## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

**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 ευρεσιτεχνίας ή τύπο καθώς και σε συγκεκριμένη καταγωγή ή παραγωγή, εμπορικό σήμα, η μνεία αυτή αφορά και στα ισοδύναμα αυτών.**

**ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ**

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 24.193,55€

ΦΠΑ (24%): 5.806,45€

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ: 30.000,00€

(CPV): 73000000-2

**Α. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | ΔΡΑΣΗ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΤΥΠΟΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ) (ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ) |
| 1 | Δημιουργία προτύπων δειγμάτων συμπληρώματος διατροφής | Παρασκευή εργαστηριακών δειγμάτων συμπληρώματος διατροφής με αντιοξειδωτική και λιποδιαλυτική δράση που θα βασίζεται στις δραστικές ενώσεις (όπως υδροξυτυροσόλη, δεοξυχολικό οξύ ή και παράγωγά τους) που θα έχουν παραχθεί ή επιλεχθεί στα πλαίσια έργου  | Δείγματα του προϊόντος  | 2 δείγματα σε συσκευασία κατά το δυνατό πιο κοντινή στην εμπορεύσιμη |  |
| 2 | Δοκιμές Επιταχυνόμενης Γήρανσης του συμπληρώματος διατροφής | Μελέτη σταθερότητας του συμπληρώματος διατροφής που θα παρασκευαστεί σε συνθήκες 5, 25, 40 και 50οC για χρονικό διάστημα 3 μηνών. | Έκθεση των αποτελεσμάτων σταθερότητας του προϊόντος ανά συνθήκη  | 1 |  |
| 3 | Έλεγχος Μικροβιολογικής Σταθερότητας και έλεγχος ως προς την Ημερομηνία Λήξης του συμπληρώματος διατροφής | Έλεγχος μικροβιολογικής αρτιότητας του συμπληρώματος διατροφής που θα παρασκευαστεί σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή νομοθεσία  | Έκθεση αποτελεσμάτων μικροβιολογικής αρτιότητας του προϊόντος | 1 |  |
| 4 | Έκδοση προδιαγραφών του συμπληρώματος διατροφής | Φυσικοχημικές και μικροβιολογικές προδιαγραφές του συμπληρώματος διατροφής που θα παρασκευαστεί  | Αναφορά των προδιαγραφών | 1 |  |
| 5 | Αξιολόγηση και έκδοση προδιαγραφών καλλυντικής κρέμας | Φυσικοχημικές και μικροβιολογικές προδιαγραφές καλλυντικής κρέμας εμπλουτισμένης με υβριδικά παράγωγα του δεοξυχολικού οξέος με υδροξυτυροσόλη, η οποία θα παραχθεί στα πλαίσια του έργου  | Αναφορά των προδιαγραφών  | 1 |  |

**Β. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ (ON/OFF)**

| ΠΡΟΣΟΝΤΑ (ON/OFF) | ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ | ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ) (ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ) |
| --- | --- | --- |
| Στη σύνθεση της ομάδας του αναδόχου να περιλαμβάνεται ένας τουλάχιστον ειδικός επιστήμονας με μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών με ειδίκευση στην Φαρμακευτική Τεχνολογία-Κοσμητολογία  | Τίτλοι σπουδών |  |
| Πενταετής τουλάχιστον εμπειρία του αναδόχου σε εταιρία Καλλυντικών και Συμπληρωμάτων Διατροφής  |  Βεβαίωση εμπειρίας |  |
| Βεβαίωση εκτέλεσης καλής εργασίας του αναδόχου από δύο τουλάχιστον εταιρίες καλλυντικών ή/και συμπληρωμάτων διατροφής | Βεβαίωση εκτέλεσης καλής εργασίας |  |

**Γ. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΟΡΟΙ**

Η αποπληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά με την πιστοποίηση των υπηρεσιών των αντίστοιχων πακέτων εργασίας (βλέπε παρακάτω πίνακα) από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο. Ο χρόνος παράδοσης των παραδοτέων 1, 2, 3, 4 και 5 από τον ανάδοχο, καθώς και το Πακέτο Εργασίας και το Παραδοτέο του Έργου στα οποία εντάσσονται αυτά, φαίνονται στον παρακάτω πίνακα.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Παραδοτέο****Αναδόχου** | **Τίτλος Παραδοτέου Αναδόχου** | **Χρόνος παράδοσης / αποπληρωμής** | **Κόστος****(ευρώ)** | **Πακέτο Εργασίας Έργου** | **Παραδοτέο Έργου** |
| 1 | 2 δείγματα συμπληρώματος διατροφής σε συσκευασία κατά το δυνατό πιο κοντινή στην εμπορεύσιμη | 6 μήνες μετά την υπογραφή της σύμβασης  | 15.500,00 | Ε.Ε.4 Ανάπτυξη τελικών προϊόντων | Συμμετοχή στο Π4.2 Συμπληρώματα διατροφής με αντιοξειδωτική και λιποδιαλυτική δράση υπό μορφή δισκίων |
| 2 | Έκθεση των αποτελεσμάτων σταθερότητας του συμπληρώματος διατροφής ανά συνθήκη | 12 μήνες μετά την υπογραφή της σύμβασης  | 6.324,00 | Ε.Ε.4 Ανάπτυξη τελικών προϊόντων | Συμμετοχή στο Π4.2 Συμπληρώματα διατροφής με αντιοξειδωτική και λιποδιαλυτική δράση υπό μορφή δισκίων |
| 3 | Έκθεση αποτελεσμάτων μικροβιολογικής αρτιότητας του συμπληρώματος διατροφής | 12 μήνες μετά την υπογραφή της σύμβασης  | 3.968,00 | Ε.Ε.4 Ανάπτυξη τελικών προϊόντων | Συμμετοχή στο Π4.2 Συμπληρώματα διατροφής με αντιοξειδωτική και λιποδιαλυτική δράση υπό μορφή δισκίων |
| 4 | Αναφορά των προδιαγραφών του συμπληρώματος διατροφής | 12 μήνες μετά την υπογραφή της σύμβασης  | 2.232,00 | Ε.Ε.4 Ανάπτυξη τελικών προϊόντων | Συμμετοχή στο Π4.2 Συμπληρώματα διατροφής με αντιοξειδωτική και λιποδιαλυτική δράση υπό μορφή δισκίων |
| 5 | Αναφορά των προδιαγραφών της καλλυντικής κρέμας που θα παρασκευαστεί στα πλαίσια του έργου | 12 μήνες μετά την υπογραφή της σύμβασης  | 1.976,00 | Ε.Ε.4 Ανάπτυξη τελικών προϊόντων | Συμμετοχή στο Π4.1 Καλλυντική κρέμα εμπλουτισμένη με υβριδικά παράγωγα του δεοξυχολικού οξέος με υδροξυτυροσόλη |

**Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υπηρεσιών που ορίζονται στο Παράρτημα Α της Διακήρυξης.**

**Η Οικονομική Προσφορά θα γίνει ανά παραδοτέο.**

**Η οικονομική προσφορά για κάθε παραδοτέο θα πρέπει να είναι μικρότερη του προϋπολογισμού του κάθε παραδοτέου και θα πρέπει να υποβληθεί για το σύνολο των προσφερόμενων υπηρεσιών.**

**Δεν είναι αποδεκτή προσφορά για τμήμα των προσφερόμενων υπηρεσιών.**

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

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο έργο με τίτλο «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΝΑΝΟΕΓΚΛΕΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΒΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ (NANOCEUTICALS)», με κωδικό Επιτροπής Ερευνών «82432» και έχει λάβει κωδικό MIS «5031299».

Η Πράξη συγχρηματοδοτείται το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014-2020.

Η εν λόγω προμήθεια κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικός του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 73000000-2

Η εκτιμώμενη καθαρή αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 24.193,55€ ήτοι συνολικής αξίας 30.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% ή ανά παραδοτέο όπως αναλυτικά περιγράφεται στον κατωτέρω πίνακα.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α Παραδοτέου** | **Τίτλος Παραδοτέου Αναδόχου** | **CPV** | **Π/Υ Ομάδας χωρίς ΦΠΑ** | **Π/Υ Ομάδας με ΦΠΑ** |
| 1 | 2 δείγματα συμπληρώματος διατροφής σε συσκευασία κατά το δυνατό πιο κοντινή στην εμπορεύσιμη | 73000000-2 | 12.500,00 | 15.500,00 |
| 2 | Έκθεση των αποτελεσμάτων σταθερότητας του συμπληρώματος διατροφής ανά συνθήκη | 73000000-2 | 5.100,00 | 6.324,00 |
| 3 | Έκθεση αποτελεσμάτων μικροβιολογικής αρτιότητας του συμπληρώματος διατροφής | 73000000-2 | 3.200,00 | 3.968,00 |
| 4 | Αναφορά των προδιαγραφών του συμπληρώματος διατροφής | 73000000-2 | 1.800,00 | 2.232,00 |
| 5 | Αναφορά των προδιαγραφών της καλλυντικής κρέμας που θα παρασκευαστεί στα πλαίσια του έργου | 73000000-2 | 1.593,55 | 1.976,00 |

**Η Οικονομική Προσφορά θα γίνει ανά παραδοτέο.**

**Η οικονομική προσφορά για κάθε παραδοτέο θα πρέπει να είναι μικρότερη του προϋπολογισμού του κάθε παραδοτέου και θα πρέπει να υποβληθεί για το σύνολο των προσφερόμενων υπηρεσιών.**

**Δεν είναι αποδεκτή προσφορά για τμήμα των προσφερόμενων υπηρεσιών.**