

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Για το έργο: «**Προμήθεια και παράδοση μηχανολογικού και λοιπού εξοπλισμού τυροκομείων**»

Αρ. Διακήρυξης: 017/2017

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπ' όψη τους ότι πρέπει να δώσουν πλήρεις και σαφείς περιγραφές του είδους τους, σύμφωνα με το άρθρο 10 της υπ' αριθμ. 017/2017 Διακήρυξης.

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός όλων θα πρέπει:

- Να είναι εργοστασιακής προέλευσης (επί ποινή αποκλεισμού)
- Να μην είναι μεταχειρισμένος, ούτε ιδιοκατασκευή (επί ποινή αποκλεισμού)
- Να φέρει πιστοποιητικό CE (προσκόμιση πιστοποιητικού κατά την παράδοση του εξοπλισμού)
- Να διαθέτει εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας
- Να είναι ετοιμοπαράδοτος (ανεξαρτήτως προέλευσης) ή με παραγγελία σε χώρα Ευρωπαϊκής προέλευσης με ρητή διασφάλιση δυνατότητας παράδοσης εντός εξήντα (60) Ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Ακολουθούν χαρακτηριστικά ανά Ομάδα Εξοπλισμού του άρθρου 2.1 του τεύχους της διακήρυξης.

Ομάδα Α. Εξοπλισμός τυροκομείου Κοζάνης

Σύντομη περιγραφή κατάστασης και παραγωγικής δραστηριότητας ωφελούμενου:

Ο αγροτικός κτηνοτροφικός συνεταιρισμός διαθέτει τυροκομείο που επεξεργάζεται 400 τόνους γάλα ετησίως και παράγει περίπου 100 τόνους τυροκομικών προϊόντων (φέτα ΠΟΠ, τυρί ΜΠΑΤΖΟ ΠΟΠ, τυρί κατσικίσιο, γραβιέρα και καπνιστό τυρί). Ο συνεταιρισμός θα υποστηριχθεί με πλαστικά καλούπια φέτας, μηχάνημα ανατροπής καλουπιών, καλούπια και τέσσερα καρότσια μεταφοράς καλουπιών, που θα χρησιμοποιήσουν κυρίως για την παραγωγή φέτας και κατσικίσιου τυριού, ώστε να επιτευχθούν: μηδενική απώλεια τυροπήγατος, αυτόνομα περιμετρική στράγγιση, ευκολότερη διαχείριση, δυνατότητα ενσωμάτωσης λογότυπου, ομοιόμορφα τεμάχια τυριού.

Χαρακτηριστικά εξοπλισμού:

1. Ένας (1) ανατροπέας καλουπιών: ανοξείδωτος ανατροπέας καλουπιών τύπου 5+1 ή 6+1 καλουπιών ποιότητας τύπου AISI (ανοξείδωτος χάλυβας)
2. Είκοσι τέσσερα (24) καλούπια: καλούπια φέτας 2Χ5 θέσεων κατασκευασμένα από πλαστικό κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα διαστάσεων 220Χ110Χ165, με
3. Τέσσερα (4) καρτσάκια: τροχήλατες βάσεις καλουπιών από ανοξείδωτο χάλυβα

Ομάδα Β. Εξοπλισμός τυροκομείου Ιωαννίνων

Σύντομη περιγραφή κατάστασης και παραγωγικής δραστηριότητας ωφελούμενου:

Η Ιερά Μητρόπολη Ιωαννίνων έχει ήδη προχωρήσει στην ανάπτυξη ενός αγροτροφικού, παραγωγικού και εκπαιδευτικού συγκροτήματος, το οποίο περιλαμβάνει μια καθετοποιημένη βιώσιμη μονάδα παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων και τυροκόμησης. Ο ζητούμενος εξοπλισμός θα πρέπει να υποστηρίζει την ημερήσια παραγωγή 2 τόνων γάλακτος ανά ημέρα με σκοπό την παραγωγή φέτας, μυζήθρας, γραβιέρας και γιαουρτιού.

Ο ανάδοχος του έργου υποχρεούται μόνο σε προμήθεια και μεταφορά του προσφερόμενου εξοπλισμού στην εγκατάσταση του τυροκομείου. Η σύνδεση και λειτουργία, καθώς και επιπλέον εξαρτήματα για τη σύνδεση και λειτουργία του εξοπλισμού δεν αποτελούν αντικείμενο της παρούσας διαγωνιστικής διαδικασίας.

Χαρακτηριστικά εξοπλισμού:

Ο ζητούμενος μηχανολογικός εξοπλισμός περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα:

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	Δεξαμενή πήξης 1000lt (ή 2x500)lt	1
2.	Τεζάκι(α) και 40 καλούπια και αυτόματο ανατροπέα	1
3.	Αυτοκαθαριζόμενος Κορυφολογος - Διαχωριστής κρέμας 2000lt	1
4.	Ice Bank 1000kg (+/-100)	1
5.	Παστεριωτής 1000lt	1
6.	Πίνακας ελέγχου γραμμή τυροκόμησης και κορυφολόγου	1
7.	Λέβητας ατμου 300 lit (16 BAR - 95 βαθμοι C) με πίνακα οργάνων και καλύμματα με ταμπελάκι	1
8.	Καυστήρας αερίου 104.0-232.0 Kw/h (90000-200000 Kcal/h)	1
9.	Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας 50+1 στοιχείων 3000 lit/hr αυτοκαθαριζόμενος	1

10.	Αυτόματη Παγολεκάνη 2000 lit με ηλεκτρονικό πίνακα ελέγχου, με μοτέρ ανάδευσης, με απλό καπάκι , με κομπλέ βάση , με βάνα DN50	1
11.	Συσκευή ανάκτησης θερμότητας 300Lt με αντίσταση 3PH, 380V, 50HZ	1
12.	Μη αυτόματο σύστημα για όξινο και αλκαλικό καθαρισμό- CIP 3 δεξαμενών 300 lit	1