

## ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΠΑ 13 / 2024
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	«Παροχή Υπηρεσίας για τη Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»
ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:	---
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ:	<p>Ομάδα Α: 26.050,00 € + ΦΠΑ(24%) 6.252,00 € = 32.302,00 €</p> <p>Ομάδα Β: 6.200,00 € + ΦΠΑ(24%) 1.488,00 € = 7.688,00 €</p> <p>Σύνολο: 32.250,00 € + ΦΠΑ(24%) 7.740,00 € = 39.990,00 €</p>
ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΠΙΣΤΩΣΗ ΚΛΠ:	Δημοτικά Έσοδα
ΕΓΓΡΑΦΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ: (από Οικονομική Υπηρεσία)	ΝΑΙ
ΚΩΔΙΚΟΣ: (από Οικονομική Υπηρεσία)	<b>ΟΜΑΔΑ-Α και ΟΜΑΔΑ-Β 15.6265.0007</b>
CPV:	<b>50313000-2</b> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής
ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ:	Ομάδα-Α Διαγωνισμός Ομάδα Β- Απευθείας Ανάθεση



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**Νομός Κιλκίς**

**Δήμος Κιλκίς**

Αυτοτελές Τμήμα Τεχνολογιών, Πληροφορικής,  
Επικοινωνιών & Ηλεκτρονικού Περιουσιολογίου

**Κιλκίς 24-10-2024**

**Ταχ. Δ/ση:**  
**Τ.Κ.:**  
**Πληροφορίες:**  
**Τηλέφωνο:**  
**Δ/ση Ηλ.Ταχ/μίου:**

Κιλκίς, Γ. Καπέτα 17  
61100  
Γλυκερία Θεοχαρίδου  
2341352162, 160, 161  
tre@dhmoskilkis.gr

**Αρ.**  
**Μελέτης:**

«Παροχή Υπηρεσίας για την Λειτουργία,  
Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών  
και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων  
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας  
Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»

Πλ.13/2024  
CPV:50313000-2<sup>1</sup>

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την παροχή υπηρεσίας για την Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση, Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»

Η παροχή υπηρεσίας περιλαμβάνει την εργασία και όλα τα ανταλλακτικά που απαιτούνται για την καλή λειτουργία των μηχανημάτων.

Στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της Μελέτης αναφέρονται αναλυτικά τα είδη (μάρκα και μοντέλο) των Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων, το Πλήθος αυτών, καθώς και οι Σχολικές Μονάδες στις οποίες βρίσκονται.

Τα μηχανήματα, φωτοτυπικά και εκτυπωτές, έχουν κατηγοριοποιηθεί σε ομάδες, ανάλογα με την μάρκα, την τεχνολογία εκτύπωσης και γενικά τις ανάγκες τους για συντήρηση και επισκευή. Σε κάθε ομάδα υπάρχει και η δυνατότητα να συμπεριληφθεί σε αυτήν παρόμοιο μηχάνημα. Αυτό διότι υπάρχει περίπτωση να αποκτήσει κάποια σχολική μονάδα ένα νέο μηχάνημα. Αυτό συμβαίνει από κάποια προμήθεια, δωρεά ή παραχώρηση πχ. Από τον Δήμο ή άλλη Δημόσια Υπηρεσία κλπ.

<sup>1</sup> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής

Επίσης στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της Μελέτης αναφέρονται οι εργασίες συντήρησης και αποκατάστασης βλάβης για κάθε ομάδα φωτοτυπικών και εκτυπωτικών μηχανημάτων.

Σημειώνεται ότι δεν είναι υποχρεωτική η εκτέλεση όλων των εργασιών που αναφέρονται. Οι εργασίες που αναφέρονται στον του Προϋπολογισμού πίνακα είναι ενδεικτικές και κάποιες από αυτές, ανάλογα με τις βλάβες που θα παρουσιαστούν, θα γίνουν ώστε τα μηχανήματα να είναι σε λειτουργία και να εξυπηρετούν τις ανάγκες των σχολικών μονάδων.

Τέλος δόθηκε βαρύτητα στο πλήθος των μηχανών, ώστε ο αριθμός των πιθανών βλαβών να είναι όσο το δυνατόν οντά στην πραγματικότητα. Με τα στοιχεία αυτά προσεγγίζεται πιο σωστά η προϋπολογιζόμενη δαπάνη για την παροχή υπηρεσίας.

Η συντήρηση θα είναι κατασταλτική σε περίπτωση βλάβης και η διαδικασία θα είναι ως εξής: Η υπηρεσία θα καλεί τον ανάδοχο να προβεί στον έλεγχο της βλάβης. Ο ανάδοχος θα ενημερώνει για την βλάβη που παρουσιάστηκε, και τις ενέργειες που απαιτούνται να γίνουν για την αποκατάσταση αυτής, και η υπηρεσία θα αποφασίζει αν είναι οικονομικά συμφέρουσα η αποκατάσταση. Τότε θα δίνει εντολή στον ανάδοχο να προβεί στην αποκατάσταση.

Η τιμολόγηση θα γίνεται μετά την ολοκλήρωση της επισκευής και την πιστοποίηση των εργασιών που έχουν γίνει από την αντίστοιχη επιτροπή.

Ο ανάδοχος θα πληρώνεται τμηματικά, ανάλογα με τις εργασίες επισκευής συντήρησης που θα πιστοποιούνται από τον Δήμο και τα τιμολόγια που θα προσκομίζει ο ανάδοχος. **Επισημαίνεται και πάλι ότι δεν είναι υποχρεωτική η εκταμίευση όλου του ποσού της σύμβασης, ούτε και η καταστολή κάθε διακριτής βλάβης συγκεκριμένα.**

**Για την Ομάδα-Α** όπου ο ανάδοχος θα προκύψει από διαγωνισμό, η παροχή υπηρεσίας ισχύει από την υπογραφή της σύμβασης και έως τις 30 Οκτωβρίου του 2025 ή μέχρι εξαντλήσεως του ποσού της, ότι επέλθει πρώτο, με δυνατότητα παράτασης βάσει του άρθρου 132 του Ν.4412/08-08-2016.

**Για την Ομάδα-Β**, όπου θα γίνει απευθείας ανάθεση σε ανάδοχο, με ποσοστό κάτω το 20% της συνολικής αξίας της μελέτης ώστε να καλυφθούν άμεσες και έκτακτες ανάγκες η παροχή υπηρεσίας ισχύει από την υπογραφή της σύμβασης και έως την υπογραφή της σύμβασης της ομάδας-Α ή μέχρι εξαντλήσεως του ποσού της και το πολύ για πέντε (5) μήνες, ότι επέλθει πρώτο.

Η αναθέτουσα αρχή έχει, σύμφωνα με την παρέκκλιση της παρ. 6 του άρθρου 10 του ν. 4412/2016, την δυνατότητα να προβεί σε Απευθείας Ανάθεση ομάδας μελέτης. Η Απευθείας Ανάθεση σε κάθε περίπτωση πρέπει να είναι σύμφωνα με την Κατευθυντήρια Οδηγία 25 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΑΠ 4577 της 28-08-2020 – Απόφαση 02/27-08-2020 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων) που αφορά στην ορθή εφαρμογή της παρέκκλισης της παρ. 6 του άρθρου 10 του ν. 4412/2016.

Έτσι ο Δήμος Κιλκίς θα προβεί στην Ανάθεση με την διαδικασία της Απευθείας Ανάθεσης της Ομάδας – Β που αποτελεί το 19,22% της συνολικής αξίας της μελέτης. Για την Ομάδα Α η Ανάθεση θα γίνει με την διαδικασία του Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση οι διαδικασίες συμμορφώνονται με την ανωτέρω Νομοθεσία και τις Οδηγίες.

Ο προϋπολογισμός για την Ομάδα- Α είναι 80,78% του συνολικού ποσού:

**26.050,00 € + ΦΠΑ(24%) 6.252,00 € = 32.302,00 €**

Ο προϋπολογισμός για την Ομάδα- Β είναι 19,22% του συνολικού ποσού:

**6.200,00 € + ΦΠΑ(24%) 1.488,00 € = 7.688,00 €**

Ο συνολικός προϋπολογισμός και για τις δύο ομάδες, ανέρχεται σε **32.250,00 €** συν το **ΦΠΑ 24% 7.740,00 €** δηλαδή συνολικά στο ποσό των **39.990,00 € με ΦΠΑ**. Η χρηματοδότηση θα γίνει από τα Δημοτικά Έσοδα - Κωδικός Εξόδων **15.6265.0007**.

**Ελέγχθηκε - Θεωρήθηκε  
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος  
Τμήματος ΤΠΕ & Ηλεκτρονικού  
Περιουσιολογίου**

**Συντάχθηκε**

**Ανέστης Ζαγκάκης  
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχ. & Μηχ. ΗΥ  
Msc Computer Science ΠΕ Πληροφορικής**

**Γλυκερία Θεοχαρίδου  
ΤΕ Διοίκησης Μονάδων Τ.Α.**



<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>Νομός Κιλκίς</b> <b>Δήμος Κιλκίς</b> Αυτοτελές Τμήμα Τεχνολογιών, Πληροφορικής, Επικοινωνιών & Ηλεκτρονικού Περιουσιολογίου		<b>Κιλκίς 24-10-2024</b>	
<b>Ταχ. Δ/ση:</b> <b>Τ.Κ.:</b> <b>Πληροφορίες:</b> <b>Τηλέφωνο:</b> <b>Δ/ση Ηλ.Ταχ/μίου:</b>	Κιλκίς, Γ. Καπέτα 17 61100 Γλυκερία Θεοχαρίδου 2341352162, 160, 161 tpe@dhmoskilkis.gr	<b>Αρ. Μελέτης:</b>	«Παροχή Υπηρεσίας για την Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»  Πλ.13/2024 CPV:50313000-2 <sup>1</sup>

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ

### ΟΜΑΔΑ-Α

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-1

#### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

BROTHER DCP-1612W      BROTHER DCP-L25100      & παρόμοιες

#### Σχολεία:

ΓΕ.Λ.Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ –      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Κ –      Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	60,00 €	1	60,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	60,00 €	1	60,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	1	40,00 €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>260,00 €</b>

<sup>1</sup> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-2

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 14):

Canon 2204N –  
Canon IR 1600

Canon IR 2018  
Canon IR 2000

Canon IR 3035  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ –  
Γυμνάσιο 3ο Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς  
Κρηστώνη Δημοτικό –  
Καμπάνη Δημοτικό –

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χωρύγι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	80,00 €	2	160,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	80,00 €	2	160,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	150,00 €	2	300,00 €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	6	540,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.260,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-3

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Canon MG2550S –  
Canon MX 390 SERIES –  
& παρόμοιες

Canon MX495 –  
Canon PIXMA iP4300 –

Canon TS3150 –  
Canon TS5150

### Σχολεία:

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Καμπάνη—  
4ο Δημοτικό Κιλκίς—

Μεγάλη Βρύση Δημοτικό –  
2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς—  
7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	30,00 €	2	60,00 €
2	Συντήρηση / Καθαρισμός	30,00 €	3	90,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>150,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-4

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 07):

Epson ACULASER M1200 – Epson EPL 6200 – Epson M320DN  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ – Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ -- 2ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	50,00 €	2	100,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	50,00 €	2	100,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	2	80,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	140,00 €	1	140,00 €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	3	150,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>570,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-5

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Epson L310 Ecotank – Epson L565 Ecotank – Epson WF-C5210  
Epson L3151 Ecotank – Epson WF7610 – & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς – Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς – 13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
4ο Δημοτικό Κιλκίς – 3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς – Μικρόκαμπος Νηπιαγωγείο –  
Νέα Σάντα Δημοτικό – 4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	30,00 €	2	60,00 €
2	Αντικατάσταση Waste Bottle	30,00 €	2	60,00 €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός	30,00 €	4	120,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>240,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-6

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 15):

HP Deskjet 1000 –  
HP DeskJet 1050A –  
& παρόμοιες

HP Deskjet 1510 –  
HP DeskJet 2135 –

HP DeskJet 2515  
HP DeskJet 2320 --

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
Μαυρονέρι Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό –  
Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –

Χέρσο Δημοτικό –  
5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο –  
Πεδινό Νηπιαγωγείο –

Μαυρονέρι Νηπιαγωγείο –  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	30,00 €	3	90,00 €
2	Συντήρηση / Καθαρισμός	30,00 €	6	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>270,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-7

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 30):

HP LaserJet 1010 –  
HP LaserJet 1018 –  
HP LaserJet 1020 –  
HP LaserJet 107A –  
HP LaserJet 1150 –

HP LaserJet 2055dn –  
HP LaserJet 400 M401A –  
HP LaserJet M1319f MFP –  
HP LaserJet M1522n –  
HP LaserJet M4555 MFP –

HP LaserJet P1102 –  
HP LaserJet P2035 –  
HP LaserJet PRO 400 –  
HP LaserJet PRO M15A  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου  
1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς –  
5ο Δημοτικό Κιλκίς –

7ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –  
9ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέα Σάντα Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
6ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

10ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
Γαλλικός Νηπιαγωγείο --  
Μεγάλη Βρύση Νηπιαγωγείο  
Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο  
Κρηστώνη Νηπιαγωγείο  
Πεδινό Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fixing Film	50,00 €	6	300,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	60,00 €	5	300,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	13	520,00 €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	15	750,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.870,00 €</b>



## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-8

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

HP Laserjet CP1025      HP Laserjet MFP M283 FDW      HP Laserjet MFP M176n  
HP Laserjet Pro 200 M251n      & παρόμοιες

### Σχολεία:

Γυμνάσιο Καμπάνη      4ο Δημοτικό Κιλκίς      2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	230,00 €	1	230,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	2	80,00 €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	3	150,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>460,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-9

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Konica Minolta Bizhub 1216      Konica Minolta Bizhub 215      Konica Minolta Bizhub 283  
Konica Minolta Bizhub 162      Konica Minolta Bizhub 222      Konica Minolta Bizhub 361  
Konica Minolta Bizhub 163      Konica Minolta Bizhub 227      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς      7ο Δημοτικό Κιλκίς      Μικρόκαμπος Δημοτικό  
3ο Δημοτικό Κιλκίς      Πεδινό Δημοτικό      7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
4ο Δημοτικό Κιλκίς      Χωρύγι Δημοτικό      Ευκαρπία Νηπιαγωγείο  
6ο Δημοτικό Κιλκίς      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό      Κρηστώνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	80,00 €	2	160,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	80,00 €	3	240,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	250,00 €	2	500,00 €
5	Αντικατάσταση Developer Unit	60,00 €	3	180,00 €
6	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	7	630,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.810,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-10

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

Konica Minolta Bizhub C25      Konica Minolta 7220      DEVELOP INEO+25  
Konica Minolta Bizhub C353      Konica Minolta Bizhub C3350      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ      Γυμνάσιο Χέρσου      Χέρσο Δημοτικό  
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς      Νέο Αγιονέρι Δημοτικό      9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	80,00 €	1	80,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	80,00 €	2	160,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	1	50,00 €
4	Αντικατάσταση Transfer Belt	300,00 €	1	300,00 €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	250,00 €	1	250,00 €
6	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.020,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-11

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Kyocera Ecosys FS - 6525 MFP      Kyocera Ecosys P 2235dn      Kyocera TASKalfa 3510i  
Kyocera Ecosys M4132 idn      Kyocera Ecosys P2135DN      Kyocera Ecosys FS-1370DN  
Kyocera Ecosys M2635DN      Kyocera Ecosys M2430dn      Kyocera Ecosys FS6-525MFP/FS  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Κ      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό  
ΝΕΕΓΥΛ      Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς      Καμπάνη Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	200,00 €	2	400,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	3	150,00 €
3	Αντικατάσταση Drum Unit	300,00 €	1	300,00 €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	5	450,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.300,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-12

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Lexmark C 2425 & παρόμοιες

Πρόκειται για πολύ καινούργια Μηχανήματα και λογικά δεν θα υπάρχουν σημαντικές βλάβες.

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γυμνάσιο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>200,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-13

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Lexmark E120

Lexmark MS312dn

Lexmark X464

Lexmark E260d

Lexmark MS510dn

Lexmark X652DE

Lexmark E360d

Lexmark MX611DE

Lexmark X654DE

Lexmark E460DN

Lexmark CS417dn

Lexmark X658DE

Lexmark B2338

& παρόμοιες

### Σχολεία:

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς

Καμπάνη Δημοτικό

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

6ο Δημοτικό Κιλκίς

Χέρσο Δημοτικό

ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ

8ο Δημοτικό Κιλκίς

14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό

Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Χωρύγι Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	250,00 €	3	750,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	5	250,00 €
3	Αντικατάσταση Drum Unit	100,00 €	3	300,00 €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	7	350,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.650,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-14

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

OKI 6200  
PANASONIC DP-8016P

OKI MC363dn  
& παρόμοιες

OKI B431dn

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Κρηστώνη Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	170,00 €	1	170,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	1	40,00 €
3	Αντικατάσταση Transfer Belt	180,00 €	1	180,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	220,00 €	1	220,00 €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>710,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-15

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Nashuatec 3522  
Nashuatec Aficio MP C4501

Nashuatec Aficio MP C4502  
Nashuatec Aficio MP C5501

Nashuatec Aficio MP C2551  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Γυμνάσιο Ευκαρπίας

Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου  
Γυμνάσιο Χέρσου

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit	280,00 €	2	560,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	120,00 €	1	120,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
4	Αντικατάσταση Transfer Belt	180,00 €	2	360,00 €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	250,00 €	2	500,00 €
6	Αντικατάσταση Developer	80,00 €	3	240,00 €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.060,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-16

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Ricoh Aficio MP C2050  
Ricoh Aficio MP C2051  
Ricoh Aficio MP C2551

Ricoh Aficio MP C3000  
Ricoh Aficio MP C3502  
& παρόμοιες

Ricoh Aficio MP C305  
Ricoh Aficio MP C5501

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ  
ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ  
ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ  
ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς  
Γυμνάσιο Καμπάνη  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Βαπτιστή  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου

2ο Δημοτικό Κιλκίς  
5ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέα Σάντα Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό  
12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	150,00 €	2	300,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	90,00 €	5	450,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	6	360,00 €
4	Αντικατάσταση Transfer Belt	180,00 €	2	360,00 €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	190,00 €	3	570,00 €
6	Αντικατάσταση Developer Unit	160,00 €	3	480,00 €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	7	630,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.150,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-17

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 35):

Ricoh SP112	Ricoh Aficio MP2000	Ricoh Aficio MP 3352SP
Ricoh Aficio MP301 SPF	Ricoh Aficio 2018D	Ricoh Aficio MP 3353
Ricoh Aficio MP1600	Ricoh Aficio 2022	Ricoh Aficio SP4510SF
Ricoh Aficio 1015	Ricoh Aficio MP 2500SP	Ricoh Aficio MP 4054
Ricoh Aficio 1515 MF	Ricoh Aficio MP 2553	Ricoh Aficio 5054
Ricoh Aficio 2014	Ricoh Aficio MP 2554	Ricoh Aficio SP 5210SF
& παρόμοιες		

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς	Επτάλοφος Δημοτικό
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου	Νέο Αγιονέρι Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Καμπάνη	Μυριόφυτο Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών	3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑ.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Χέρσου	4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΝΕΕΓΥΛ	1ο Δημοτικό Κιλκίς	5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ	2ο Δημοτικό Κιλκίς	9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ	3ο Δημοτικό Κιλκίς	13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς	9ο Δημοτικό Κιλκίς	Παλιό Αγιονέρι Νηπιαγωγείο
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς	Γαλλικός Δημοτικό	

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit	260,00 €	4	1.040,00 €
2	Αντικατάσταση Hot Upper Unit	120,00 €	7	840,00 €
3	Αντικατάσταση Pressure Roller	110,00 €	7	770,00 €
4	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	12	600,00 €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	220,00 €	4	880,00 €
6	Αντικατάσταση Developer Unit	80,00 €	9	720,00 €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	15	1.350,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>6.200,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-18

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Samsung CLP-510 & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

Γυμνάσιο Καμπάνη

1ο Δημοτικό Κιλκίς

/Α	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	120,00 €	1	120,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	1	60,00 €
3	Αντικατάσταση Transfer Belt	130,00 €	1	130,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	150,00 €	1	150,00 €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>560,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-19

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 20):

Samsung ML1640

Samsung ML 2240

Samsung ML-2010PR

Samsung ML-3710ND

Samsung SL-M2022

Samsung M2026

Samsung M2070F

& παρόμοιες

-- Samsung Xpress M2675F

Samsung M2675F

Samsung M4075FR

### Σχολεία:

ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών

1ο Δημοτικό Κιλκίς

3ο Δημοτικό Κιλκίς

7ο Δημοτικό Κιλκίς

8ο Δημοτικό Κιλκίς

Νέα Σάντα Δημοτικό

Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό

Χέρσο Δημοτικό

Επτάλοφος Δημοτικό

Μάνδρες Νηπιαγωγείο

Γαλλικός Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	90,00 €	5	450,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	6	360,00 €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	10	500,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.310,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-20

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

XEROX 3225

XEROX 3345

& παρόμοιες

XEROX WORKCENTRE 5230

XEROX DOCUPRINT 1210

XEROX C315

XEROX Phaser 6000

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

5ο Δημοτικό Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

Πεδινό Δημοτικό

Γαλλικό Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Unit	90,00 €	2	180,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	90,00 €	2	180,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	2	120,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	170,00 €	2	340,00 €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.000,00 €</b>



## Σύνολο Κατηγοριών

ΑΑ	Κατηγορία Μηχανών	Ποσό
1	Κατηγορία-01	260,00 €
2	Κατηγορία-02	1.260,00 €
3	Κατηγορία-03	150,00 €
4	Κατηγορία-04	570,00 €
5	Κατηγορία-05	240,00 €
6	Κατηγορία-06	270,00 €
7	Κατηγορία-07	1.870,00 €
8	Κατηγορία-08	460,00 €
9	Κατηγορία-09	1.810,00 €
10	Κατηγορία-10	1.020,00 €
11	Κατηγορία-11	1.300,00 €
12	Κατηγορία-12	200,00 €
13	Κατηγορία-13	1.650,00 €
14	Κατηγορία-14	710,00 €
15	Κατηγορία-15	2.060,00 €
16	Κατηγορία-16	3.150,00 €
17	Κατηγορία-17	6.200,00 €
18	Κατηγορία-18	560,00 €
19	Κατηγορία-19	1.310,00 €
20	Κατηγορία-20	1.000,00 €
	<b>Σύνολο :</b>	<b>26.050,00 €</b>
	<b>ΦΠΑ (24%) :</b>	<b>6.252,00 €</b>
	<b>Τελικό Ποσό :</b>	<b>32.302,00 €</b>

**Ελέγχθηκε - Θεωρήθηκε**  
**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος**  
**Τμήματος ΤΠΕ & Ηλεκτρονικού**  
**Περιουσιολογίου**

**Συντάχθηκε**

**Ανέστης Ζαγκάκης**  
**Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχ. & Μηχ. ΗΥ**  
**Msc Computer Science ΠΕ Πληροφορικής**

**Γλυκερία Θεοχαρίδου**  
**ΤΕ Διοίκησης Μονάδων Τ.Α.**

<b>Επωνυμία του Υποψηφίου Αναδόχου</b>		<b>Τόπος / Ημερομηνία</b>	
<b>Ταχ. Δ/ση:</b> <b>Τ.Κ.:</b> <b>Πληροφορίες:</b> <b>Τηλέφωνο:</b> <b>Δ/ση Ηλ.Ταχ/μίου:</b>	Στοιχεία του Υποψηφίου Αναδόχου	<b>Αρ. Μελέτης:</b>	«Παροχή Υπηρεσίας για την Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»  Πλ.13/2024 CPV:50313000-2 <sup>1</sup>

# ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΟΜΑΔΑ-Α

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-1

#### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

BROTHER DCP-1612W      BROTHER DCP-L25100      & παρόμοιες

#### Σχολεία:

Γ.Ε.Λ Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ –      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Ε.Κ –      Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		1	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-2

<sup>1</sup> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής

### **Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 14):**

Canon 2204N –  
Canon IR 1600

Canon IR 2018  
Canon IR 2000

Canon IR 3035  
& παρόμοιες

### **Σχολεία:**

2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ –  
Γυμνάσιο 3ο Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς  
Κρηστώνη Δημοτικό –  
Καμπάνη Δημοτικό –

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέο Γυναϊκόκαστρο Δημοτικό  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χωρύγι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		2	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		2	
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		6	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-3**

### **Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):**

Canon MG2550S –  
Canon MX 390 SERIES –  
& παρόμοιες

Canon MX495 –  
Canon PIXMA iP4300 –

Canon TS3150 –  
Canon TS5150

### **Σχολεία:**

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Καμπάνη—  
4ο Δημοτικό Κιλκίς—

Μεγάλη Βρύση Δημοτικό –  
2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς—  
7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
2	Συντήρηση / Καθαρισμός		3	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-4

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 07):

Epson ACULASER M1200 – Epson EPL 6200 – Epson M320DN  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ – Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ -- 2ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		2	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		3	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-5

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Epson L310 Ecotank – Epson L565 Ecotank – Epson WF-C5210  
Epson L3151 Ecotank – Epson WF7610 – & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς – Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς – 13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
4ο Δημοτικό Κιλκίς – 3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς – Μικρόκαμπος Νηπιαγωγείο –  
Νέα Σάντα Δημοτικό – 4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
2	Αντικατάσταση Waste Bottle		2	
3	Συντήρηση / Καθαρισμός		4	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-6

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 15):

HP Deskjet 1000 –  
HP DeskJet 1050A –  
& παρόμοιες

HP Deskjet 1510 –  
HP DeskJet 2135 –

HP DeskJet 2515  
HP DeskJet 2320 --

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
Μαυρονέρι Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό –  
Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –

Χέρσο Δημοτικό –  
5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο –  
Πεδινό Νηπιαγωγείο –

Μαυρονέρι Νηπιαγωγείο –  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		3	
2	Συντήρηση / Καθαρισμός		6	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-7

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 30):

HP LaserJet 1010 –  
HP LaserJet 1018 –  
HP LaserJet 1020 –  
HP LaserJet 107A –  
HP LaserJet 1150 –

HP LaserJet 2055dn –  
HP LaserJet 400 M401A –  
HP LaserJet M1319f MFP –  
HP LaserJet M1522n –  
HP LaserJet M4555 MFP –

HP LaserJet P1102 –  
HP LaserJet P2035 –  
HP LaserJet PRO 400 –  
HP LaserJet PRO M15A  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου  
1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς –  
5ο Δημοτικό Κιλκίς –

7ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –  
9ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέα Σάντα Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
6ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

10ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
Γαλλικός Νηπιαγωγείο --  
Μεγάλη Βρύση Νηπιαγωγείο  
Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο  
Κρηστώνη Νηπιαγωγείο  
Πεδινό Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fixing Film		6	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		5	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		13	
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		15	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-8

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

HP Laserjet CP1025

HP Laserjet Pro 200 M251n

HP Laserjet MFP M283 FDW

& παρόμοιες

HP Laserjet MFP M176n

### Σχολεία:

Γυμνάσιο Καμπάνη

8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

4ο Δημοτικό Κιλκίς

2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		1	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
3	Συντήρηση / Καθαρισμός		3	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-9

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Konica Minolta Bizhub 1216

Konica Minolta Bizhub 162

Konica Minolta Bizhub 163

Konica Minolta Bizhub 215

Konica Minolta Bizhub 222

Konica Minolta Bizhub 227

Konica Minolta Bizhub 283

Konica Minolta Bizhub 361

& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς

3ο Δημοτικό Κιλκίς

4ο Δημοτικό Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

7ο Δημοτικό Κιλκίς

Πεδινό Δημοτικό

Χωρύγι Δημοτικό

Μεγάλη Βρύση Δημοτικό

Μικρόκαμπος Δημοτικό

7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

Ευκαρπία Νηπιαγωγείο

Κρηστώνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		3	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		2	
5	Αντικατάσταση Developer Unit		3	
6	Συντήρηση / Καθαρισμός		7	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-10

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

Konica Minolta Bizhub C25      Konica Minolta 7220      DEVELOP INEO+25  
Konica Minolta Bizhub C353      Konica Minolta Bizhub C3350      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ      Γυμνάσιο Χέρσου      Χέρσο Δημοτικό  
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς      Νέο Αγιονέρι Δημοτικό      9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		1	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		2	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
4	Αντικατάσταση Transfer Belt		1	
5	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
6	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-11

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Kyocera Ecosys FS - 6525 MFP      Kyocera Ecosys P 2235dn      Kyocera TASKalfa 3510i  
Kyocera Ecosys M4132 idn      Kyocera Ecosys P2135DN      Kyocera Ecosys FS-1370DN  
Kyocera Ecosys M2635DN      Kyocera Ecosys M2430dn      Kyocera Ecosys FS6-525MFP/FS  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Ε.Κ      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό  
ΝΕΕΓΥΛ      Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς      Καμπάνη Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		2	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		3	
3	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		5	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-12

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Lexmark C 2425 & παρόμοιες

Πρόκειται για πολύ καινούργια Μηχανήματα και λογικά δεν θα υπάρχουν σημαντικές βλάβες.

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γυμνάσιο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-13

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Lexmark E120

Lexmark E260d

Lexmark E360d

Lexmark E460DN

Lexmark B2338

Lexmark MS312dn

Lexmark MS510dn

Lexmark MX611DE

Lexmark CS417dn

& παρόμοιες

Lexmark X464

Lexmark X652DE

Lexmark X654DE

Lexmark X658DE

### Σχολεία:

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ

ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

8ο Δημοτικό Κιλκίς

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Καμπάνη Δημοτικό

Χέρσο Δημοτικό

14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο

Χωρύγι Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		3	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		5	
3	Αντικατάσταση Drum Unit		3	
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		7	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	



## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-14

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

OKI 6200  
PANASONIC DP-8016P

OKI MC363dn  
& παρόμοιες

OKI B431dn

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Κρηστώνη Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		1	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
3	Αντικατάσταση Transfer Belt		1	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-15

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Nashuatec 3522  
Nashuatec Aficio MP C4501

Nashuatec Aficio MP C4502  
Nashuatec Aficio MP C5501

Nashuatec Aficio MP C2551  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Γυμνάσιο Ευκαρπίας

Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου  
Γυμνάσιο Χέρσου

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Transfer Belt		2	
5	Αντικατάσταση Drum Unit		2	
6	Αντικατάσταση Developer		3	
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-16

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Ricoh Aficio MP C2050  
Ricoh Aficio MP C2051  
Ricoh Aficio MP C2551

Ricoh Aficio MP C3000  
Ricoh Aficio MP C3502  
& παρόμοιες

Ricoh Aficio MP C305  
Ricoh Aficio MP C5501

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ  
ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ  
ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ  
ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς  
Γυμνάσιο Καμπάνη  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Βαπτιστή  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου

2ο Δημοτικό Κιλκίς  
5ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέα Σάντα Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό  
12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		5	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		6	
4	Αντικατάσταση Transfer Belt		2	
5	Αντικατάσταση Drum Unit		3	
6	Αντικατάσταση Developer Unit		3	
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		7	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-17

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 35):

Ricoh SP112	Ricoh Aficio MP2000	Ricoh Aficio MP 3352SP
Ricoh Aficio MP301 SPF	Ricoh Aficio 2018D	Ricoh Aficio MP 3353
Ricoh Aficio MP1600	Ricoh Aficio 2022	Ricoh Aficio SP4510SF
Ricoh Aficio 1015	Ricoh Aficio MP 2500SP	Ricoh Aficio MP 4054
Ricoh Aficio 1515 MF	Ricoh Aficio MP 2553	Ricoh Aficio 5054
Ricoh Aficio 2014	Ricoh Aficio MP 2554	Ricoh Aficio SP 5210SF
& παρόμοιες		

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς	Επτάλοφος Δημοτικό
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου	Νέο Αγιονέρι Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Καμπάνη	Μυριόφυτο Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών	3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑ.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Χέρσου	4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΝΕΕΓΥΛ	1ο Δημοτικό Κιλκίς	5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ	2ο Δημοτικό Κιλκίς	9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ	3ο Δημοτικό Κιλκίς	13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς	9ο Δημοτικό Κιλκίς	Παλιό Αγιονέρι Νηπιαγωγείο
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς	Γαλλικός Δημοτικό	

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit		4	
2	Αντικατάσταση Hot Upper Unit		7	
3	Αντικατάσταση Pressure Roller		7	
4	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		12	
5	Αντικατάσταση Drum Unit		4	
6	Αντικατάσταση Developer Unit		9	
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		15	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-18

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Samsung CLP-510 & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

Γυμνάσιο Καμπάνη

1ο Δημοτικό Κιλκίς

/Α	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		1	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
3	Αντικατάσταση Transfer Belt		1	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-19

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 20):

Samsung ML1640

Samsung SL-M2022

-- Samsung Xpress M2675F

Samsung ML 2240

Samsung M2026

Samsung M2675F

Samsung ML-2010PR

Samsung M2070F

Samsung M4075FR

Samsung ML-3710ND

& παρόμοιες

### Σχολεία:

ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

7ο Δημοτικό Κιλκίς

Χέρσο Δημοτικό

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

8ο Δημοτικό Κιλκίς

Επτάλοφος Δημοτικό

Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών

Νέα Σάντα Δημοτικό

Μάνδρες Νηπιαγωγείο

1ο Δημοτικό Κιλκίς

Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό

Γαλλικός Δημοτικό

3ο Δημοτικό Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		5	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		6	
3	Συντήρηση / Καθαρισμός		10	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-20

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

XEROX 3225

XEROX 3345

& παρόμοιες

XEROX WORKCENTRE 5230

XEROX DOCUPRINT 1210

XEROX C315

XEROX Phaser 6000

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

5ο Δημοτικό Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

Πεδινό Δημοτικό

Γαλλικός Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Unit		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		2	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		2	
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## Σύνολο Κατηγοριών

ΑΑ	Κατηγορία Μηχανών	Ποσό
1	Κατηγορία-01	
2	Κατηγορία-02	
3	Κατηγορία-03	
4	Κατηγορία-04	
5	Κατηγορία-05	
6	Κατηγορία-06	
7	Κατηγορία-07	
8	Κατηγορία-08	
9	Κατηγορία-09	
10	Κατηγορία-10	
11	Κατηγορία-11	
12	Κατηγορία-12	
13	Κατηγορία-13	
14	Κατηγορία-14	
15	Κατηγορία-15	
16	Κατηγορία-16	
17	Κατηγορία-17	
18	Κατηγορία-18	
19	Κατηγορία-19	
20	Κατηγορία-20	
	<b>Σύνολο :</b>	
	<b>ΦΠΑ (24%) :</b>	
	<b>Τελικό Ποσό :</b>	

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος



<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>Νομός Κιλκίς</b> <b>Δήμος Κιλκίς</b> Αυτοτελές Τμήμα Τεχνολογιών, Πληροφορικής, Επικοινωνιών & Ηλεκτρονικού Περιουσιολογίου		<b>Κιλκίς 24-10-2024</b>	
<b>Ταχ. Δ/ση:</b> <b>Τ.Κ.:</b> <b>Πληροφορίες:</b> <b>Τηλέφωνο:</b> <b>Δ/ση Ηλ.Ταχ/μίου:</b>	Κιλκίς, Γ. Καπέτα 17 61100 Γλυκερία Θεοχαρίδου 2341352162, 160, 161 tpe@dhmoskilkis.gr	<b>Αρ. Μελέτης:</b>	«Παροχή Υπηρεσίας για την Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»  Πλ.13/2024 CPV:50313000-2 <sup>1</sup>

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ

### ΟΜΑΔΑ-B

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-1

#### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

BROTHER DCP-1612W      BROTHER DCP-L25100      & παρόμοιες

#### Σχολεία:

ΓΕ.Λ.Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ –      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Κ –      Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	60,00 €	1	60,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	60,00 €	0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	0	- €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	0	- €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>60,00 €</b>

<sup>1</sup> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-2

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 14):

Canon 2204N –  
Canon IR 1600

Canon IR 2018  
Canon IR 2000

Canon IR 3035  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ –  
Γυμνάσιο 3ο Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς  
Κρηστώνη Δημοτικό –  
Καμπάνη Δημοτικό –

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χωρύγι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	80,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	80,00 €	1	80,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	1	50,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	150,00 €	0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>310,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-3

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Canon MG2550S –  
Canon MX 390 SERIES –  
& παρόμοιες

Canon MX495 –  
Canon PIXMA iP4300 –

Canon TS3150 –  
Canon TS5150

### Σχολεία:

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Καμπάνη—  
4ο Δημοτικό Κιλκίς—

Μεγάλη Βρύση Δημοτικό –  
2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς—  
7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	30,00 €	0	- €
2	Συντήρηση / Καθαρισμός	30,00 €	1	30,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30,00 €</b>



## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-4

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 07):

Epson ACULASER M1200 –  
& παρόμοιες

Epson EPL 6200 –

Epson M320DN

### Σχολεία:

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –

Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ --

2ο Δημοτικό Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	50,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	50,00 €	0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	1	40,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	140,00 €	0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>140,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-5

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Epson L310 Ecotank –  
Epson L3151 Ecotank –

Epson L565 Ecotank –  
Epson WF7610 –

Epson WF-C5210  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
4ο Δημοτικό Κιλκίς –  
Νέα Σάντα Δημοτικό –

Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς –  
3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Μικρόκαμπος Νηπιαγωγείο –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	30,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Waste Bottle	30,00 €	0	- €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός	30,00 €	2	60,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>60,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-6

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 15):

HP Deskjet 1000 –  
HP DeskJet 1050A –  
& παρόμοιες

HP Deskjet 1510 –  
HP DeskJet 2135 –

HP DeskJet 2515  
HP DeskJet 2320 --

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
Μαυρονέρι Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό –  
Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –

Χέρσο Δημοτικό –  
5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο –  
Πεδινό Νηπιαγωγείο –

Μαυρονέρι Νηπιαγωγείο –  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	30,00 €	1	30,00 €
2	Συντήρηση / Καθαρισμός	30,00 €	1	30,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>60,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-7

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 30):

HP LaserJet 1010 –  
HP LaserJet 1018 –  
HP LaserJet 1020 –  
HP LaserJet 107A –  
HP LaserJet 1150 –

HP LaserJet 2055dn –  
HP LaserJet 400 M401A –  
HP LaserJet M1319f MFP –  
HP LaserJet M1522n –  
HP LaserJet M4555 MFP –

HP LaserJet P1102 –  
HP LaserJet P2035 –  
HP LaserJet PRO 400 –  
HP LaserJet PRO M15A  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου  
1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς –  
5ο Δημοτικό Κιλκίς –

7ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –  
9ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέα Σάντα Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
6ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

10ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
Γαλλικός Νηπιαγωγείο --  
Μεγάλη Βρύση Νηπιαγωγείο  
Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο  
Κρηστώνη Νηπιαγωγείο  
Πεδινό Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fixing Film	50,00 €	1	50,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	60,00 €	1	60,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	2	80,00 €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	5	250,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>440,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-8

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

HP Laserjet CP1025      HP Laserjet MFP M283 FDW      HP Laserjet MFP M176n  
HP Laserjet Pro 200 M251n      & παρόμοιες

### Σχολεία:

Γυμνάσιο Καμπάνη      4ο Δημοτικό Κιλκίς      2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	230,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	1	40,00 €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	1	50,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>90,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-9

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Konica Minolta Bizhub 1216      Konica Minolta Bizhub 215      Konica Minolta Bizhub 283  
Konica Minolta Bizhub 162      Konica Minolta Bizhub 222      Konica Minolta Bizhub 361  
Konica Minolta Bizhub 163      Konica Minolta Bizhub 227      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς      7ο Δημοτικό Κιλκίς      Μικρόκαμπος Δημοτικό  
3ο Δημοτικό Κιλκίς      Πεδινό Δημοτικό      7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
4ο Δημοτικό Κιλκίς      Χωρύγι Δημοτικό      Ευκαρπία Νηπιαγωγείο  
6ο Δημοτικό Κιλκίς      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό      Κρηστώνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	80,00 €	1	80,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	80,00 €	0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	250,00 €	0	- €
5	Αντικατάσταση Developer Unit	60,00 €	0	- €
6	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	3	270,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>450,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-10

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

Konica Minolta Bizhub C25      Konica Minolta 7220      DEVELOP INEO+25  
Konica Minolta Bizhub C353      Konica Minolta Bizhub C3350      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ      Γυμνάσιο Χέρσου      Χέρσο Δημοτικό  
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς      Νέο Αγιονέρι Δημοτικό      9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	80,00 €	1	80,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	80,00 €	0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	1	50,00 €
4	Αντικατάσταση Transfer Belt	300,00 €	0	- €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	250,00 €	0	- €
6	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	1	90,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>220,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-11

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Kyocera Ecosys FS - 6525 MFP      Kyocera Ecosys P 2235dn      Kyocera TASKalfa 3510i  
Kyocera Ecosys M4132 idn      Kyocera Ecosys P2135DN      Kyocera Ecosys FS-1370DN  
Kyocera Ecosys M2635DN      Kyocera Ecosys M2430dn      Kyocera Ecosys FS6-525MFP/FS  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Κ      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό  
ΝΕΕΓΥΛ      Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς      Καμπάνη Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	200,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
3	Αντικατάσταση Drum Unit	300,00 €	0	- €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>280,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-12

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Lexmark C 2425 & παρόμοιες

Πρόκειται για πολύ καινούργια Μηχανήματα και λογικά δεν θα υπάρχουν σημαντικές βλάβες.

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γυμνάσιο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	0	€
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	1	50,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>50,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-13

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Lexmark E120

Lexmark MS312dn

Lexmark X464

Lexmark E260d

Lexmark MS510dn

Lexmark X652DE

Lexmark E360d

Lexmark MX611DE

Lexmark X654DE

Lexmark E460DN

Lexmark CS417dn

Lexmark X658DE

Lexmark B2338

& παρόμοιες

### Σχολεία:

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς

Καμπάνη Δημοτικό

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

6ο Δημοτικό Κιλκίς

Χέρσο Δημοτικό

ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ

8ο Δημοτικό Κιλκίς

14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό

Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Χωρύγι Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	250,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	3	150,00 €
3	Αντικατάσταση Drum Unit	100,00 €	1	100,00 €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	3	150,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>400,00 €</b>

## **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-14**

### **Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):**

OKI 6200  
PANASONIC DP-8016P

OKI MC363dn  
& παρόμοιες

OKI B431dn

### **Σχολεία:**

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Κρηστώνη Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	170,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	40,00 €	1	40,00 €
3	Αντικατάσταση Transfer Belt	180,00 €	0	- €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	220,00 €	0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>140,00 €</b>

## **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-15**

### **Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):**

Nashuatec 3522

Nashuatec Aficio MP C4501

Nashuatec Aficio MP C4502

Nashuatec Aficio MP C5501

Nashuatec Aficio MP C2551

& παρόμοιες

### **Σχολεία:**

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Γυμνάσιο Ευκαρπίας

Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου  
Γυμνάσιο Χέρσου

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit	280,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	120,00 €	1	120,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	2	100,00 €
4	Αντικατάσταση Transfer Belt	180,00 €	0	- €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	250,00 €	0	- €
6	Αντικατάσταση Developer	80,00 €	1	80,00 €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>480,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-16

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Ricoh Aficio MP C2050  
Ricoh Aficio MP C2051  
Ricoh Aficio MP C2551

Ricoh Aficio MP C3000  
Ricoh Aficio MP C3502  
& παρόμοιες

Ricoh Aficio MP C305  
Ricoh Aficio MP C5501

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ  
ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ  
ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ  
ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς  
Γυμνάσιο Καμπάνη  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Βαπτιστή  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου

2ο Δημοτικό Κιλκίς  
5ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέα Σάντα Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό  
12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller	150,00 €	2	300,00 €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	90,00 €	1	90,00 €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	2	120,00 €
4	Αντικατάσταση Transfer Belt	180,00 €	0	- €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	190,00 €	0	- €
6	Αντικατάσταση Developer Unit	160,00 €	0	- €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	3	270,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>780,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-17

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 35):

Ricoh SP112	Ricoh Aficio MP2000	Ricoh Aficio MP 3352SP
Ricoh Aficio MP301 SPF	Ricoh Aficio 2018D	Ricoh Aficio MP 3353
Ricoh Aficio MP1600	Ricoh Aficio 2022	Ricoh Aficio SP4510SF
Ricoh Aficio 1015	Ricoh Aficio MP 2500SP	Ricoh Aficio MP 4054
Ricoh Aficio 1515 MF	Ricoh Aficio MP 2553	Ricoh Aficio 5054
Ricoh Aficio 2014	Ricoh Aficio MP 2554	Ricoh Aficio SP 5210SF
& παρόμοιες		

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς	Επτάλοφος Δημοτικό
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου	Νέο Αγιονέρι Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Καμπάνη	Μυριόφυτο Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών	3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑ.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Χέρσου	4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΝΕΕΓΥΛ	1ο Δημοτικό Κιλκίς	5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ	2ο Δημοτικό Κιλκίς	9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ	3ο Δημοτικό Κιλκίς	13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς	9ο Δημοτικό Κιλκίς	Παλιό Αγιονέρι Νηπιαγωγείο
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς	Γαλλικός Δημοτικό	

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit	260,00 €	1	260,00 €
2	Αντικατάσταση Hot Upper Unit	120,00 €	1	120,00 €
3	Αντικατάσταση Pressure Roller	110,00 €	1	110,00 €
4	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	50,00 €	3	150,00 €
5	Αντικατάσταση Drum Unit	220,00 €	1	220,00 €
6	Αντικατάσταση Developer Unit	80,00 €	3	240,00 €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	5	450,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.550,00 €</b>



## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-18

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Samsung CLP-510 & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

Γυμνάσιο Καμπάνη

1ο Δημοτικό Κιλκίς

/Α	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	120,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	1	60,00 €
3	Αντικατάσταση Transfer Belt	130,00 €	0	- €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	150,00 €	0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	1	50,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>110,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-19

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 20):

Samsung ML1640

Samsung SL-M2022

-- Samsung Xpress M2675F

Samsung ML 2240

Samsung M2026

Samsung M2675F

Samsung ML-2010PR

Samsung M2070F

Samsung M4075FR

Samsung ML-3710ND

& παρόμοιες

### Σχολεία:

ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

7ο Δημοτικό Κιλκίς

Χέρσο Δημοτικό

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

8ο Δημοτικό Κιλκίς

Επτάλοφος Δημοτικό

Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών

Νέα Σάντα Δημοτικό

Μάνδρες Νηπιαγωγείο

1ο Δημοτικό Κιλκίς

Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό

Γαλλικός Δημοτικό

3ο Δημοτικό Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit	90,00 €	1	90,00 €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	2	120,00 €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός	50,00 €	2	100,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>310,00 €</b>

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-20

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

XEROX 3225

XEROX 3345

& παρόμοιες

XEROX WORKCENTRE 5230

XEROX DOCUPRINT 1210

XEROX C315

XEROX Phaser 6000

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

5ο Δημοτικό Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

Πεδινό Δημοτικό

Γαλλικό Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Unit	90,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	90,00 €	0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	1	60,00 €
4	Αντικατάσταση Drum Unit	170,00 €	0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	180,00 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>240,00 €</b>

## Σύνολο Κατηγοριών

ΑΑ	Κατηγορία Μηχανών	Ποσό
1	Κατηγορία-01	60,00 €
2	Κατηγορία-02	310,00 €
3	Κατηγορία-03	30,00 €
4	Κατηγορία-04	140,00 €
5	Κατηγορία-05	60,00 €
6	Κατηγορία-06	60,00 €
7	Κατηγορία-07	440,00 €
8	Κατηγορία-08	90,00 €
9	Κατηγορία-09	450,00 €
10	Κατηγορία-10	220,00 €
11	Κατηγορία-11	280,00 €
12	Κατηγορία-12	50,00 €
13	Κατηγορία-13	400,00 €
14	Κατηγορία-14	140,00 €
15	Κατηγορία-15	480,00 €
16	Κατηγορία-16	780,00 €
17	Κατηγορία-17	1.550,00 €
18	Κατηγορία-18	110,00 €
19	Κατηγορία-19	310,00 €
20	Κατηγορία-20	240,00 €
	<b>Σύνολο :</b>	<b>6.200,00 €</b>
	<b>ΦΠΑ (24%) :</b>	<b>1.488,00 €</b>
	<b>Τελικό Ποσό :</b>	<b>7.688,00 €</b>

**Ελέγχθηκε - Θεωρήθηκε**  
**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος**  
**Τμήματος ΤΠΕ & Ηλεκτρονικού**  
**Περιουσιολογίου**

**Συντάχθηκε**

**Ανέστης Ζαγκάκης**  
**Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχ. & Μηχ. ΗΥ**  
**Msc Computer Science ΠΕ Πληροφορικής**

**Γλυκερία Θεοχαρίδου**  
**ΤΕ Διοίκησης Μονάδων Τ.Α.**

<b>Επωνυμία του Υποψηφίου Αναδόχου</b>		<b>Τόπος / Ημερομηνία</b>	
<b>Ταχ. Δ/ση:</b> <b>Τ.Κ.:</b> <b>Πληροφορίες:</b> <b>Τηλέφωνο:</b> <b>Δ/ση Ηλ.Ταχ/μίου:</b>	Στοιχεία του Υποψηφίου Αναδόχου	<b>Αρ. Μελέτης:</b>	«Παροχή Υπηρεσίας για την Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς»  Πλ.13/2024 CPV:50313000-2 <sup>1</sup>

# ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΟΜΑΔΑ-B

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-1

#### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

BROTHER DCP-1612W      BROTHER DCP-L25100      & παρόμοιες

#### Σχολεία:

Γ.Ε.Λ.Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ –      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Ε.Κ –      Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		1	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		0	- €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		0	- €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

<sup>1</sup> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-2

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 14):

Canon 2204N –  
Canon IR 1600

Canon IR 2018  
Canon IR 2000

Canon IR 3035  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ –  
Γυμνάσιο 3ο Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς  
Κρηστώνη Δημοτικό –  
Καμπάνη Δημοτικό –

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χωρύγι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-3

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Canon MG2550S –  
Canon MX 390 SERIES –  
& παρόμοιες

Canon MX495 –  
Canon PIXMA iP4300 –

Canon TS3150 –  
Canon TS5150

### Σχολεία:

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Καμπάνη –  
4ο Δημοτικό Κιλκίς –

Μεγάλη Βρύση Δημοτικό –  
2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

11ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		0	- €
2	Συντήρηση / Καθαρισμός		1	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-4

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 07):

Epson ACULASER M1200 – Epson EPL 6200 – Epson M320DN  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ – Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ -- 2ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-5

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Epson L310 Ecotank – Epson L565 Ecotank – Epson WF-C5210  
Epson L3151 Ecotank – Epson WF7610 – & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς – Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς – 13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
4ο Δημοτικό Κιλκίς – 3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς Μικρόκαμπος Νηπιαγωγείο –  
Νέα Σάντα Δημοτικό – 4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		0	- €
2	Αντικατάσταση Waste Bottle		0	- €
3	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-6

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 15):

HP Deskjet 1000 –  
HP DeskJet 1050A –  
& παρόμοιες

HP Deskjet 1510 –  
HP DeskJet 2135 –

HP DeskJet 2515  
HP DeskJet 2320 --

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
Μαυρονέρι Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό –  
Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –

Χέρσο Δημοτικό –  
5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
Καμπάνη Νηπιαγωγείο –  
Πεδινό Νηπιαγωγείο –

Μαυρονέρι Νηπιαγωγείο –  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο –  
Χέρσο Νηπιαγωγείο –  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο –

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
2	Συντήρηση / Καθαρισμός		1	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-7

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 30):

HP LaserJet 1010 –  
HP LaserJet 1018 –  
HP LaserJet 1020 –  
HP LaserJet 107A –  
HP LaserJet 1150 –

HP LaserJet 2055dn –  
HP LaserJet 400 M401A –  
HP LaserJet M1319f MFP –  
HP LaserJet M1522n –  
HP LaserJet M4555 MFP –

HP LaserJet P1102 –  
HP LaserJet P2035 –  
HP LaserJet PRO 400 –  
HP LaserJet PRO M15A  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ –  
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς –  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου  
1ο Δημοτικό Κιλκίς –  
3ο Δημοτικό Κιλκίς –  
5ο Δημοτικό Κιλκίς –

7ο Δημοτικό Κιλκίς –  
8ο Δημοτικό Κιλκίς –  
9ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέο Αγιονέρι Δημοτικό –  
Νέα Σάντα Δημοτικό –  
Ευκαρπία Δημοτικό –  
1ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς –  
6ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

10ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
Γαλλικός Νηπιαγωγείο --  
Μεγάλη Βρύση Νηπιαγωγείο  
Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο  
Κρηστώνη Νηπιαγωγείο  
Πεδινό Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fixing Film		1	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		5	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-8

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

HP Laserjet CP1025                      HP Laserjet MFP M283 FDW                      HP Laserjet MFP M176n  
HP Laserjet Pro 200 M251n                      & παρόμοιες

### Σχολεία:

Γυμνάσιο Καμπάνη                      4ο Δημοτικό Κιλκίς                      2ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
8ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
3	Συντήρηση / Καθαρισμός		1	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-9

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Konica Minolta Bizhub 1216                      Konica Minolta Bizhub 215                      Konica Minolta Bizhub 283  
Konica Minolta Bizhub 162                      Konica Minolta Bizhub 222                      Konica Minolta Bizhub 361  
Konica Minolta Bizhub 163                      Konica Minolta Bizhub 227                      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Δημοτικό Κιλκίς                      7ο Δημοτικό Κιλκίς                      Μικρόκαμπος Δημοτικό  
3ο Δημοτικό Κιλκίς                      Πεδινό Δημοτικό                      7ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς  
4ο Δημοτικό Κιλκίς                      Χωρύγι Δημοτικό                      Ευκαρπία Νηπιαγωγείο  
6ο Δημοτικό Κιλκίς                      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό                      Κρηστώνη Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		1	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
5	Αντικατάσταση Developer Unit		0	- €
6	Συντήρηση / Καθαρισμός		3	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	



## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-10

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

Konica Minolta Bizhub C25      Konica Minolta 7220      DEVELOP INEO+25  
Konica Minolta Bizhub C353      Konica Minolta Bizhub C3350      & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ      Γυμνάσιο Χέρσου      Χέρσο Δημοτικό  
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς      Νέο Αγιονέρι Δημοτικό      9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		1	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
4	Αντικατάσταση Transfer Belt		0	- €
5	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
6	Συντήρηση / Καθαρισμός		1	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-11

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 12):

Kyocera Ecosys FS - 6525 MFP      Kyocera Ecosys P 2235dn      Kyocera TASKalfa 3510i  
Kyocera Ecosys M4132 idn      Kyocera Ecosys P2135DN      Kyocera Ecosys FS-1370DN  
Kyocera Ecosys M2635DN      Kyocera Ecosys M2430dn      Kyocera Ecosys FS6-525MFP/FS  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

Ε.Κ.ΚΙΛΚΙΣ      ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ε.Ε.Ε.Κ      Μεγάλη Βρύση Δημοτικό  
ΝΕΕΓΥΛ      Ειδικό Δημοτικό Κιλκίς      Καμπάνη Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
3	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-12

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Lexmark C 2425 & παρόμοιες

Πρόκειται για πολύ καινούργια Μηχανήματα και λογικά δεν θα υπάρχουν σημαντικές βλάβες.

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

2ο Γυμνάσιο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		0	€
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		1	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-13

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Lexmark E120

Lexmark E260d

Lexmark E360d

Lexmark E460DN

Lexmark B2338

Lexmark MS312dn

Lexmark MS510dn

Lexmark MX611DE

Lexmark CS417dn

& παρόμοιες

Lexmark X464

Lexmark X652DE

Lexmark X654DE

Lexmark X658DE

### Σχολεία:

2ο Γ.ΕΛ.ΚΙΛΚΙΣ

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ

ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

8ο Δημοτικό Κιλκίς

Νέο Αγιονέρι Δημοτικό

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Καμπάνη Δημοτικό

Χέρσο Δημοτικό

14ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

Νέα Σάντα Νηπιαγωγείο

Χωρύγι Νηπιαγωγείο

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		3	
3	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
4	Συντήρηση / Καθαρισμός		3	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-14

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 04):

OKI 6200  
PANASONIC DP-8016P

OKI MC363dn  
& παρόμοιες

OKI B431dn

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Νέο Αγιονέρι Νηπιαγωγείο

Παλιό Αγιονέρι Δημοτικό

Κρηστώνη Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
3	Αντικατάσταση Transfer Belt		0	- €
4	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-15

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 08):

Nashuatec 3522  
Nashuatec Aficio MP C4501

Nashuatec Aficio MP C4502  
Nashuatec Aficio MP C5501

Nashuatec Aficio MP C2551  
& παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ  
Γυμνάσιο Ευκαρπίας

Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου  
Γυμνάσιο Χέρσου

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit		0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Transfer Belt		0	- €
5	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
6	Αντικατάσταση Developer		1	
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-16

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 17):

Ricoh Aficio MP C2050  
Ricoh Aficio MP C2051  
Ricoh Aficio MP C2551

Ricoh Aficio MP C3000  
Ricoh Aficio MP C3502  
& παρόμοιες

Ricoh Aficio MP C305  
Ricoh Aficio MP C5501

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ  
2ο Ε.Π.Α.Λ.ΚΙΛΚΙΣ  
ΓΕ.Λ ΧΕΡΣΟΥ  
ΓΕ.Λ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ  
ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

1ο Γυμνάσιο Κιλκίς  
Γυμνάσιο Καμπάνη  
Γυμνάσιο Χέρσου  
Γυμνάσιο Βαπτιστή  
Γυμνάσιο Νέου Γυναικοκάστρου

2ο Δημοτικό Κιλκίς  
5ο Δημοτικό Κιλκίς  
Νέα Σάντα Δημοτικό  
ΣΣ Μουριών Δημοτικό  
12ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Roller		2	
2	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
4	Αντικατάσταση Transfer Belt		0	- €
5	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
6	Αντικατάσταση Developer Unit		0	- €
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		3	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-17

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 35):

Ricoh SP112	Ricoh Aficio MP2000	Ricoh Aficio MP 3352SP
Ricoh Aficio MP301 SPF	Ricoh Aficio 2018D	Ricoh Aficio MP 3353
Ricoh Aficio MP1600	Ricoh Aficio 2022	Ricoh Aficio SP4510SF
Ricoh Aficio 1015	Ricoh Aficio MP 2500SP	Ricoh Aficio MP 4054
Ricoh Aficio 1515 MF	Ricoh Aficio MP 2553	Ricoh Aficio 5054
Ricoh Aficio 2014	Ricoh Aficio MP 2554	Ricoh Aficio SP 5210SF
& παρόμοιες		

### Σχολεία:

1ο Γ.Ε.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Εσπερινό Γυμνάσιο Κιλκίς	Επτάλοφος Δημοτικό
2ο Γ.Ε.Λ.ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Νέου Αγιονερίου	Νέο Αγιονέρι Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Καμπάνη	Μυριόφυτο Δημοτικό
1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών	3ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑ.Λ ΚΙΛΚΙΣ	Γυμνάσιο Χέρσου	4ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
ΝΕΕΓΥΛ	1ο Δημοτικό Κιλκίς	5ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ Σ.Σ. ΜΟΥΡΙΩΝ	2ο Δημοτικό Κιλκίς	9ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
Γ.Ε.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ	3ο Δημοτικό Κιλκίς	13ο Νηπιαγωγείο Κιλκίς
1ο Γυμνάσιο Κιλκίς	9ο Δημοτικό Κιλκίς	Παλιό Αγιονέρι Νηπιαγωγείο
2ο Γυμνάσιο Κιλκίς	Γαλλικός Δημοτικό	

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Sleeve Unit		1	
2	Αντικατάσταση Hot Upper Unit		1	
3	Αντικατάσταση Pressure Roller		1	
4	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		3	
5	Αντικατάσταση Drum Unit		1	
6	Αντικατάσταση Developer Unit		3	
7	Συντήρηση / Καθαρισμός		5	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-18

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 03):

Samsung CLP-510 & παρόμοιες

### Σχολεία:

1ο Ε.Π.Α.Λ. ΚΙΛΚΙΣ

Γυμνάσιο Καμπάνη

1ο Δημοτικό Κιλκίς

Α/Α	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		0	- €
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		1	
3	Αντικατάσταση Transfer Belt		0	- €
4	Αντικατάσταση Drum Unit		0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός		1	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-19

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 20):

Samsung ML1640

Samsung SL-M2022

-- Samsung Xpress M2675F

Samsung ML 2240

Samsung M2026

Samsung M2675F

Samsung ML-2010PR

Samsung M2070F

Samsung M4075FR

Samsung ML-3710ND

& παρόμοιες

### Σχολεία:

ΓΕ.Λ ΚΑΜΠΑΝΗ

7ο Δημοτικό Κιλκίς

Χέρσο Δημοτικό

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

8ο Δημοτικό Κιλκίς

Επτάλοφος Δημοτικό

Γυμνάσιο Σ.Σ. Μουριών

Νέα Σάντα Δημοτικό

Μάνδρες Νηπιαγωγείο

1ο Δημοτικό Κιλκίς

Νέο Γυναικόκαστρο Δημοτικό

Γαλλικός Δημοτικό

3ο Δημοτικό Κιλκίς

Α/Α	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Fuser Unit		1	
2	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller		2	
3	Συντήρηση / Καθαρισμός		2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ-20

### Μηχανές Γραφείου (Πλήθος 06):

XEROX 3225

XEROX 3345

& παρόμοιες

XEROX WORKCENTRE 5230

XEROX DOCUPRINT 1210

XEROX C315

XEROX Phaser 6000

### Σχολεία:

1ο ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕ.Λ ΚΙΛΚΙΣ

5ο Δημοτικό Κιλκίς

6ο Δημοτικό Κιλκίς

Πεδινό Δημοτικό

Γαλλικός Δημοτικό

A/A	Περιγραφή	Κόστος	Τεμάχια	Σύνολο
1	Αντικατάσταση Hot Upper Unit	90,00 €	0	- €
2	Αντικατάσταση Pressure Roller	90,00 €	0	- €
3	Αντικατάσταση Paper Pickup Roller	60,00 €	1	
4	Αντικατάσταση Drum Unit	170,00 €	0	- €
5	Συντήρηση / Καθαρισμός	90,00 €	2	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

## Σύνολο Κατηγοριών

ΑΑ	Κατηγορία Μηχανών	Ποσό
1	Κατηγορία-01	
2	Κατηγορία-02	
3	Κατηγορία-03	
4	Κατηγορία-04	
5	Κατηγορία-05	
6	Κατηγορία-06	
7	Κατηγορία-07	
8	Κατηγορία-08	
9	Κατηγορία-09	
10	Κατηγορία-10	
11	Κατηγορία-11	
12	Κατηγορία-12	
13	Κατηγορία-13	
14	Κατηγορία-14	
15	Κατηγορία-15	
16	Κατηγορία-16	
17	Κατηγορία-17	
18	Κατηγορία-18	
19	Κατηγορία-19	
20	Κατηγορία-20	
	<b>Σύνολο :</b>	
	<b>ΦΠΑ (24%) :</b>	
	<b>Τελικό Ποσό :</b>	

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****Νομός Κιλκίς****Δήμος Κιλκίς**Αυτοτελές Τμήμα Τεχνολογιών, Πληροφορικής,  
Επικοινωνιών & Ηλεκτρονικού Περιουσιολογίου**Κιλκίς 24/10/2024****Ταχ. Δ/ση:****Τ.Κ.:****Πληροφορίες:****Τηλέφωνο:****Δ/ση Ηλ.Ταχ/μίου:**Κιλκίς, Γ. Καπέτα 17  
61100Γλυκερία Θεοχαρίδου  
2341352162, 160, 161  
tpe@dhmoskilkis.gr«Παροχή Υπηρεσίας για την Λειτουργία,  
Επισκευή και Συντήρηση Φωτοτυπικών και  
Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας  
και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου  
Κιλκίς»**Αρ.****Μελέτης:**

Πλ.13/2024

CPV:50313000-2<sup>1</sup>**ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ****ΑΡΘΡΟ 1: ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ**

Η Παροχή Υπηρεσίας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν.4412/08-08-2016 και Ν.4782/09-03-2021 με τις όποιες τροποποιήσεις αυτών όπως ισχύουν κατά την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 2: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την Παροχή Υπηρεσίας για τη Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση, Φωτοτυπικών και Εκτυπωτικών Μηχανημάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κιλκίς, όπως περιγράφεται αναλυτικά στην τεχνική περιγραφή της παρούσας μελέτης.

**ΑΡΘΡΟ 3: ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΕΙΔΩΝ**

Οι υπηρεσίες, καθώς και όποια είδη απαιτούνται για την υλοποίηση αυτών θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, τεχνικά χαρακτηριστικά της παρούσας.

Σε περίπτωση που οι προσφερόμενες υπηρεσίες καθώς και τα είδη που θα τις συνοδεύουν, αποδειχθούν από τον έλεγχο της επιτροπής αξιολόγησης ακατάλληλες - ακατάλληλα, η υπηρεσία έχει δικαίωμα να τα απορρίψει ή να επιβάλλει περικοπή λόγω υποβαθμισμένης ποιότητας.

**ΑΡΘΡΟ 4: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Οι υπηρεσίες θα διατίθενται προς τις Σχολικές Μονάδες του Δήμου Κιλκίς σε χώρο και χρόνο που θα υποδείξει ο Δήμος Κιλκίς, ύστερα από επικοινωνία και συνεννόηση εκπροσώπων του αναδόχου με την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Κιλκίς και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από 08:00 έως 15:00. Έτσι οι επισκευές και οι συντηρήσεις μπορούν να λάβουν χώρα είτε στην Σχολική Μονάδα, είτε στις εγκαταστάσεις του αναδόχου, πάντα ανάλογα με τις ανάγκες και πάντα έπειτα από σχετική συνεννόηση και συμφωνία του Αναδόχου με την Αναθέτουσα Αρχή. Όπου απαιτηθεί μεταφορικό μέσο και μεταφορά, αυτό θα είναι του αναδόχου.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης είναι:

Για την Ομάδα-Α όπου ο ανάδοχος θα προκύψει από διαγωνισμό, η παροχή υπηρεσίας ισχύει από την υπογραφή της σύμβασης και έως τις 30 Οκτωβρίου του 2025 ή μέχρι εξαντλήσεως του ποσού της, ότι επέλθει πρώτο, με δυνατότητα παράτασης βάσει του άρθρου 132 του Ν.4412/08-08-2016.

Για την Ομάδα-Β, όπου θα γίνει απευθείας ανάθεση σε ανάδοχο, με ποσοστό κάτω το 20% της συνολικής αξίας της μελέτης ώστε να καλυφθούν άμεσες και έκτακτες ανάγκες η παροχή υπηρεσίας ισχύει από την υπογραφή της σύμβασης και έως την υπογραφή της σύμβασης της ομάδας-Α ή μέχρι εξαντλήσεως του ποσού της και το πολύ για πέντε (5) μήνες, ότι επέλθει πρώτο.

<sup>1</sup> Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής μηχανών αναπαραγωγής

#### **ΑΡΘΡΟ 5: ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσεως ορίζεται στο 5% του καθαρού συμβατικού ποσού της υπηρεσίας για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης για συμβάσεις που θα προκύψουν άνω του ορίου των 20.000,00 Ευρώ. Για συμβάσεις μικρότερου ποσού δεν απαιτείται εγγυητική καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα πρέπει να κατατεθεί υποχρεωτικά πριν την υπογραφή της σύμβασης και θα πρέπει να είναι συντεταγμένη κατά τον ισχύοντα τύπο για το Δημόσιο.

**Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον προμηθευτή ένα μήνα μετά τη λήξη της σύμβασης.**

#### **ΑΡΘΡΟ 6: ΜΗ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΑΡΝΗΣΗ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΑΥΤΩΝ**

Εάν ο ανάδοχος στο όνομα του οποίου κατακυρώθηκε προσωρινά η δημοπρασία, δεν προσκομίσει εντός του προβλεπόμενου χρονικού διαστήματος τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις της Νομοθεσίας του ΑΡΘΡΟΥ-1.

Επίσης μετά την οριστική κατακύρωση και την έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου, εάν δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση εντός δέκα ημερών, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις της Νομοθεσίας του ΑΡΘΡΟΥ-1.

#### **ΑΡΘΡΟ 7: ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της Νομοθεσίας του ΑΡΘΡΟΥ-1 της παρούσης. Έτσι:

Η παραλαβή θα γίνει από την ορισμένη επιτροπή παραλαβής υπηρεσιών, έπειτα από εισήγηση του επόπτη της σύμβασης.

Στην περίπτωση μη αποδεκτού / αποδεκτής είδους / υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να την επαναλάβει με άλλο / άλλη κατάλληλο / κατάλληλη, εντός δύο ημερών. Όλα τα έξοδα για την προσκόμιση τυχών συνοδευτικών ειδών και των υπηρεσιών στους τόπους που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή βαρύνουν τον ανάδοχο.

#### **ΑΡΘΡΟ 8: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή της αξίας των υπηρεσιών από το Δήμο προς τον ανάδοχο, θα γίνει τμηματικά ανάλογα με τις υπηρεσίες που ολοκληρώνονται προς τον Δήμο μετά τη σύνταξη του πρωτοκόλλου καλής εκτέλεσης και την ολοκλήρωση των διαδικασιών ενταλματοποίησης και θεώρησης τους.

#### **ΑΡΘΡΟ 9: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας θα επιλυθούν και θα επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τις διατάξεις της Νομοθεσίας του ΑΡΘΡΟΥ-1.

#### **ΑΡΘΡΟ 10: ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ**

Ο υπονήφιος ανάδοχος πρέπει να έχει αποδεδειγμένα την απαραίτητη τεχνική επάρκεια για την εκπόνηση της Παροχής Υπηρεσίας. Έτσι πρέπει να έχει αποδεδειγμένη εμπειρία σε συντήρηση και λειτουργία φωτοτυπικών μηχανημάτων, και δυνατότητα να κάνει τις όποιες τροποποιήσεις και επισκευές απαιτούνται βάση των απαιτήσεων της Αναθέτουσας Αρχής.

Η επάρκεια αποδεικνύεται με τρεις (3) τουλάχιστον Συμβάσεις ή Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης για παρόμοιες Παροχές Υπηρεσίας κατά τα Τρία (3) τελευταία έτη (2022-2024).

Ελέγχθηκε - Θεωρήθηκε

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Τμήματος  
ΤΠΕ & Ηλεκτρονικού Περιουσιολογίου

Συντάχθηκε

Ανέστης Ζαγκάκης  
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχ. & Μηχ. ΗΥ  
Msc Computer Science ΠΕ Πληροφορικής

Γλυκερία Θεοχαρίδου  
ΤΕ Διοίκησης Μονάδων Τ.Α.