

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ -
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Άννα Σιγάλα

Ευφροσύνη Κουτσοκώστα

Αλέξανδρος Δημόπουλος

ΠΡΟΣ:

Κάθε ενδιαφερόμενο

T: 210-527 9015 – 9006 - 9185

E-mail: pde@et.gr

Θέμα: Πρόσκληση για δημόσια διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια πέντε (5) ασπρόμαυρων και πέντε (5) έγχρωμων φωτοτυπικών μηχανημάτων, CPV: 30121100-4, προϋπολογισμού 140.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Κάνουμε γνωστό ότι το Εθνικό Τυπογραφείο πρόκειται να προκηρύξει Δημόσιο Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό, για την προμήθεια πέντε (5) ασπρόμαυρων και πέντε (5) έγχρωμων φωτοτυπικών μηχανημάτων, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, συνολικού προϋπολογισμού 140.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Με την παρούσα πρόσκληση, η Υπηρεσία μας εισάγει σε δημόσια διαβούλευση τις τεχνικές προδιαγραφές της ως άνω προμήθειας, με σκοπό τη δημόσια συζήτηση και τη λήψη παρατηρήσεων-σχολίων επί του περιεχομένου αυτών, στο πλαίσιο της διαφάνειας των διαδικασιών καθώς και της ευρύτερης συμμετοχής υποψηφίων προμηθευτών. Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν τεκμηριωμένες προτάσεις και να επισημαίνουν συγκεκριμένους όρους των τεχνικών προδιαγραφών.

Η Προκαταρκτική Διαβούλευση θα διαρκέσει δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης της παρούσας στον δημόσιο διαδικτυακό τόπο του Εθνικού Τυπογραφείου και στο ΕΣΗΔΗΣ.

Τα σχόλια και οι παρατηρήσεις θα διαβιβάζονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση diavoulefsi@et.gr βάσει πρότυπου εγγράφου υποβολής προτάσεων που βρίσκεται στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου (www.et.gr) στην ενότητα «Υπηρεσία» ⇔ «Διαβουλεύσεις». Επιπλέον, οποιοσδήποτε ενδιαφερόμενος μπορεί να υποβάλλει τα σχόλια και τις παρατηρήσεις του μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (www.eprocurement.gov.gr) στη θεματική ενότητα «Διαβουλεύσεις».

Σε περίπτωση τροποποίησης των τεχνικών προδιαγραφών, ως αποτέλεσμα της διαβούλευσης, θα αναρτηθούν οι αναδιαμορφωμένες τεχνικές προδιαγραφές προς διαβούλευση για πέντε (5) επιπλέον ημέρες.

Το Εθνικό Τυπογραφείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων ειδών και υπηρεσιών.

Η παρούσα πρόσκληση, καθώς και οι Τεχνικές Προδιαγραφές προς διαβούλευση, αναρτώνται στην επίσημη ηλεκτρονική σελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου (www.et.gr) και στο ΕΣΗΔΗΣ.

Ο Ειδικός Γραμματέας

Δημήτριος Γεωργίκος

Συνημμένο:

Το υπ' αρ. πρωτ. Ε 6525/29-06-2023 έγγραφο τεχνικών προδιαγραφών της Διεύθυνσης Ζ' Πληροφορικής.

Παράρτημα Α: Τεχνικές προδιαγραφές ασπρόμαυρων φωτοτυπικών

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
|--|---|----------|-----------|
| Α. Γενική Απαίτηση | | | |
| A1. Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος πίνακα είναι απαραίτητα επί ποινή αποκλεισμού και πρέπει να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες υποχρεωτικές παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια (ενδεικτικά: prospectus, manuals κ.λπ.), τα οποία θα συνοποβάλλονται με την τεχνική προσφορά. Τα εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας πρέπει να είναι στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα. Στην περίπτωση που ορισμένα από τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται σε τεχνικά φυλλάδια, η τεκμηρίωση θα γίνεται με παραπομπή σε σχετικές βεβαιώσεις της κατασκευάστριας/προμηθεύτριας εταιρίας. | NAI | | |
| Β. Τεχνικά Χαρακτηριστικά | | | |
| B1. Μηχάνημα πολλαπλών λειτουργιών (τουλάχιστον εκτύπωσης – αντιγραφής – σάρωσης), καινούργιο, αμεταχειρίστο, όχι προϊόν ανακατασκευής, και να μην έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής του ή κατάσταση End of Life. Να επισυναφθεί το σχετικό έγγραφο του κατασκευαστή ή του αντιπροσώπου του στον ελληνικό χώρο | NAI | | |
| B2. Τύπος συστήματος | Μονόχρωμο επιδαπέδιο ψηφιακό φωτοαντιγραφικό εκτυπωτικό μηχάνημα | | |
| B3. Να προσφέρεται με τη βάση στήριξης. Η βάση στήριξης να είναι του ίδιου κατασκευαστή, επιδαπέδια και τροχήλατη. | NAI | | |
| B4. Μνήμη | ≥ 2 GB | | |
| B5. Σκληρός Δίσκος | ≥ 250 GB | | |
| B6. Σύνδεση (Ελάχιστη) | <ul style="list-style-type: none"> • Δίκτυο: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1) Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T ○ 2) Ασύρματο δίκτυο • USB 2 ή 3 | | |
| B7. Στάνταρ χωρητικότητα τροφοδοσίας χαρτιού A3 και A4: Να υποστηρίζει συνολική χωρητικότητα τουλάχιστον 1200 φύλλων. Από τη συνολική χωρητικότητα, η ελάχιστη χωρητικότητα χαρτιού A3 να είναι 500 φύλλα. | NAI | | |
| B8. Μέγιστη χωρητικότητα τροφοδοσίας χαρτιού A3 και A4 | ≥ 4.200 φύλλα | | |
| B9. Δυνατότητα αυτόματης αλλαγής από μια κενή κασέτα στην επόμενη, με το ίδιο είδος χαρτιού | NAI | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| B10. Χωρητικότητα-εξόδου-χαρτιού | ≥ 250 φύλλα | | |
| B11. Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού (τουλάχιστον) | A3, A4 | | |
| B12. Μέγιστη μηνιαία παραγωγική ικανότητα. | ≥ 20.000 φύλλα | | |
| B13. Χρόνος προθέρμανσης | ≤ 30 δευτερόλεπτα | | |
| B14. Πίνακας ελέγχου | Έγχρωμο panel αφής, που θα παρέχει σχετικές πληροφορίες, που αφορούν την λειτουργία του μηχανήματος. Να αναφερθούν οι διαστάσεις και οι λειτουργίες που προσφέρει. | | |
| B15. Διαστάσεις | Να αναφερθούν οι διαστάσεις με όλα τα προσφερόμενα εξαρτήματα. | | |
| B16. Βάρος | Να αναφερθεί το συνολικό βάρος με όλα τα προσφερόμενα εξαρτήματα. | | |
| B17. Περιβάλλον λειτουργίας | Να αναφερθούν τα επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας. | | |
| B18. Τροφοδοσία ρεύματος | Να αναφερθεί. | | |
| B19. Κατανάλωση ρεύματος | Να αναφερθεί η κατανάλωση ρεύματος εκτύπωσης, αναμονής, αναστολής λειτουργίας και η μέγιστη. | | |
| B20. Επίπεδα θορύβου | Να αναφερθούν τα επίπεδα θορύβου λειτουργίας και αναμονής. | | |
| Γ. Προδιαγραφές αντιγραφής | | | |
| G1. Ανάλυση αντιγραφής (dpi) | 600 X 600 | | |
| G2. Δυνατότητα ταυτόχρονων αντιγράφων | ≥ 999 | | |
| G3. Μεγέθυνση | 50%-300% | | |
| Δ. Προδιαγραφές εκτύπωσης | | | |
| Δ1. Ταχύτητα εκτύπωσης | ≥ 50 σελ./λεπτό (A4), ≥ 20 σελ./λεπτό (A3) | | |
| Δ2. Ανάλυση εκτύπωσης (dpi) | 1.200 x 1.200 | | |
| Δ3. Γλώσσα περιγραφής | Genuine Adobe ® PostScript Level 3, PCL 6 | | |
| Δ4. Λειτουργικό Σύστημα | <ul style="list-style-type: none"> • Windows 7/8.1/10 ή νεότερη έκδοση • Macintosh OS X v10.7 ή νεότερη έκδοση | | |
| Ε. Προδιαγραφές σάρωσης | | | |
| E1. Τύπος | Έγχρωμη, επίπεδη μονάδα σάρωσης και αυτόματος τροφοδότης εγγράφων διπλής όψης ≥ 100 φύλλων | | |
| E2. Ανάλυση σάρωσης (μέγιστη) | 600 x 600 | | |
| E3. Υποστηριζόμενα μεγέθη τροφοδότη εγγράφων | A3, A4 | | |
| E4. Υποστηριζόμενα μεγέθη επίπεδης μονάδας σάρωσης | A3, A4 | | |
| E5. Ταχύτητα σάρωσης (A4, ανάλυση:300 dpi, ασπρόμαυρο) | Σάρωση μιας όψης: >=120 εικόνες/λεπτό Σάρωση δύο όψεων: >= 200 εικόνες/λεπτό | | |
| ΣΤ. Finishing | | | |
| ΣΤ1. Εξωτερική μονάδα finisher φυλλαδίων (booklet finisher). Να προσφερθεί με όλες τις απαραίτητες μονάδες διασύνδεσης | NAI | | |
| ΣΤ2. Δυνατότητα συρραφής γωνιακή και διπλή τουλάχιστον 40 φύλλων. | NAI | | |
| ΣΤ3. Συρραφή φυλλαδίων (τουλάχιστον 2 - 16 φύλλα A3, 64 σελίδες) με | NAI | | |

| | | | |
|--|------------|--|--|
| συρραφή στη ράχη. | | | |
| Z. Αναλώσιμα | | | |
| Z1. Να αναφερθούν τιμές όλων των αναλωσίμων και το κόστος εκτύπωσης ανά σελίδα. | NAI | | |
| H. Όροι εγγύησης καλής λειτουργίας | | | |
| H1. Εγγύηση καλής λειτουργίας. Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει τη δωρεάν παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης όλων των συσκευών δηλαδή την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/παράδοση από το/στο χώρο της Υπηρεσίας. | >=12 μήνες | | |
| H2. Κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεώνεται να αντικαταστήσει δωρεάν κάθε εξάρτημα και ανταλλακτικό που θα παρουσιάσει βλάβες και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του εξοπλισμού. | NAI | | |
| H3. Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφη βεβαίωση του προμηθευτή, με την οποία θα αναλαμβάνει τη δέσμευση παροχής εξαρτημάτων, ανταλλακτικών και αναλωσίμων για χρονικό διάστημα τουλάχιστον πέντε (5) ετών μετά την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. | NAI | | |
| Θ.ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ | | | |
| Θ1. Τα εργοστάσια κατασκευής και η επιχειρηματική μονάδα συναρμολόγησης και διανομής (η οποία φέρει την υποχρέωση εξασφάλισης εξαρτημάτων, ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών) του προσφερόμενου εξοπλισμού και λογισμικού να διαθέτουν την πιστοποίηση ISO 9001:2015 ή άλλο ισοδύναμο και ISO 14001:2015 ή άλλο ισοδύναμο | NAI | | |
| Θ2. Μαζί με την τεχνική προσφορά να υποβληθούν οι σχετικές δηλώσεις συμμόρφωσης/βεβαιώσεις/πιστοποιητικά του μηχανήματος. 1. Σήμανση CE 2. Συμμόρφωση με την Οδηγία RoHS 3. Σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας (ενδεικτικά Energy Star, TUVEnergyEfficiency ή ισοδύναμο). | NAI | | |
| Θ3. Τα μηχανήματα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα απαιτούμενα καλώδια λειτουργίας και συνδεσιμότητας. | NAI | | |
| I. Γενικοί Όροι | | | |
| I1. Κατά την παράδοση, ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει τα εγχειρίδια χρήσης του εξοπλισμού. | NAI | | |
| I2. Τον υποψήφιο προμηθευτή επιβαρύνουν τα κόστη εγκατάστασης, | NAI | | |

| | | | |
|--|-----|--|--|
| λειτουργίας του εξοπλισμού και εκπαίδευσης προσωπικού. | | | |
| I3. Τον υποψήφιο προμηθευτή επιβαρύνουν τα κόστη μεταφοράς των εξαρτημάτων, ανταλλακτικών, υπηρεσιών αποκατάστασης βλαβών, και τα έξοδα μετάβασης των τεχνικών. | NAI | | |
| I4. Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφη βεβαίωση των διαγωνιζόμενων ότι αποδέχονται την αντικατάσταση του εξοπλισμού με αντίστοιχο τουλάχιστον ισοδύναμων τεχνικών χαρακτηριστικών, στην περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης βλαβών πέραν των τριάντα (30) ημερών από τη γραπτή γνωστοποίηση της βλάβης. | NAI | | |
| I5. Η παράδοση, η εγκατάσταση, η λειτουργία και η εκπαίδευση του προσφερόμενου εξοπλισμού θα πρέπει να ολοκληρωθούν εντός 5 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης προμήθειας. | NAI | | |
| I6. Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χειριστές του Εθνικού Τυπογραφείου που θα χειρίζονται το προσφερόμενο εξοπλισμό. Η εκπαίδευση θα πραγματοποιηθεί σε εργάσιμες ημέρες κατόπιν συνεννοήσεως με το Εθνικό Τυπογραφείο, μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία του εξοπλισμού. | NAI | | |
| I7. Ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέτει οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και συντήρησης του προσφερόμενου εξοπλισμού και να καταθέσει ονομαστική κατάσταση των μηχανικών του με το επίπεδο γνώσης και την εμπειρία καθενός στην τεχνική υποστήριξη και συντήρηση των εν λόγω συστημάτων. | NAI | | |
| I8. Να προσφερθεί Συντήρηση και Τεχνική Υποστήριξη διάρκειας πέντε (5) τουλάχιστον ετών. | NAI | | |

Παράρτημα Β: Τεχνικές προδιαγραφές έγχρωμων φωτοτυπικών

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
|---|---|----------|-----------|
| Α. Γενική Απαίτηση | | | |
| A1. Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος πίνακα είναι απαραίτητοι επί ποινή αποκλεισμού και πρέπει να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες υποχρεωτικές παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια (ενδεικτικά: prospectus, manuals κ.λπ.), τα οποία θα συνοποβάλλονται με την τεχνική προσφορά. Τα εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας πρέπει να είναι στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα. Στην περίπτωση που ορισμένα από τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται σε τεχνικά φυλλάδια, η τεκμηρίωση θα γίνεται με παραπομπή σε σχετικές βεβαιώσεις της κατασκευάστριας/προμηθεύτριας εταιρίας. | NAI | | |
| Β. Τεχνικά Χαρακτηριστικά | | | |
| B1. Μηχάνημα πολλαπλών λειτουργιών (τουλάχιστον εκτύπωσης – αντιγραφής – σάρωσης), καινούργιο, αμεταχειρίστο, όχι προϊόν ανακατασκευής, και να μην έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής του ή κατάσταση End of Life. Να επισυναφθεί το σχετικό έγγραφο του κατασκευαστή ή του αντιπροσώπου του στον ελληνικό χώρο | NAI | | |
| B2. Τύπος συστήματος | Έγχρωμο επιδαπέδιο ψηφιακό φωτοαντιγραφικό εκτυπωτικό μηχάνημα | | |
| B3. Να προσφέρεται με τη βάση στήριξης. Η βάση στήριξης να είναι του ίδιου κατασκευαστή, επιδαπέδια και τροχήλατη. | NAI | | |
| B4. Μνήμη | ≥ 3 GB | | |
| B5. Σκληρός Δίσκος | ≥ 250 GB | | |
| B6. Σύνδεση (Ελάχιστη) | <ul style="list-style-type: none"> • Δίκτυο: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1) Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T ○ 2) Ασύρματο δίκτυο • USB 2 ή 3 | | |
| B7. Στάνταρ χωρητικότητα τροφοδοσίας χαρτιού A3 και A4: Να υποστηρίζει συνολική χωρητικότητα τουλάχιστον 1200 φύλλων. Από τη συνολική χωρητικότητα, η ελάχιστη χωρητικότητα χαρτιού A3 να είναι 500 φύλλα. | NAI | | |
| B8. Μέγιστη χωρητικότητα τροφοδοσίας χαρτιού A3 και A4 | ≥ 4.200 φύλλα | | |
| B9. Δυνατότητα αυτόματης αλλαγής από μια κενή κασέτα στην επόμενη, με το ίδιο είδος χαρτιού | NAI | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| B10. Χωρητικότητα-εξόδου-χαρτιού | ≥ 250 φύλλα | | |
| B11. Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού (τουλάχιστον) | A3, A4 | | |
| B12. Μέγιστη μηνιαία παραγωγική ικανότητα. | ≥ 20.000 φύλλα | | |
| B13. Χρόνος προθέρμανσης | ≤ 40 δευτερόλεπτα | | |
| B14. Πίνακας ελέγχου | Έγχρωμο panel αφής, που θα παρέχει σχετικές πληροφορίες, που αφορούν την λειτουργία του μηχανήματος. Να αναφερθούν οι διαστάσεις και οι λειτουργίες που προσφέρει. | | |
| B15. Διαστάσεις | Να αναφερθούν οι διαστάσεις με όλα τα προσφερόμενα εξαρτήματα. | | |
| B16. Βάρος | Να αναφερθεί το συνολικό βάρος με όλα τα προσφερόμενα εξαρτήματα. | | |
| B17. Περιβάλλον λειτουργίας | Να αναφερθούν τα επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας. | | |
| B18. Τροφοδοσία ρεύματος | Να αναφερθεί. | | |
| B19. Κατανάλωση ρεύματος | Να αναφερθεί η κατανάλωση ρεύματος εκτύπωσης, αναμονής, αναστολής λειτουργίας και η μέγιστη. | | |
| B20. Επίπεδα θορύβου | Να αναφερθούν τα επίπεδα θορύβου λειτουργίας και αναμονής. | | |
| Γ. Προδιαγραφές αντιγραφής | | | |
| G1. Ανάλυση αντιγραφής (dpi) | 600 X 600 | | |
| G2. Δυνατότητα ταυτόχρονων αντιγράφων | ≥ 999 | | |
| G3. Μεγέθυνση | 50%-300% | | |
| Δ. Προδιαγραφές εκτύπωσης | | | |
| Δ1. Ταχύτητα εκτύπωσης | ≥ 50 σελ./λεπτό (A4), ≥ 20 σελ./λεπτό (A3) | | |
| Δ2. Ανάλυση εκτύπωσης (dpi) | 1.200 x 1.200 | | |
| Δ3. Γλώσσα περιγραφής | Genuine Adobe ® PostScript Level 3, PCL 6 | | |
| Δ4. Λειτουργικό Σύστημα | <ul style="list-style-type: none"> • Windows 7/8.1/10 ή νεότερη έκδοση • Macintosh OS X v10.7 ή νεότερη έκδοση | | |
| Ε. Προδιαγραφές σάρωσης | | | |
| E1. Τύπος | Έγχρωμη, επίπεδη μονάδα σάρωσης και αυτόματος τροφοδότης εγγράφων διπλής όψης ≥ 100 φύλλων | | |
| E2. Ανάλυση σάρωσης (μέγιστη) | 600 x 600 | | |
| E3. Υποστηριζόμενα μεγέθη τροφοδότη εγγράφων | A3, A4 | | |
| E4. Υποστηριζόμενα μεγέθη επίπεδης μονάδας σάρωσης | A3, A4 | | |
| E5. Ταχύτητα σάρωσης (A4, ανάλυση:300 dpi, ασπρόμαυρο) | Σάρωση μιας όψης: >=120 εικόνες/λεπτό Σάρωση δύο όψεων: >= 200 εικόνες/λεπτό | | |
| ΣΤ. Finishing | | | |
| ΣΤ1. Εξωτερική μονάδα finisher φυλλαδίων (booklet finisher). Να προσφερθεί με όλες τις απαραίτητες μονάδες διασύνδεσης | NAI | | |
| ΣΤ2. Δυνατότητα συρραφής γωνιακή και διπλή τουλάχιστον 40 φύλλων. | NAI | | |
| ΣΤ3. Συρραφή φυλλαδίων (τουλάχιστον 2 - 16 φύλλα A3, 64 σελίδες) με | NAI | | |

| | | | |
|---|------------|--|--|
| συρραφή στη ράχη. | | | |
| Z. Αναλώσιμα | | | |
| Z1. Να αναφερθούν τιμές όλων των αναλωσίμων και το κόστος εκτύπωσης ανά σελίδα. | NAI | | |
| H. Όροι εγγύησης καλής λειτουργίας | | | |
| H1. Εγγύηση καλής λειτουργίας. Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει τη δωρεάν παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης όλων των συσκευών δηλαδή την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/παράδοση από το/στο χώρο της Υπηρεσίας. | >=12 μήνες | | |
| H2. Κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεώνεται να αντικαταστήσει δωρεάν κάθε εξάρτημα και ανταλλακτικό που θα παρουσιάσει βλάβες και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του εξοπλισμού. | NAI | | |
| H3. Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφη βεβαίωση του προμηθευτή, με την οποία θα αναλαμβάνει τη δέσμευση παροχής εξαρτημάτων, ανταλλακτικών και αναλωσίμων για χρονικό διάστημα τουλάχιστον πέντε (5) ετών μετά την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. | NAI | | |
| Θ.ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ | | | |
| Θ1. Τα εργοστάσια κατασκευής και η επιχειρηματική μονάδα συναρμολόγησης και διανομής (η οποία φέρει την υποχρέωση εξασφάλισης εξαρτημάτων, ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών) του προσφερόμενου εξοπλισμού και λογισμικού να διαθέτουν την πιστοποίηση ISO 9001:2015 ή άλλο ισοδύναμο και ISO 14001:2015 ή άλλο ισοδύναμο. | NAI | | |
| Θ2. Μαζί με την τεχνική προσφορά να υποβληθούν οι σχετικές δηλώσεις συμμόρφωσης/βεβαιώσεις/πιστοποιητικά του μηχανήματος. 1. Σήμανση CE 2. Συμμόρφωση με την Οδηγία RoHS 3. Σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας (ενδεικτικά Energy Star, TUVEnergyEfficiency ή ισοδύναμο). | NAI | | |
| Θ3. Τα μηχανήματα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα απαιτούμενα καλώδια λειτουργίας και συνδεσιμότητας. | NAI | | |
| I. Γενικοί Όροι | | | |
| I1. Κατά την παράδοση, ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει τα εγχειρίδια χρήσης του εξοπλισμού. | NAI | | |
| I2. Τον υποψήφιο προμηθευτή επιβαρύνουν τα κόστη εγκατάστασης, | NAI | | |

| | | | |
|---|-----|--|--|
| λειτουργίας του εξοπλισμού και εκπαίδευσης προσωπικού. | | | |
| 13. Τον υποψήφιο προμηθευτή επιβαρύνουν τα κόστη μεταφοράς των εξαρτημάτων, ανταλλακτικών, υπηρεσιών αποκατάστασης βλαβών, και τα έξοδα μετάβασης των τεχνικών. | NAI | | |
| 14. Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφη βεβαίωση των διαγωνιζόμενων ότι αποδέχονται την αντικατάσταση του εξοπλισμού με αντίστοιχο τουλάχιστον ισοδύναμων τεχνικών χαρακτηριστικών, στην περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης βλαβών πέραν των τριάντα (30) ημερών από τη γραπτή γνωστοποίηση της βλάβης. | NAI | | |
| 15. Η παράδοση, η εγκατάσταση, η λειτουργία και η εκπαίδευση του προσφερόμενου εξοπλισμού θα πρέπει να ολοκληρωθούν εντός 5 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης προμήθειας. | NAI | | |
| 16. Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χειριστές του Εθνικού Τυπογραφείου που θα χειρίζονται το προσφερόμενο εξοπλισμό. Η εκπαίδευση θα πραγματοποιηθεί σε εργάσιμες ημέρες κατόπιν συνεννοήσεως με το Εθνικό Τυπογραφείο μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία του εξοπλισμού. | NAI | | |
| 17. Ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέτει οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και συντήρησης του προσφερόμενου εξοπλισμού και να καταθέσει ονομαστική κατάσταση των μηχανικών του με το επίπεδο γνώσης και την εμπειρία καθενός στην τεχνική υποστήριξη και συντήρηση των εν λόγω συστημάτων. | NAI | | |
| 18. Να προσφερθεί Συντήρηση και Τεχνική Υποστήριξη διάρκειας πέντε (5) τουλάχιστον ετών. | NAI | | |