**ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Διευκρινίζεται ότι όπου στην περιγραφή των ειδών γίνεται μνεία συγκεκριμένου προτύπου, κατασκευής ή προέλευσης ή ιδιαίτερων μεθόδων κατασκευής, ή αναφορά σε σήμα, δίπλωμα ευρυσιτεχνίας ή τύπο καθώς και σε συγκεκριμένη καταγωγή ή παραγωγή, εμπορικό σήμα, η μνεία αυτή αφορά και στα ισοδύναμα αυτών.

Διευκρινίζεται ότι οι ζητούμενες συσκευασίες δεν ζητούνται επί ποινή αποκλεισμού.

Προσφορές θα υποβάλλονται για ένα ή για όλα τα τμήματα, απαραίτητα όμως για το σύνολο των ειδών που περιλαμβάνει το κάθε τμήμα

**ΤΜΗΜΑ 1: Χημικά και Εργαστηριακά Αναλώσιμα με ΦΠΑ 24%**

**ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ: 9.596,77€**

**ΦΠΑ 24%:2.303,23€**

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24% :11.900,00€**

**CPV: 24960000-1**

|  | **ΤΜΗΜΑ 1**  **Χημικά και Εργαστηριακά Αναλώσιμα** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ** | **ΠΟΣΟ-**  **ΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | AMPICILLIN SODIUM SALT, FISHER BP1760-25 25GR | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 2 | PENICILLIN-STREPTOMYCIN SOLUTION SIGMA P4333, 100ML | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 3 | ΑΕΡΙΟ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ | KG | 60 | ΝΑΙ |  |
| 4 | ΤΡΥΒΛΙΑ CELL CULTURES 6CM GREINER 628160, ΠΑΚ/10 | ΤΕΜ | 15 | ΝΑΙ |  |
| 5 | ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 12ΜΜ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ 9161064, ΠΑΚ/100 | ΤΕΜ | 6 | ΝΑΙ |  |
| 6 | SHUTDOWN SOLUTION OMNICYT CYTOGNOST CYT-OMNI-SD, 250ML | TEM | 8 | ΝΑΙ |  |
| 7 | WASH SOLUTION OMNICYT CYTOGNOST CYT-OMNI-WS, 250ML | TEM | 8 | ΝΑΙ |  |
| 8 | FOCUSING FLUID CYTOGNOST CYT-OMNI-FF, 10LT | TEM | 14 | ΝΑΙ |  |
| 9 | ΤΡΥΒΛΙΑ 3,5CM GREINER 627102, ΠΑΚ/10 | TEM | 40 | ΝΑΙ |  |
| 10 | TIPS 5-200μl ΚΙΤΡΙΝΑ APTACA 1202/E, ΠΑΚ/1000 | TEM | 12 | ΝΑΙ |  |
| 11 | TIPS 10μl DIAMOND D10, ECOPACK, GILSON F161630, ΠΑΚ/1000 | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 12 | DEBUBBLE SOLUTION OMNICYT CYTOGNOST CYT-OMNI-DBS, 50ML | TEM | 5 | ΝΑΙ |  |
| 13 | ACETIC ACID GLACIAL RPE, CARLO ERBA 524521, 2,5LT | TEM | 2 | ΝΑΙ |  |
| 14 | ΧΑΡΤΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ (2Χ2.5KGR) | TEM | 8 | ΝΑΙ |  |
| 15 | PENICILLIN-STREPTOMYCIN SOL. 100X, BIOWEST L0022, 100ML | TEM | 4 | ΝΑΙ |  |
| 16 | L-GLUTAMINE 100X, BIOWEST X0550, 100ML | TEM | 4 | ΝΑΙ |  |
| 17 | PIPETTES SEROLOGICAL 10ML IND. STERILE, SARSTEDT 861254001, Π/50 | TEM | 20 | ΝΑΙ |  |
| 18 | PIPETTES SEROLOGICAL 5ML IND. STERILE, SARSTEDT 861253001, Π/50 | TEM | 20 | ΝΑΙ |  |
| 19 | ΤΡΥΒΛΙΑ CELL CULTURES 100/20ΜΜ GREINER 664160, ΠΑΚ/15 | TEM | 45 | ΝΑΙ |  |
| 20 | PLATES CELL CULTURE 24-WELL STANDARD, SARSTEDT 833922 | TEM | 24 | ΝΑΙ |  |
| 21 | PLATES 6-WELL MULTIDISH WITH LID THERMOFISHER 140675 | TEM | 24 | ΝΑΙ |  |
| 22 | TIPS 50-1000μl ΜΠΛΕ APTACA 1001/E, ΠΑΚ/1000 | TEM | 20 | ΝΑΙ |  |
| 23 | DULBECCO’S MODIFIED EAGLE’S MEDIUM - H.G., SIGMA D6429, 500ML | TEM | 25 | ΝΑΙ |  |
| 24 | PLATES CELL CULTURE 12-WELL STANDARD, SARSTEDT 833921 | TEM | 60 | ΝΑΙ |  |
| 25 | FALCON TUBES 50ML 114X28MM PP STERILE, SARSTEDT 62547254, ΠΑΚ/25 | TEM | 25 | ΝΑΙ |  |
| 26 | SULFORHODAMINE B SODIUM SALT, SIGMA S1402, 1GR | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 27 | DULBECCO’S PHOSPHATE BUFFERED SALINE MOD., SIGMA D8537, 500ML | TEM | 12 | ΝΑΙ |  |
| 28 | SEALPLATE FILM, SIGMA Z369667, ΠΑΚ/100 | ΤΕΜ | 1 | ΝΑΙ |  |
| 29 | TRIMETHYLAMINE N-OXIDE DIHYDRATE, SIGMA P2277, 10G | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 30 | RPMI -1640 MEDIUM WITH L-GLUTAMINE, SIGMA R8758, 500ML | TEM | 12 | ΝΑΙ |  |
| 31 | INOCULATION STEEL LOOP, IB08202001, ΠΑΚ/10 | TEM | 7 | ΝΑΙ |  |
| 32 | 4,5-DIMETHYLTHIAZOLE ALFA AESAR A10785-5, 5GR | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 33 | ΦΙΛΤΡΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ PVDF 13MM 0.22μm, 013022NL, ΠΑΚ/100 | TEM | 2 | ΝΑΙ |  |
| 34 | ΦΙΛΤΡΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ NYLON 13ΜΜ 0.45μm, 013045NCU, ΠΑΚ/100 | TEM | 3 | ΝΑΙ |  |
| 35 | FALCON TUBES 15ML 120X17MM PP GREINER 188271, ΠΑΚ/100 | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 36 | ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ 30CMΧ60M | ΤΕΜ | 1 | ΝΑΙ |  |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%: 11.900,00** | | | |  |  |

**ΤΜΗΜΑ 2: Αντισώματα και Εργαστηριακά Αναλώσιμα με ΦΠΑ 6%**

**ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: 7.641,51€**

**ΦΠΑ 6%: 458,49€**

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 6% :8.100,0€**

**CPV: 24960000-1**

| **ΤΜΗΜΑ 2: Αντισώματα και Εργαστηριακά Αναλώσιμα** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ** | **ΠΟΣΟ-**  **ΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | TRYPSIN-EDTA 1X IN PBS, BIOWEST L0940, 100ML | TEM | 8 | ΝΑΙ |  |
| 2 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ MEDIUM ΠΑΚ/100 | ΤΕΜ | 20 | ΝΑΙ |  |
| 3 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ SMALL ΠΑΚ/100 | ΤΕΜ | 20 | ΝΑΙ |  |
| 4 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ LARGE ΠΑΚ/100 | ΤΕΜ | 20 | ΝΑΙ |  |
| 5 | FBS GOOD EU APPROVED REGIONS FILTRATED, PAN-BIOTECH P40-37500, 500ML | TEM | 3 | ΝΑΙ |  |
| 6 | HUMAN OXIDIZED LOW DENSITY LIPOPROTEIN OXLDL KIT, CSB-E07931H | TEM | 2 | ΝΑΙ |  |
| 7 | ALEXA FLUOR 488 GOAT ANTI-RABBIT IgG, A11034, 1MGR | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 8 | ETHANOL 70% DENATURATED BIOGNOST H70, 5LT | TEM | 5 | ΝΑΙ |  |
| 9 | KAPA SYBR FAST 1-STEP RT-qPCR UNIVERSAL, KK4651, KIT/500REAC | TEM | 1 | ΝΑΙ |  |
| 10 | PERFORMANCE TRACKING BEADS OMNICYT CYTOGN. CYT-OMNI-PTB, 3ML | TEM | 6 | ΝΑΙ |  |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 6%: 8.100,00** | | | |  |  |

**ΜΕΡΟΣ Β- ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) / Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδικοί ΣΑ 2019ΣΕ11410003/2020ΣΕ11910000) και περιλαμβάνεται στην Πράξη με τίτλο «ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΚΥΤΤΑΡΟΜΕΤΡΙΑ ΡΟΗΣ ΣΕ ΟΓΚΟΥΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ: ΕΞΑΤΟΜΙΚΕΥΜΕΝΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ» (κωδικός έργου:Τ2ΕΔΚ-00971) και κωδικό MIS «5070923» με δικαιούχο το Νευροχειρουργικό Ινστιτούτο του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, η οποία έχει ενταχθεί με βάση την Α.Π.: ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ 4574/29/9/2020 Δέκατη ένατη (19η) Τροποποίηση της Απόφασης Ένταξης Πράξεων Κρατικών Ενισχύσεων στο πλαίσιο της πρόσκλησης «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» με Κωδικό ΟΠΣ 2076, στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» (ΕΠΑνΕΚ). Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

Η παρούσα σύμβαση κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 24960000-1.

Η εκτιμώμενη καθαρή αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 17.238,28€ (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) ήτοι συνολικής αξίας με ΦΠΑ 20.000,00€.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (2) μήνες, από την ημερομηνία υπογραφής της.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα παρακάτω τμήματα:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **Τίτλος Τμήματος** | **CPV** | **Συνολικό Κόστος (χωρίς Φ.ΠΑ.)** | **Συντελεστής Φ.Π.Α.** | **Συνολικό Κόστος** |
| 1 | ΤΜΗΜΑ 1: Χημικά και Εργαστηριακά Αναλώσιμα | 24960000-1 | 9.596,77 | 24% | 11.900,00 |
| 2 | ΤΜΗΜΑ 2: Αντισώματα και Εργαστηριακά Αναλώσιμα | 24960000-1 | 7.641,51 | 6% | 8.100,00 |

O Συντάξας των Τεχνικών Προδιαγραφών

Αν. καθηγητής Γεώργιος Αλεξίου

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων