

|  |  |
| --- | --- |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ**  **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  **ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ** | **ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 05 / 2019** |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ΜΕΛΕΤΗ :** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  **ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 2019** |

|  |  |
| --- | --- |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ:** | **16.100,00 ευρώ** |
|  |  |
| **ΣΥΝΟΛΟ:** | **19.964,00 ευρώ** |
|  |  |

|  |
| --- |
| ΝΕΑ ΜΑΚΡΗ 24 / 10 / 2019 |
| Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ |
| ΣΠΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ **ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ MSc** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **marathon_LOGO_FB_profile**  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ**  **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  **ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ** | **ΕΡΓΟ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  **ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 2019** |
|  | **ΦΟΡΕΑΣ:** | **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ** |
|  | **ΠΡΟΫΠ:** | **19.964,00 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%** |
|  | **ΠΟΡΟΙ:** | **Ιδίοι πόροι** |

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται από το Αυτοτελές Τμήμα Προγραμματισμού, Οργάνωσης και Πληροφορικής του Δήμου Μαραθώνος για την προμήθεια αναλωσίμων (toner) για τα εκτυπωτικά μηχανήματα του Δήμου Μαραθώνος, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες εκτύπωσης εγγράφων των Υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος, και να διασφαλισθεί η εύρυθμη και αδιάλειπτη λειτουργία τους.

Η δαπάνη για την παρούσα προμήθεια προϋπολογίζεται στο ποσό των **16.100,00 ευρώ** πλέον Φ.Π.Α. 24% (**3.864,00** **ευρώ**),ήτοι η συνολική δαπάνη θα ανέλθει στο ποσό των **19.964,00** **ευρώ** και θα καλυφθεί από ιδίους πόρους του Δήμου Μαραθώνος. Η εν λόγω προμήθεια περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του έτους 2019 και αφορά τον **CPV 30125110-5 Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας** :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Κ.Α.** | **ΤΙΤΛΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2019** | **ΠΟΣΟ** |
| 10.6613.01 | Προμήθεια μελανιών και toner | 20.000,00 ευρώ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **Ο Συντάκτης** |  | **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  **Η Προϊστάμενη του Τμήματος** |
| ΣΠΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ **ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ MSc** |  | **ΜΑΝΑΡΑ ΜΑΡΙΑ ΕΛΕΝΗ**  **ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **marathon_LOGO_FB_profile**  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ**  **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  **ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ** | **ΕΡΓΟ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  **ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 2019** |
|  | **ΦΟΡΕΑΣ:** | **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ** |
|  | **ΠΡΟΫΠ:** | **19.964,00 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%** |
|  | **ΠΟΡΟΙ:** | **Ιδίοι Πόροι** |

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

**1. Αντικείμενο.**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια αναλωσίμων (toner) για εκτυπωτικά μηχανήματα του Δήμου Μαραθώνος που φαίνονται στο κεφάλαιο «Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης» της παρούσας, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες εκτύπωσης εγγράφων των Υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος, και να διασφαλισθεί η εύρυθμη και αδιάλειπτη λειτουργία τους.

Τα είδη θα πρέπει να πληρούν τις εξής προδιαγραφές :

1. Να είναι γνήσια - αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων (ORIGINAL).
2. Όλα τα προσφερόμενα είδη να είναι καινούργια και σε άριστη κατάσταση και να προσφερθεί το αναλώσιμο με τη μεγαλύτερη δυνατή χωρητικότητα και αριθμό σελίδων, σύμφωνα με τα πρότυπα : α) ISO/IEC 19752 πρότυπο για μετρήσεις απόδοσης σελίδων για κασέτες τόνερ εκτυπωτών μονόχρωμης εκτύπωσης, όπου περιγράφεται ο συνολικός αριθμός σελίδων που μπορούν να εκτυπωθούν από μια κασέτα εκτύπωσης, καθώς και τα συμπληρωματικά είδη β)ISO/IEC 24711 πρότυπο για τη μέτρηση απόδοσης σελίδων για τις κασέτες εκτύπωσης ψεκασμού μελανοδοχείων έγχρωμων εκτυπώσεων και γ) ISO/IEC 19798 κασέτες τόνερ έγχρωμων εκτυπώσεων.
3. Όλα τα αναλώσιμα παραδίδονται συσκευασμένα με αναγραφόμενες ημερομηνίες κατασκευής και λήξης.
4. Τα αναλώσιμα θα έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα (1) έτος από την ημερομηνία παράδοσής τους.
5. Τα αναλώσιμα πρέπει να φέρουν προστατευτικό κάλυμμα κεφαλής, το οποίο να αφαιρείται πριν από τη χρήση.
6. Τα αναλώσιμα θα παραδίδονται συσκευασμένα.
7. Στο εξωτερικό τμήμα των συσκευασιών θα αναγράφεται α) το όνομα του κατασκευαστή β) η συμβατότητα τύπου – μοντέλου, και γ) η ημερομηνία λήξης ή εναλλακτικά, η ημερομηνία κατασκευής.
8. Οι συσκευασίες θα είναι αεροστεγείς.
9. Τα εν λόγω προϊόντα θα έχουν πιστοποίηση CE ή ισοδύναμη ή ανώτερη για την εξασφάλιση διεθνών πρακτικών ποιότητας.

**2. Χρόνος παράδοσης.**

Τα υπό προμήθεια είδη θα δηλώνονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες και θα παραδίδονται εντός 72 ωρών από τη λήψη της ειδοποίησης. Η αίτηση θα γίνεται τηλεφωνικά ή με fax ή με e-mail ή με επίσημο έγγραφο της υπηρεσίας που θα διαχειρισθεί τη σύμβαση. Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να αναθεωρηθεί εφόσον αποδεικνύεται έλλειψη του αναλωσίμου ή πρόβλημα στην μεταφορά κ.λ.π.

**3. Τρόπος πληρωμής.**

Η τιμολόγηση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης, και βάσει των παραγγελιών που θα δηλώνονται από την υπηρεσία που θα διαχειρισθεί τη σύμβαση.

Η προσφερόμενη αρχικά από τον ανάδοχο τιμή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Η τελική αμοιβή του αναδόχου θα καθοριστεί από τα τιμολογούμενα προμηθευόμενα είδη, σύμφωνα με τις πραγματικές ανακύπτουσες ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος, χωρίς ο Δήμος να δεσμεύεται να εκταμιεύσει τη συνολική αξία της συμβατικής δαπάνης (η κατανάλωση των αναλωσίμων διαμορφώνεται σύμφωνα με τον αριθμό των εκτυπωμένων σελίδων που θα παραχθούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και δεν μπορούν να προσδιοριστούν με ακρίβεια εκ των προτέρων). Η σύμβαση θα ισχύει μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής δαπάνης και όχι πλέον του ενός έτους από την ημερομηνία σύναψής της.

**4. Δικαίωμα Συμμετοχής**

Ο κάθε συμμετέχων στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας υπηρεσίας θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσει :

* Πιστοποιητικό οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σ’ αυτό και το ειδικό επάγγελμά του, που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας της διαπραγμάτευσης.

**5. Παρατηρήσεις.**

* Εφόσον κάποιο από τα γνήσια προϊόντα αποδειχθεί ελαττωματικό, θα αντικατασταθεί άμεσα με νέο άριστης ποιότητας χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Δήμου Μαραθώνος.
* Όλα τα μεταφορικά και οδοιπορικά για την παράδοση των υπό προμήθεια ειδών βαρύνουν τον ανάδοχο. Η μικρότερη παραγγελία θα είναι τουλάχιστον της τάξης των πεντακοσίων ευρώ (€500,00).
* Σε περίπτωση που ο Δήμος Μαραθώνος προμηθευτεί εντός της διάρκειας της σύμβασης νέα εκτυπωτικά μηχανήματα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει τα αντίστοιχα αναλώσιμα, με τιμή που θα συμφωνηθεί και με σχετική τροποποίηση της σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.
* Ο Δήμος Μαραθώνος μπορεί οποιαδήποτε στιγμή να μετακινήσει τα εκτυπωτικά μηχανήματα.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **Ο Συντάκτης** |  | **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  **Η Προϊστάμενη του Τμήματος** |
| ΣΠΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ **ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ MSc** |  | **ΜΑΝΑΡΑ ΜΑΡΙΑ ΕΛΕΝΗ**  **ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **marathon_LOGO_FB_profile**  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ**  **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  **ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ** | **ΕΡΓΟ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  **ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 2019** |
|  | **ΦΟΡΕΑΣ:** | **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ** |
|  | **ΠΡΟΫΠ:** | **19.964,00 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%** |
|  | **ΠΟΡΟΙ:** | **Ιδίοι Πόροι** |

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Ο παρών προϋπολογισμός είναι ενδεικτικός, καθόσον η αμοιβή θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τα τιμολογούμενα προμηθευόμενα είδη και με τις πραγματικές ανακύπτουσες ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος, χωρίς ο Δήμος να δεσμεύεται να εκταμιεύσει τη συνολική αξία της συμβατικής δαπάνης.

Η ποσότητα των υπό προμήθεια ειδών δεν δύναται να προσδιοριστεί με ακρίβεια εκ των προτέρων καθόσον:

* η κατανάλωση των αναλωσίμων διαμορφώνεται σύμφωνα με τον αριθμό των εκτυπωμένων σελίδων που θα παραχθούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης,
* κάποιο εκτυπωτικό μηχάνημα μπορεί να βγει εκτός λειτουργίας κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης,
* τα εκτυπωτικά μηχανήματα μπορεί να μεταφερθούν σε χρήστες του Δήμου μας με διαφορετικές ανάγκες εκτυπώσεων από αυτές που ισχύουν σήμερα.

Επιπλέον, επειδή τα αναλώσιμα φέρουν ημερομηνία λήξης δε συνιστάται η αποθήκευσή τους.

Ο προσφέρων μπορεί να συμμετάσχει είτε για το σύνολο των ομάδων (Α,Β,Γ,Δ,Ε), είτε για μεμονωμένες ομάδες, είτε για συνδυασμό ομάδων της παρούσας μελέτης, και θα αναγράψει στην προσφορά του ενιαίο ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΔΑΠΑΝΗ**  **(ΕΥΡΩ)** |

CPV : 30125110-5Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας / Κ.Α. : 10.6613.01

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **ΟΜΑΔΑ Α :** Προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών μηχανημάτων **HP** | 8.000,00 |
| 2 | **ΟΜΑΔΑ Β :** Προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών μηχανημάτων **SAMSUNG** | 3.600,00 |
| 3 | **ΟΜΑΔΑ Γ :** Προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών μηχανημάτων **LEXMARK** | 2.300,00 |
| 4 | **ΟΜΑΔΑ Δ:** Προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών μηχανημάτων **RICOH** | 2.000,00 |
| 5 | **ΟΜΑΔΑ Ε :** Προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών μηχανημάτων **BROTHER** | 200,00 |
| **ΣΥΝΟΛΟ** | | **16.100,00** |
| **Φ.Π.Α. 24 %** | | **3.864,00** |
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** | | **19.964,00** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ** | **ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ** | **ΜΕΤΡΗΣΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑ** | **ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΙΣΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.**  **(ΕΥΡΩ)** |
| **ΟΜΑΔΑ Α : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ HP** | | | | |
| 1 | HP COLOR LASERJET CP5225 | HP 307Α black | τεμάχιο | 140,00 |
| HP 307Α cyan | τεμάχιο | 242,00 |
| HP 307A yellow | τεμάχιο | 242,00 |
| HP 307A magenta | τεμάχιο | 242,00 |
| 2 | HP LASERJET P1005 | HP CB435A | τεμάχιο | 60,00 |
| 3 | HP LASERJET Ρ1012 | HP Q2612A | τεμάχιο | 65,00 |
| 4 | HP LASERJET P1102w | HP CE285A | τεμάχιο | 65,00 |
| 5 | HP LASERJET P1102 | HP CE285A | τεμάχιο | 65,00 |
| 6 | HP LASERJET P2015 | HP Q7553A | τεμάχιο | 91,00 |
| 7 | HP LASERJET P2055d | HP CE505X | τεμάχιο | 140,00 |
| 8 | HP LASERJET P2055dn | HP CE505X | τεμάχιο | 140,00 |
| 9 | HP LASERJET Εnterprise M 506 | HP CF287X | τεμάχιο | 265,00 |
| 10 | HP LASERJET P2035 | HP CE505A | τεμάχιο | 77,00 |
| 11 | HP COLOR LASERJET CP1515n | HP 540 BLACK | τεμάχιο | 75,00 |
| HP 541 CYAN | τεμάχιο | 68,00 |
| HP 542 YELLOW | τεμάχιο | 68,00 |
| HP 543 MAGENTA | τεμάχιο | 68,00 |
| 12 | HP COLOR LASERJET CM1312 nfi MFP | HP CB 540A BLACK | τεμάχιο | 75,00 |
| HP CB 542A YELLOW | τεμάχιο | 68,00 |
| HP CB 543A MAGENTA | τεμάχιο | 68,00 |
| HP CB 541A CYAN | τεμάχιο | 68,00 |
| 13 | HP OFFICEJET 6500 | HP CD975AE BLACK | τεμάχιο | 35,00 |
| HP CD972AE CYAN | τεμάχιο | 15,00 |
| HP CD973AE YELLOW | τεμάχιο | 15,00 |
| HP CD974AE MAGENTA | τεμάχιο | 15,00 |
| 14 | HP Laserjet 1536 dnf MFP | HP CE278A BLACK | τεμάχιο | 73,00 |
| 15 | HP PRO 200 COLOR MFP M276n | HP 131A CF210A BLACK | τεμάχιο | 65,00 |
| HP 131A CF211A CYAN | τεμάχιο | 80,00 |
| HP 131A CF212A YELLOW | τεμάχιο | 80,00 |
| HP 131A CF213A MAGENTA | τεμάχιο | 80,00 |
| 16 | HP Laserjet Pro cf 287x | CF287X | τεμάχιο | 260,00 |
| 17 | HP LASERJET Pro M203dn | HP CF230X | τεμάχιο | 90,00 |
| 18 | HP Laserjet Pro MFP M227 fdn | Print Imaging CF232A | τεμάχιο | 82,00 |
| **ΟΜΑΔΑ Β : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ SAMSUNG** | | | | |
| 1 | SAMSUNG SF 760 P | SAMSUNG MLT-D101S | τεμάχιο | 56,00 |
| 2 | SAMSUNG SF 650 | SAMSUNG MLT-D 1052L/ELS | τεμάχιο | 65,00 |
| 3 | SAMSUNG SCX-4521F | SAMSUNG MLT-D119S | τεμάχιο | 54,00 |
| 4 | SAMSUNG SCX 3400F | SAMSUNG MLT-D101S | τεμάχιο | 60,00 |
| 5 | SAMSUNG MFP SL-M3375 FD | SAMSUNG MLT-D204L | τεμάχιο | 97,00 |
| **ΟΜΑΔΑ Γ : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ LEXMARK** | | | | |
| 1 | Lexmark MS 312dn | Lexmark 51F2H00 | τεμάχιο | 110,00 |
| 2 | Lexmark MX310dn | Lexmark 60F2H00 | τεμάχιο | 190,00 |
| **ΟΜΑΔΑ Δ : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ RICOH** | | | | |
| 1 | RICOH AFICIO 270 | Toner Ricoh Type 2210D Af.270 | τεμάχιο | 50,00 |
| 2 | RICOH SP C260 SFNW | Ricoh BLACK 407543 | τεμάχιο | 52,00 |
| Ricoh CYAN 407544 | τεμάχιο | 70,00 |
| Ricoh YELLOW 407546 | τεμάχιο | 70,00 |
| Ricoh MAGENTA 407545 | τεμάχιο | 70,00 |
| **ΟΜΑΔΑ Ε : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ BROTHER** | | | | |
| 1 | BROTHER FAX 2820 | Toner Brother TN-2000HL | τεμάχιο | 65,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **Ο Συντάκτης** |  | **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  **Η Προϊστάμενη του Τμήματος** |
| ΣΠΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ **ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ MSc** |  | **ΜΑΝΑΡΑ ΜΑΡΙΑ ΕΛΕΝΗ**  **ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **marathon_LOGO_FB_profile**  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ**  **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  **ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ** | **ΕΡΓΟ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  **ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 2019** |
|  | **ΦΟΡΕΑΣ:** | **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ** |
|  | **ΠΡΟΫΠ:** | **19.964,00 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%** |
|  | **ΠΟΡΟΙ:** | **Ιδίοι Πόροι** |

# ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

**Άρθρο 1ο : Αντικείμενο προμήθειας.**

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια αναλωσίμων (toner) για τα εκτυπωτικά μηχανήματα του Δήμου Μαραθώνος που φαίνονται στο κεφάλαιο «Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης» της παρούσας, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες εκτύπωσης εγγράφων των Υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος, και να διασφαλισθεί η εύρυθμη και αδιάλειπτη λειτουργία τους.

**Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις.**

Η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις :

1. Του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147 Ά/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
3. Του Ν. 3463/2006 περί «Κυρώσεως του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Δ.Κ.Κ.)»,  
    (Φ.Ε.Κ. 114/τ.Α’ 8-6-2006).
4. Του Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/τ.Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης − Πρόγραμμα Καλλικράτης».
5. Τις διατάξεις του ν. 3548/2007 (Α’ 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
6. Του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/τ.Α΄/19-07-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] -Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
7. Του N. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/τ.Α’/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
8. Του Π.Δ. 80/2016 «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
9. Του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ 107/τ.Α΄/9-5-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και της παραγράφου Ζ αυτού «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
10. Του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/τ.Α΄/26-3-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α΄ 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και του με αριθ. πρωτ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.15/οικ.8342/01-04-2014 εγγράφου «Κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων».
11. Του άρθρου 11 του Ν. 4013/2011 (Φ.Ε.Κ. 204/τ.Α΄/15.9.2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
12. Το ΦΕΚ 1781 Β/ 23-05-2017 «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπ. Οικονομίας & ανάπτυξης».
13. 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 3ο: Συμβατικά στοιχεία.**

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι :

1. Η Πρόσκληση/Προκήρυξη.

2. Το Τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου.

3. Ο Προϋπολογισμός προσφοράς του αναδόχου.

4. Τεχνική Περιγραφή.

5. Η Ειδική και Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

**Άρθρο 4ο : Σύμβαση.**

Μετά την επέλευση των έννομων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό μέσα στην ορισθείσα προθεσμία κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 5ο : Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του Αναδόχου.**

Εφ’ όσον υπάρξει αδικαιολόγητος υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016.

**Άρθρο 6ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις.**

Η προσφερόμενη τιμή θα δοθεί υποχρεωτικά σε ευρώ (€). Οι τιμές προσφοράς είναι σταθερές και αμετάβλητες καθ’ όλη την διάρκεια των συμβατικών υποχρεώσεων και για κανένα λόγο ή αιτία (σε καμία περίπτωση) δεν δικαιούται ο ανάδοχος να τις αναπροσαρμόσει ή να τις αναθεωρήσει. Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της υπηρεσίας.

**Άρθρο 7ο: Χρόνος και Τόπος Παράδοσης.**

Ο ανάδοχος πριν την εκτέλεση - παράδοση του συμβατικού αντικειμένου θα έρχεται σε συνεννόηση τη Διευθύνουσα Υπηρεσία της σύμβασης.

Τα υπό προμήθεια είδη θα δηλώνονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες και θα παραδίδονται εντός 72 ωρών από τη λήψη της ειδοποίησης. Η αίτηση θα γίνεται τηλεφωνικά ή με fax ή με e-mail ή με επίσημο έγγραφο της υπηρεσίας που θα διαχειρισθεί τη σύμβαση. Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να αναθεωρηθεί εφόσον αποδεικνύεται έλλειψη του αναλωσίμου ή πρόβλημα στην μεταφορά κ.λ.π.

Κατά τα λοιπά για τον χρόνο παράδοσης και την ενδεχόμενη παράτασή του, τις κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση της προμήθειας, ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 206, 207, 208 & 209 του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 9ο : Παραλαβή.**

Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνει από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη της παραλαμβανόμενης προμήθειας ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών.

Εφ’ όσον ο Ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος Μαραθώνος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και λογαριασμό του Αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα του, τρόπο.

Η τελική αμοιβή του αναδόχου θα καθοριστεί από τα τιμολογούμενα προμηθευόμενα είδη, σύμφωνα με τις πραγματικές ανακύπτουσες ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος, χωρίς ο Δήμος να δεσμεύεται να εκταμιεύσει τη συνολική αξία της συμβατικής δαπάνης (η κατανάλωση των αναλωσίμων διαμορφώνεται σύμφωνα με τον αριθμό των εκτυπωμένων σελίδων που θα παραχθούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και δεν μπορούν να προσδιοριστούν με ακρίβεια εκ των προτέρων). Η σύμβαση θα ισχύει μέχρι εξαντλήσεως της συμβατικής δαπάνης και όχι πλέον του ενός έτους από την ημερομηνία σύναψής της.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **Ο Συντάκτης** |  | **Νέα Μάκρη 24.10.2019**  **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  **Η Προϊστάμενη του Τμήματος** |
| ΣΠΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ **ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ MSc** |  | **ΜΑΝΑΡΑ ΜΑΡΙΑ ΕΛΕΝΗ**  **ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **marathon_LOGO_FB_profile**  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ**  **ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  **ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ** | **ΕΡΓΟ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  **ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 2019** |
|  | **ΦΟΡΕΑΣ:** | **ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ** |
|  | **ΠΡΟΫΠ:** | **19.964,00 ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%** |
|  | **ΠΟΡΟΙ:** | **Ιδίοι Πόροι** |

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ** | **ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ** | **ΜΕΤΡΗΣΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑ** | **ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΙΣΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.**  **(ΕΥΡΩ)** |
| **ΟΜΑΔΑ Α : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ HP**  **Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης Ομάδας Α (%) :**  **(αριθμητικώς)**  **(ολογράφως)** | | | | |
| 1 | HP COLOR LASERJET CP5225 | HP 307Α black | τεμάχιο |  |
| HP 307Α cyan | τεμάχιο |  |
| HP 307A yellow | τεμάχιο |  |
| HP 307A magenta | τεμάχιο |  |
| 2 | HP LASERJET P1005 | HP CB435A | τεμάχιο |  |
| 3 | HP LASERJET Ρ1012 | HP Q2612A | τεμάχιο |  |
| 4 | HP LASERJET P1102w | HP CE285A | τεμάχιο |  |
| 5 | HP LASERJET P1102 | HP CE285A | τεμάχιο |  |
| 6 | HP LASERJET P2015 | HP Q7553A | τεμάχιο |  |
| 7 | HP LASERJET P2055d | HP CE505X | τεμάχιο |  |
| 8 | HP LASERJET P2055dn | HP CE505X | τεμάχιο |  |
| 9 | HP LASERJET Εnterprise M 506 | HP CF287X | τεμάχιο |  |
| 10 | HP LASERJET P2035 | HP CE505A | τεμάχιο |  |
| 11 | HP COLOR LASERJET CP1515n | HP 540 BLACK | τεμάχιο |  |
| HP 541 CYAN | τεμάχιο |  |
| HP 542 YELLOW | τεμάχιο |  |
| HP 543 MAGENTA | τεμάχιο |  |
| 12 | HP COLOR LASERJET CM1312 nfi MFP | HP CB 540A BLACK | τεμάχιο |  |
| HP CB 542A YELLOW | τεμάχιο |  |
| HP CB 543A MAGENTA | τεμάχιο |  |
| HP CB 541A CYAN | τεμάχιο |  |
| 13 | HP OFFICEJET 6500 | HP CD975AE BLACK | τεμάχιο |  |
| HP CD972AE CYAN | τεμάχιο |  |
| HP CD973AE YELLOW | τεμάχιο |  |
| HP CD974AE MAGENTA | τεμάχιο |  |
| 14 | HP Laserjet 1536 dnf MFP | HP CE278A BLACK | τεμάχιο |  |
| 15 | HP PRO 200 COLOR MFP M276n | HP 131A CF210A BLACK | τεμάχιο |  |
| HP 131A CF211A CYAN | τεμάχιο |  |
| HP 131A CF212A YELLOW | τεμάχιο |  |
| HP 131A CF213A MAGENTA | τεμάχιο |  |
| 16 | HP Laserjet Pro cf 287x | CF287X | τεμάχιο |  |
| 17 | HP LASERJET Pro M203dn | HP CF230X | τεμάχιο |  |
| 18 | HP Laserjet Pro MFP M227 fdn | Print Imaging CF232A | τεμάχιο |  |
| **ΟΜΑΔΑ Β : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ SAMSUNG**  **Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης Ομάδας Β (%) :**  **(αριθμητικώς)**  **(ολογράφως)** | | | | |
| 1 | SAMSUNG SF 760 P | SAMSUNG MLT-D101S | τεμάχιο |  |
| 2 | SAMSUNG SF 650 | SAMSUNG MLT-D 1052L/ELS | τεμάχιο |  |
| 3 | SAMSUNG SCX-4521F | SAMSUNG MLT-D119S | τεμάχιο |  |
| 4 | SAMSUNG SCX 3400F | SAMSUNG MLT-D101S | τεμάχιο |  |
| 5 | SAMSUNG MFP SL-M3375 FD | SAMSUNG MLT-D204L | τεμάχιο |  |
| **ΟΜΑΔΑ Γ : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ LEXMARK**  **Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης Ομάδας Γ (%) :**  **(αριθμητικώς)**  **(ολογράφως)** | | | | |
| 1 | Lexmark MS 312dn | Lexmark 51F2H00 | τεμάχιο |  |
| 2 | Lexmark MX310dn | Lexmark 60F2H00 | τεμάχιο |  |
| **ΟΜΑΔΑ Δ : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ RICOH**  **Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης Ομάδας Δ (%) :**  **(αριθμητικώς)**  **(ολογράφως)** | | | | |
| 1 | RICOH AFICIO 270 | Toner Ricoh Type 2210D Af.270 | τεμάχιο |  |
| 2 | RICOH SP C260 SFNW | Ricoh BLACK 407543 | τεμάχιο |  |
| Ricoh CYAN 407544 | τεμάχιο |  |
| Ricoh YELLOW 407546 | τεμάχιο |  |
| Ricoh MAGENTA 407545 | τεμάχιο |  |
| **ΟΜΑΔΑ Ε : ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ BROTHER**  **Προσφερόμενο Ποσοστό Έκπτωσης Ομάδας Ε (%) :**  **(αριθμητικώς)**  **(ολογράφως)** | | | | |
| 1 | BROTHER FAX 2820 | Toner Brother TN-2000HL | τεμάχιο |  |

***\* Ο προσφέρων μπορεί να συμμετάσχει είτε για το σύνολο των ομάδων (Α,Β,Γ,Δ,Ε), είτε για μεμονωμένες ομάδες, είτε για συνδυασμό ομάδων της παρούσας μελέτης, και θα αναγράψει στην προσφορά του ενιαίο ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Νέα Μάκρη / / 2019**  **Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ** |