψηφιακής διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4623/2019 (ΦΕΚ Α' 134/09.08.2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- Τις διατάξεις του Ν. 5056/2023 σχετικά με την κατάργηση των Νομικών Προσώπων
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και

φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΆΡΘΡΟ 3

ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα τεύχη δημοπράτησης, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

1. Η Διακήρυξη
2. Ο Προϋπολογισμός
3. Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
4. Η Τεχνική Έκθεση
5. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές

ΆΡΘΡΟ 4

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16. με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Δεκτές προσφορές :

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δύνανται να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των τμημάτων του διαγωνισμού **(συνολικά πέντε (5) τμήματα)**, ενώ δεκτές γίνονται και προσφορές για κάθε τμήμα ξεχωριστά με την προϋπόθεση ότι περιλαμβάνουν το σύνολο των ποσοτήτων όλων των ειδών κάθε τμήματος, όπως αυτά αποτυπώνονται στον ενδεικτικό Προϋπολογισμό της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει ένα ή περισσότερα τμήματα σε έναν προσφέροντα εφόσον αυτός υποβάλλει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, για κάθε τμήμα.

Προσφορές που δεν καλύπτουν το σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος όπως αυτά αναγράφονται στον ενδεικτικό Προϋπολογισμό της παρούσας, θεωρούνται απαράδεκτες και απορρίπτονται.

Οικονομικές προσφορές που ξεπερνούν το συνολικό ενδεικτικό προϋπολογισμό έκαστου τμήματος της παρούσας απορρίπτονται ως απαράδεκτες (άρθρο 59 του Ν. 4412/2016), ενώ δεκτές θα γίνονται οι προσφορές που ξεπερνούν την ενδεικτική τιμή κάποιου είδους της παρούσας ΟΧΙ όμως το ΣΥΝΟΛΙΚΟ ενδεικτικό προϋπολογισμό του ΤΜΗΜΑΤΟΣ .

Σε περίπτωση μη προμήθειας του συνόλου της αναγραφόμενης στη σύμβαση ποσότητας (η οποία είναι το σύνολο των εκτιμώμενων ως μέγιστων απαραίτητων ποσοτήτων για το Δήμο), εφόσον, βάσει των αναγκών του Δήμου και των πρώην Νομικών Προσώπων (πρώην ΔΟΚΜΕΠΑ & ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ), κρίνεται ότι δεν είναι απαραίτητη η λήψη όλης της εκτιμώμενης ως μέγιστης απαραίτητης ποσότητας, ο ανάδοχος δεν δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση για το λόγο αυτό από τον Δήμο.

Εντούτοις, σε περίπτωση που ο Δήμος θελήσει να εξαντλήσει το σύνολο των ποσοτήτων, ο ανάδοχος οφείλει να είναι σε θέση να το παραδώσει εντός της οριζόμενης προθεσμίας.

Το τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών & ο Προϋπολογισμός αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της μελέτης και ισχύουν απόλυτα τα όσα περιγράφονται σε αυτό και όλες οι απαιτήσεις που περιλαμβάνονται.

ΆΡΘΡΟ 5

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δώδεκα (12) μηνών**, που υπολογίζεται από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών .

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους

ΆΡΘΡΟ 6

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16-, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

ΆΡΘΡΟ 7

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της/των σύμβασης/συμβάσεων ορίζεται **για δώδεκα (12) μήνες** από την υπογραφή της/των σύμβασης/συμβάσεων και την ανάρτησή της/τους στο ΚΗΜΔΗΣ.

Οι προσφερόμενες τιμές αναπροσαρμόζονται σύμφωνα με το άρθρο 15 της παρούσας μελέτης.

ΆΡΘΡΟ 8

ΤΡΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Η παράδοση ΟΛΩΝ των ειδών όλων των τμημάτων και των υπο-τμημάτων που αφορούν στις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού θα γίνεται **ΤΜΗΜΑΤΙΚΑ**, κατόπιν παραγγελίας προς τον Ανάδοχο, λόγω έλλειψης αποθηκευτικού χώρου.

Ενδεικτικά, οι τόποι παράδοσης θα είναι (πάντα εντός διοικητικών ορίων του Δήμου Παπάγου – Χολαργού):

Κτίριο – έδρα Δήμου , τοπικό κατάστημα Παπάγου, κτίριο Πολυιατρείων – ΚΑΠΗ και λοιπών υπηρεσιών Παπάγου, κτίριο Πολυιατρείων – ΚΑΠΗ και λοιπών υπηρεσιών Χολαργού, σχολικές μονάδες Α΄ Θμιας και Β΄ Θμιας εκπαίδευσης κλπ.

Ο Δήμος έχει το δικαίωμα , ιδιαίτερα για τα είδη που αφορούν τις σχολικές μονάδες του Δήμου, να προβεί σε αναλυτική παραγγελία η οποία θα αναφέρει αναλυτικά τα είδη ανά σχολική μονάδα. Ο Ανάδοχος κατά την παράδοση της παραγγελίας , θα έχει συσκευάσει το σύνολο των ειδών που έχει αιτηθεί κάθε σχολική μονάδα (σύμφωνα με τους πίνακες του ενδεικτικού προϋπολογισμού της Μελέτης) με την ονομασία της Σχολικής Μονάδας σε εμφανές σημείο.

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται στα παραπάνω σημεία, το αργότερο εντός **δέκα πέντε (15) ημερών** από την ημερομηνία της παραγγελίας.

Ο προμηθευτής θα μπορεί να προσφέρει τα προς προμήθεια είδη σε συσκευασία τεμαχίου, πακέτου, κουτιού ή δεσμίδας εναλλακτικά και ανάλογα με τις ποσότητες που παραγγέλλονται με την προϋπόθεση ότι θα είναι **σε άριστη κατάσταση**.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επαρκή μέσα προκειμένου για την παράδοση των ειδών χωρίς να δικαιούται καμιάς από το λόγο αυτό πρόσθετης αποζημίωσης. Η υπηρεσία δύναται σε κάθε στιγμή να απαιτήσει από τον ανάδοχο την άμεση παράδοση της του συνόλου της προμήθειας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κάτωθι κυρώσεις:

Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης , εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε και σύμφωνα με το άρθρο 206 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

ΆΡΘΡΟ 9

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΛΙΚΩΝ

Όλα τα είδη πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με τους όρους των αντιστοίχων τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας μελέτης.

ΆΡΘΡΟ 10

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Αρμόδια για την παρακολούθηση και παραλαβή της σύμβασης είναι η αρμόδια τριμελής Επιτροπή παραλαβής και παρακολούθησης η οποία έχει ορισθεί με Απόφαση του αρμοδίου Οργάνου

Καθώς τα είδη αφορούν διάφορες υπηρεσίες αλλά και τις Σχολικές Μονάδες του Δήμου, ο Δήμος για την βέλτιστη εκτέλεση της σύμβασης έχει δικαίωμα να ορίσει υπεύθυνους / επόπτες οι οποίοι θα παρακολουθούν τις σχετικές Συμβάσεις (παραγγελίες ειδών, συμβατικά υπόλοιπα, συνεννοήσεις με προμηθευτές, ορθή τιμολόγηση κ.λπ.) , ενδεικτικά :

- **ΤΜΗΜΑ 1:** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών
- **ΤΜΗΜΑ 2:** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κλπ Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Υπηρεσιών των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α. & Δ.Ο.Π.Α.Π., όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών
- **ΤΜΗΜΑ 3:** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κ.λπ. Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Κ.Δ.Α.Π
- **ΤΜΗΜΑ 4:** Προμήθεια Μελανοταινιών, Τόνερ κ.λπ. Αναλωσίμων Εκτυπωτικών Συσκευών για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Κ.Δ.Α.Π

Για το ΤΜΗΜΑ 5:

- **ΥΠΟΤΜΗΜΑ Α:** Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου – Χολαργού καθώς και των Τμημάτων – Γραφείων του Δήμου των πρώην Ν.Π.Δ.Δ. Δ.Ο.Κ.ΜΕ.Π.Α. & Δ.Ο.Π.Α.Π., όπως αποτυπώνονται στο νέο Ο.Ε.Υ.
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών
- **ΥΠΟΤΜΗΜΑ Β:** Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων, Εκτυπωτών κ.λπ. για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου.
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Κ.Δ.Α.Π

- **ΥΠΟΤΜΗΜΑ Γ:** Προμήθεια Χαρτιού Εκτυπώσεων Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων, Εκτυπωτών κλπ για τις ανάγκες των Σχολικών Μονάδων **Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης** του Δήμου.
Υπεύθυνος : υπάλληλος Τμήματος Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Κ.Δ.Α.Π

Οι υπεύθυνοι υπάλληλοι / επόπτες θα λειτουργούν ως συντονιστές, θα προβαίνουν σε οποιαδήποτε απαραίτητη ενέργεια για την εκτέλεση της σύμβασης (παραγγελίες, ορθή τιμολόγηση ειδών, παρακολούθηση συμβατικών υπολοίπων κ.λπ.) και θα εισηγούνται στην αρμόδια Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής των συμβάσεων για την ορθή εκτέλεση της κάθε σύμβασης ή για οποιοδήποτε τυχόν θέμα προκύψει, προκειμένου η Επιτροπή να βεβαιώσει την ορθή εκτέλεση της κάθε σύμβασης ή να προβεί σε οποιοδήποτε άλλη απαραίτητη ενέργεια .

Η παραλαβή των υπό προμήθειας ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται σύμφωνα με το άρθρο 221_παρ. 11 περ. Β του Ν.4412/16 και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου.

Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των αγαθών γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους:

Για τα Τμήματα 1-4:

<p>Μακροσκοπικός Έλεγχος: Η Επιτροπή Παραλαβής δύναται να ελέγχει σε τυχαία και αντιπροσωπευτικά δείγματα, σε ποσοστό 2% της παραδοθείσας ποσότητας (στην πλησιέστερη ακέραια μονάδα και όχι λιγότερο από δύο τεμάχια), τη συμμόρφωση των παραδοθέντων αναλωσίμων με τις απαιτήσεις των παραγράφων Β1, Β2, Β3, Γ6, Δ1, καθώς και της παραγράφου Ε1 σε συνδυασμό με τις παραγράφους Β2, Β7, Γ1 και Γ5, των τεχνικών προδιαγραφών</p>
<p>Πρακτική δοκιμασία: Η Επιτροπή Παραλαβής σε τυχαίο δείγμα και σε ποσοστό 2% της παραδοθείσας ποσότητας (στην πλησιέστερη ακέραια μονάδα και όχι λιγότερο από δύο τεμάχια), δύναται να προβεί στη διενέργεια πρακτικής δοκιμασίας, για την εξακρίβωση της ποιότητας εκτύπωσης αυτών. Συγκεκριμένα η Επιτροπή Παραλαβής έχει τη δυνατότητα να εκτελέσει εκτυπώσεις στους αντίστοιχους εκτυπωτές της Υπηρεσίας. Σημειώνεται ότι στην περίπτωση έγχρωμων εκτυπωτών που για τη λειτουργία τους απαιτούνται περισσότερα από ένα δοχεία διαφορετικών χρωμάτων, επιλέγονται τα απαιτούμενα χρώματα και δεν συμπεριλαμβάνονται στο προαναφερόμενο ποσοστό δειγματοληψίας. Ο αριθμός των σελίδων που θα πρέπει να εκτυπωθεί για το κάθε δείγμα, ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του συνολικού αριθμού εκτιμώμενων σελίδων εκτύπωσης του εκάστοτε μελανιού ή τόνερ και όχι περισσότερες από 100σελίδες. Το χαρτί το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για τη διενέργεια της πρακτικής δοκιμασίας παρέχεται από τον προμηθευτή. Οι εκτυπώσεις θα εκτελούνται σε «κανονική εκτύπωση» και θα πρέπει να περιλαμβάνουν κείμενο, διάγραμμα και εικόνα. Το κόστος των δειγμάτων που λαμβάνονται βαρύνουν τον προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται σε άμεση αντικατάστασή τους, ώστε σε κάθε περίπτωση να παραδίδεται η αρχικώς συμφωνηθείσα ποσότητα.</p>

Για το Τμήμα 5:

<p>Μακροσκοπικός Έλεγχος: Η Επιτροπή Παραλαβής ελέγχει σε τυχαία και αντιπροσωπευτικά δείγματα, σε ποσοστό 2% της παραδοθείσας ποσότητας (στην πλησιέστερη ακέραια μονάδα και όχι λιγότερο από δύο δεσμίδες), την εξακρίβωση της συμφωνίας του παραδοθέντος χαρτιού με τις απαιτήσεις των παραγράφων Α5, Γ1, Γ2, Δ1 και Δ2 των τεχνικών προδιαγραφών.</p>
<p>Ε2. Πρακτική δοκιμασία: Η Επιτροπή Παραλαβής στα δείγματα του Μακροσκοπικού Ελέγχου (παρ. Ε1 των τεχνικών προδιαγραφών) και σε αριθμό φύλλων που καθορίζει η ίδια διενεργεί πρακτική δοκιμασία σε φωτοαντιγραφικά και εκτυπωτικά μηχανήματα του φορέα, για να διαπιστωθεί η αποδοτικότητα και η λειτουργικότητα του χαρτιού για φωτοαντιγραφή και εκτύπωση.</p>
<p>Ε3. Εργαστηριακός Έλεγχος: Η Επιτροπή Παραλαβής λαμβάνει δείγματα και αντιδείγματα του παραδοθέντος χαρτιού και αποστέλλει τα δείγματα για εργαστηριακό έλεγχο σε διαπιστευμένο εργαστήριο του φορέα ή του Γενικού Χημείου του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) ή οποιουδήποτε άλλου εργαστηρίου του δημοσίου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται από τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις. Εάν δεν μπορούν να</p>

εφαρμοστούν τα ανωτέρω, οι εργαστηριακοί έλεγχοι διενεργούνται από διαπιστευμένα εργαστήρια του ιδιωτικού τομέα. Η ποσότητα του δείγματος θα καθορίζεται μετά από επικοινωνία με το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.). Ο εργαστηριακός έλεγχος έχει σκοπό την εξακρίβωση της συμφωνίας ή μη των ιδιοτήτων του χαρτιού που εξετάζονται εργαστηριακά με τις παρ. Β.1 έως Β.13. Τα αντιδείγματα φυλάσσονται από την Επιτροπή Παραλαβής για το ενδεχόμενο κατ' έφεση εξέτασης. Το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων και τα δείγματα που λαμβάνονται βαρύνουν τον προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται σε άμεση αντικατάσταση των δειγμάτων, ώστε σε κάθε περίπτωση να παραδίδεται η αρχικώς συμφωνηθείσα ποσότητα.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Αγαθά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

ΆΡΘΡΟ 11

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας προ ΦΠΑ με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο, κάθε ΤΜΗΜΑΤΟΣ για το οποίο συμμετέχουν.

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς τον ΦΠΑ και χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 παρ. 12 του ν. 4412/2016.

Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα δυο (2) μηνών

ΆΡΘΡΟ 12

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά με το 100% της αξίας έκαστης οριστικής

παραλαβής αγαθών.

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

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας **άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

Ο ανάδοχος/προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να εκδώσει ηλεκτρονικό τιμολόγιο μέσω του κέντρου Διαλειτουργικότητας (ΚΕΔ) της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης (ΓΓΠΣΔΔ).

Υποβάλλεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικό τιμολόγιο από τον ανάδοχο ο οποίος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11 Στοιχείο Αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου «ΑΔΑ Ανάληψης»

Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης του Δήμου Παπάγου – Χολαργού: 1007.E84609.0001

ΆΡΘΡΟ 13

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης

ΆΡΘΡΟ 14

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 105 παρ. 4 του ν.4412/2016.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 203 του ν. 4412/2016.

ΆΡΘΡΟ 15

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

ΆΡΘΡΟ 16

ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΆΡΘΡΟ 17

ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ - ΖΗΜΙΕΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ

Σε καμία περίπτωση δε δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές ή ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του προμηθευτή και των μεταφορικών μέσων που αυτός χρησιμοποιεί για την παράδοση των υλικών, ενώ αυτός είναι ο εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές, σύμφωνα με το άρθρο 210 του Ν. 4412/2016.

ΆΡΘΡΟ 18

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

- α) Σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) Ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

ΆΡΘΡΟ 19

ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Οι προσφερόμενες τιμές των υποψήφιων προμηθευτών δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Στα προσφερόμενα είδη η τιμή θα συμπεριλαμβάνει και τα μεταφορικά.

Τα απαιτούμενα για την προμήθεια των υλικών μεταφορικά μέσα, ο έλεγχος των ειδών σε όλη τη διάρκεια της προμήθειας και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την μεταφορά των υλικών στις εγκαταστάσεις του Δήμου, βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

ΆΡΘΡΟ 20

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν4412/2016.

ΆΡΘΡΟ 21

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΛΛΑΤΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

Εάν κατά την παραλαβή και την λειτουργία των υλικών, αυτά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στα άρθρα 203 και 213 του Ν4412/2016.

ΆΡΘΡΟ 22

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.
- δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας.

ΆΡΘΡΟ 23

ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016.

2. Η σύμβαση διέπεται από το ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, ο Φορέας και η ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

ΆΡΘΡΟ 24

ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση λύεται με την πάροδο της ημερομηνίας διάρκειάς της, όπως αυτή ορίζεται στην παρούσα.

**Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών**

**Θεωρήθηκε, / /
Η Διευθύντρια Διοικητικών Υπηρεσιών**

Α. Πολίτης

Β. Παπαδέλη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Συμπληρώνεται και προσκομίζεται με την τεχνική προσφορά για ΓΙΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ 1,2,3 & 4

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Πίνακας αριθμού εκτιμώμενων σελίδων εκτύπωσης αναλωσίμου

[illegible]

¹ Συμπληρώνεται ο αριθμός σελίδων εκτύπωσης του γνήσιου αναλωσίμου.

²Συμπληρώνεται ο αριθμός εκτιμώμενων σελίδων εκτύπωσης μόνο σε περίπτωση προσφοράς ισοδύναμου αναλωσίμου.