



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ**  
**ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ**  
**ΤΜΗΜΑ Α΄ - ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Μαρούσι, 15-05-2026

Αρ.πρωτ.: 60007/Β4

Αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ

ΑΔΑΜ:

Προς: Ν. ΣΤΑΪΝΧΑΟΥΕΡ &amp; ΣΙΑ Ο.Ε.

Email: info@datarail.gr

Ταχ. Δ/ση : Α. Παπανδρέου 37  
 Τ.Κ. – Πόλη : 151 80, Μαρούσι  
 Πληροφορίες : ΚΑΨΙΩΤΗΣ Χ.  
 Ε – mail : chkapsiotis@minedu.gov.gr  
 Τηλέφωνο : 210-344 3198

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ OPTICAL MARK  
 READING(OMR) ΚΑΙ ΤΡΙΩΝ ΣΑΡΩΤΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΚΡΑΤΙΚΟΥ  
 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΓΛΩΣΣΟΜΑΘΕΙΑΣ (Κ.Π.Γ)**

Το Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, προτίθεται να προβεί στην προμήθεια λογισμικού Optical Mark Reading (OMR) και τριών σαρωτών για τις ανάγκες των εξετάσεων του Κρατικού Πιστοποιητικού Γλωσσομάθειας (Κ.Π.Γ) σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται στο Παράρτημα Α΄ της παρούσας, μέγιστης συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **δεκαεννέα χιλιάδων τετρακοσίων τριάντα ευρώ και ογδόντα λεπτών (19.430,80€)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, όπως περιγράφεται αναλυτικά κατωτέρω:

ΕΙΔΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Α.Λ.Ε.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΜΕ Φ.Π.Α. ( 24% )
1	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ OPTICAL MARK READING (OMR)	3140301001	13.780,00€	17.087,20€
2	ΣΑΡΩΤΕΣ	3120103001	1.890,00€	2.343,60€
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>				<b>19.430,80€</b>

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού Προϋπολογισμού του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α., οικονομικού έτους 2026 και συγκεκριμένα τους ΑΛΕ 6<sup>ου</sup> Βαθμού του Ειδικού Φορέα **1020-501-0000000: 3120103001** «Πληρωμές για αγορές φωτοαντιγραφικών και λοιπών μηχανών γραφείου» και **3140301001** «Πληρωμές για αγορές λογισμικού υπολογιστών» δυνάμει της με αριθ. πρωτ. **58563/Β5/13-05-2026 (ΑΔΑΜ:26REQ019005279, ΑΔΑ: ΨΞ4Ω46ΝΚΠΔ-3ΦΠ)** απόφασης δέσμευσης, όπως αυτές καταχωρήθηκαν με α/α **50091** για το είδος 1 και **50092** για το είδος 2, στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών.

Η ζητούμενη προμήθεια αντιστοιχεί στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Προμηθειών (CPV): 38520000-6 & 30216110-0(σαρωτής), 48313000-5 (λογισμικό).

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε προσφορά για την παραπάνω προμήθεια σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, με καταληκτική ημερομηνία **την 22<sup>α</sup> Μαΐου 2026 ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00 (02:00 μ.μ.) μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη Διεύθυνση: [dpdy.tma@minedu.gov.gr](mailto:dpdy.tma@minedu.gov.gr).**

**Η προσφορά θα περιλαμβάνει τα κάτωθι:**

- 1. Οικονομική προσφορά** υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με το υπόδειγμα του **Παραρτήματος Β'** της παρούσας. Οι τιμές δίνονται με **ακρίβεια δύο (2) δεκαδικών ψηφίων**. Στην προσφερόμενη τιμή συμπεριλαμβάνονται οι κατά τον νόμο προβλεπόμενες κρατήσεις υπέρ τρίτων.
- 2. Πίνακα συμμόρφωσης του Παραρτήματος Α'** δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο.  
Η προσφορά υπογράφεται και μονογράφεται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από τον/τους νόμιμο/-ους εκπρόσωπο/-ους αυτών.

**3. Δικαιολογητικά ανάθεσης:**

**Α. Απόσπασμα/-τα ποινικού/-ών μητρώου/-ων του προσφέροντα σε ισχύ**, σύμφωνα με την παρ. 1, του άρθρου 73 και την παρ. 2α, του άρθρου 80, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016), **το/τα οποίο/-α φέρει/-ουν ημερομηνία έκδοσης το πολύ τριών (3) μηνών πριν την ημερομηνία υποβολής του/τους.**  
Αναλυτικά η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά:

- α) Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.), όλους τους διαχειριστές,
- β) Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Πρόεδρο, τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- γ) Στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- δ) Στις περιπτώσεις των φυσικών προσώπων (ατομική επιχείρηση), το φυσικό πρόσωπο,
- ε) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, όλους τους συμμετέχοντες στο διοικητικό, διευθυντικό ή εποπτικό όργανό του ή σε όσους έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό,
- στ) Επιπλέον των ανωτέρω προσώπων, η υποχρέωση προσκόμισης αποσπάσματος ποινικού μητρώου επεκτείνεται και στα πρόσωπα εκείνα τα οποία εξουσιοδοτούνται από τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα να υπογράψουν έγγραφα της προσφοράς ή και τη σύμβαση.

**Εναλλακτικά** μπορεί να υποβληθεί υπεύθυνη δήλωση, υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας ή (ατομικής) επιχείρησης περί μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1, του άρθρου 73, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016).

**Β. Υπεύθυνη δήλωση**, υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας ή (ατομικής) επιχείρησης στην οποία θα δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του Ν. 5090/ 2024.

**Γ. Βεβαίωση Ασφαλιστικής Ενημερότητας για συμμετοχή σε διαγωνισμούς ανάληψης δημοσίων έργων ή προμηθειών του Δημοσίου και των ΝΠΔΔ σε ισχύ**, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 73 και παρ. 2β του άρθρου 80, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016).

**Δ. Αποδεικτικό Ενημερότητας για χρέη προς το Δημόσιο (Βεβαίωση Φορολογικής Ενημερότητας) για κάθε νόμιμη χρήση** (εκτός είσπραξης χρημάτων και μεταβίβασης ακινήτου) σε ισχύ, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 73 και την παρ. 2β του άρθρου 80, του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016).

**Ε. Επικαιροποιημένα νομιμοποιητικά έγγραφα** (καταστατικά, πιστοποιητικά Γ.Ε.ΜΗ., κ.λπ.) από τα οποία να προκύπτουν οι νόμιμοι εκπρόσωποι και οι οποίοι έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους.  
Αναλυτικά πρέπει να προσκομιστούν:

Στην περίπτωση που το νομικό πρόσωπο είναι εταιρεία Α.Ε., Ε.Π.Ε., Ο.Ε., Ε.Ε., ή Ι.Κ.Ε.:

1. το Φ.Ε.Κ. σύστασης (για τις Α.Ε. και Ε.Π.Ε., εφόσον υπάρχει),
2. Γενικό Πιστοποιητικό από το Γ.Ε.ΜΗ.,
3. Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης από το Γ.Ε.ΜΗ. και
4. Επικαιροποιημένο Καταστατικό της εταιρείας, συνοδευόμενο από την αντίστοιχη ανακοίνωση στο Γ.Ε.ΜΗ. ή μόνο το επικαιροποιημένο καταστατικό εφόσον είναι αντίγραφο από το Γ.Ε.ΜΗ. και αναγράφει τον Κωδικό Αριθμό Καταχώρησης (Κ.Α.Κ.).

Σημειώνεται πως το πιστοποιητικό Β πρέπει να φέρει ημερομηνία έκδοσης το πολύ τριών (3) μηνών πριν την ημερομηνία υποβολής του, ενώ το πιστοποιητικό Γ πρέπει να φέρει ημερομηνία έκδοσης έως τριάντα (30) εργάσιμων ημερών πριν την ημερομηνία υποβολής του, σύμφωνα με την παρ. 12, του άρθρου 43, του Ν.4605/2019 (Φ.Ε.Κ. 52 Α΄/2019).

- Στην περίπτωση άλλων μορφών νομικών προσώπων, οποιαδήποτε νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία να προκύπτουν οι νόμιμοι εκπρόσωποι και οι οποίοι έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους.

Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων εγγράφων, διευκρινίζεται ότι γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των **δημοσίων εγγράφων**, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περ. α΄, της παρ. 2, του άρθρου 1, του ν. 4250/2014 (Α΄ 74), όπως ισχύει. Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται **ιδιωτικά έγγραφα**, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε σύμφωνα με όσα προβλέπονται στον ν. 2690/1999 (Α΄ 45), όπως ισχύει, είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

**Οι υπεύθυνες δηλώσεις που πιθανόν να προσκομιστούν βάσει των ανωτέρω, πρέπει να είναι υπογεγραμμένες από τον νόμιμο εκπρόσωπο του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα ως εξής: α) είτε εκδόσεως μέσω του [www.gov.gr](http://www.gov.gr), β) είτε ψηφιακά υπογεγραμμένες.**

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προσφέροντα οικονομικό φορέα για **εξήντα (60) ημέρες** μετά την υποβολή της προσφοράς. Σχετική δέσμευση **διατυπώνεται** στα έντυπα της οικονομικής προσφοράς, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος.

Η προσφορά θα απορρίπτεται στις παρακάτω περιπτώσεις:

- α. Αν υποβληθεί εκπρόθεσμα,
- β. Αν υπερβαίνει την εκτιμώμενη δαπάνη ανά είδος,
- γ. Αν δεν ορίζει χρόνο ισχύος προσφοράς τουλάχιστον **εξήντα (60) ημερών**,
- δ. Αν δεν αφορά στο σύνολο των ζητούμενων ειδών,
- ε. Αν είναι εναλλακτική προσφορά ή αντιπροσφορά.

#### **Χρόνος – τόπος παράδοσης υλικών**

Οι υπό προμήθεια σαρωτές θα παραδοθούν συσκευασμένοι κατά τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζεται σε κάθε περίπτωση η χωρίς αλλοίωση – παραμόρφωσή τους κατά την παράδοση. Σε διαφορετική περίπτωση ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει στο ακέραιο το αλλοιωμένο - παραμορφωμένο παραδοθέν υλικό.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα ζητούμενα είδη σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης. Η μεταφορά και η παράδοση θα γίνει με επιμέλεια και έξοδα του προμηθευτή στο κτίριο του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (Υ.ΠΑΙ.Θ.Α.), Διεύθυνση: Ανδρέα Παπανδρέου 37, Τ.Κ. 151 80, Μαρούσι Αττικής. Η παράδοση των ειδών και οι τυχόν

εργασίες που θα απαιτηθούν (παραμετροποίηση, εκπαίδευση) θα πραγματοποιηθούν **το ταχύτερο δυνατό και σε κάθε περίπτωση μέχρι την 30-06-2026.**

## Παραλαβή υλικών

Η οριστική παραλαβή του συμβατικού αντικειμένου θα πραγματοποιηθεί με σύνταξη **βεβαίωσης από τον Προϊστάμενο της υπηρεσίας** για την οποία προορίζονται τα αγαθά **σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές** που περιγράφονται στο παρόν **Παράρτημα Α'** της παρούσας και με τη διαδικασία που προβλέπεται στα **άρθρα 208 & 219 του Ν. 4412/16.**

## Τρόπος πληρωμής – Κρατήσεις

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με έκδοση **τακτικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής**, μετά την οριστική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης, την προσκόμιση του σχετικού παραστατικού (τιμολογίου) και όλων των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά τον χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο για την πληρωμή.

Ο Ανάδοχος/Προμηθευτής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην **υπ' αριθμ. 52445 ΕΞ 2023/04-04-2023 Κ.Υ.Α (Β' 2385) υποχρεούται στην έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου**, κατά το «**Ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων**». Ο Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής (Υ.ΠΑΙ.Θ.Α) για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση (Κωδικός ΑΑΗΤ) είναι: **1020.0000000000.0001.**

Ο ανάδοχος θα επιβαρυνθεί με τις νόμιμες κρατήσεις οι οποίες έχουν ως εξής:

- Κράτηση ύψους **0,10 %** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της **Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)** (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).
- Από την καθαρή αξία του τιμολογίου αφαιρείται η ανωτέρω κράτηση και στο υπόλοιπο γίνεται κράτηση **4%**, που αποτελεί και την **παρακράτηση του αναλογούντος φόρου εισοδήματος** (παρ. 2., του άρθρου 64, του ν. 4172/13 (Α' 167)).
- Κάθε άλλη εν ισχύ κράτηση κατά την πληρωμή των τιμολογίων.
- Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις βαρύνουν τον Ανάδοχο, ο δε Φ.Π.Α. το Δημόσιο.

## Όροι εκτέλεσης της Σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο προμηθευτής υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου οι οποίες απαριθμούνται στο **Παράρτημα Χ του προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016**, της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου.

## ΔΙΑΤΑΚΤΗΣ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

**ΚΑΛΟΜΟΙΡΑ ΜΑΡΟΥΓΚΑ**

## Εσωτερική διανομή

*1 Διεύθυνση Εξετάσεων και Πιστοποιήσεων*

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ο Προσφέρων υποχρεούται να υποβάλλει - με ποινή αποκλεισμού - συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο τον πίνακα «Τεχνικές Προδιαγραφές (Πίνακας Συμμόρφωσης)», σύμφωνα με τις παρακάτω επισημάνσεις:

- Στη στήλη «**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή εξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως τους όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Στη στήλη «**ΑΠΑΝΤΗΣΗ**» σημειώνεται η απάντηση του υποψήφιου αναδόχου που έχει τη μορφή **ΝΑΙ/ΟΧΙ** εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την προσφορά.
- Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλα τα σημεία του παρακάτω πίνακα για τα οποία ο υποψήφιος ανάδοχος καταθέτει την προσφορά του.
- Στην στήλη «**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ**» ο υποψήφιος ανάδοχος σημειώνει τυχόν πληροφορίες για το προσφερόμενο είδος.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

(Εταιρεία).....

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
<b>1</b>	<b>Γενικά</b>			
1.1	Συσκευή σάρωσης εγγράφων με το κατάλληλο λογισμικό για την οπτική αναγνώριση σημάτων ειδικών απαντητικών εγγράφων Εξετάσεων	ΝΑΙ		
1.2	Αριθμός προσφερόμενων μονάδων	≥ 3		
1.3	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής	ΝΑΙ		
1.4	Να αναφερθούν ISO και λοιπά πιστοποιητικά	ΝΑΙ		
<b>2</b>	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>			
2.1	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων / Χειροκίνητη Τροφοδοσία, Διπλής Όψης	ΝΑΙ		
2.2	Ημερήσιος κύκλος εργασίας: έως 10.000 έντυπα ανά ημέρα	ΝΑΙ		
2.3	Μορφή εξόδου εντύπων: Έγχρωμη / γκρι / μονόχρωμη	ΝΑΙ		
2.4	Σάρωση μονής όψης, 200/300 dpi (σε σελίδες / λεπτό)	≥ 70		
2.5	Σάρωση διπλής όψης, 200/300 dpi (σε εικόνες / λεπτό)	≥ 140		
2.6	Χωρητικότητα Αυτόματου τροφοδότη εντύπων	≥ 100		
2.7	Δυνατότητα συνεχούς τροφοδοσίας χωρίς διακοπή της ανάγνωσης	ΝΑΙ		
2.8	Αυτόματη ευθυγράμμιση εντύπων	ΝΑΙ		
2.9	Δυνατότητα Ανίχνευσης Διπλής Τροφοδοσίας / Εμπλοκών	ΝΑΙ		
2.10	Δυνατότητα βελτίωσης της ακρίβειας OCR με αφαίρεση ανεπιθύμητων στοιχείων όπως υδατογράφημα.	ΝΑΙ		
2.11	Δυνατότητα υποστήριξης προτύπων TWAIN, ISIS	ΝΑΙ		
2.12	Δυνατότητα υποστήριξης έγχρωμης σάρωσης	ΝΑΙ		
2.13	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος εγγράφου (σε mm)	≥ 215 X 355		
2.14	Ελάχιστο υποστηριζόμενο μέγεθος εγγράφου (σε mm)	≥ 48 X 50		
2.15	Υποστηριζόμενη ποιότητα / βάρος εγγράφου (σε g/m <sup>2</sup> )	≥ 20 ≤ 460		

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
2.16	Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα: Windows 11/10, Windows Server 2022/2019/2016	ΝΑΙ		
2.17	Ανάλυση αισθητήρα (σε dpi)	≥ 600		
2.18	Λειτουργία αυτόματου καθαρισμού	ΝΑΙ		
2.19	Όχι ευαίσθητο σε πτυχές και τα «ανακλαστικά σημάδια»	ΝΑΙ		
2.20	Να διαθέτει οθόνη ελέγχου και πλήκτρα επιλογών	ΝΑΙ		
2.21	Υποστήριξη γραμμωτού κώδικα (barcode) και QRcode	ΝΑΙ		
2.22	Υποστηριζόμενες διεπαφές <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 3.2 Gen 1x1 / USB 2.0 / USB 1.1</li> <li>• Ethernet: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T</li> </ul>	ΝΑΙ		
2.23	Να διαθέτει δύο αισθητήρες ανάγνωσης εγγράφων (μπροστά και πίσω), τύπου RGB LED.	ΝΑΙ		
<b>3</b>	<b>Χαρακτηριστικά Λογισμικού</b>			
3.1	Να συμπεριληφθεί βασικό λογισμικό ανάγνωσης εγγράφων, το οποίο θα είναι πλήρως παραμετροποιήσιμο και θα περιλαμβάνει τον σχεδιασμό και τον προγραμματισμό μίας (1) φόρμας ανάγνωσης και θα επιτρέπει τη δημιουργία διαφορετικών φορμών ανάγνωσης με διαφορετικά χαρακτηριστικά (σε πακέτο λογισμικού)	≥ 1		
3.2	Να παρέχεται η δυνατότητα δημιουργίας και επεξεργασίας τεσσάρων (4) διαφορετικών φορμών ανάγνωσης εγγράφων	ΝΑΙ		
3.3	Θα πρέπει το προσφερόμενο λογισμικό να έχει τη δυνατότητα αυτόματης βαθμολόγησης του ερωτηματολογίου / εγγράφου, όπου οι σωστές απαντήσεις θα λαμβάνονται από αρχείο και τα αποτελέσματα θα καταχωρούνται σε προκαθορισμένα αρχεία δεδομένων (σε πακέτο λογισμικού)	≥ 1		
3.4	Δυνατότητα έκδοσης στατιστικών στοιχείων σχετικών με το πλήθος και το είδος των απαντήσεων (σε πακέτο λογισμικού)	≥ 2		
3.5	Να παρασχεθεί βοηθητικό λογισμικό ανάγνωσης φόρμας επιπλέον χρήστη / επιπλέον Η/Υ (σε πακέτο λογισμικού)	≥ 2		
3.6	Το προσφερόμενο λογισμικό να έχει τη δυνατότητα ανάγνωσης ασπρόμαυρων και έγχρωμων ερωτηματολογίων	ΝΑΙ		
<b>4</b>	<b>Εγγύηση</b>			
4.1	Παρεχόμενη εγγύηση σαρωτών	1 έτος		
4.2	Παροχή αναγκαίων ενημερωμένων εκδόσεων και αναβαθμίσεων από τον κατασκευαστή καθ' όλη τη διάρκεια της εγγύησης.	ΝΑΙ		
4.3	Τηλεφωνική υποστήριξη από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ		

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
4.4	Θα πρέπει να παρασχεθούν υπηρεσίες εκπαίδευσης του προσωπικού τόσο για τις προσφερόμενες συσκευές, όσο και για το λογισμικό	ΝΑΙ		
4.5	Παρέχεται αντικατάσταση σαρωτή εντός 48 ωρών σε περίπτωση βλάβης που δεν επισκευάζεται (ισχύει για Ελλάδα) και μία (1) αλλαγή της εντολής και του λογισμικού ανάγνωσης τον χρόνο (για ένα (1) σαρωτή και ένα (1) βασικό λογισμικό ανάγνωσης φόρμας)			
5	<b>Συντήρηση</b>			
5.1	Μετά τη λήξη του ενός (1) έτους (βλέπε § 4.1), να παρέχεται αντικατάσταση σαρωτή εντός 48 ωρών σε περίπτωση βλάβης που δεν επισκευάζεται (ισχύει για Ελλάδα) και μία (1) αλλαγή της εντολής και του λογισμικού ανάγνωσης τον χρόνο (για ένα (1) σαρωτή και ένα (1) βασικό λογισμικό ανάγνωσης φόρμας)	ΝΑΙ		

Για τον Προσφέροντα  
 Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ/-Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ  
 (ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ)

(ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ)

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ- (Αριθμητικά σε €)

(Εταιρεία).....

Α/Α	Περιγραφή	Τεμάχια	Τιμή μονάδας χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμ. σε €)	Συνολική αξία χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμ. σε €)
1	ΣΑΡΩΤΗΣ	3		
2	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ OPTICAL MARK READING(OMR)	1		
<b>Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.</b>				
<b>Φ.Π.Α. 24 %</b>				
<b>Σύνολο με Φ.Π.Α. 24 %</b>				

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται:

**α)** η προσφορά τους ισχύει για **εξήντα (60)** ημέρες, από την επόμενη της υποβολής της προσφοράς και

**β)** ότι τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί 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 τον Προσφέροντα  
Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ/-Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ  
(ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ)

(ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ)