



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
1^η Υ.Π.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν. «ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ-ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»
Γ.Ν.Α. «ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ –
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘ. ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 80
Τ.Κ: 11528, ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ.: 2132162138
Πληροφορίες : Μπροκούμη Ευτυχία
E-mail : promith@hosp-alexandra.gr

Αθήνα, 15-06-2026
Αρ. Πρωτ.: 11498

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ:

ΔΙΑΥΓΕΙΑ
ΚΗΜΔΗΣ
ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πρόσκληση υποβολής προσφοράς
προς τις εταιρείες:

COSMODATA Ε.Π.Ε
Email: m.filippaiou@cosmodata.gr

Μ.Δ. ΚΑΛΑΠΟΔΗΣ ΑΒΕΕ
Email: sales@kalapodis.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Αριθμ. 40/26

ΕΤΗΣΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ Α3 & Α4
(με κατάθεση δείγματος)
(CPV: 30197643-5 –φωτοαντιγραφικό χαρτί)

Το ΓΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ έχοντας υπόψη :

- Τις διατάξεις του Ν. 4412/08.08.16 (Α' 147) Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών(Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/24 /ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Την υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»
- Την υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- Η με Αριθ. Συν.17^η /28-04-2026 Θ: 7^ο Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν. «ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ – ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ». [ΑΔΑ: 9ΦΛΙ4690ΩΜ-0Σ5- ΑΔΑΜ: - 26REQ018963607]
- Η με Αριθ. Πρωτ. 8669/07-05-2026 Απόφαση Ανάληψης υποχρέωσης Αριθ. Δέσμευσης 3267/0, η οποία θα βαρύνει τμηματικά τα επόμενα οικονομικά έτη 2026 – 2027, τον ΑΛΕ2410189 [ΑΔΑΜ:26REQ018964390] [ΑΔΑ:Ψ0ΒΒ4690ΩΜ-ΦΨ7]

Προσκαλεί τις εταιρείες:

1. COSMODATA Ε.Π.Ε: Email: m.filippaiou@cosmodata.gr
2. Μ.Δ. ΚΑΛΑΠΟΔΗΣ ΑΒΕΕ : Email:sales@kalapodis.gr

Να υποβάλλουν προσφορά που αφορά την ετήσια προμήθεια ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ Α3 και Α4 με κατάθεση δείγματος, προϋπολογισθείσας δαπάνης 25.600,00€ πλέον ΦΠΑ.[CPV: 30197643-4 Φωτοαντιγραφικό χαρτί] και συγκεκριμένα:

Είδος 1) 10.000 δεσμίδες των 500 φύλλων, φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 προϋπολογισθείσας δαπάνης: 2,50€+ ΦΠΑ (τιμή δεσμίδας) ήτοι: 25.000,00€+ ΦΠΑ

Είδος 2) 100 δεσμίδες των 500 φύλλων, Φωτοαντιγραφικό χαρτί Α3 προϋπολογισθείσας δαπάνης : 6€+ ΦΠΑ(τιμή δεσμίδας) ήτοι: 600,00€ +ΦΠΑ

Οι οικονομικοί φορείς που θα προσκληθούν, για κατάθεση προσφοράς θα υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ζητούμενων ειδών.

Οι προσφορές θα συνοδεύονται υποχρεωτικά **από τα δείγματα ήτοι**, δύο αυτοτελές συσκευασίες (δύο δεσμίδες) από κάθε προσφερόμενο είδος και θα φέρουν ετικέτα με τον αριθμό του διαγωνισμού και την επωνυμία του προσφέροντος. Προσφορά χωρίς δείγμα θα απορρίπτεται.

Η ανωτέρω προμήθεια κατατάσσεται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων [CPV: 30197643-5 φωτοαντιγραφικό χαρτί].

Η εν θέματι προμήθεια θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσης) και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **βάσει της τιμής (στο σύνολο των ειδών του διαγωνισμού).**

Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Οι προσφορές κατατίθενται σε σφραγισμένο φάκελο, στο Πρωτόκολλο του Γ.Ν.Α ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ, Δ/νση: Λούρου 4-2, Τ.Κ. 115 28 - Αθήνα 1^{ος} όροφος.

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Τόπος υποβολής προσφορών	Ημερομηνίες υποβολής προσφορών		Ημερομηνία Αποσφράγισης προσφορών
	Έναρξη	Λήξη	
Στο Πρωτόκολλο του ΓΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ (Λούρου 4-2, Αθήνα Τ.Κ. 115 28) (κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες)	Δευτέρα 15/06/2026	Δευτέρα 29/06/2026 Και ώρα 14:00	Τρίτη 30/06/2026 και ώρα 10.00 π.μ.

Ο φάκελος της προσφοράς θα αναγράφει:

1. Την λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»,
2. Τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας Πρόσκλησης και το αντικείμενο του διαγωνισμού
3. Τον πλήρη τίτλο της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί την πρόσκληση,
4. Την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,
5. Τα στοιχεία του αποστολέα,
6. Την ένδειξη σε εμφανές σημείο «ΠΡΟΣΟΧΗ ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΤΕΙ»

Προσφορές που θα υποβάλλονται στην Υπηρεσία εκπρόθεσμα δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

Ισχύς προσφορών: Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι **180** ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημερομηνίας λήξης υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΝΙΑΙΟΥ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- i. Μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους δεν συντρέχει για τους προσφέροντες λόγος αποκλεισμού από τους αναφερόμενους στα άρθρα 73 και 74 του Ν.4412/2016 για τους οποίους οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται από την συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του δημοσίου.
- ii. Αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και η προσφορά του συντάχτηκε σύμφωνα με αυτούς.
- iii. Παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Υπηρεσίας για αναβολή, ματαίωση η ακύρωση του διαγωνισμού.
- iv. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι 180 ημερολογιακές ημέρες προσμετρούμενες από την επομένη της ημερομηνίας λήξης υποβολής προσφορών.

Τεχνική προσφορά: Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το Παράρτημα Α' «Τεχνικές προδιαγραφές» της παρούσης.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών

Οικονομική προσφορά: Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης που είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών του διαγωνισμού.**

Η τιμή των ειδών δίδεται σε ΕΥΡΩ.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Η προσφερόμενη τιμή είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, γ) η προσφορά θέτει όρο αναπροσαρμογής τιμής και δ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται στο κεφ. 1.3 της διακήρυξης.

Στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται υποχρεωτικά ο αντίστοιχος κωδικός είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών του Υπουργείου Υγείας και η τρέχουσα τιμή (για τις περιπτώσεις που έχει εφαρμογή). Οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις τιμές που καταγράφονται στο Παρατηρητήριο Τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας κατά την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών του διαγωνισμού, απορρίπτονται. (Ν. 3918/2011, άρθρο 13, - ΦΕΚ 31/τ.Α'/02.03.2011).

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Ο τελικός ανάδοχος προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 θα πρέπει να προσκομίσει κατά την υπογραφή της σύμβασης τα παρακάτω δικαιολογητικά σύμφωνα με το άρθρο 80 του Ν.4412/2016.

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Που εκδίδεται έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού συμβουλίου

β. Φορολογική ενημερότητα. (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του)

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016) (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του)

δ. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ ή το ισχύον καταστατικό της εταιρείας από όπου προκύπτουν τα μέλη και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας (Το παρόν πιστοποιητικό γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του)

Σε περίπτωση αδυναμίας προσκόμισης των ανωτέρω πιστοποιητικών εντός δέκα (10) ημερών από τη σχετική πρόσκληση ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία και καλείται ο αμέσως επόμενος στην κατάταξη συμμετέχων.

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα ματαίωσης /ακύρωσης της διαδικασίας σε οποιοδήποτε φάση αυτής.

✓ Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου. www.hosp-alexandra.gr στη διαδρομή: **Ενημέρωση** → **Προκηρύξεις** → **Προμήθειες** → **απευθείας αναθέσεις κατόπιν έρευνας αγοράς (α/α 40/26)**.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου ή (του αρμόδιου τμήματος). Μετά την έκδοση της απόφασης ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή τη δημοσιεύει στο ΚΗΜΔΗΣ και την κοινοποιεί στον οικονομικό φορέα στον οποίο κατακυρώθηκε η σύμβαση.

Υπογραφή σύμβασης:

Με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης στον ανάδοχο η σύμβαση θεωρείται, ότι έχει συναφθεί και η υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος και η Αναθέτουσα Αρχή καλεί τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (Ν. 4412/16 - Άρθρο 72 - Εγγυήσεις)

Οι εγγυήσεις εκδίδονται από τα πιστωτικά ιδρύματα του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και εφόσον δεν είναι διατυπωμένες στην ελληνική γλώσσα, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

A. Εγγύηση συμμετοχής: Στον παρόντα διαγωνισμό **δεν απαιτείται**.

B. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης: Στον παρόντα διαγωνισμό **δεν απαιτείται**.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος ή έως εξαντλήσεως των ποσοτήτων και όχι πέραν των τριών μηνών από την ημερομηνία λήξης της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και συμβατικές τιμές. *(αρχομένης από την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ)*

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Για τις δημόσιες συμβάσεις του άρθρου 118 του ν. 4412/2016, περί απευθείας ανάθεσης, όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαίνεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής.

Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής

νομοθεσίας, οι οποίες έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Για όσα δεν αναφέρονται λεπτομερώς στην παρούσα, ισχύουν οι διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΕΛΠΙΝΙΚΗ Α. ΤΑΒΙΑΝΑΤΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΝΙΑΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ

ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΑΡΘΕΝΕΣ ΙΝΕΣ

(που περιέχει δυνητικά και ένα ποσοστό ανακτημένων ινών)

Οι τεχνικές προδιαγραφές περιλαμβάνουν τα πράσινα κριτήρια του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις για το φωτοαντιγραφικό χαρτί (ΦΕΚ Β΄/466/2021), καθώς και άλλα πράσινα κριτήρια.

ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΧΑΡΤΙ Α3

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΡΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A. ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
A1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και των εκτυπωτών (Laser και Inkjet) και εμφανίζει καλή ποιότητα εκτύπωσης.	ΝΑΙ		
A2. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι κατάλληλο για την απευθείας φωτοαντιγραφή του πρωτοτύπου και από τις δύο όψεις του.	ΝΑΙ		
A3. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί δεν επηρεάζεται από το μεγάλο διάστημα αποθήκευσης, υπό τις συνήθεις κλιματολογικές συνθήκες.	ΝΑΙ		
A4. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί παράγεται από παρθένες ίνες δέντρων δασικών περιοχών και δυνητικά μπορεί να περιέχει και ένα ποσοστό ανακτημένων ινών. Με την τεχνική προσφορά υποβάλλεται τεχνικό φυλλάδιο ή βεβαίωση του κατασκευαστή ¹ του προσφερόμενου φωτοαντιγραφικού χαρτιού όπου αναγράφεται η σύνθεση της πρώτης ύλης.	ΝΑΙ		
A5. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι ECF (Elemental Chlorine Free – χαρτί με λεύκανση χωρίς στοιχειακό χλώριο) ή TCF (Totally Chlorine Free - χαρτί με λεύκανση χωρίς καμία χλωριούχο ένωση) ή PCF (Processed Chlorine Free – χαρτί που περιέχει ανακυκλωμένες ίνες με λεύκανση χωρίς καμία χλωριούχο ένωση). Προς απόδειξη της ανωτέρω απαίτησης, υποβάλλεται με την τεχνική προσφορά α) το οικολογικό σήμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EU Ecolabel) ή άλλο οικολογικό σήμα τύπου I σύμφωνο με το πρότυπο ISO 14024, με το οποίο βεβαιώνεται η πλήρωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ή β) τεχνικός φάκελος, ή γ) βεβαίωση του κατασκευαστή ¹ .	ΝΑΙ		

A6. Για το προσφερόμενο φωτοαντιγραφικό χαρτί δεν παραβιάζονται οι ρυθμίσεις του Κανονισμού REACH (Καν. ΕΚ/1907/2006) και του άρθρου 22 του ν. 4819/2021.	NAI		
A7. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί παραδίδεται σε ορθογωνισμένα φύλλα λευκού ή υπόλευκου χρώματος, με διαστάσεις όπως αναφέρονται στα Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά (B1) και συσκευασμένα σε δεσμίδες και χαρτοκιβώτια σύμφωνα με τις απαιτήσεις Συσκευασίας (Δ1 – Δ5).	NAI		
B. ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
B1. Διαστάσεις φύλλων A3 (EN ISO 216) 29,7cm x 42,0cm	NAI		
B2. Περιεκτικότητα σε υγρασία (ISO 287) 3,5 % - 5,5 % κ.β	NAI		
B3. Μάζα (ISO 536) 80 g/m2 ± 4%	NAI		
B4. Πάχος (EN 534) 100 ± 10 μm	NAI		
B5. Επίπεδο κοπής αποδεκτό για κάθε ακμή. ≤3	NAI		
B6. Αντοχή στο χνούδιασμα (ISO 3783) για το ηλεκτρικό μοντέλο: CD ≥1,0m/s	NAI		
B7. Αδιαφάνεια (ISO 2471) ≥85%	NAI		
B8. Λευκότητα - CIE Whiteness > 140 Whiteness Units (ISO 11475 – outdoor daylight, D65/10°, UVadj.) ή >120 Whiteness Units (ISO 11476 – indoor light)	NAI		
B9. Λαμπρότητα > 90% (ISO 2470-1, indoor lighting) ή >95% (ISO 2470-2, outdoor daylight)	NAI		
B10. Επιφανειακή τραχύτητα κατά Bendtsen (ISO 8791-2) 110 - 330 ml/min	NAI		
B11. Αντοχή στον εφελκυσμό (ISO 1924-2) CD≥3,5 kN/m	NAI		
B12. Κατεύθυνση ινών (EN 644) Παράλληλη προς τη μικρότερη διάσταση	NAI		

Γ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ			
<p>Γ1. Ο προσφέρων υποβάλει με την τεχνική προσφορά α) υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνει την εμπορική επωνυμία του προσφερόμενου προϊόντος, τον κατασκευαστή¹, την εταιρεία, το εργοστάσιο παραγωγής του και τον τόπο εγκατάστασής του, και β) φωτογραφία του προσφερόμενου προϊόντος, στην οποία φαίνεται ευκρινώς η εμπορική του επωνυμία (έγχρωμη φωτογραφία δεσμίδας).</p>	ΝΑΙ		
<p>Γ2. Η εταιρεία παραγωγής του προσφερόμενου φωτοαντιγραφικού χαρτιού διαθέτει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά τα πρότυπα του συστήματος οικολογικής διαχείρισης και ελέγχου της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EMAS) ή κατά τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001 ή άλλου ισοδύναμου προτύπου με πεδίο που περιλαμβάνει το δηλωθέν εργοστάσιο με δραστηριότητα παραγωγής χαρτιού.</p> <p>Προς απόδειξη της πλήρωσης της ανωτέρω απαίτησης, εντός της τεχνικής προσφοράς, α) δηλώνεται ο αριθμός καταχώρησης της εταιρείας παραγωγής στο Ευρωπαϊκό Μητρώο EMAS (EU EMAS Register) ή β) υποβάλλεται πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης, εκδοθέν κατά τα πρότυπα του ISO 14001 ή άλλου ισοδύναμου προτύπου.</p>	ΝΑΙ		
<p>Γ3. Οι παρθένες ίνες ξύλου που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή του χαρτιού πρέπει να προέρχονται από νόμιμες πηγές συγκομιδής.</p> <p>Προς απόδειξη της ανωτέρω απαίτησης υποβάλλεται με την τεχνική προσφορά α) πιστοποιητικό αλυσίδας ελέγχου παραγωγής PEFC ή FSC (PEFC chain of custody certification ή FSC chain of custody certification) του εργοστασίου παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος, ή β) το οικολογικό σήμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EU Ecolabel) ή γ) άλλο οικολογικό σήμα τύπου I εκδοθέν κατά τα πρότυπα του ISO 14024, με το οποίο βεβαιώνεται η νόμιμη πηγή συγκομιδής.</p>	ΝΑΙ		
<p>Γ4. Ο προσφέρων ο οποίος ανακηρύσσεται προσωρινός ανάδοχος, υποβάλει, μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης και μετά από σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, δελτίο εργαστηριακού ελέγχου από το Γενικό Χημείο του Κράτους ή άλλο εργαστήριο διαπιστευμένο για τους ελέγχους αυτούς με το οποίο θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση του προσφερόμενου φωτοαντιγραφικού χαρτιού με τα ειδικά χαρακτηριστικά των παραγράφων Β1 έως Β12, με ημερομηνία εντός του τελευταίου τριμήνου από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή και μεταγενέστερη της ημερομηνίας αυτής.</p>	ΝΑΙ		
<p>Γ5. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει τις δεσμίδες στις οποίες θα βρεθούν σκισμένα, τσαλακωμένα ή ελαττωματικά φύλλα (φύλλα που δεν πληρούν τα Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά Β1 έως Β12), τόσο κατά την παραλαβή όσο και κατά τη χρήση.</p>	ΝΑΙ		
Δ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ			

Δ1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι συσκευασμένο σε δεσμίδες των 500 φύλλων ακριβώς.			
Δ2. Οι δεσμίδες δεν περιέχουν σκισμένα, τσαλακωμένα ή ελαττωματικά φύλλα (φύλλα άλλων διαστάσεων ή άλλης κατηγορίας χαρτιού).	ΝΑΙ		
Δ3. Οι δεσμίδες είναι περιτυλιγμένες με αδιάβροχο υλικό (πλαστικοποιημένο ή κερωμένο χαρτί, εξωτερικά ή εσωτερικά), για την προφύλαξη του φωτοαντιγραφικού χαρτιού από την υγρασία του περιβάλλοντος και συσκευασμένες σε χαρτοκιβώτιο, το οποίο περιέχει πέντε (5) από αυτές.	ΝΑΙ		
Δ4. Στο περιτύλιγμα κάθε δεσμίδας αναγράφονται με ευκρινή και ανεξίτηλο τρόπο οι παρακάτω επισημάνσεις: <ul style="list-style-type: none"> • Η εμπορική επωνυμία του προϊόντος. • Οι διαστάσεις των φύλλων. • Ο αριθμός των φύλλων. • Η μάζα (g/m²). • Το σήμα FSC ή PEFC, εφόσον έχει απονεμηθεί στο προσφερόμενο προϊόν. • Το οικολογικό σήμα της ΕΕ (EU Ecolabel) ή άλλο οικολογικό σήμα τύπου I, εφόσον έχει απονεμηθεί στο προσφερόμενο προϊόν. 	ΝΑΙ		
Δ5. Στο χαρτοκιβώτιο, όπου συσκευάζονται οι δεσμίδες αναγράφονται οι ακόλουθες επισημάνσεις: <ul style="list-style-type: none"> • Η εμπορική επωνυμία του προϊόντος. • Το είδος και οι διαστάσεις του χαρτιού. • Ο αριθμός των δεσμίδων ή των συνολικών φύλλων που περιέχει. 	ΝΑΙ		

¹ Ο κατασκευαστής νοείται κατά τον ορισμό του Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1020 (περ. 8 του άρθρου3).

ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΧΑΡΤΙ Α4

Α. ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΡΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Α. ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
A1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και των εκτυπωτών (Laser και Inkjet) και εμφανίζει καλή ποιότητα εκτυ	ΝΑΙ		
A2. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι κατάλληλο για την φωτοαντιγραφή του πρωτοτύπου και από τις δύο όψεις του	ΝΑΙ		
A3. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί δεν επηρεάζεται από το μεγάλο διάστημα αποθήκευσης, υπό τις συνήθεις κλιματολογικές συνθ	ΝΑΙ		
A4. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί παράγεται από παρθένες ίνες δέντρων δασικών περιοχών και δυνητικά μπορεί να περιέχει κα ένα ποσοστό ανακτημένων ινών. Με την τεχνική προσφορά υποβάλλεται τεχνικό φυλλάδιο ή βεβαίωση του	ΝΑΙ		

κατασκευαστή ¹ του προσφερόμενου φωτοαντιγραφικού χαρτιού όπου αναγράφεται η σύνθεση της πρώτης ύλης.			
A5. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι ECF (Elemental Chlorine Free – χαρτί με λεύκανση χωρίς στοιχειακό χλώριο) ή TCF (Total Chlorine Free - χαρτί με λεύκανση χωρίς καμία χλωριούχο ένωση) ή PCF (Processed Chlorine Free – χαρτί που περιέχει ανακυκλωμένες ίνες με λεύκανση χωρίς καμία χλωριούχο ένωση). Προς απόδειξη της ανωτέρω απαίτησης, υποβάλλεται με την τεχνική προσφορά α) το οικολογικό σήμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EU Ecolabel) ή άλλο οικολογικό σήμα τύπου I σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14024, με το οποίο βεβαιώνεται η πλήρωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ή β) τεχνικός φάκελος, ή γ) βεβαίωση του κατασκευαστή ¹ .	NAI		
A6. Για το προσφερόμενο φωτοαντιγραφικό χαρτί δεν παραβιάζονται οι ρυθμίσεις του Κανονισμού REACH (Καν. ΕΚ/1907/2006) και του άρθρου 22 του ν. 4819/2021	NAI		
A7. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί παραδίδεται σε ορθογωνισμένα φύλλα λευκού ή υπόλευκου χρώματος, με διαστάσεις όπως αναφέρονται στα Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά (B1) και συσκευασμένα σε δεσμίδες και χαρτοκιβώτια σύμφωνα με τις απαιτήσεις Συσκευασίας (Δ1 – Δ5).	NAI		
B. ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
B1. Διαστάσεις φύλλων A4 (EN ISO 216) 21,0 cm x 29,7cm	NAI		
B2. Περιεκτικότητα σε υγρασία (ISO 287) 3,5 % - 5,5 % κ.β	NAI		
B3. Μάζα (ISO 536) 80 g/m ² ± 4%	NAI		
B4. Πάχος (EN 534) 100 ± 10 μm			
B5. Επίπεδο κοπής αποδεκτό για κάθε ακμή. ≤3	NAI		
B6. Αντοχή στο χνούδιασμα (ISO 3783) για το ηλεκτρικό μοντέλο: MD ≥1,0m/s	NAI		
B7. Αδιαφάνεια (ISO 2471) ≥85%	NAI		
B8. Λευκότητα - CIE Whiteness > 140 Whiteness Units (ISO 11475 – outdoor daylight, D65/10° UVadj.) ή >120 Whiteness Units (ISO 11476 – indoor light)	NAI		
B9. Λαμπρότητα > 90% (ISO 2470-1, indoor lighting) ή >95% (ISO 2470-2, outdoor daylight)	NAI		
B10. Επιφανειακή τραχύτητα κατά Bendtsen (ISO 8791-2) 110 - 330 ml/min	NAI		
B11. Αντοχή στον εφελκυσμό (ISO 1924-2) MD≥3,5 kN/m	NAI		

B12. Κατεύθυνση ινών (EN 644) Παράλληλη προς τη μεγαλύτερη διάσταση	ΝΑΙ		
Γ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ			
Γ1. Ο προσφέρων υποβάλει με την τεχνική προσφορά α) υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνει την εμπορική επωνυμία του προσφερόμενου προϊόντος, τον κατασκευαστή ¹ , την εταιρεία, το εργοστάσιο παραγωγής του και τον τόπο εγκατάστασής του, και β) φωτογραφία του προσφερόμενου προϊόντος, στην οποία φαίνεται ευκρινώς η εμπορική του επωνυμία (έγχρωμη φωτογραφία δεσμίδας).	ΝΑΙ		
Γ2. Η εταιρεία παραγωγής του προσφερόμενου φωτοαντιγραφικού χαρτιού διαθέτει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά τα πρότυπα του συστήματος οικολογικής διαχείρισης και ελέγχου της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EMAS) ή κατά τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001 ή άλλου ισοδύναμου προτύπου με πεδίο που περιλαμβάνει το δηλωθέν εργοστάσιο με δραστηριότητα παραγωγής χαρτιού. Προς απόδειξη της πλήρωσης της ανωτέρω απαίτησης, εντός της τεχνικής προσφοράς, α) δηλώνεται ο αριθμός καταχώρησης της εταιρείας παραγωγής στο Ευρωπαϊκό Μητρώο EMAS (EU EMAS Register) ή β) υποβάλλεται πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης, εκδοθέν κατά τα πρότυπα του ISO 14001 ή άλλου ισοδύναμου προτύπου	ΝΑΙ		
Γ3. Οι παρθένες ίνες ξύλου που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή του χαρτιού πρέπει να προέρχονται από νόμιμες πηγές συγκομιδής. Προς απόδειξη της ανωτέρω απαίτησης υποβάλλεται με την τεχνική προσφορά α) πιστοποιητικό αλυσίδας ελέγχου παραγωγής PEFC ή FSC (PEFC chain of custody certification ή chain of custody certification) του εργοστασίου παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος, ή β) το οικολογικό σήμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EU Ecolabel) ή γ) άλλο οικολογικό σήμα τύπου I εκδοθέν κατά τα πρότυπα του ISO 14024, με το οποίο βεβαιώνεται η νόμιμη πηγή συγκομιδής	ΝΑΙ		
Γ4. Ο προσφέρων ο οποίος ανακηρύσσεται προσωρινός ανάδοχος, υποβάλει, μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης και μετά από σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, δελτίο εργαστηριακού ελέγχου από το Γενικό Χημείο του Κράτους ή άλλο εργαστήριο διαπιστευμένο για τους ελέγχους αυτούς με το οποίο θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση του προσφερόμενου φωτοαντιγραφικού χαρτιού με τα ειδικά χαρακτηριστικά των παραγράφων Β1 έως Β12, με ημερομηνία εντός του τελευταίου τριμήνου από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή και μεταγενέστερη της ημερομηνίας αυτής	ΝΑΙ		
Γ5. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει τις δεσμίδες στις οποίες θα βρεθούν σκισμένα, τσαλακωμένα ή ελαττωματικά φύλλα (φύλλα που δεν πληρούν τα Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά Β1 έως Β12), τόσο κατά την παραλαβή όσο και κατά τη χρήση	ΝΑΙ		

Δ. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ			
Δ1. Το φωτοαντιγραφικό χαρτί είναι συσκευασμένο σε δεσμίδων 500 φύλλων ακριβώς.	ΝΑΙ		
Δ2. Οι δεσμίδες δεν περιέχουν σκισμένα, τσαλακωμένα ή ελαττωματικά φύλλα (φύλλα άλλων διαστάσεων ή άλλης κατηγορίας χαρτιού)	ΝΑΙ		
Δ3. Οι δεσμίδες είναι περιτυλιγμένες με αδιάβροχο υλικό (πλαστικοποιημένο ή κερωμένο χαρτί, εξωτερικά ή εσωτερικά) για την προφύλαξη του φωτοαντιγραφικού χαρτιού από την υγρασία του περιβάλλοντος και συσκευασμένες σε χαρτοκιβώτιο, το οποίο περιέχει πέντε (5) από αυτές	ΝΑΙ		
Δ4. Στο περιτύλιγμα κάθε δεσμίδας αναγράφονται με ευκρινή και ανεξίτηλο τρόπο οι παρακάτω επισημάνσεις: Η εμπορική επωνυμία του προϊόντος. Οι διαστάσεις των φύλλων. Ο αριθμός των φύλλων. Η μάζα (g/m ²). Το σήμα FSC ή PEFC, εφόσον έχει απονεμηθεί στο προσφερόμενο προϊόν. Το οικολογικό σήμα της ΕΕ (EU Ecolabel) ή άλλο οικολογικό σήμα τύπου I, εφόσον έχει απονεμηθεί στο προσφερόμενο προϊόν	ΝΑΙ		
Δ5. Στο χαρτοκιβώτιο, όπου συσκευάζονται οι δεσμίδες αναγράφονται οι ακόλουθες επισημάνσεις: Η εμπορική επωνυμία του προϊόντος. Το είδος και οι διαστάσεις του χαρτιού. Ο αριθμός των δεσμίδων ή των συνολικών φύλλων που περιέχει	ΝΑΙ		

1 Ο κατασκευαστής νοείται κατά τον ορισμό του Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1020 (περ. 8 του άρθρου3)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Κατά την παραλαβή των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος με τους ακόλουθους τρόπους:

i. Μακροσκοπικός έλεγχος

Οι απαιτήσεις των παρ. Α7 και Δ1 έως Δ5 των Τεχνικών Προδιαγραφών ελέγχονται μακροσκοπικά. Για τον σκοπό αυτό, η Επιτροπή Παραλαβής λαμβάνει και ελέγχει τυχαία και αντιπροσωπευτικά δείγματα (δεσμίδες) σε ποσοστό 2% της παραδοθείσας ποσότητας (στην πλησιέστερη ακέραια μονάδα) και πάντως όχι λιγότερο από δύο (2) και μέχρι είκοσι (20) δεσμίδες.

ii. Πρακτική δοκιμασία

Για τις απαιτήσεις των παρ. Α1 και Α2 των Τεχνικών Προδιαγραφών διενεργείται πρακτική δοκιμασία στα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα και τους εκτυπωτές του φορέα. Η Επιτροπή Παραλαβής διενεργεί την πρακτική δοκιμασία σε επαρκές αριθμό φύλλων από όλες τις δεσμίδες που έλαβε για τον μακροσκοπικό έλεγχο.

iii. Εργαστηριακός έλεγχος

Η Επιτροπή Παραλαβής διατηρεί το δικαίωμα να λάβει δείγματα και αντιδείγματα του παραδοθέντος χαρτιού και να αποστέλλει τα δείγματα για εργαστηριακό έλεγχο στο Γενικό Χημείο του Κράτους. Η ποσότητα του δείγματος είναι μία (1) κλειστή δεσμίδα των 500 φύλλων, εκτός εάν καθορίζεται αλλιώς μετά από επικοινωνία με το εργαστήριο. Ο εργαστηριακός έλεγχος έχει σκοπό την εξακρίβωση της συμφωνίας ή μη των ιδιοτήτων του χαρτιού που εξετάζονται εργαστηριακά με τις απαιτήσεις των παρ. Β1 έως Β12 των τεχνικών προδιαγραφών. Τα αντιδείγματα φυλάσσονται από την Επιτροπή Παραλαβής για το ενδεχόμενο κατ' έφεσιν εξέτασης. Δικαίωμα για εργαστηριακό έλεγχο διατηρεί και η ΕΚΑΑ η οποία δύναται μετά την υπογραφή κάθε εκτελεστικής σύμβασης να ζητά από τον αγοραστή να της αποστείλει ένα δείγμα και αντιδείγμα της παραδοθείσας ποσότητας για να το αποστείλει για εργαστηριακό έλεγχο.

Αναφορικά με τα δείγματα, τη διαδικασία δειγματοληψίας, το κόστος των δειγμάτων και το κόστος των εργαστηριακών ελέγχων ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 214 και 208 του ν. 4412/2016. Το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων και τα δείγματα που λαμβάνονται βαρύνουν τον προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται σε άμεση αντικατάσταση των δειγμάτων, ώστε σε κάθε περίπτωση να παραδίδεται η αρχικώς συμφωνηθείσα ποσότητα.