

Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας ΑΕ

Δ/νση: Τέρμα Ομοιοίας, Κτήριο Κ.Δ.Β.Μ.

Ταχ. Κώδικας: 62100, Σέρρες

Πληροφορίες: Α. ΚΑΛΑΘΑΣ

ΤΗΛ.: 2321045405, 2321023640

FAX: 23210 51861

Email: info@kekprkm.gr

Σέρρες, 27/10/2022

Αρ. Πρωτ: 7870

Πρόσκληση υποβολής προσφορών, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, για την ανάδειξη αναδόχου του έργου **«Προμήθεια Εργαστηρίου ραπτικής - 4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τιγκέλι), 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής, Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter, 4 H/Y με οθόνες»** στο πλαίσιο υλοποίησης της δράσης D3.1.4. του έργου **“Upgrade of skills for young designers, fashion graduates and start-ups in the cross-border area and development of a Fashion Employment Hub”** με ακρωνύμιο **“Fashion Employment Hub”** με κωδικό ΟΠΣ 5060352 που έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας «INTERREG IPA-CBC GREECE-REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA 2014-2020»

Ο Πρόεδρος του Κ.Δ.Β.Μ.

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Το Νόμο 4782/2021 - ΦΕΚ Α 36/9.3.2021 για Δημόσιες Συμβάσεις προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών και τις τροποποιήσεις του Νόμου 4412/2016 - ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016 (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
2. Τις διατάξεις του Ν. 3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α'/14-02-2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων, κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/2005 (ΦΕΚ 279/Α'/10-11-2005) και όπως ισχύει.
3. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/τ.Α/13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικούμενων οργάνων στο διαδίκτυο **«Πρόγραμμα Διαύγεια»** και άλλες διατάξεις.
4. Τον κανονισμό ανάθεσης υπηρεσιών, μελετών, έργων και προμηθειών του Κ.Δ.Β.Μ.
5. Την απόφαση του Δ.Σ. του Κ.Δ.Β.Μ. υπ' αριθμόν 10/2022 έγκρισης των όρων της πρόσκλησης για την ανάδειξη αναδόχου για την **«Προμήθεια Εργαστηρίου**

- ραπτικής - 4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τικέλι), 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής, Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter, 4 Η/Υ με οθόνες» στα πλαίσια υλοποίησης της δράσης D3.1.4. του έργου “Upgrade of skills for young designers, fashion graduates and start-ups in the cross-border area and development of a Fashion Employment Hub” με ακρωνύμιο “Fashion Employment Hub” (MIS 5060352) που έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας «INTERREG IPA-CBC GREECE-REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA 2014-2020»
6. Την υπογεγραμμένη Σύμβαση (Subsidy Contract), μεταξύ της Διαχειριστικής Αρχής των Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων Εδαφικής Συνεργασίας και του Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας Α.Ε. ως επικεφαλής εταίρου του έργου, για την χρηματοδότηση του έργου
 7. Το υπογεγραμμένο συμφωνητικό μεταξύ των εταίρων για την υλοποίηση του έργου

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

Τους παρακάτω οικονομικούς φορείς:

1. ΜΑΚΙΝΑΤΖΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
2. ΑΦΟΙ ΒΕΛΑΝΗ ΑΕΕ
3. ΠΟΛΥΤΡΟΠΟΝ

που νόμιμα ασχολούνται με την προμήθεια αντίστοιχων με το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης, όπως αυτές περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή του έργου και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία Επιμελητήρια, να υποβάλλουν έγγραφες σφραγισμένες προσφορές για την ανάληψη της «**Προμήθεια Εργαστηρίου ραπτικής - 4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τικέλι), 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής, Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter, 4 Η/Υ με οθόνες**» στα πλαίσια υλοποίησης της δράσης **D3.1.4.** του έργου “**Upgrade of skills for young designers, fashion graduates and start-ups in the cross-border area and development of a Fashion Employment Hub**” με ακρωνύμιο “**Fashion Employment Hub**” με κωδικό ΟΠΣ 5060352 που έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας «**INTERREG IPA-CBC GREECE-REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA 2014-2020**» συνολικής δαπάνης έως του ποσού των **29.000,00 €**

συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 23.387,10 €, ΦΠΑ : 5.612,90 €), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Η παρούσα Πρόσκληση υπόκειται στους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις :

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Αντικείμενο είναι «Προμήθεια Εργαστηρίου ραπτικής - 4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τιγκέλι), 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής, Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter, 4 Η/Υ με οθόνες» στα πλαίσια υλοποίησης της δράσης **D3.1.4.** του έργου “Upgrade of skills for young designers, fashion graduates and start-ups in the cross-border area and development of a Fashion Employment Hub” με ακρωνύμιο “Fashion Employment Hub” με κωδικό ΟΠΣ 5060352 που έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας «INTERREG IPA-CBC GREECE-REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA 2014-2020»

Πιο συγκεκριμένα οι επί μέρους δράσεις του παραπάνω έργου αφορούν :

Δράση	Περιγραφή	Συνολικός Προϋπολογισμός	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ
Π 3.1.4 Α	Εξοπλισμός εργαστηρίου ραπτικής (4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τιγκέλι) , 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής)	5.000,00€	4.032,26€	967,74€
Π 3.1.4 Β	Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter	21.000,00€	16.935,48€	4.064,52€
Π 3.1.4 Γ	4 Η/Υ με οθόνες	3.000,00€	2.419,35€	580,65€
	ΣΥΝΟΛΟ	29.000,00€	23.387,10€	5.612,90€

Οι παραπάνω παρεχόμενες προμήθειες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

- [42715000-1] Ραπτομηχανές
- [39181000-4] Πάγκοι εργαστηρίου
- [30232100-5] Εκτυπωτές και Σχεδιογράφοι
- [48900000-7] Διάφορα πακέτα λογισμικού και συστήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών
- [30200000-1] - Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες

Οι προδιαγραφές & τα τεχνικά χαρακτηριστικά περιγράφονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α** της παρούσας πρόσκλησης, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΤΜΗΜΑ 1 - Π 3.1.4 Α : « Εξοπλισμός εργαστηρίου ραπτικής (4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τιγκέλι) , 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής)», εκτιμώμενης αξίας 5.000,00 € με το ΦΠΑ .

ΤΜΗΜΑ 2 - Π 3.1.4 Β : «Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter», εκτιμώμενης αξίας 21.000,00 € με το ΦΠΑ .

ΤΜΗΜΑ 3 - Π 3.1.4 Γ : «4 Η/Υ με οθόνες », εκτιμώμενης αξίας 3.000,00 € με το ΦΠΑ .

Προσφορές υποβάλλονται είτε για το σύνολο των τμημάτων είτε για ομάδα τμημάτων είτε για κάθε τμήμα ξεχωριστά.

2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν οι οικονομικοί φορείς που νόμιμα ασχολούνται με την εκτέλεση αντίστοιχων με το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης προμηθειών, όπως αυτές περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία Επιμελητήρια.

3. ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ανωτέρω οικονομικοί φορείς, καλούνται να υποβάλλουν την προσφορά τους μέχρι και την Τετάρτη, 9/11/2022 και ώρα 15:00 μ.μ. (10 ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης της πρόσκλησης υποβολής προσφορών στο ΚΗΜΔΗΣ), στην διεύθυνση Τέρμα Ομονοίας, Κτήριο Κ.Δ.Β.Μ. Τ.Κ. 62100, Σέρρες

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία & ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την 14/11/2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 13:00 μ.μ. στο Κτίριο του ΚΔΒΜ στην Τέρμα Ομοιοίας, Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, 62100, Σέρρες, ενώπιον της Επιτροπής διενέργειας Διαγωνισμού.

Οι προσφορές δεσμεύουν τους υποψηφίους για ενενήντα (90) ημερολογιακές μέρες από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.

4. ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές τοποθετούνται μέσα σε ένα ενιαίο σφραγισμένο φάκελο δακτυλογραφημένες και υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα.

Ο **ενιαίος σφραγισμένος φάκελος** με τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα θα περιέχει **δύο επί μέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους**, δηλαδή:

1) «**Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής και την Τεχνική προσφορά, όπως προσδιορίζονται στην παρούσα πρόσκληση.

2) «**Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς**», ο οποίος περιέχει τα στοιχεία της Οικονομικής Προσφοράς του υποψηφίου Αναδόχου.

Ο παραπάνω ενιαίος φάκελος καθώς και οι δύο επί μέρους φάκελοι θα φέρουν τις ενδείξεις:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΡΟΣ : Κ.Δ.Β.Μ. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.

Δ/νση: Τέρμα Ομοιοίας, Κτήριο Κ.Δ.Β.Μ.

Τ.Κ. 62100, Σέρρες

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΡΑΠΤΙΚΗΣ - 4 ΜΟΝΟΒΕΛΟΝΕΣ ΓΑΖΩΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ, 4
ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΕΣ, 2 ΠΛΑΚΩΡΑΦΕΣ (ΤΡΙΒΕΛΟΝΟ ΤΙΓΚΕΛΙ), 1 ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
ΡΑΠΤΙΚΗΣ, ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΤΗΣ DIGITIZER-DIGIPEN, ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ PATRON
ΜΕΓΕΘΥΝΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, PLOTTER, ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΓΙΑ
PLOTTER, 4 Η/Υ ΜΕ ΘΘΟΝΕΣ», ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ “UPGRADE OF SKILLS FOR YOUNG
DESIGNERS, FASHION GRADUATES AND START-UPS IN THE CROSS-BORDER AREA AND
DEVELOPMENT OF A FASHION EMPLOYMENT HUB” ΜΕ ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ “FASHION EMPLOYMENT
HUB” ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΟΠΣ 5060352 ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΤΑΧΘΕΙ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ «INTERREG IPA-CBC GREECE-REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA 2014-2020»
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : 9/11/2022 ΗΜΕΡΑ
Τετάρτη ΚΑΙ ΩΡΑ 15.00 μ.μ.**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ : 14 /11/ 2022 ΗΜΕΡΑ Δευτέρα
ΚΑΙ ΩΡΑ 13.00 μ.μ.

ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ : ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΤΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΦΟΡΕΑ

5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

5.1 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Ο κυρίως φάκελος προσφοράς θα περιέχει δύο επιμέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους, δηλαδή:

Α) Φάκελο «Δικαιολογητικών Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» σφραγισμένο, στον οποίο τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά, όπως αναλύονται και περιγράφονται στην παράγραφο 5.1.1. Στον φάκελο θα υπάρχει η ένδειξη "Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά" και τα στοιχεία της Πρόσκλησης.

Β) Φάκελο «Οικονομικής Προσφοράς», τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς του διαγωνιζομένου, τοποθετούνται **επί ποινή απορρίψεως** σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη: «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

5.1.1 Ο φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά της προσφοράς επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει να περιλαμβάνει τα κάτωθι:

1. Τεχνική προσφορά με αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών.
Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή, κεφάλαια Α.2 έως Α.5 του Παραρτήματος Α της Πρόσκλησης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.
2. Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου το προαναφερόμενο ποινικό μητρώο ή υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου του, όπως αυτός ορίζεται στην Περίπτωση 79Α του Ν.4412/2016 και αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.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 (άρθρο

80 παρ. 9 του Ν.4412/2016, όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 7αγ του άρθρου 43 του Ν.4506/2019) ή υπεύθυνη δήλωση γίνεται αποδεκτή εφόσον έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης . (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019.

3. Φορολογική ενημερότητα.
4. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).
5. Αν πρόκειται για Νομικό Πρόσωπο, αποδεικτικό έγγραφο εκπροσώπησης του Νομικού Προσώπου.

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7α δ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019.

5.2 Περιεχόμενα «Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς»

Οικονομική προσφορά για την εν λόγω προμήθεια βάσει του υποδείγματος. Η οικονομική προσφορά του υποψηφίου αναδόχου, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να μην υπερβαίνει το συνολικό προϋπολογισμό που αναφέρει η παρούσα Πρόσκληση.

Επιπλέον:

Εναλλακτικές προσφορές δεν θα γίνονται δεκτές. Επίσης δεν γίνονται δεκτές, προσφορές που ξεπερνούν τον προϋπολογισμό, καθώς και όσες παρελήφθησαν εκπρόθεσμα.

Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν παρατυπίες και διορθώσεις (σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ.). Αν υπάρχει διόρθωση, προσθήκη κλπ θα πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και να έχει μονογραφεί από τον προσφέροντα.

Οι προσφέροντες δεν δικαιούνται αποζημίωση για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή τους.

Οι προσφέροντες θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της πρόσκλησης και δεν δύνανται, με την προσφορά τους ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσουν ευθέως ή εμμέσως τους όρους αυτούς.

Μετά από αίτημα της Αναθέτουσας τα στοιχεία των προσφορών είναι δυνατόν να τύχουν περαιτέρω διευκρινήσεων.

6. ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για **ενενήντα (90) μέρες** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορές που αναφέρουν μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

7. ΤΙΜΕΣ

Στις τιμές χωρίς ΦΠΑ θα περιλαμβάνονται:

- Η αξία του προσφερόμενου λογισμικού/υλικού και των προσφερόμενων υπηρεσιών σε ευρώ.
- Όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις.

8. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Με το άνοιγμα του κυρίως φακέλου της προσφοράς, θα ανοιχθεί αρχικά ο υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» ο οποίος θα αξιολογηθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (όπως αναφέρεται στα σχετικά της παρούσας). Όσες προσφορές θα αξιολογηθούν θετικά ως προς τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά θα συνεχίσουν με άνοιγμα των «Οικονομικών Προσφορών».

Ανάδοχος θα αναδειχθεί αυτός ο οποίος θα προσφέρει με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά.

Σημειώνεται ότι:

Η προσφορά και κάθε δήλωση του προσφέροντα που τυχόν απαιτείται, **υπογράφεται από τον ίδιο ή από τον νόμιμο εκπρόσωπό του**. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

9. ΤΡΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος του έργου του αναδόχου θα καταβληθεί σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του, με την παράδοση του παραδοτέου, έπειτα από την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών /δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά τον χρόνο πληρωμής και την σύνταξη πρωτοκόλλου παραλαβής και σύμφωνα με τις χρηματοροές του έργου .

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλους τους νόμιμους φόρους, τέλη & κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα υπογραφής της Σύμβασης.

10. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ-ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ

- Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται μέχρι του ποσού των 29.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
- Η προκαλούμενη δαπάνη βαρύνει τον Προϋπολογισμό του έργου.
- Επί του συμβατικού τιμήματος που θα προκύψει χωρίς ΦΠΑ, θα γίνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις,
- Οι προσφέροντες είναι υποχρεωμένοι να συμπληρώσουν το «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς», που επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β της παρούσας.
- Προσφορά που περιέχει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- Γλώσσα σύνταξης των προσφορών είναι η Ελληνική.
- Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση της αρμόδιας Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας/Αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού
- Για ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές ισχύουν όσα ορίζονται στο άρθρο 32 του Ν.4782/2021 και στις διατάξεις της παρούσας Πρόσκλησης.

11. ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν την προσφορά τους ή να την αποστείλουν ταχυδρομικά σε σφραγισμένο φάκελο μέχρι την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, ήτοι την 9/11/2022 ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:00 μ.μ. στο Κτίριο του ΚΔΒΜ στην Τέρμα Ομοιοίας , Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, 62125, Σέρρες.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την 14 /11/ 2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 13.00 μ.μ. στο Κτίριο του ΚΔΒΜ στην Τέρμα Ομοιοίας , Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, 62125, Σέρρες, ενώπιον της Επιτροπής διενέργειας Διαγωνισμού.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία & ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.

Οι προσφορές δεσμεύουν τους υποψηφίους για **ενενήντα (90)** ημερολογιακές μέρες από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού (ήτοι από την επομένη της ημερομηνίας αποσφράγισης των προσφορών).

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί από την αρμόδια τριμελή Επιτροπή, αποτελούμενη από υπαλλήλους του Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

12. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης αρχίζει από την υπογραφή της και διαρκεί μέχρι την ολοκλήρωση των εργασιών και πάντως όχι πέραν της λήξεως του έργου (19-05-2023) και σε κάθε περίπτωση αφού προηγηθεί η παραλαβή τους από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα προβλεπόμενα στα άρθρα 108 του Ν.4782/2021, και του 217 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

13. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας.

14. ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την ολοκλήρωση της προβλεπόμενης εκ των νόμων Ν. 4782/2021 - ΦΕΚ Α 36/9.3.2021 για Δημόσιες Συμβάσεις προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών και τις τροποποιήσεις του Νόμου 4412/2016 - ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016 (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). διαδικασίας και την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης **εντός είκοσι (20) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 45 του Ν. 4782/2021, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Κ.Δ.Β.Μ. www.kekpkm.gr και στον ιστότοπο του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Κτίριο του Κ.Δ.Β.Μ. στην Τέρμα Ομοιοίας, Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, 62100, Σέρρες, για θέματα που αφορούν αποκλειστικά τη διενέργεια του διαγωνισμού από τον αρμόδιο υπάλληλο του Κ.Δ.Β.Μ. κ. Α.Καλαθά, τηλ. 23210 – 45405, κατά τις εργάσιμες ημέρες και από τις 9.30 π.μ. έως τις 15.30 μ.μ.

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. Κ.Δ.Β.Μ. Π.Κ.Μ.

Παναγιώτης Σπυρόπουλος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

A.1. Το έργο “Fashion Employment Hub”

Ο αυξανόμενος ανταγωνισμός από τις αναδυόμενες οικονομίες και η παγκόσμια οικονομική ύφεση έχουν ως αποτέλεσμα σοβαρές πιέσεις στις επιχειρήσεις μόδας στην Ευρώπη. Τα τελευταία 50 χρόνια η βιομηχανία της μόδας έχει μεταφέρει τις παραγωγικές της μονάδες από την Ελλάδα σε γειτονικές χώρες, συμπεριλαμβανομένης της Δημοκρατίας της Βόρειας Μακεδονίας. Διατηρώντας τις διοικητικές και δημιουργικές διαδικασίες στην Ελλάδα, η εφοδιαστική αλυσίδα της βιομηχανίας της μόδας εκτείνεται πλέον στις 2 χώρες. Σε αυτό το πλαίσιο, ο αυξανόμενος ανταγωνισμός από τις χώρες παραγωγής στην Ασία και την Αφρική, οι αναταράξεις της ευρωπαϊκής οικονομίας και η ανάγκη για επικαιροποιημένες και νέες δεξιότητες του εργατικού δυναμικού, θέτουν κοινές προκλήσεις στη διασυνοριακή περιοχή που απαιτούν συντονισμένες ενέργειες.

Η ελληνική βιομηχανία κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης ήταν για δεκαετίες η κινητήρια δύναμη της οικονομικής ανάπτυξης της χώρας. Ωστόσο, τα τελευταία χρόνια οι ελληνικές εταιρείες κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης έχουν αντιμετωπίσει σοβαρές προκλήσεις. Σύμφωνα με πρόσφατα στατιστικά στοιχεία, οι εργαζόμενοι στην ελληνική βιομηχανία κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης υπολογίζονται σε 25.000 περίπου και οι εταιρείες που λειτουργούν πάνω από 2.000. Ο τομέας κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης είναι ο 3ος σημαντικότερος κλάδος στις ελληνικές εξαγωγές με ετήσια αξία 1,5 δισ. ευρώ. Η Δημοκρατία της Βόρειας Μακεδονίας έχει μια μακρόχρονη παράδοση στα είδη ένδυσης και κλωστοϋφαντουργίας. Ο κλάδος αντιπροσωπεύει τη 2η μεγαλύτερη εξαγωγική βιομηχανία της χώρας που έχει σημαντική συμβολή στην οικονομική της ανάπτυξη. Ο κλάδος της κλωστοϋφαντουργίας συμβάλλει:

- 17% του ΑΕΠ του κλάδου· Το 17% των συνολικών εξαγωγών της χώρας και το 35% του συνολικού αριθμού των εργαζομένων στον κλάδο. Με περισσότερες από 1.100 εταιρείες να συμμετέχουν ενεργά σε διάφορα επίπεδα παραγωγής, ο κλάδος απασχολεί 35.000 εργαζόμενους και παράγει εξαγωγές αξίας άνω των 400 εκατομμυρίων ευρώ.

Το προτεινόμενο έργο στοχεύει στη δημιουργία ενός Κόμβου Μόδας που θα λειτουργεί ως Κόμβος Απασχόλησης διασυνοριακού χαρακτήρα και αντίκτυπου, προσφέροντας

ολοκληρωμένες και καινοτόμες υπηρεσίες υποστήριξης, εργαλεία και γνώσεις σε επαγγελματίες και υποψήφιους επιχειρηματίες μόδας. Το Fashion Employment Hub θα λειτουργήσει ως ένα μοναδικό κέντρο που θα φέρει κοντά όλους τους ενδιαφερόμενους που εμπλέκονται στη βιομηχανία της μόδας, παρέχοντάς τους νέες δεξιότητες κατάρτισης και επαγγελματικές ικανότητες. Θα διευκολύνει επίσης την ανταλλαγή καινοτόμων ιδεών και βιώσιμων μεθόδων, θα ενισχύσει τη μεταφορά τεχνογνωσίας και θα προωθήσει τη δημιουργική σκέψη και ανάπτυξη.

Το επίκεντρο του έργου είναι η τελευταία κρίσιμη παράμετρος, η ανάπτυξη ικανοτήτων ανθρώπινου κεφαλαίου, ειδικά των νέων μορφωμένων αποφοίτων που αποτελούν σημαντικό μέρος του εθνικού εργατικού δυναμικού των δύο χωρών. Άλλωστε, ο κλάδος έχει ανάγκη από εξειδικευμένους υπαλλήλους και στελέχη, καθώς και από ανταγωνιστικές υπηρεσίες.

Ο γενικός στόχος του έργου είναι να αντιμετωπίσει τις κοινές διασυνοριακές προκλήσεις του τομέα της μόδας με την ίδρυση ενός Fashion Employment Hub και μιας κοιτίδας που θα υποστηρίζει ΜΜΕ και νέους πτυχιούχους στους τομείς της μόδας και της μόδας (υποδήματα, δέρμα, κοσμήματα).

Αυτό όχι μόνο θα προσφέρει πραγματικά, πρακτικά οφέλη υψηλής προστιθέμενης αξίας στις ομάδες-στόχους του έργου (απόφοιτοι, φοιτητές, ΜΜΕ), αλλά θα συμβάλει επίσης στη διασφάλιση της ανταγωνιστικότητας της περιοχής για τις βιομηχανίες κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης. Άλλωστε, το προτεινόμενο Fashion Employment Hub θα ενισχύσει την ανάπτυξη των οικονομικών δραστηριοτήτων μέσω της αξιοποίησης του υπάρχοντος δυναμικού και των αναδυόμενων ευκαιριών συνεργασίας και ανταλλαγής εμπειριών.

Το έργο θα δημιουργήσει ένα θεωρητικό πλαίσιο για νεοφυείς επιχειρήσεις και επιχειρήσεις μόδας μέσω της παροχής εκπαιδευτικών και συμβουλευτικών υπηρεσιών και υποστήριξης σε θέματα που σχετίζονται με τη χρηματοδότηση επιχειρήσεων, την καινοτομία, την εξωστρέφεια και τη βιωσιμότητα.

Το έργο φιλοδοξεί επίσης μέσω της υλοποίησης κατάλληλων δραστηριοτήτων κοινωνικής δικτύωσης και εργαστηρίων για την προώθηση της επιχειρηματικής τεχνογνωσίας και καλών πρακτικών στη βιομηχανία της μόδας. Οι επαγγελματίες θα έχουν την ευκαιρία να συναντηθούν, να ανταλλάξουν επιχειρηματικές ιδέες και να αναπτύξουν νέες. Θα συγκεντρώσει τους ενδιαφερόμενους φορείς της μόδας και θα παρέχει πρόσβαση σε

ενημερωμένες γνώσεις σχετικά με τις τεχνολογικές καινοτομίες, τις βιώσιμες μεθόδους και υλικά παραγωγής, τις νέες τάσεις της αγοράς.

Το προτεινόμενο έργο βασίζεται σε μια συμπληρωματική και έμπειρη διασυνοριακή εταιρική σχέση που θα εργαστεί για την αντιμετώπιση κοινών διασυνοριακών προκλήσεων. Όλες οι παρεμβάσεις του έργου έχουν σχεδιαστεί για να επιτύχουν κοινά οφέλη και για τις δύο χώρες, την Ελλάδα και τη Δημοκρατία της Βόρειας Μακεδονίας.

Στο παρόν έργο, το Κ.Δ.Β.Μ. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έχει αναλάβει το ρόλο του επικεφαλής εταίρου, και μαζί με τους υπόλοιπους εταίρους του έργου είναι υπεύθυνοι για τις κάτωθι ενέργειες :

- Παροχή εκπαιδευτικών υπηρεσιών σε πηγές χρηματοδότησης για την ανάπτυξη και υλοποίηση νέων επιχειρηματικών και εξαγωγικών δραστηριοτήτων - διαχείριση επιχειρήσεων μόδας
- Παροχή μικτών υπηρεσιών e-Training σχετικά με τη χρήση εργαλείων και λογισμικού καινοτομίας στο σχέδιο μόδας στην κλωστοϋφαντουργία
- Παροχή εκπαιδευτικών υπηρεσιών σε τεχνικές οδηγίες, διεθνή πρότυπα & χρήση βιώσιμων υλικών, π.χ. OEKO-TEX, ECO-LABEL κ.λπ.
- Διαπίστευση ασκουμένων
- Εκπόνηση έκθεσης αξιολόγησης επιμορφωτικών δράσεων
- Παροχή ατομικών συμβουλευτικών υπηρεσιών σε βασικές πτυχές όπως κοστολόγηση προϊόντων, επωνυμία μόδας
- Παροχή ατομικών και ομαδικών συμβουλευτικών υπηρεσιών νέους επιχειρηματίες και νεοφυείς επιχειρήσεις
- Παροχή πιλοτικών συμβουλευτικών υπηρεσιών για το σχεδιασμό και την ανάπτυξη νέων τάσεων της μόδας και προτύπων συλλογής, ανάπτυξη δημιουργικότητας, σύνδεση κληρονομιάς και νέων τάσεων της μόδας, ανάλυση τάσεων της μόδας.

Το αντικείμενο της σύμβασης αφορά στην Προμήθεια ειδών εργαστηρίου ραπτικής για την υλοποίηση των εκπαιδευτικών δράσεων του έργου **“Fashion Employment Hub”**.

A.2 Προδιαγραφές εξοπλισμού εργαστηρίου ραπτικής (4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωράφες (τριβέλονο τιγκέλι), 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής

Ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές μονοβέλονης γαζωτικής μηχανής :

- Μέγιστη ταχύτητα: 5000 στροφές/λεπτό
- Ισχύς κινητήρα: 550W
- Ανύψωση ποδιού: 5,5/13 mm
- Μέγιστο μήκος βελονιάς 5mm
- Ψηφιακή οθόνη
- Φωτισμός LED
- Ενσωματωμένο σύστημα μασουρίσματος πάνω στη κεφαλή
- Αυτολίπαντη ανοιχτού τύπου
- Τύπος βελόνας: DBX1 , 16X231
- Προτεινόμενο πάχος βελονών: 70-110 (10-18)
- Πλήρες σετ (μηχανή , βάση , τραπέζι)
- Εγγύηση κατασκευαστή :12 μήνες

Ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές διβέλονου κοπτοράπτη:

- Μέγιστη ταχύτητα : 5.500/rpm
- Αριθμός βελονών: 2
- Αριθμός κλωστών: 4
- Σήκωμα ποδιού: 5,5 mm
- Φάρδος Καρικόματος : 4-7 mm
- Μέγιστο Μήκος βελονιάς: 3,8mm
- Ρυθμιζόμενη επιλογή σούρας: 0,7-2.0 mm
- Πλήρης με βάση, τραπέζι και ενσωματωμένο μοτέρ με ισχύ 550W
- Αυτόματο σύστημα λίπανσης κλειστού τύπου
- Εγγύηση από τον κατασκευαστή: 12 μήνες

Ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές πλακωράφης (τριβέλονο τιγκέλι):

- Μέγιστη ταχύτητα: 6.000 στροφές/λεπτό
- Αριθμός βελονών:3
- Αριθμός κλωστών: 4/5
- Άνοιγμα βελονών 5,6mm

- Μέγιστο μήκος βελονιάς:4.4mm
- Τύπος βελόνας:UY128GAS
- Εύρος πάχους βελόνας:9-16
- Ανύψωση ποδιού:6,5/5
- Σύστημα αυτόματης λίπανσης
- Πλήρες σετ (μηχανή , βάση , τραπέζι)
- Εγγύηση κατασκευαστή : 12 μήνες

Διαστάσεις - προδιαγραφές πάγκου εργασίας:

1,85m X 0,30m με μεταλλικά πόδια και πάγκο από ξύλο μελαμίνης

Αναλώσιμα είδη ραπτικής:

- ΚΛΩΣΤΕΣ ΤΟΧΟ : 2 μαύρες , 2 άσπρες , 2 σκούρο μπλε, 2 γκρι, 2 κόκκινες
- ΨΑΛΙΔΙ : 2 τεμάχια style No.202
- ΜΕΖΟΥΡΑ : 1 τεμάχιο
- ΞΥΛΟΤΥΡΙ : 1 τεμάχιο

A.3 Προδιαγραφές Ψηφιοποιητή Digitizer - Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων , εγκατάσταση λογισμικού, Plotter

Γενικά Χαρακτηριστικά Συστήματος CAD

Το λογισμικό θα πρέπει να έχει τις παρακάτω κατ' ελάχιστον δυνατότητες :

Γενικά (Λογισμικό)

- Διαβάζει και αποθηκεύει δεδομένα αρχείων σε διεθνή τυποποιημένες μορφές AAMA και ASTM , με δυνατότητα αυτόματης αφαίρεσης περιθωρίων ραφής για 3D και πολλαπλές μορφές εισαγωγής.
- Εξαγωγή σε μορφή SVG για άμεση εισαγωγή σε προγράμματα περιήγησης , Corel , Illustrator και άλλα διανυσματικά προγράμματα.
- Εισαγωγή Αρχείων HP-GL
- Συμβατότητα με όλους τους τύπους πλότερ, μεγάλους εκτυπωτές και εκτυπωτές γραφείου με την δυνατότητα αποθήκευσης προφίλ εκτύπωσης.
- Ευέλικτο περιβάλλον εργασίας, όσον αφορά τις μονάδες (ίντσες και cm), τα χρώματα του πατρών και του φόντου εργασίας, τους προεπιλεγμένους τύπους κόντρας κ.τ.λ.
- Τουλάχιστον 32 κινήσεις ακύρωσης και επαναφοράς.

- Ενσωματωμένο σύστημα βοήθειας και καθοδήγησης.

Κατασκευή Πατρών (Λογισμικό)

- Γεωμετρικά εργαλεία για γρήγορη κατασκευή παραλληλόγραμμων, κύκλων, πολύγωνων, καμπυλών και κατασκευαστικών γραμμών με δυνατότητα επισύναψης.
- Δυνατότητα δημιουργίας καμπύλης με ένα σημείο και μείωση πολλαπλών σημείων καμπύλης.
- Εργαλεία για κοπή και ένωση πατρών σε οποιοδήποτε σχήμα.
- Εργαλεία για περιστροφή, καθρέφτισμα και ξεδίπλωμα πατρών.
- Εργαλεία για αντιγραφή πλευρών από ένα πατρόν σε ένα ή περισσότερα με ίδιες ή διαφορετικές πλευρές.
- Εργαλεία για δημιουργία και επεξεργασία κόντρας και εσωτερικών σημείων με επιλογή τρυπανιού.
- Δυνατότητα αυτόματης δημιουργίας καθαρισμάτων/μόστρας και ποδόγυρων με πολλαπλές επιλογές.
- Εργαλείο κειμένου για σημειώσεις και υπενθυμίσεις με δυνατότητα επισυνάψεως σε πατρόν.
- Παραμετρικά περιθώρια ραφής και παραμετρικές επιλογές γωνίας ραφής.
- Αυτόματο άνοιγμα διάφορων τύπων πιέτας, πένσας, κουφόπιετας και γρήγορο άνοιγμα πολλαπλών πιετών με επιλογή στρογγυλέματος πλευρών για σουρά ή πιέτα.
- Δημιουργία πένσας με αυτόματη προσαρμογή των πλευρών του πατρών, αυτόματος ορισμός πένσας, αναστροφή, μεταφορά, αφαίρεση, κλείσιμο και δυνατότητα μετακίνησης της κορυφής πένσας .
- Εργαλείο διπλώματος και δυνατότητα δίπλωσης ενός πατρών σε μία γραμμή ή με την ένωση δύο σημείων.
- Εργαλεία για την δημιουργία μονού ή διπλού σπειροειδούς πατρών (σπιράλ) για βολάν.
- Δυνατότητα μπασίματος σύμφωνα με το ίσιο του πατρών και εμφάνιση εφαρμοσμένου μπασίματος.
- Δυνατότητα δημιουργίας πίνακα διαστάσεων που αντικατοπτρίζει και τις επόμενες αλλαγές που θα κάνετε
- Δυνατότητα για τον καθορισμό σύνθετων κριτηρίων για ταίριασμα καρό και ριγέ υφασμάτων στην τοποθέτηση.

- Δυνατότητα εισαγωγής εικόνων με προσδιορισμό θέσης, μεγέθους, περιστροφής και δημιουργίας τεχνικής προδιαγραφής της εικόνας.
- Εργαλείο πατιτούρας δημιουργώντας νέο πατρόν από πλευρές ενός ή περισσότερων πατρόν οι οποίες τέμνονται.

Μεγέθυνση Πατρόν (Λογισμικό)

- Γρήγορος και έξυπνος διάλογος μεγέθυνσης και ταυτόχρονη προεπισκόπησης.
- Δυνατότητα χρήσης οποιουδήποτε ονόματος μεγέθους και αποθήκευσης πρότυπων ομάδων μεγεθών
- Δυνατότητα μεγέθυνσης με άξονες Χ και Ψ και εργαλείο Γραφικής Μεγέθυνσης σημείου.
- Δυνατότητα αντιγραφής, πρόσθεσης, αφαίρεσης, καθρεφτίσματος και συνδυασμού κανόνων μεγέθυνσης.
- Δυνατότητα αλλαγής σημείου αναφοράς μεγέθυνσης για τη σύγκριση της μεγέθυνσης.
- Δυνατότητα πρόσθεσης (ή και αφαίρεσης) μεγεθών ανά πάσα στιγμή, τα οποία παίρνουν αυτόματα την μεγέθυνση.
- Δυνατότητα διαχωρισμού μεγέθυνσης σε μεμονωμένα πατρόν
- Προηγμένα εργαλεία μέτρησης όλων των μεγεθών του πατρόν, πρόσθεση και αφαίρεση μετρήσεων σε πολλά πατρόν, εμφάνιση του αποτελέσματος σε σχετικούς ή απόλυτους όρους, σε έναν πίνακα και δυνατότητα αντιγραφής αυτού.
- Δυνατότητα χρήσης διαφορετικών πατρόν σε διαφορετικά μεγέθη, διατηρώντας την σύνδεση του ρούχου ακέραια για την αποφυγή σφάλματος στην τοποθέτηση.

Δημιουργία Τοποθετήσεων (Λογισμικό)

- Εύκολα προσβάσιμος ορισμός παραμέτρων που μπορεί να αλλάξει ανά πάσα στιγμή ο χρήστης
- Σύστημα ειδοποιήσεων που καθορίζετε από τον χρήστη για να εντοπίζει καταστάσεις, όπως επανώτισμα πατρόν, πατρόν χωρίς μεγέθυνση, μη ολοκληρωμένες τοποθετήσεις ή πληροφορίες για την ενημερώσεων πατρόν.
- Ευέλικτες επιλογές διαχείρισης κατεύθυνσης υφάσματος όπως αυστηρή, ανά μέγεθος, ανά ντάνα ή χωρίς. Καταμετρεί τις ντάνες αριθμητικά ή αλφαβητικά

- Διαχείριση πατρών για διπλωμένα και σωληνωτά υφάσματα , υπολογίζοντας τα ζευγάρια αριστερά- δεξιά και διπλωμένα πατρόν.
- Περιστροφή κατεύθυνσης υφάσματος στην Τοποθέτηση και αυτόματη προσαρμογή πατρών.
- Δυνατότητα κοπής πατρών και προσθήκης περιθωρίου ραφής
- Δυνατότητα αναπαραγωγής μερικής ή ολόκληρης τοποθέτησης ανεξαρτήτως τα μεγέθη και δυνατότητα ένωσης τοποθετήσεων.
- Αυτόματη δημιουργία ρέγουλων για πατρόν, σε τετράγωνο ή πολυγωνικό σχήμα, όπου ακολουθεί το περίγραμμα των επιλεγμένων πατρών με καθορισμένο από τον χρήστη περιθώριο και όνομα.
- Αυτόματη δημιουργία περιθωρίου προστασίας γύρω από τα πατρόν για την εύκολη κοπή και καθορίζονται συνολικά ή σε οποιοδήποτε πλευρά.
- Αυτόματη ρύθμιση των πατρών που επιτρέπει το μπάσιμο ή ξεχείλωμα το υφάσματος.
- Εύκολη διαχείριση επαναλήψεων του υφάσματος. Οι κανόνες ταιριάσματος ορίζονται στην δημιουργία του πατρών, καθορίζουν το ταιρίασμα πατρών με πατρόν ή πατρόν στο ύφασμα. Η Τοποθέτηση τοποθετεί τα πατρόν σύμφωνα τους κανόνες αυτούς, διατηρώντας τα ζευγάρια δεξί-αριστερό, τις περιστροφές και τα καθρεφτισμένα.
- Κοστολόγιο πλεκτού ή σταθερού υφάσματος υπολογίζετε σε βάρος ή μήκος. Υπολογίζει το κόστος του υφάσματος του ρούχου ή περισσότερων που περιέχεται στη τοποθέτηση . Και την δυνατότητα εκτύπωσης αυτών των πληροφοριών.
- Εκτύπωση αναφοράς τοποθέτησης σε A4 μορφή περιέχοντας λεπτομερείς πληροφορίες της.

Χαρακτηριστικά Ψηφιοποιητή – Digitizer - Digipen (Hardware)

- Digitizer ή Ανεξάρτητο εργαλείο σε μορφή ηλεκτρονικού στυλό με μνήμη για ευελιξία μετακίνησης (Digipen).
- Συνδυάζεται με ειδικό χαρτί που επιτρέπει την ψηφιοποίηση.
- Εύκολη αποθήκευση του εργαλείου σε μορφή ρολού για εξοικονόμηση χώρου.
- Δυνατότητα αποθήκευσης πολλαπλών πατρών και ρούχων.
- Διαχωρισμό και ταξινόμηση αρχείων κατά την εισαγωγή των δεδομένων.
- Ακριβές αντιγραφή φυσικού πατρόν σε ψηφιακό.

Τεχνικά χαρακτηριστικά Inkjet Plotter (Σχεδιογράφος)

- Τεχνολογία εκτύπωσης HP inkjet
- Αυτόματος και χειροκίνητος καθαρισμός κεφαλής
- Μικρή απαίτηση σε χώρο
- Εύκολη συντήρηση
- Ελάχιστο φάρδος εκτύπωσης : 1800 mm
- Κεφαλή εκτύπωσης : HP 45
- Αριθμός κεφαλών : 2
- Ταχύτητα εκτύπωσης : τουλάχιστον 60m²/hour
- Ποιότητα εκτύπωσης : Ακριβής, Λεία
- Ανάλυση : 300 DPI
- Μορφές αρχείων λειτουργίας : HPGL / HPGL2
- Διασύνδεση : USB 2.0 ή/και Ethernet
- Ισχύς ρεύματος : 110V / 220V
- Συχνότητα ρεύματος : 50 Hz / 60 Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος : 1 °C - 45 °C
- Βάρος χαρτιού : 40 - 80 g/m²

Αναλώσιμα για Plotter

1 Ρολό χαρτί plotter συμβατό με τον προσφερόμενο Plotter, όχι μεγαλύτερο από 25-30 κιλά

A.4 Προδιαγραφές εξοπλισμού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει 4 υπολογιστές με οθόνες

Ως προς το υλικό (hardware) και το λειτουργικό σύστημα, οι ελάχιστες προδιαγραφές είναι οι κάτωθι :

- Επεξεργαστής (CPU): Core i5 ή i7
- Οθόνη : Διαγώνιος τουλάχιστον 22", Ανάλυση 1920x1080, Δυνατότητες Full HD, Ρυθμός ανανέωσης 60 Hz

- Μνήμη RAM : Χωρητικότητα Μνήμης 8 GB, Τύπος RAM DDR4
- Κάρτα Γραφικών VGA με ανάλυση τουλάχιστον 1280X1024
- Σκληρός Δίσκος : SSD, Χωρητικότητας 500 GB
- Λειτουργικό Σύστημα: Windows 10 Pro 64bit

A.5 Εγκατάσταση, Τεχνική υποστήριξη και συντήρηση των προσφερόμενων ειδών

Εγκατάσταση, τεχνική υποστήριξη και συντήρηση των προσφερόμενων προμηθειών για 2 έτη από την υπογραφή της σύμβασης. Κατά τη διάρκεια της σύμβασης συνεργασίας θα παρέχεται συνεχής τεχνική υποστήριξη προς τα στελέχη της εταιρίας από κατάλληλα εκπαιδευμένα στελέχη για την χρήση του υλικο-τεχνικού εξοπλισμού, την επίλυση τεχνικών προβλημάτων, την επίλυση αποριών τεχνικής φύσεως και την αξιοποίηση των λειτουργικών δυνατοτήτων που προσφέρει προκειμένου να διασφαλιστεί η ομαλή λειτουργία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς
για το έργο
Προμήθεια ειδών εργαστηρίου ραπτικής στο πλαίσιο του έργου
FASHION EMPLOYMENT HUB

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ		
Παραδοτέα	Ποσό σε € (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό σε € (με ΦΠΑ)
1. Εξοπλισμός εργαστηρίου ραπτικής (4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τιγκέλι) , 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής	4.032,26€	5.000,00€
2. Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter	16.935,48€	21.000,00€
3. 4 Η/Υ με οθόνες	2.419,35€	3.000,00€
ΣΥΝΟΛΟ	23.387,10€	29.000,00€

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ		
Παραδοτέα	Ποσό σε € (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό σε € (με ΦΠΑ)
1. Εξοπλισμός εργαστηρίου ραπτικής (4 μονοβέλονες γαζωτικές μηχανές, 4 κοπτοράπτες, 2 πλακωραφές (τριβέλονο τιγκέλι) , 1 πάγκος εργασίας, αναλώσιμα ραπτικής		
2. Ψηφιοποιητής Digitizer-Digipen, λογισμικό δημιουργίας Patron μεγεθύνσεων και τοποθετήσεων, εγκατάσταση λογισμικού, Plotter, αναλώσιμα για plotter		
3. 4 Η/Υ με οθόνες		
ΣΥΝΟΛΟ		

Όνοματεπώνυμο Νόμιμου

Εκπροσώπου..... Υπογραφή:

.....(Σφραγίδα)