



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9 – ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΤΗΛ. 2107723358

Πληροφορίες: Σ. Καρανάσιος
Τηλ.: 210 7724033
Ηλ. Δ/ση: skaranas@central.ntua.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
(άρθρο 120 παρ. 3 περ. α' ν. 4412/2016)

Αθήνα, 15-12-2023
Αριθ. Πρωτ: 63141

ΠΡΟΣ

Κάθε ενδιαφερόμενο

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 118
ΤΟΥ ν. 4412/2016 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ**

Το Τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του ΕΜΠ

έχοντας υπόψη την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και, ιδίως, τις διατάξεις του ν. 4412/2016, λαμβάνοντας δε υπόψη:

1. το υπ'αρ. πρωτ. 59302/24-11-2023 πρωτογενές αίτημα της Σχολής Χημικών Μηχανικών (ΑΔΑΜ: 23REQ013896913) και τα συνημμένα αυτού,
2. την υπ'αρ. πρωτ. Πιστ-1417/2023 απόφαση δέσμευσης πίστωσης του Τμήματος Προϋπολογισμού της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών στον ΚΑΕ 4121 (ΑΔΑΜ: 23REQ013903620),
3. τη διενεργηθείσα έρευνα αγοράς,
4. την υπ'αρ. πρωτ. 62438/12-12-2023 Απόφαση Πρύτανη περί έγκρισης των οικείων Τεχνικών Προδιαγραφών, της προσφυγής στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016, για τη σύμβαση προμήθειας χημικών αντιδραστηρίων και της δημοσίευσης πρόσκλησης υποβολής προσφοράς (ΑΔΑ: 6Ω0046ΨΖΣ4-ΞΑΝ),

Π Ρ Ο Σ Κ Α Λ Ε Ι

σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016,

κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα που πληροί τους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής της παρούσας, όπως υποβάλει στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του ΕΜΠ (Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Ζωγράφου Αθήνα) μέχρι τη **21-12-2023 ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00** έγγραφη προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο (με επισυναπτόμενο υπογεγραμμένο διαβιβαστικό) για την προμήθεια χημικών αντιδραστηρίων για τις ανάγκες της Σχολής Χημικών Μηχανικών (Ταξινόμηση κατά CPV: 33696300-8 Χημικά αντιδραστήρια), συνολικής εκτιμώμενης αξίας 24.520,40 ευρώ πλέον ΦΠΑ (24%), με χρηματοδότηση από πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού (ΚΑΕ 4121).

- Οι προσφορές θα πρέπει να αφορούν το σύνολο των ζητούμενων ειδών καθώς και το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας εκάστου είδους.

- Οι προσφορές δεν πρέπει να υπερβαίνουν την εκτιμώμενη αξία στο σύνολό της ή/και ανά είδος, όπως αυτή ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Αν η προσφορά δίνει τιμή μεγαλύτερη από την εκτιμώμενη αξία στο σύνολό της ή/και ανά είδος, αυτή (η προσφορά) θα απορριφθεί.
- Η σύμβαση θα έχει διάρκεια έξι (6) μηνών από την υπογραφή της.
- Η προσφορά πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον τρεις (3) μήνες από την υποβολή της.
- Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ για χρονικό διάστημα τουλάχιστον πέντε (5) ημερών πριν από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης (άρθρο 120 παρ. 3 ν. 4412/2016).
- Μετά την έκδοση της απόφασης ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή θα δημοσιεύσει αυτή στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 38 του ν. 4412/2016, και θα την κοινοποιήσει σε όλους τους προσφέροντες συμπεριλαμβανομένου του αναδόχου. Με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης η σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί και η υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα (άρθρο 118 παρ. 3 ν. 4412/2016). Ακολούθως, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.
- Κατά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφοράς.
- Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικείμενου της σύμβασης. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Ο ανάδοχος βαρύνεται και με τις τυχόν προβλεπόμενες νόμιμες κρατήσεις, τους φόρους, πλην του Φ.Π.Α.

➤ **Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει:**

A. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του προσφέροντος, με την οποία θα δηλώνεται ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, τους οποίους ο προσφέρων αποδέχεται ανεπιφύλακτα. Διευκρινίζεται ότι, ως εκπρόσωπος του προσφέροντος, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για τη συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

B. Το συνημμένο στην παρούσα **έντυπο οικονομικής προσφοράς (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II)**, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του προσφέροντος.

Γ. Τα κάτωθι **δικαιολογητικά ανάθεσης:**

- (1) Αποσπάσματα ποινικού μητρώου**, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή τους, από τα οποία να προκύπτει ότι δεν συντρέχει στα πρόσωπα των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του προσφέροντος ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν, ο προβλεπόμενος στο άρθρο 73 παρ. 1 ν. 4412/2016 λόγος αποκλεισμού. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:
- α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή
 - β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή
 - γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή
 - δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.
- Δεδομένου ότι η εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης δεν υπερβαίνει το ποσό των 30.000 ευρώ, αντί των ανωτέρω αποσπασμάτων ποινικού μητρώου, είναι δυνατή, κατ' άρθρο 80 παρ. 9 ν. 4412/2016, η υποβολή **υπεύθυνης δήλωσης** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 εκ μέρους του κατά περίπτωση εκπροσώπου του προσφέροντος, με την οποία να δηλώνεται ότι δεν συντρέχει στα ως άνω πρόσωπα ο προβλεπόμενος στο άρθρο 73 παρ. 1 ν. 4412/2016 λόγος αποκλεισμού.
- (2) Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας** σε ισχύ.
 - (3) Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας** σε ισχύ.
 - (4) Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο προσφέρων οφείλει να καταβάλλει εισφορές (η σχετική υποχρέωση αφορά οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης).
 - (5) Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, περί του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του προσφέροντος δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
 - (6) Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, περί του ότι δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του προσφέροντος ο προβλεπόμενος στο άρθρο 74 ν. 4412/2016 λόγος αποκλεισμού.
 - (7) Πιστοποιητικά** που εκδίδονται από αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή και από τα οποία πρέπει να προκύπτουν η **νόμιμη σύσταση** του οικονομικού φορέα, όλες οι **σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την οικονομικό φορέα κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου**. Ειδικότερα:
 - Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.
 - Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις

λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

➤ **Επισημαίνεται ότι:**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί 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'. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. 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 αποφαινεται 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.

Ο Πρύτανης

Ιωάννης Κ. Χατζηγεωργίου
Καθηγητής

Ακριβές Αντίγραφο

από το πρωτότυπο που τηρείται στο αρχείο του ΕΜΠ ΝΠΔΔ

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
του Τμήματος Διεκπεραίωσης & Αρχείου

Ιωάννης Δρακωνάκης

Κοινοποίηση:

- Γραφείο Πρύτανη
- Γενική Δ/ση Διοικητικής Στήριξης και Σπουδών
- Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/Τμήμα Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

I. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Το φυσικό αντικείμενο της σύμβασης περιλαμβάνει την προμήθεια χημικών αντιδραστηρίων για τις ανάγκες του Ιδρύματος. Ως τόπος παράδοσης ορίζονται οι εγκαταστάσεις της Σχολής Χημικών Μηχανικών στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου.

II. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης ανέρχεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της.

III. ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η εκτιμώμενη αξία της παρούσας ανέρχεται στο συνολικό ποσό των 24.520,40 ευρώ (πλέον ΦΠΑ 24%) και αναλύεται ως εξής:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Αιθανόλη	απόλυτη, καθαρότητας >98%	2,5L	8	104,00	832,00
2	Αιθανόλη	καθαρότητας 99,8 %, ως αιθανόλη, άνυδρη, μετουσιωμένη με 1%ΜΕΚ+0.001% βενζοϊκό δενατόνιο	5 L	11	54,00	594,00
3	Αιθανόλη 99% μετουσιωμένη	απόλυτη, μετουσιωμένη με 0,5-1,5 % v/v 2-βουτανόνη και περίπου 0,001 % βενζοϊκό δενατόνιο/bitrex, καθαρότητας ≥ 98%	2,5 L	72	27,00	1.944,00
4	Ακετόνη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	5 L	24	20,00	480,00
5	Ακετόνη	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS και της Ph.Eur, ≥ 99,5%	2,5L	36	14,00	504,00
6	Ακετόνη	τύπου βιομηχανική	16Kg	21	82,00	1.722,00
7	Ακετονιτρίλιο	τύπου CHROMALSOLV υψηλής καθαρότητας για HPLC ≥ 99,9%,ακετονιτρίλιο κατάλληλο για HPLC	2,5L	42	26,00	1.092,00
8	Άμυλο από πατάτα	διαλυτό στο νερό	500g	3	59,00	177,00
9	Ανθρακικό ασβέστιο	καθαρότητας τουλάχιστον 98,5%	2,5 Kg	3	70,00	210,00
10	Αντιδραστήριο Folin και Cioaltau's	κατάλληλο για τον προσδιορισμό της ολικής πρωτεΐνης με τη μέθοδο Lowry, 2N	500 mL	6	54,00	324,00
11	Άνυδρο ανθρακικό νάτριο	αναλυτικής καθαρότητας , σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS, άνυδρο, ≥99,8% (επί της ξηράς ουσίας)	1Kg	9	51,00	459,00
12	Άνυδρο θειικό νάτριο	Κοκκώδες, σύμφωνο με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS , καθαρότητας 99%	1Kg	2	10,00	20,00
13	Βενζυλική Αλκοόλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5 L	2	162,00	324,00
14	Βουταν-1-όλη	κατάλληλο για HPLC	2,5 L	6	53,00	318,00
15	Βρωμιούχο κάλιο	κατάλληλο για FT-IR	100g σε poly bottle	6	49,00	294,00
16	Γαλλικό οξύ (3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκό οξύ)	Καθαρότητας 98%	250g	1	101,00	101,00

23PROC013975504 2023-12-15

17	Γλυκερίνη 95%	τεχνικής καθαρότητας	1L	1	14,00	14,00
18	Διαιθυλαιθέρας	Περιέχει BHT ως αναστολέα, αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS και της Ph. Eur., ≥99.8%	2,5L	11	24,00	264,00
19	Διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,1N	0,1 M NaOH (0,1 N) 1 αμπούλα ή διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,1 M NaOH (0,1 N)	1L	44	9,00	396,00
20	Διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,5N	διάλυμα 0,5N	1L	4	9,00	36,00
21	Διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 1N	Sodium Hydroxide 1 mole/L (1N) RPE - For analysis	1 L	5	9,00	45,00
22	Διμεθυλοφορμαμίδιο- Dimethyl formamide	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	2	26,00	52,00
23	Διχλωρομεθάνιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	7	15,00	105,00
24	Εξάνιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	11	27,00	297,00
25	Εξάνιο	κατάλληλο για ανάλυση HPLC	2,5L	6	33,00	198,00
26	Θειικό αμμώνιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis) 99%	1Kg	5	26,00	130,00
27	Θειικό οξύ	Καθαρότητας 95-98%	2,5L	13	20,00	260,00
28	Θειικό οξύ 0,5N	0,5N διάλυμα	1L	2	15,00	30,00
29	Θειικό οξύ 1,0 N	Πρότυπο διάλυμα	1L	3	8,00	24,00
30	Θειικός χαλκός άνυδρος	αναλυτικής καθαρότητας	250g	6	36,00	216,00
31	Θειοθειικό νάτριο	0,1M	ampule/1L	2	13,00	26,00
32	Θειοκυανικό κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας	250g	2	72,00	144,00
33	Ισοπροπανόλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), >99,8%	2,5 L	13	16,00	208,00
34	Ιωδικό Κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας	100g	2	42,00	84,00
35	Ιωδιούχο κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)≥99.5%	500g	5	154,00	770,00
36	Λάδι σιλικόνης	για χρήση στο εργαστήριο και σε λουτρά θέρμανσης μέχρι τους 250oC	5 L	4	140,00	560,00
37	Μεθανόλη	αναλυτικής καθαρότητας	5L	4	13,00	52,00
38	Μεθανόλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	9	11,00	99,00
39	Μεθανόλη	υψηλής καθαρότητας CHROMALSOLV για HPLC ≥ 99,9%	2,5L	57	8,00	456,00
40	Νερό	κατάλληλο για HPLC 2,5 L (fisher, code w/0106/17)	2,5L	70	9,00	630,00
41	Νιτρικό κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας , σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS, άνυδρο, ≥99%	1Kg	1	35,00	35,00

23PROC013975504 2023-12-15

42	Οξικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS και της Ph.Eur., ≥ 99,8%	2,5 L	32	20,00	640,00
43	Οξικός αιθυλεστέρας	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	3	21,00	63,00
44	Ορθο-φωσφορικό οξύ	85%	1L	3	15,00	45,00
45	Ουρία	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	1Kg	3	33,00	99,00
46	Πετρελαϊκός αιθέρας	40-65 οC	2,5L	9	23,00	207,00
47	Πολυκαπρολακτόνη (Polycaprolactone)	Μέσου μοριακού βάρους 80000 (MW = 80000)	500 g	1	223,00	223,00
48	Προπαν-2-όλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), καθαρότητας 99,5%	1L	12	17,00	204,00
49	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ pH Τύπου PH 4.01	για την βαθμονόμηση πεχάμετρου	TEMAXIO, 230mL	4	11,00	44,00
50	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ pH Τύπου PH 7.01	για την βαθμονόμηση πεχάμετρου	TEMAXIO, 230 mL	5	11,00	55,00
51	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10,0 (20°C)	βόρακας / υδροξείδιο του νατρίου 1L	1L	7	12,00	84,00
52	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 2	pH 2	1L	2	12,00	24,00
53	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	pH 4	1L	1	8,00	8,00
54	Τολουόλιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), 99,7%	2,5 L	6	19,00	114,00
55	Υδροξείδιο του νατρίου	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS, K≤0.02%, ≥98%, pellets	1Kg	15	17,00	255,00
56	Υδροχλωρική υδροξυλαμίνη	Καθαρότητας 99+%,	250g	3	55,00	165,00
57	Υδροχλωρικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS και της Ph.Eur., 37%	1 L	3	13,00	39,00
58	Υδροχλωρικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS και της Ph.Eur., 37%	2,5L	8	15,00	120,00
59	Υδροχλωρικό οξύ 0,1M	(0,1N), χωρίς ενδοτοξίνη	1 L	12	9,00	108,00
60	Υπερμαγγανικό κάλιο	0,1N	1L	1	21,00	21,00
61	Υπεροξείδιο του υδρογόνου	Διάλυμα 30% w/v	500 mL	6	14,50	87,00
62	Χλωριούχο ασβέστιο	άνυδρο, αναλυτικής καθαρότητας	1kg	3	52,30	156,90
63	Χλωριούχο νάτριο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), ≥99%	1Kg	14	7,00	98,00
64	Χλωροφόρμιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5 L	9	20,00	180,00

23PROC013975504 2023-12-15

65	Αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ (EDTA) 0.01 mol/l (0.02N)	Για ανάλυση	1L	5	9,00	45,00
66	Υδροχλωρικό οξύ	0.5M	1L	2	8,00	16,00
67	Θειοθειικό νάτριο 99%	Άνυδρο για ανάλυση	1kg	2	21,00	42,00
68	Άγαρ	Βακτηριολογικού βαθμού	100g	10	41,00	410,00
69	Tween 80	CAS Number: 9005-65-6	500 mL	1	39,00	39,00
70	Ανθρακικό βάριο	καθαρότητα 99%	500	2	53,00	106,00
71	Κιτρικό οξύ	άνυδρο	1Kg	40	49,00	1.960,00
72	Χλωριούχο κοβάλτιο εξαένυδρο	αναλυτικής καθαρότητας	100g	5	61,00	305,00
73	Ορθοπυριτικό τετραεθύλιο (TEOS) tetraethyl orthosilicate	αναλυτικής καθαρότητας	1L	1	77,00	77,00
74	Νιτρικός άργυρος	πρότυπο διάλυμα 0,1M 1L	1L	3	32,00	96,00
75	Οξικό νάτριο τριένυδρο	αναλυτικής καθαρότητας	1Kg	2	27,00	54,00
76	Χλωριούχο αμμώνιο	αναλυτικής καθαρότητας	1Kg	2	17,00	34,00
77	Ινδικοκαρμίνη	αναλυτικής καθαρότητας	25g	1	38,00	38,00
78	1-ΟΚΤΑΝΟΛΗ	αναλυτικής καθαρότητας, Reagent plus, 99%	2,5L	1	94,00	94,00
79	Οξικό αμμώνιο (Ammonium acetate)	καθαρότητας ≥98%	500g	5	23,00	115,00
80	Υδροχλωρικό οξύ 1N	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS και της Ph.Eur., 1N	1 L	7	7,00	49,00
81	Ενεργός άνθρακας	πορώδης μικροκρυσταλλικός	250 g	1	39,00	39,00
82	Ουρεάση (Jack bean), τύπος III, σκόνη, 15,000-50,000 units/g solid	Urease from Canavalia ensiformis (Jack bean), Type III, powder, 15,000-50,000 units/g solid	20000 UNITS	1	194,00	194,00
83	Silica gel (άνυδρο πήκτωμα πυριτίου) πορτοκαλί χρωματικού δείκτη	Πορτοκαλί σφαιρίδια διαμέτρου 3-5mm	1Kg	6	22,00	132,00
84	Νιτρικό Οξύ	Αναλυτικής καθαρότητας, 65 %	2,5 L	3	10,00	30,00
85	SICAPENT® με δείκτη (πεντοξείδιο του φωσφόρου ως ξηραντικό μέσο σε ξηραντήρες)		500 mL	2	42,00	84,00
86	Χλωροφόρμιο	HPLC grade	2,5 L	9	19,00	171,00
87	Βεταΐνη (Betaine)	Καθαρότητα ≥ 98%	1 kg	1	142,00	142,00

23PROC013975504 2023-12-15

88	Χλωριούχος χολίνη (choline chloride)	Καθαρότητα ≥ 98%	1 kg	1	114,00	114,00
89	Βρωμιούχο κάλιο	Καθαρότητα ≥ 98%	1 kg	5	55,00	275,00
90	Μεθάνολη για LC-MS	Καθαρότητα: HPLC-MS grade	2,5L	2	24,00	48,00
91	Διάλυμα Νικελίου 1000μg/ml	πρότυπο διάλυμα νικελίου συγκέντρωσης 1000μg/ml ή 1mg/ml	500mL	2	47,00	94,00
92	Εξαένυδρο Θεικό νικέλιο	καθαρότητας 98%	500 g	4	85,00	340,00
93	Βορικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας (for analysis)	1Kg	3	20,00	60,00
94	Νικέλιο σε φύλλο	1.0mm (0.04in) thick, 99.5% (metals basis)	100x500mm	1	142,00	142,00
95	Οξειδίο του αργιλίου (Αλούμινα)	σκόνη, α-phase, 99.95%, 0.25-0.45 micron APS powder	500 g	1	146,50	146,50
96	Μέθυλ-τριτοταγής-βουτυλαιθέρας (MTBE)	καθαρότητας ≥99,5%, κατάλληλο για ανάλυση HPLC	2.5L	1	94,00	94,00
97	1,2 Βουτανοδιόλη	καθαρότητας ≥98%	1 L	2	115,00	230,00
98	1,4 Βουτανοδιόλη	καθαρότητας >99%	1 L	1	59,00	59,00
99	Χλωριούχος χολίνη (choline chloride)	καθαρότητας >98%	500g	4	69,00	276,00
100	Έξαενυδρος χλωριούχος σίδηρος (III) FeCl3 6 H2O	καθαρότητας 97 %	500 g	1	55,00	55,00
101	Βρωμιούχο κάλιο	καθαρότητας 99%	250 g	2	47,00	94,00
102	Θεικός χαλκός ένυδρος (5H2O)	Copper (II) sulfate pentahydrate, καθαρότητας 98%	1Kg	1	29,00	29,00
103	Νανοφυλλίδια γραφενίου S.A. 500 m2/g	Ειδική επιφάνεια 500 m2/g (Graphene nanoplatelets aggregates, sub-micronparticles, S.A. 500 m2/g)	100 g	2	150,00	300,00
104	Τέτρα-η-προπόξυ σιλάνιο	Καθαρότητα 97%, (Tetra-η-propoxysilane)	100 g	1	140,00	140,00
105	Αιθυλενογλυκόλη	αναλυτικής καθαρότητας (For analysis)	1 kg	1	14,00	14,00
106	Διβορίδιο του μαγνησίου (MgB2)	σκόνη, Magnesium boride powder, Καθαρότητας 99%, trace metals basis	25g	1	172,00	172,00
				854		
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						24.520,40
ΦΠΑ 24%						5.884,90
ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ						30.405,30

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[Τόπος, ημερομηνία]

ΑΠΟ: [Στοιχεία οικονομικού φορέα]

ΠΡΟΣ: ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

σε συνέχεια της υπ' αριθ. πρωτ. 63141/15-12-2023 πρόσκλησης

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: Τρεις (3) μήνες από την υποβολή της

Με την παρούσα υποβάλλω προσφορά στη διαδικασία ανάθεσης του ΕΜΠ με αριθ. πρωτ. πρόσκλησης **63141/15-12-2023** και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους γενικούς και ειδικούς όρους και προϋποθέσεις που περιλαμβάνονται στην ανωτέρω πρόσκληση. Η οικονομική μου προσφορά έχει ως εξής:

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Αιθανόλη	απόλυτη, καθαρότητας >98%	2,5L	8		
2	Αιθανόλη	καθαρότητας 99,8 %, ως αιθανόλη, άνυδρη, μετουσιωμένη με 1%ΜΕΚ+0.001% βενζοϊκό δενατόνιο	5 L	11		
3	Αιθανόλη 99% μετουσιωμένη	απόλυτη, μετουσιωμένη με 0,5-1,5 % v/v 2-βουτανόνη και περίπου 0,001 % βενζοϊκό δενατόνιο/bitrex, καθαρότητας ≥ 98%	2,5 L	72		
4	Ακετόνη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	5 L	24		
5	Ακετόνη	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS και της Ph.Eur, ≥ 99,5%	2,5L	36		
6	Ακετόνη	τύπου βιομηχανική	16Kg	21		

23PROC013975504 2023-12-15

7	Ακετονιτρίλιο	τύπου CHROMALSOLV υψηλής καθαρότητας για HPLC $\geq 99,9\%$, ακετονιτρίλιο κατάλληλο για HPLC	2,5L	42		
8	Άμυλο από πατάτα	διαλυτό στο νερό	500g	3		
9	Ανθρακικό ασβέστιο	καθαρότητας τουλάχιστον 98,5%	2,5 Kg	3		
10	Αντιδραστήριο Folin και Ciocalteu's	κατάλληλο για τον προσδιορισμό της ολικής πρωτεΐνης με τη μέθοδο Lowry, 2N	500 mL	6		
11	Ανυδρο ανθρακικό νάτριο	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS, άνυδρο, $\geq 99,8\%$ (επί της ξηράς ουσίας)	1Kg	9		
12	Άνυδρο θειικό νάτριο	Κοκκώδες, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS, καθαρότητας 99%	1Kg	2		
13	Βενζυλική Αλκοόλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5 L	2		
14	Βουταν-1-όλη	κατάλληλο για HPLC	2,5 L	6		
15	Βρωμιούχο κάλιο	κατάλληλο για FT-IR	100g σε poly bottle	6		
16	Γαλλικό οξύ (3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκό οξύ)	Καθαρότητας 98%	250g	1		
17	Γλυκερίνη 95%	τεχνικής καθαρότητας	1L	1		
18	Διαιθυλαιθέρας	Περιέχει BHT ως αναστολέα, αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS και της Ph. Eur., $\geq 99,8\%$	2,5L	11		
19	Διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,1N	0,1 M NaOH (0,1 N) 1 αμπούλα ή διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,1 M NaOH (0,1 N)	1L	44		
20	Διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,5N	διάλυμα 0,5N	1L	4		
21	Διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 1N	Sodium Hydroxide 1 mole/L (1N) RPE - For analysis	1 L	5		
22	Διμεθυλοφορμαμίδιο-Dimethyl formamide	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	2		
23	Διχλωρομεθάνιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	7		
24	Εξάνιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	11		
25	Εξάνιο	κατάλληλο για ανάλυση HPLC	2,5L	6		
26	Θειικό αμμώνιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis) 99%	1Kg	5		
27	Θειικό οξύ	Καθαρότητας 95-98%	2,5L	13		
28	Θειικό οξύ 0,5N	0,5N διάλυμα	1L	2		
29	Θειικό οξύ 1,0 N	Πρότυπο διάλυμα	1L	3		

23PROC013975504 2023-12-15

30	Θειικός χαλκός άνυδρος	αναλυτικής καθαρότητας	250g	6		
31	Θειοθειικό νάτριο	0,1M	ampule/1L	2		
32	Θειοκυανικό κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας	250g	2		
33	Ισοπροπανόλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), >99,8%	2,5 L	13		
34	Ιωδικό Κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας	100g	2		
35	Ιωδιούχο κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)≥99.5%	500g	5		
36	Λάδι σιλικόνης	για χρήση στο εργαστήριο και σε λουτρά θέρμανσης μέχρι τους 250οC	5 L	4		
37	Μεθανόλη	αναλυτικής καθαρότητας	5L	4		
38	Μεθανόλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	9		
39	Μεθανόλη	υψηλής καθαρότητας CHROMALSOLV για HPLC ≥ 99,9%	2,5L	57		
40	Νερό	κατάλληλο για HPLC 2,5 L (fisher, code w/0106/17)	2,5L	70		
41	Νιτρικό κάλιο	αναλυτικής καθαρότητας , σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS, άνυδρο, ≥99%	1Kg	1		
42	Οξικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα καθαρότητας της ACS και της Ph.Eur, ≥ 99,8%	2,5 L	32		
43	Οξικός αιθυλεστέρας	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5L	3		
44	Ορθο-φωσφορικό οξύ	85%	1L	3		
45	Ουρία	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	1Kg	3		
46	Πετρελαϊκός αιθέρας	40-65 οC	2,5L	9		
47	Πολυκαπρολακτόνη (Polycaprolactone)	Μέσου μοριακού βάρους 80000 (MW = 80000)	500 g	1		
48	Προπαν-2-όλη	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), καθαρότητας 99,5%	1L	12		
49	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ pH Τύπου PH 4.01	για την βαθμονόμηση πεχάμετρου	TEMAXIO, 230mL	4		
50	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ pH Τύπου PH 7.01	για την βαθμονόμηση πεχάμετρου	TEMAXIO, 230 mL	5		
51	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10,0 (20°C)	βόρακας / υδροξείδιο του νατρίου 1L	1L	7		
52	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 2	pH 2	1L	2		
53	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	pH 4	1L	1		

23PROC013975504 2023-12-15

54	Τολουόλιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), 99,7%	2,5 L	6		
55	Υδροξείδιο του νατρίου	αναλυτικής καθαρότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS, $K \leq 0.02\%$, $\geq 98\%$, pellets	1Kg	15		
56	Υδροχλωρική υδροξυλαμίνη	Καθαρότητας 99+%,	250g	3		
57	Υδροχλωρικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS και της Ph.Eur., 37%	1 L	3		
58	Υδροχλωρικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS και της Ph.Eur., 37%	2,5L	8		
59	Υδροχλωρικό οξύ 0,1M	(0,1N), χωρίς ενδοτοξίνη	1 L	12		
60	Υπερμαγγανικό κάλιο	0,1N	1L	1		
61	Υπεροξείδιο του υδρογόνου	Διάλυμα 30% w/v	500 mL	6		
62	Χλωριούχο ασβέστιο	άνυδρο, αναλυτικής καθαρότητας	1kg	3		
63	Χλωριούχο νάτριο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), $\geq 99\%$	1Kg	14		
64	Χλωροφόρμιο	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis)	2,5 L	9		
65	Αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ (EDTA) 0.01 mol/l (0.02N)	Για ανάλυση	1L	5		
66	Υδροχλωρικό οξύ	0.5M	1L	2		
67	Θειοθειικό νάτριο 99%	Άνυδρο για ανάλυση	1kg	2		
68	Άγαρ	Βακτηριολογικού βαθμού	100g	10		
69	Tween 80	CAS Number: 9005-65-6	500 mL	1		
70	Ανθρακικό βάριο	καθαρότητα 99%	500	2		
71	Κιτρικό οξύ	άνυδρο	1Kg	40		
72	Χλωριούχο κοβάλτιο εξαένυδρο	αναλυτικής καθαρότητας	100g	5		
73	Ορθοπυριτικό τετραεθύλιο (TEOS) tetraethyl orthosilicate	αναλυτικής καθαρότητας	1L	1		
74	Νιτρικός άργυρος	πρότυπο διάλυμα 0,1M 1L	1L	3		
75	Οξικό νάτριο τριένυδρο	αναλυτικής καθαρότητας	1Kg	2		
76	Χλωριούχο αμμώνιο	αναλυτικής καθαρότητας	1Kg	2		
77	Ινδικοκαρμίνη	αναλυτικής καθαρότητας	25g	1		
78	1-ΟΚΤΑΝΟΛΗ	αναλυτικής καθαρότητας, Reagent plus, 99%	2,5L	1		
79	Οξικό αμμώνιο (Ammonium acetate)	καθαρότητας $\geq 98\%$	500g	5		

23PROC013975504 2023-12-15

80	Υδροχλωρικό οξύ 1N	αναλυτικής καθαρότητας (pro analysis), σύμφωνα με τα πρότυπα της ACS και της Ph.Eur., 1N	1 L	7		
81	Ενεργός άνθρακας	πορώδης μικροκρυσταλλικός	250 g	1		
82	Ουρεάση (Jack bean), τύπος III, σκόνη, 15,000-50,000 units/g solid	Urease from Canavalia ensiformis (Jack bean), Type III, powder, 15,000-50,000 units/g solid	20000 UNITS	1		
83	Silica gel (άνυδρο πήκτωμα πυριτίου) πορτοκαλί χρωματικού δείκτη	Πορτοκαλί σφαιρίδια διαμέτρου 3-5mm	1Kg	6		
84	Νιτρικό Οξύ	Αναλυτικής καθαρότητας, 65 %	2,5 L	3		
85	SICAPENT® με δείκτη (πεντοξειδίο του φωσφόρου ως ξηραντικό μέσο σε ξηραντήρες)		500 mL	2		
86	Χλωροφόρμιο	HPLC grade	2,5 L	9		
87	Βεταΐνη (Betaine)	Καθαρότητα ≥ 98%	1 kg	1		
88	Χλωριούχος χολίνη (choline chloride)	Καθαρότητα ≥ 98%	1 kg	1		
89	Βρωμιούχο κάλιο	Καθαρότητα ≥ 98%	1 kg	5		
90	Μεθάνολη για LC-MS	Καθαρότητα: HPLC-MS grade	2,5L	2		
91	Διάλυμα Νικελίου 1000μg/ml	πρότυπο διάλυμα νικελίου συγκέντρωσης 1000μg/ml ή 1mg/ml	500mL	2		
92	Εξαένυδρο Θειικό νικέλιο	καθαρότητας 98%	500 g	4		
93	Βορικό οξύ	αναλυτικής καθαρότητας (for analysis)	1Kg	3		
94	Νικέλιο σε φύλλο	1.0mm (0.04in) thick, 99.5% (metals basis)	100x500mm	1		
95	Οξειδίο του αργιλίου (Αλούμινα)	σκόνη, α-phase, 99.95%, 0.25-0.45 micron APS powder	500 g	1		
96	Μέθυλ-τριτοταγής-βουτυλαιθέρας (MTBE)	καθαρότητας ≥99,5%, κατάλληλο για ανάλυση HPLC	2.5L	1		
97	1,2 Βουτανοδιόλη	καθαρότητας ≥98%	1 L	2		
98	1,4 Βουτανοδιόλη	καθαρότητας >99%	1 L	1		
99	Χλωριούχος χολίνη (choline chloride)	καθαρότητας >98%	500g	4		
100	Έξαενυδρος χλωριούχος σίδηρος (III) FeCl3 6 H2O	καθαρότητας 97 %	500 g	1		

23PROC013975504 2023-12-15

101	Βρωμιούχο κάλιο	καθαρότητας 99%	250 g	2		
102	Θειικός χαλκός ένυδρος (5H ₂ O)	Copper (II) sulfate pentahydrate, καθαρότητας 98%	1Kg	1		
103	Νανοφυλλίδια γραφενίου S.A. 500 m ² /g	Ειδική επιφάνεια 500 m ² /g (Graphene nanoplatelets aggregates, sub-micronparticles, S.A. 500 m ² /g)	100 g	2		
104	Τέτρα-η-προπόξυ σιλάνιο	Καθαρότητα 97%, (Tetra-η-proroxysilane)	100 g	1		
105	Αιθυλενογλυκόλη	αναλυτικής καθαρότητας (For analysis)	1 kg	1		
106	Διβορίδιο του μαγνησίου (MgB ₂)	σκόνη, Magnesium boride powder, Καθαρότητας 99%, trace metals basis	25g	1		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						
ΦΠΑ 24%						
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ						

Σύνολο οικονομικής προσφοράς (χωρίς ΦΠΑ): [Ολογράφως]

Ο Προσφέρων

[Ημερομηνία]

[Σφραγίδα προσφέροντος]

[Υπογραφή νομίμου εκπροσώπου προσφέροντος]