

16PROC004651474 2016-06-24



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
(Τ.Ε.Ι.) ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ	Περιφερειακή οδός Λάρισας- Τρικάλων	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	3/2016
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:	Α.Μπούτλα Φ.Μακκός	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	21/6/2016
ΤΗΛΕΦΩΝΑ :	[2410]- 684405,684406	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	3789
FAX:	2410-610869	Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ:	25746
ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ:	41110 –Λάρισα	Α. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ 1.ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ 2.ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΥΠΟ Β. ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ	 24/6/2016 24/6/2016 24/6/2016

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ
ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ	ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ	ΟΧΙ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ

Το ΤΕΙ Θεσσαλίας έχοντας υπόψη:

16PROC004651474 2016-06-24

1. Τις διατάξεις του Ν.1404/83 (ΦΕΚ 173/τ.Α'/24-11-1983) «Δομή και λειτουργία των ΤΕΙ» που εξακολουθούν να ισχύουν μετά την εφαρμογή του Ν.4009/11.
2. Της Ε5/1585/84 (ΦΕΚ 191/τ. Β' /27.3.84) Υ.Α. του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Περί Εσωτερικής Διάρθρωσης Οργάνωσης και Λειτουργίας των Τ.Ε.Ι.»
3. Το Ν.4009/11 «Δομή και Λειτουργία της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4076/2012, το Ν. 4115/2013 και το Ν. 4132/2013.
4. Το Ν.2286/95 (ΦΕΚ Α'19/1-2-95) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις Συναφών Θεμάτων» άρθρα 1 παρ. 3 περιπτ. Π στ' και 2 παρ. 12.
5. Το Ν. 2362/95 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις». (ΦΕΚ Α' 247 /27-11-1995) όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3871/2010.
6. το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α'/2014) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, Ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
7. Το Ν.Δ. 496/1974 «Περί Λογιστικού των Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου» (ΦΕΚ Α' 204 /19-7-1974)
8. Το Ν. 2198/1994 (ΦΕΚ Α' 43/22-3-1994), άρθρο 24 (παρακράτηση φόρου στο εισόδημα από εμπορικές επιχειρήσεις).
9. Της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31ης Μαρτίου περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, με τις τροποποιήσεις της,
10. Τις διατάξεις του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ Α' 64/16-3-2007), με το οποίο έγινε προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005.
11. Το Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (ΦΕΚ Α' 150 /10-7-2007).
12. Του Ν. 3886/2010 (ΦΕΚ 173/τ.Α'/30-09-2010) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων -Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L335)
12. Το Ν. 3021/2002 (ΦΕΚ Α'/143/19-6-2002) «Περιορισμοί στη σύναψη δημοσίων συμβάσεων με πρόσωπα που δραστηριοποιούνται ή συμμετέχουν σε επιχειρήσεις μέσω ενημέρωσης και άλλες διατάξεις».
13. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
14. Του Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ 194/τ.Α'/22-11-2010) «Ανάληψη υποχρεώσεων από του Διατάκτες»
15. Τις διατάξεις του Ν.4013/2011 «Σύσταση της Ενιαίας Αρχής Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
16. Τις διατάξεις του Ν.3863/2010 «Νέο Ασφαλιστικό Σύστημα και συναφείς διατάξεις,

16PROC004651474 2016-06-24

17. Το Ν. 3310/05 (ΦΕΚ 30/Α΄) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/05 (ΦΕΚ 279/Α΄) «Τροποποίηση του Ν. 3310/05 “Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων”».
18. Του Ν. 3548/2007 (ΦΕΚ 68/τ.Α΄/20-03-2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις», όπως συμπληρώθηκε με τον Ν. 3801/2009 (ΦΕΚ 163/τ.Α΄/04-09-2009)
19. Του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 213/2008 της Επιτροπής της 28ης Νοεμβρίου 2007 για τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2195/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί του κοινού λεξιλογίου για της δημόσιες συμβάσεις (CPV).
20. Του Ν. 4093/2012 (ΦΕΚ 222/τ.Α/12-11-2012), παράγραφος ΙΑ΄ «Ρυθμίσεις για τον ΟΑΕΔ – Ασφαλιστικές και συνταξιοδοτικές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας»
21. Του Ν. 4205/2013 (ΦΕΚ 242/τ.Α΄/6-11-2013) «Ηλεκτρονική επιτήρηση υπόδικων... και άλλες διατάξεις», (άρθρο 9, παρ.4β).
22. Το Ν. 3377/2005 (ΦΕΚ Α΄ 202/19-8-2005) «Αρχές και κανόνες για την εξυγίανση της λειτουργίας και την ανάπτυξη βασικών τομέων του εμπορίου και της αγοράς – Θέματα υπουργείου Ανάπτυξης», άρθρο 35.
23. Το Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ 120/Α΄/29-5-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε με την υποπαράγραφο ΣΤ 20, του Πρώτου Άρθρου του Ν.4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α7-4-2014).
24. Την Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
25. Την με αριθμ. πρωτ. Π1/542/4-3-2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκύκλιο με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
26. Το Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α΄/26.3.2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις ... και λοιπές ρυθμίσεις».
27. Το άρθρο 26 του Ν.4024/2011 (ΦΕΚ 226/27-10-2011/τ.Α΄) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις ...πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015»
28. Τις διατάξεις του Ν.4337/2015 (ΦΕΚ 129/17-10-2015/τ.Α΄) «Μέτρα για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων»
29. Τις διατάξεις του Ν.4354/2015 «Διαχείριση των μη εξυπηρετούμενων δανείων, μισθολογικές ρυθμίσεις και άλλες επείγουσες διατάξεις εφαρμογής της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων». (ΦΕΚ Α' 176/16-12-2015)
30. Τις διατάξεις του Ν.4368/2016 «Μέτρα για την επιτάχυνση του κυβερνητικού έργου και άλλες διατάξεις.» (ΦΕΚ Α' 21/21-2-2016)
31. Το άρθρο 157 του Ν.4281/2014 «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου οικονομικών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 160/8-8-2014/τ.Α΄)
32. Το Ν.4254/14 (ΦΕΚ 85/7-4-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του Ν.4046/2012 και άλλες διατάξεις».

16PROC004651474 2016-06-24

33. Την αριθμ. πρωτ. 20041/23-2-2016 απόφαση ένταξης στο ΠΔΕ 2016 του έργου με κωδικό 2015ΣΕ04300000 του Υπ. Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού (ΑΔΑ:Ω2ΔΟ4653Ο7-Ο5Θ).

34. Την αριθμ. πρωτ. 75175/14-7-2015 απόφαση ένταξης στο ΠΔΕ 2015 του έργου με κωδικό 2015ΣΕ54300001 του Υπ. Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού (ΑΔΑ:625Λ465ΦΘΘ-15Ε).

35. Τα πρωτογενή αιτήματα με αριθμούς 16REQ004413304 2016-05-19 και 16REQ004413243 2016-05-19.

36. Την με αριθμ. 98/19-5-2016 (θέμα 1ο) απόφαση της Συνέλευσης του ΤΕΙ Θεσσαλίας για την προκήρυξη δημόσιου ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την «προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας».

ΑΡΘΡΟ 1**ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ**

1.1 Ηλεκτρονικό δημόσιο ανοικτό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή σε ευρώ, για την ανάδειξη μειοδότη/τών για την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας α) από την ΣΑΕ043 του ΠΔΕ έργο 2015ΣΕ04300000 «Μηχανολογικός-εργαστηριακός-ξενοδοχειακός και λοιπός εξοπλισμός για την λειτουργία των νέων κτιρίων του ΤΕΙ Θεσσαλίας» προϋπολογισμού 47.322,58 € χωρίς το ΦΠΑ (58.680,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) και β) από την ΣΑΕ543 του ΠΔΕ έργο 2015ΣΕ54300001 «Μηχανολογικός-εργαστηριακός-ξενοδοχειακός και λοιπός εξοπλισμός κτιριακών υποδομών και κοινοχρήστων χώρων του ΤΕΙ Θεσσαλίας» προϋπολογισμού 67.032,26 € χωρίς το ΦΠΑ (83.120,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ), **συνολικού προϋπολογισμού 114.354,84 € χωρίς το ΦΠΑ (141.800,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)**, σε βάρος του ΚΑΕ 9349β, του προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων του Οικονομικού έτους 2016.

Ο συνολικός προϋπολογισμός επιμερίζεται σε ομάδες όπως παρακάτω:

ΟΜΑΔΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	CPV
A	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΩΝ	12.145,16 €	15.060,00 €	16650000-6
B	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΗ)	11.951,61 €	14.820,00 €	16650000-6
Γ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΦΑΓΕΙΟΥ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ	6.854,84 €	8.500,00 €	16650000-6
Δ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	2.741,94 €	3.400,00 €	42924730-5
Ε	ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΕΜΟΚΟΥΡΤΙΝΑΣ	13.629,03 €	16.900,00 €	19000000-6
ΣΤ	ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	20.564,52 €	25.500,00 €	16000000-5

16PROC004651474 2016-06-24

Z	ΞΗΡΑΝΘΗΡΙΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ	5.967,74 €	7.400,00 €	42214200-1
H	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ	26.209,68 €	32.500,00 €	39711000-9
Θ	ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	7.661,29 €	9.500,00 €	38430000-8
I	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΟΗΣ	1.225,81 €	1.520,00 €	38421000-2
K	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	766,13 €	950,00 €	38434540-3
Λ	ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	4.637,10 €	5.750,00 €	38433000-9

Κάθε προμηθευτής μπορεί να καταθέσει προσφορά για μία ομάδα εξοπλισμού (στο σύνολο αυτής) ή περισσότερες ή και σε όλες τις ομάδες εξοπλισμού του διαγωνισμού. Προσφορές οι οποίες καλύπτουν μέρος από τα ζητούμενα είδη της ομάδας ή των ομάδων θα απορρίπτονται. Σε κάθε περίπτωση η προσφορά του θα πρέπει να καλύπτεται υποχρεωτικά με το ανάλογο ποσό εγγυητικής επιστολής συμμετοχής που ανέρχεται σε 2% της προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς το Φ.Π.Α. της ομάδας ή των ομάδων που συμμετέχει.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gr του συστήματος, ύστερα από κανονική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την δημοσίευση.

Περίληψη της διακήρυξης θα δημοσιευθεί:

- Στο τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδος της Κυβερνήσεως.
- Σε δύο οικονομικές εφημερίδες («Ναυτεμπορική» και «Ημερησία»)
- Σε μία τοπική Εφημερίδα της Λάρισας. («Κόσμος»)
- Στον δικτυακό τόπο του ΤΕΙ [www.teilar.gr]

ΑΡΘΡΟ 2. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr	24/6/2016	25/6/2016 (00.01)	25/7/2016 (17.00)

16PROC004651474 2016-06-24

του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο σύστημα.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 6 του Ν.4155/13 και το άρθρο 6 της ΥΑ Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)». Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται όπως περιγράφεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'.

2.1. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν: α] όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά, β] συνεταιρισμοί γ] ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά και δ] κοινοπραξίες προμηθευτών σύμφωνα με το άρθρο 39 του Π.Δ. 60/07.

2.2. Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (προσφέροντες) απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής:

Οι οικονομικοί φορείς, αιτούνται, μέσω της ιστοσελίδας του συστήματος και από τον σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας», την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:

- Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Υποστήριξης Λειτουργίας ΕΣΗΔΗΣ και ΚΗΜΔΗΣ της Δ/σης Ανάπτυξης και Υποστήριξης ΕΣΗΔΗΣ της Γενικής Δ/σης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών.

- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δε διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας, ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Υποστήριξης Λειτουργίας ΕΣΗΔΗΣ και ΚΗΜΔΗΣ της Δ/σης Ανάπτυξης και Υποστήριξης ΕΣΗΔΗΣ της Γενικής Δ/σης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών.

- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:

- είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.
- είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ Γ για τις δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών του π.δ. 60/2007, και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα

16PROC004651474 2016-06-24

εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης του Συστήματος, όπως αναφέρεται ανωτέρω.

Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

2.3. Σε περίπτωση που ζητηθούν από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού μέχρι και οχτώ (8) ημέρες προ της εκπνοής της προθεσμίας άσκησης της ένστασης του άρθρου 15 παρ.2 περ. α του Π.Δ. 118/07, αυτές παρέχονται το αργότερο τρεις (3) ημέρες προ της εκπνοής της ως άνω προθεσμίας. Σε κάθε άλλη περίπτωση που ζητούνται από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές οι ως άνω συμπληρωματικές πληροφορίες, αυτές δίνονται το αργότερο εντός έξι (6) ημερών πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών (**25/7/2016, 17.00**), εφόσον έχουν ζητηθεί εμπρόθεσμα, ήτοι μέχρι την ημερομηνία εκπνοής της προθεσμίας άσκησης της ένστασης του άρθρου 15. παρ. 2 περ. α του ΠΔ 118/07, χωρίς ο προσφέρων να έχει δικαίωμα άσκησης της εν λόγω ένστασης. Τα ανωτέρω αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του συγκεκριμένου διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται μόνο από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) ύστερα από αίτησή τους. Τα αιτήματα, συνοδεύονται υποχρεωτικά από επισυναπτόμενο ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου .pdf, με το κείμενο των ερωτημάτων, το οποίο υποχρεωτικά πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα που υποβάλλονται εκτός των ανωτέρω προθεσμιών δεν εξετάζονται. Παρομοίως, δεν εξετάζονται τα αιτήματα που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο.

2.4. Όλοι οι περιεχόμενοι στη Διακήρυξη όροι είναι υποχρεωτικοί για τους συμμετέχοντες, τυχόν απόκλιση επιφέρει τον αποκλεισμό αυτών.

ΑΡΘΡΟ 3

Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω παρατήματα που θεωρούνται αναπόσπαστο μέρος της Διακήρυξης αυτής.

- 1 . «ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄)
2. «ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄)
3. «ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄)
4. «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄)
5. «ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄)
6. «ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄)

16PROC004651474 2016-06-24

7. «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ')
8. «ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η')

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΓΟΥΛΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
(Ανήκει στη διακήρυξη 3/2016)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η «προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	Εκατόν σαράντα μία χιλιάδες οκτακόσια ευρώ (141.800,00 €) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	ΚΑΕ 9349 του προϋπολογισμού Δημοσίων επενδύσεων ΤΕΙ Θεσσαλίας. (ΣΑΕ543 και ΣΑΕ043)
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Εξήντα (60) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΤΑ ΟΜΑΔΑ	ΝΑΙ
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ	Όπως ο όρος 16 του Παραρτήματος Β΄ της παρούσας διακήρυξης

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
(Ανήκει στη διακήρυξη 3/2016)

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Τρόπος υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013), στο άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/2013 (ΦΕΚ 2677/Β -21.10.13) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», στο ΠΔ60/07 και συμπληρωματικά στο Π.Δ. 118/07.

2. Περιεχόμενο προσφορών

Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής: (α) ένας (υπο)φάκελος* με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά» και (β) ένας (υπο)φάκελος* με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

* (υπο)φάκελος: κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα.

Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα.

3. Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά»

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά» υποβάλλονται η εγγύηση συμμετοχής, και όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς δικαιολογητικά καθώς και η τεχνική προσφορά. Συγκεκριμένα, στον προαναφερόμενο (υπο)φάκελο περιλαμβάνονται :

3.1 Δικαιολογητικά συμμετοχής

Οι προσφέροντες υποβάλουν ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, επί ποινή αποκλεισμού, τα εξής δικαιολογητικά, σε μορφή αρχείου .pdf σύμφωνα με το άρθρο 5α.Β.1α του Π.Δ. 118/2007, το Ν.4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013) και το άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω :

3.1.1. Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό κατά το αρθ. 157 του Ν.4281/14 (Φ.Ε.Κ. 160 Α΄/8-8-14) και την παράγραφο 1.2.3 του άρθρου 11 της ΥΑ Π1/2390/13. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής υποβάλλεται από τον προσφέροντα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου pdf και προσκομίζεται από αυτόν στην Αρμόδια Υπηρεσία Διεξαγωγής του Διαγωνισμού σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από

16PROC004651474 2016-06-24

την ηλεκτρονική υποβολή. Το εκάστοτε αναλογούν ποσό αυτής παρατίθεται αναλυτικά στην παράγραφο **15.1** του παρόντος παραρτήματος .

3.1.2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία αναγράφονται τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και στην οποία δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους, οι προσφέροντες:

δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α της παρ. 2 άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07, ήτοι:

i) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998, σελ. 1),

ii) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998, σελ. 2),

iii) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σελ. 48),

iv) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (ΕΕ L 166 της 28.6.1991, σελ. 77 Οδηγίας, η οποία τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ΕΕ L 344 της 28.12.2001, σελ. 76) η οποία ενσωματώθηκε με το ν. 2331/1995 (Α' 173) και τροποποιήθηκε με το ν. 3424/2005 (Α' 305),

v) Κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

vi) Κάποιο από τα αδικήματα των παρακάτω άρθρων:

- 30 παρ. 7, 9, 11, 12 και 14

- 31 παρ. 4, 5 και 6

- 32 παρ. 4 και 5

- 35 παρ. 5 του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικά με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται ψηφιακά από τον προσφέροντα, φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών (άρθρ. 3 του Ν. 4250/14, ΦΕΚ Α/74/26-3-14) προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και **δεν απαιτείται θεώρηση γνησίου υπογραφής.**

- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, την υπεύθυνη δήλωση υποβάλλουν :

α) οι Διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε ή Ε.Π.Ε.

β) ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.

γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

δ) Όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός η ως άνω υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον Πρόεδρο του συνεταιρισμού.

16PROC004651474 2016-06-24

3.1.3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία αναγράφονται τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και στην οποία δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους, οι προσφέροντες :

α. Δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07 καταστάσεις, δηλ.: δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

-Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα δηλώνουν ότι δεν τελούν σε πτώχευση ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση καθώς και σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

β. Δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07 κατάσταση, δηλ. ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

γ. Δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση.

-Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα δηλώνουν ότι δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση καθώς και σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

δ. Είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους, που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κυρίας και επικουρικής), αναφέροντας όλους τους φορείς στους οποίους καταβάλουν εισφορές κυρίας και επικουρικής ασφάλισης, καθώς και ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

ε. Είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο, ορίζοντας ρητά την επωνυμία του Επιμελητηρίου και το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που ασκούν (ρητά κατονομαζόμενες), προκειμένου για νομικά πρόσωπα ή το ειδικό επάγγελμά τους, προκειμένου για φυσικά πρόσωπα, με το οποίο είναι εγγεγραμμένοι στο Επιμελητήριο ή ότι ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, κατά περίπτωση (δεν αφορά συνεταιρισμούς).

Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα, δηλώνουν ότι είναι εγγεγραμμένα στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου της χώρας εγκατάστασης τους ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, ομοίως της χώρας εγκατάστασής τους, ορίζοντας ρητά την επωνυμία του Επιμελητηρίου ή των επαγγελματικών οργανώσεων αντίστοιχα, καθώς και το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που ασκούν, προκειμένου για νομικά πρόσωπα ή το ειδικό επάγγελμά τους, προκειμένου για φυσικά πρόσωπα.

στ. Δεν είναι ένοχοι σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του Π.Δ.60/2007 και ότι δεν έχουν αρνηθεί να παράσχουν τις πληροφορίες αυτές.

ζ. Δεν τελούν σε αποκλεισμό από διαγωνισμούς με βάση αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, κατά τα άρθρα 18, 34 και 39 του Π.Δ. 118/07 κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.

η. Δεν έχουν τεθεί σε διαδικασία εξυγίανσης του αρ.99 του Ν.3588/2007 (Α'153)

θ. Ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα (αφορά μόνο συνεταιρισμούς) .

16PROC004651474 2016-06-24

ι. Αναλαμβάνουν την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα ηλεκτρονική υποβολή / έντυπη προσκόμιση όπου απαιτείται των δικαιολογητικών των παρ. 2 & 3 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07, κατά περίπτωση, και σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 20 του ίδιου Προεδρικού Διατάγματος.

- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, η παρούσα υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον νόμιμο εκπρόσωπό του.

Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται ψηφιακά από τον προσφέροντα, φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών (άρθρ. 3 του Ν. 4250/14, ΦΕΚ Α/74/26-3-14) προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών **και δεν απαιτείται θεώρηση γνησίου υπογραφής.**

3.1.4. Παραστατικό εκπροσώπησης, κατά το άρθρο 6 παρ.1 περ. γ. του Π.Δ. 118/07, εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό/ εκπρόσωπό τους.

3.1.5. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/86 ότι αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

3.1.6. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος ημεδαπού ή αλλοδαπού νομικού προσώπου, όπως το ισχύον καταστατικό κατά περίπτωση Φ.Ε.Κ., ή επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού. Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν, ο Πρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος ΑΕ, τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους, το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται στο Πρωτόκολλο της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά.

Οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «**Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά**» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν

16PROC004651474 2016-06-24

έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι: η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς.

Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα. Τα στοιχεία αυτά αφορούν, ιδίως, τα τεχνικά ή εμπορικά απόρρητα και τις εμπιστευτικές πτυχές των προσφορών.

4. Τεχνική προσφορά

Στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», υποβάλλονται ηλεκτρονικά τα κάτωθι :

4.1 Η τεχνική προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

4.2 Ο υποψήφιος ανάδοχος συμπληρώνει και υποβάλλει επίσης, ηλεκτρονικά στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά συμμετοχής-Τεχνική προσφορά» α) το «ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» ή τα «ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ε΄ της διακήρυξης για την ομάδα ή ομάδες που υποβάλλει προσφορά.

4.3 Οι προμηθευτές υποχρεούνται να περιλαμβάνουν **στην προσφορά τους δήλωση** για τη χώρα καταγωγής - προέλευσης του υπό προμήθεια είδους που προσφέρουν (άρθρο 18 παραγρ. 1 του ΠΔ 118/2007). Η δήλωση αυτή υποβάλλεται μαζί με τα δικαιολογητικά συμμετοχής (άρθρο 5α του ΠΔ 118/2007). Προσφορά στην οποία δεν υπάρχει η πιο πάνω δήλωση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

5. Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά»

Στον (υπο)φάκελο* με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά **επί ποινή απορρίψεως** στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά» .

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

16PROC004651474 2016-06-24

Επίσης ο προσφέρων επισυνάπτει σε ξεχωριστό ηλεκτρονικό αρχείο (π.χ. xls ή word), το οποίο θα είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, τους πίνακες της οικονομικής προσφοράς, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος ΣΤ΄.

Η οικονομική προσφορά θα δοθεί ανά ΟΜΑΔΑ και για όλα τα είδη και τις αιτούμενες ποσότητες.

Στην Οικονομική Προσφορά αναγράφεται η τιμή και ο τρόπος πληρωμής, όπως ορίζεται κατωτέρω :

5.1. Τιμές

- Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ και θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς.
- Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, **θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.**
- Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.
- Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, **η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**
- Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής **απορρίπτονται ως απαράδεκτες.**

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα. [Κατά την ηλεκτρονική υποβολή της οικονομικής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ οι συμμετέχοντες καλούνται να συμπληρώσουν **μόνο** την τιμή μονάδος (χωρίς ΦΠΑ). Οι υπόλοιπες πληροφορίες (π.χ. συνολική αξία, Φ.Π.Α.) προκύπτουν αυτομάτως από το σύστημα του ΕΣΗΔΗΣ και εμφανίζονται στην εκτύπωση].

- Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές, θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό, θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις.
- Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

6. Τρόπος Πληρωμής

- Η πληρωμή διενεργείται για την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του εξοπλισμού και με βάση τη τήρηση της σύμβασης που έχει υπογραφεί με το ΤΕΙ Θεσσαλίας. Η διαδικασία πληρωμής είναι αυτή που ορίζεται από τις ισχύουσες διατάξεις περί Δημόσιου Λογιστικού και λογιστικού Ν.Π.Δ.Δ. (Ν.2362/95, Ν.Δ. 496/74 και Ν.4270/14 και τις τροποποιήσεις τους).
- Η αναθέτουσα αρχή, γίνεται υπερήμερη, χωρίς να απαιτείται όχληση και οφείλει τόκους μόλις περάσει η προβλεπόμενη από το άρθρο 35 παρ. 7 του Π.Δ. 118/07 προθεσμία, κατά τα ειδικότερα σ' αυτό οριζόμενα.

16PROC004651474 2016-06-24

Το ύψος των τόκων υπερημερίας που είναι υποχρεωμένη να καταβάλει η αναθέτουσα αρχή υπολογίζεται με βάση το επιτόκιο που εφαρμόζει η Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα («Επιτόκιο αναφοράς») προσαυξημένο κατά 8 τουλάχιστον επιπλέον ποσοστιαίες μονάδες πάνω από το επιτόκιο αναφοράς που ορίζει η Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα (Ν 4152/13/ ΦΕΚ 107/Α/13 παρ. Ζ' περί καθυστερήσεως πληρωμών)

7. Ρήτρα ηθικού περιεχομένου.

Οι προσφέροντες υποβάλλουν δήλωση, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς τους, ότι δεν απασχολούν ή εκμεταλλεύονται, ανηλίκους κάτω των 15 ετών κατά παράβαση των Άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας.

Επισημαίνεται ότι :

- Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα.
- Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι εκατόν ογδόντα **(180) ημερολογιακές ημέρες**, προσμετρούμενες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού ήτοι έως **25/1/2017 Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**
- Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους απαραίτους όρους της Δ\ξης συνεπάγονται απόρριψη των προσφορών.
- Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών, οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιόν του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.
- Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.

8. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών **29/7/2016 και ώρα 10:00 π.μ.**, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής Τεχνική Προσφορά». Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα που

16PROC004651474 2016-06-24

θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών.

Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίστηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίστηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίστηκαν προκειμένου να λαμβάνουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

9. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως:

- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή και τα μέλη της, πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υπο-φακέλων των προσφορών.
- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.
- Η αναθέτουσα αρχή εκδίδει τις σχετικές αποφάσεις επί της αξιολόγησης των ηλεκτρονικών προσφορών
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους.
- Η επιτροπή αξιολόγησης διαγωνισμού ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες – οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

10. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΜΕΙΟΔΟΤΗ - ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, κατά το άρθρο 20 του Π.Δ. 118/07, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τη σχετική ειδοποίηση που του αποστέλλεται ηλεκτρονικά, υποβάλλει ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείου. pdf και σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης», τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά περίπτωση και αναφέρονται στην παράγραφο 10.1. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά) από τον προσφέροντα εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή και σε έντυπη μορφή στην αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.

16PROC004651474 2016-06-24

10.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ Η ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ.

Δικαιολογητικά που αφορούν στην προσωπική κατάσταση του προσφέροντος και τα οποία υποβάλλονται κατά τα ως άνω από αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, κατά περίπτωση είναι :

10.1.1. Οι Έλληνες πολίτες :

A) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 3.1.2 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση,

i) για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, **ήτοι**

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998, σελ. 1),

- δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998, σελ. 2),

- απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σελ. 48),

- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (ΕΕ L 166 της 28.6.1991, σελ. 77 Οδηγίας, η οποία τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ΕΕ L 344 της 28.12.2001, σελ. 76) η οποία ενσωματώθηκε με το ν. 2331/1995 (Α' 173) και τροποποιήθηκε με το ν. 3424/2005 (Α' 305),

ii) κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επισυνάπτουν σε ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή pdf τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

B) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 4 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

Γ) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 4 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση.

Δ) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

16PROC004651474 2016-06-24

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων **Β, Γ και Δ** εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Ε) Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης. Για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, απαιτείται σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια αρχή του Δημοσίου ή του οικείου Ο.Τ.Α.

10.1.2. Οι αλλοδαποί :

Α) Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 3.1.2 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της ως άνω παραγράφου **10.1.1.Α**.

Β) Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 4 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση, σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία.

Γ) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 4 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση.

Δ) Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Ε) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

10.1.3. Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά :

Α) Τα παραπάνω δικαιολογητικά των παραγράφων **10.1.1** και **10.1.2** αντίστοιχα.

- Το απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης του νομικού προσώπου, των ως άνω παραγράφων, αφορά τους Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε, Ε.Π.Ε. και ΙΚΕ τον Πρόεδρο και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε. και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.

Β) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 4 έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920,

16PROC004651474 2016-06-24

όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα)

Γ) Βεβαίωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ότι δεν έχουν τεθεί σε διαδικασία εξυγίανσης του αρ.99 του Ν.3588/2007 (Α'153)

10.1.4 Οι συνεταιρισμοί :

Α) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 3.1.2 έγγραφης ειδοποίησης, ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει ότι **ο πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου** δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης α της παραγράφου **10.1.1.Α**.

Β) Τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων **10.1.1.Β, 10.1.1.Γ και 10.1.1.Δ** της παραγράφου **10.1.1**, εφόσον πρόκειται για ημεδαπούς συνεταιρισμούς και των περιπτώσεων **10.1.2.Β, 10.1.2.Γ και 10.1.2.Δ** της παραγράφου **10.1.2**, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς συνεταιρισμούς, αντίστοιχα, και της περίπτωσης **10.1.3.Β** της παραγράφου **10.1.3**.

Γ) Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

10.1.5 Οι ενώσεις προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά :

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση.

Εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή που αυτά δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις, δύναται να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση του ενδιαφερόμενου ή όπου δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτους καταγωγής ή προέλευσης. Στην κατά τα άνω υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

Όταν ο Οικονομικός φορέας δεν διαθέτει ελληνικό αριθμό φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ) υποβάλλει τη φορολογική ενημερότητα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου pdf εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία ειδοποίησεως σε αυτόν και καταθέτει αυτή στην αρμόδια υπηρεσία ή την αποστέλλει ταχυδρομικά, σε έντυπη μορφή εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία της σχετικής ηλεκτρονικής υποβολής (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά). Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής που αποδεικνύεται από τη σφραγίδα ταχυδρομείου.

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την κατακύρωση της προμήθειας στον προσφέροντα υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα

16PROC004651474 2016-06-24

προσκομιζόμενα δικαιολογητικά) στο Πρωτόκολλο της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

Οι δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής.

Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του φακέλου «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι: πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς.

11. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ»

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης» του προσφέροντος στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση γίνεται δύο εργάσιμες ημέρες μετά και την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή, ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που δικαιούνται να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών που υπεβλήθησαν. Η αποσφράγιση γίνεται μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Αμέσως μετά την ανωτέρω ηλεκτρονική αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης που αποσφραγίστηκε.

12. ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΜΕΙΟΔΟΤΗ

Όταν αυτός στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση δεν υποβάλλει ηλεκτρονικά και δεν προσκομίσει σε έντυπη μορφή ένα ή περισσότερα από τα ως άνω έγγραφα και δικαιολογητικά όπου απαιτείται η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή. Σε περίπτωση που και αυτός δεν υποβάλλει και προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά όπου απαιτείται η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την αμέσως επόμενη και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν υποβάλλει ηλεκτρονικά και προσκομίζει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται από αυτές, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Στις περιπτώσεις αυτές όταν ο συμμετέχων υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή υπεύθυνη δήλωση της παρ. 1 του άρθρου 6 ή/και της παρ. 3 του άρθρου 8α του Π.Δ. 118/07 ή ο υπόχρεος προς τούτο προσφέρων δεν υποβάλλει ηλεκτρονικά και δεν προσκομίσει εγκαίρως και προσηκόντως κατά το στάδιο της κατακύρωσης ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά της παρ. 2 του άρθρου 6 και, εφόσον έχουν ζητηθεί από την διακήρυξη, των περιπτώσεων α, β, και ζ της παρ. 2 του άρθρου 8 του ιδίου Δ/τος, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη. Επίσης, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη, εφόσον από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά προκύπτει ότι δεν πληρούνται τα στη διακήρυξη καθοριζόμενα ελάχιστα αναγκαία όρια των οικονομικών και τεχνικών προϋποθέσεων του άρθρου 8α του ΠΔ 118/07.

16PROC004651474 2016-06-24

13. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

-Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται ηλεκτρονικά από τους οικονομικούς φορείς, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία [άρθρο 15 του Π.Δ. 118/07 και Ν. 3886 (Φ.Ε.Κ. 173 /Α/30-10-10) «Δικαστική προστασία κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεων Δημοσίων Έργων, Κρατικών Προμηθειών και Υπηρεσιών σύμφωνα με την οδηγία 89/665 Ε.Ο.Κ.» όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 63 Ν.4055/12 (Α51)], μέσω του συστήματος και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου τύπου .pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή.

Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παραβόλων, όπου απαιτείται, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς - χρήστες σε μορφή αρχείου .pdf προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία ή βάσει του Ν.3943/2011 (ΦΕΚ/Α/66/31-3-11) και της Υπουργικής απόφασης «περί ηλεκτρονικού παραβόλου» ΠΟΛ1163/3-7-13 (ΦΕΚ 1675/β/2013) όπως κάθε φορά αυτά ισχύουν.

Μετά την υποβολή των ενστάσεων/προσφυγών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

14. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

14.1. Η κατακύρωση του διαγωνισμού, γίνεται από την Συνέλευση του ΤΕΙ (σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ´ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ) και ανακοινώνεται εγγράφως στον μειοδότη. Αυτός είναι υποχρεωμένος να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ανακοίνωσης προσκομίζοντας την απαραίτητη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, του άρθρου 15.2 του Παραρτήματος Β, η οποία παραμένει στο ΤΕΙ Θεσσαλίας μέχρι την πλήρη εκτέλεση της σύμβασης.

14.2. Σε περίπτωση που ο ανακηρυχθείς ανάδοχος δεν προσέλθει μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που πηγάζει απ' αυτήν με απόφαση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου, και επιβάλλονται οι προβλεπόμενες από τον νόμο κυρώσεις.

14.3. Με την ίδια διαδικασία ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος εφόσον δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις και μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε με την νόμιμη διαδικασία. Με την απόφαση για έκπτωση του συλλογικού οργάνου καθορίζονται και οι επιβαλλόμενες κυρώσεις, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007.

Ενδεχόμενη τροποποίηση της σύμβασης δεν θα αλλοιώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου.

14.4. Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή τη σύμβαση όταν η μη έγκαιρη υπογραφή της σύμβασης ή η μη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων οφείλεται σε υπαιτιότητα του ΤΕΙ Θεσσαλίας ή σε λόγους ανωτέρας βίας, η επίκληση, η απόδειξη της οποίας γίνεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο.

16PROC004651474 2016-06-24

14.5. Η Συνέλευση του ΤΕΙ/Θ, με αιτιολογημένη γνωμοδότησή του μπορεί να προτείνει:

- α) Κατακύρωση του διαγωνισμού
- β) Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψη του με τροποποίηση ή μη των όρων.
- γ) Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης, όταν συντρέχει λόγος επείγοντος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας.
- δ) Οριστική ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όταν συντρέχουν άλλοι λόγοι δημοσίου συμφέροντος που επιβάλλουν τη ματαίωση.

15. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

15.1. Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται στο 2% της συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης εκτός του Φ.Π.Α. της ΟΜΑΔΑΣ ή ΟΜΑΔΩΝ για τις οποίες οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα καταθέσουν προσφορά.

15.2. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, θα προσκομισθεί υποχρεωτικά από τον ανάδοχο στον οποίο έγινε η κατακύρωση και θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς το Φ.Π.Α. Ο χρόνος ισχύος της θα είναι επιπλέον δύο μήνες από την λήξη της σύμβασης του αναδόχου.

15.3. Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης θα εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα, ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στα κράτη του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου και σε κράτη που έχουν υπογράψει την Σ.Δ.Σ. συνοδευόμενες από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Π.Δ. 118/2007 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΥ (Κ.Π.Δ.).

15.4. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική λήξη του έργου και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους συμβαλλόμενους. Μετά την παρέλευση του πρώτου έτους και ύστερα από αίτημα του αναδόχου η εγγυητική καλής εκτέλεσης μπορεί να μειωθεί κατά το ποσό που αναλογεί στο χρονικό διάστημα που διανύθηκε το πρώτο ημερολογιακό έτος. Για την σταδιακή αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση της Συνέλευσης του ΤΕΙ. Εάν στα πρωτόκολλα παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις η αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων.

16. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Οι νόμιμες κρατήσεις σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία (4% παρακράτηση φόρου και 0,10% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ).

17. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ- ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

17.1 Στην περίπτωση αυτός που θα ανακηρυχθεί μειοδότης και δεν προσέρχεται παρόλο που προσκαλείται, για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση ή δεν καταθέτει έγκαιρα την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης και τα υπόλοιπα δικαιολογητικά, επιβάλλονται σ' αυτόν, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΤΕΙ Θεσσαλίας κατά την ελεύθερη κρίση του, αθροιστικά ή διαζευκτικά οι ακόλουθες κυρώσεις:

16PROC004651474 2016-06-24

17.1.1. Έκπτωση από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του καθώς και από κάθε άλλο δικαίωμα που γενικά πηγάζει από αυτή.

17.1.2. Κατάπτωση υπέρ του ΤΕΙ Θεσσαλίας του ποσού της εγγύησης συμμετοχής στο διαγωνισμό, που έχει καταθέσει ο μειοδότης.

17.1.3. Εκτέλεση της εργασίας, είτε από τους μειοδότες που είχαν πάρει μέρος στον διαγωνισμό και έρχονται αμέσως ύστερα από αυτόν είτε και χωρίς την διενέργεια διαγωνισμού.

17.1.4. Καταλογισμός σε βάρος του μειοδότη της ενδεχόμενης επιπλέον διαφοράς ανάμεσα στην τιμή της κατακύρωσης και στην τιμή με την οποία το ΤΕΙ/Θ θα εκτελέσει τελικά την εργασία.

17.2. Στις περιπτώσεις που η ζημία του ΤΕΙ δεν μπορεί να προσδιοριστεί βάσει των αποτελεσμάτων ενός διαγωνισμού, ο προσδιορισμός γίνεται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου του ΤΕΙ και με βάση οποιοδήποτε στοιχείο κατά την κρίση του ή και μόνο τις ιδιαίτερες πληροφορίες των μελών αυτού του οργάνου, οπωσδήποτε όμως με βάση τις αρχές της καλής πίστης έχοντας υπόψη και τα συναλλαγματικά ήθη. Το ΤΕΙ δικαιούται να ζητήσει δικαστικώς την αποκατάσταση και κάθε άλλης θετικής ή αποθετικής ζημιάς.

17.3. Στην περίπτωση κήρυξης του αναδόχου σε έκπτωση με απόφαση του ΤΕΙ επιβάλλονται σε βάρος του αθροιστικά ή διαζευκτικά οι ακόλουθες κυρώσεις.

17.3.1. Κατάπτωση στο σύνολο της ή μερικώς της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης που έχει κατατεθεί.

17.3.2. Ανάλογες κυρώσεις με τις προβλεπόμενες για την περίπτωση σε βάρος του μειοδότη όταν αρνείται να υπογράψει την σύμβαση.

17.4. Αποφάσεις με τις οποίες επιβάλλονται χρηματικές κυρώσεις σε βάρος του αναδόχου [εκπτώσεις, πρόστιμα και καταλογισμός] κοινοποιούνται στον ανάδοχο, ο οποίος έχει δικαίωμα υποβολής έντασης μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία πέντε [5] ημερών από την κοινοποίηση.

17.5. Απαγορεύεται η εκχώρηση σε άλλο πρόσωπο των εκ της συμβάσεως απορρεουσών υποχρεώσεων του αναδόχου, καθώς και η εκχώρηση, η ενεχυρίαση των απαιτήσεων του Αναδόχου σε οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο.

17.6. Σε περίπτωση αμφιβολίας οι όροι της σύμβασης αυτής ερμηνεύονται έτσι ώστε να διατηρείται η λειτουργικότητα της σύμβασης. Εάν κάποιος όρος της σύμβασης δεν είναι λειτουργικός, δεν επηρεάζεται η ισχύς των υπολοίπων όρων. Τα συμβαλλόμενα μέρη σε αυτή την περίπτωση είναι υποχρεωμένα να βρουν μια δίκαιη και οικονομική λύση με την οποία θα διορθώνεται η μη λειτουργικότητα του όρου.

17.7. Για ότι δεν αναφέρεται στην παρούσα διακήρυξη, ισχύουν οι περί προμηθειών του Δημοσίου Νόμοι και διατάξεις.

18. ΛΩΣΙΔΙΚΙΑ

Οι συμβατικές υποχρεώσεις καθορίζονται από τα ακόλουθα κείμενα:

A. Το κείμενο της σύμβασης

B. Την προσφορά του αναδόχου και τα στοιχεία που τη συνοδεύουν

Γ. Την παρούσα διακήρυξη

Δ. Τον Ν. 2286/95

E. Τα Π.Δ. 118/2007 και 60/2007

Για κάθε διαφορά που αφορά τη διακήρυξη και τη σύμβαση ο ανάδοχος υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Λάρισας.

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

(Ανήκει στη διακήρυξη 3/2016)

**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗ
ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ**

Για την επιλογή προσφορών με κριτήριο χαμηλότερη τιμή αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της διακήρυξης.

Α. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Κάθε έλλειψη δικαιολογητικών που θα διαπιστωθεί κατά τον έλεγχο, θα συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.
2. Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της επιτροπής, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις προδιαγραφές της διακήρυξης απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις, οπότε θεωρούνται αποδεκτές. Αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης ή από σημεία των τεχνικών προδιαγραφών που χαρακτηρίζονται από την παρούσα ως απαράβατοι όροι είναι οπωσδήποτε ουσιώδεις και συνεπάγονται την απόρριψη των προσφορών.
3. Προσφορά που ορίζει μικρότερο από το ζητούμενο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
4. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
5. Προσφορά στην οποία διαπιστώνεται ουσιώδης απόκλιση μεταξύ των στοιχείων της τεχνικής και οικονομικής προσφοράς, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
6. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
7. Προσφορές που το συνολικό τίμημά τους υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα δαπάνη απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
8. Το ΤΕΙ Θεσσαλίας, διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε υποψήφιοι ανάδοχοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά. Εάν και μετά την παροχή των στοιχείων αυτών οι προσφερόμενη τιμές κριθούν ως υπερβολικά χαμηλές, οι προσφορές απορρίπτονται.
9. Σε περίπτωση που κατά την διαδικασία ελέγχου των προσφορών προκύψουν απορρίψεις για οποιοδήποτε λόγο, η αρμόδια επιτροπή συντάσσει πρακτικό στο οποίο τεκμηριώνει την απόρριψη.
10. Το ΤΕΙ Θεσσαλίας διατηρεί το δικαίωμα της επανάληψης ή της ακύρωσης του διαγωνισμού χωρίς καμία υποχρέωση ή ευθύνη έναντι των συμμετεχόντων [υποψηφίων αναδόχων].

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
(Ανήκει στη διακήρυξη 3/2016)

ΟΜΑΔΑ Α: ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΟΥ
(Συνολικός Προϋπολογισμός 15.060,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

1. Μεταλλικό σιλό φυράματος χωρητικότητας 1.850 lt κατασκευασμένο από κυματοειδή (αυλακωτή) γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλήρες με πόδια, κώνο εξόδου με παράθυρο, κάλυμμα οροφής με καπάκι που ανοίγει από κάτω, σκάλα, κλπ. : **1 τεμάχιο**

2. Σύστημα μεταφοράς τροφής Φ75 αποτελούμενο από μία (1) κοινή "μπότα" από fiberglass, κεφαλή με κινητήρα 1 HP, καμπύλη 45°, δύο (2) σωλήνες PVC μήκους 3,080 m. πλήρεις με σπирάλ, ενώσεις, κλπ., μια (1) ενδιάμεση και μία (1) τελική διακλάδωση με φωτοκύτταρο.: **1 τεμάχιο**

3. Αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας με "πιάτα". Σε κάθε σειρά έχουμε:

- μία (1) κινητήρια μονάδα 0.5 HP με μειωτήρα και τερματικό πιάτο με φωτοκύτταρο,
- ένα (1) τροφοδοχείο (χοάνη) με σκαφάκι εξαγωγής,
- εννέα (9) m. γραμμή πλήρη Φ45, με πιάτα ανά 75 cm., πλήρη με ρυθμιστή της ποσότητας της τροφής, σπирάλ από υψηλής αντοχής ατσάλι και
- σύστημα ανάρτησης των γραμμών ανά 3 m. πλήρες με χειροκίνητο βίντσι και όλα τα απαραίτητα υλικά.

Επιπλέον υπάρχει ένα κεντρικό σύστημα παροχής τάσης (ηλεκτρική αντικουρνιάστρα):

2 σειρές

4. Αυτόματη ποτίστρα με "πιπίλες". Σε κάθε σειρά έχουμε:

- ένα (1) αρχικό ρυθμιστή πίεσης νερού με βαλβίδα παροχής και μετρητικό σωληνάκι,
- ένα (1) "τελείωμα" με βάνα και σωληνάκι,
- εννέα (9) γραμμή πλήρη με σωλήνες PVC και αλουμινίου, πιπίλες υψηλής ροής με πιατάκι ανά 25 εκατ., κλπ. και
- σύστημα χειροκίνητης ανάρτησης των γραμμών ανά 3 m. πλήρες με βίντσι και όλα τα απαραίτητα υλικά.

Επιπλέον υπάρχει ένα (1) κεντρικό σύστημα παροχής τάσης (ηλεκτρική αντικουρνιάστρα) κοινό με τη ταΐστρα. :**2 σειρές**

5. Κεντρικό σετ παροχής νερού, το οποίο αποτελείται από:

- φίλτρο με μανόμετρο,
- μετρητή νερού,
- by pass με τρεις βάνες για σύνδεση με τον δοσομετρητή φαρμάκων,
- μειωτήρα πίεσης με φίλτρο νερού και βάνα εκτόνωσης.

16PROC004651474 2016-06-24

Δοσομετρητής για οξινιστές, για παροχή 10-2500 l/h και αναλογία 1,0 - 5,0%, 0,30-6,00 bar, πλήρης με συστολές, βάνες και εύκαμπτο λάστιχο ¾" για αναρρόφηση από τη δεξαμενή φαρμάκων.

Δεξαμενή ανάμιξης φαρμάκων χωρητικότητας 50 lt, πλαστική, διαφανής, πλήρης με ανοξείδωτο αναμικτήρα με κινητήρα 12 V και χρονοδιακόπτη για περιοδική λειτουργία του συστήματος. :**1 τεμάχιο**

6. Ανεμιστήρας "τοίχου" μονοφασικός, με κινητήρα 0.55 kW με απόδοση 12.200 m³/h (0 Pa). Το πλαίσιο έχει αεροδυναμικό σχήμα και είναι κατασκευασμένο από χάλυβα υψηλής ποιότητας. Τα πτερύγια κατασκευάζονται από χυτό αλουμίνιο και έχουν ειδική σχεδίαση για ανθεκτικότητα σε συνθήκες υψηλής στατικής πίεση και μέγιστη απόδοση.

Περιλαμβάνεται περσίδα βαρύτητας και πλέγμα προστασίας. :**2 τεμάχια**

7. Πάνελ ψύξης πάχους 10 cm. και ύψους 100 cm. κατασκευασμένο από ειδικό τύπο χαρτιού ανθεκτικό στην υγρασία, εμποτισμένο με ειδική κυτταρίνη, πλήρες με διανομέα και πλαίσιο στήριξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα.

Μήκος τεμαχίου: 1,50 m. :**2 τεμάχια**

8. Υδραυλική εγκατάσταση των πάνελς ψύξης, αποτελούμενη από δεξαμενή νερού χωρητικότητας 500 lt., υποβρύχια αντλία 0,33 HP, σωληνώσεις για την παροχή και αποχέτευση του νερού, κλπ. : **1 τεμάχιο**

9. Ηλεκτρονικό όργανο (πίνακας) ρύθμισης, λειτουργίας και ελέγχου του εξαερισμού, με το οποίο ελέγχουμε:

- την επιθυμητή θερμοκρασία του θαλάμου σε 4 σημεία (αρχικό, τελικό και 2 ενδιάμεσα),
- τον εξαερισμό με 2 ομάδες ανεμιστήρων,
- τη θέρμανση με διακόπτη on/off ή 0-10 V,
- το συναγερμό,
- τα air inlets, κλπ.

Έχει ψηφιακές οθόνες για θερμοκρασία - εξαερισμό

Περιλαμβάνεται μονάδα ισχύος που καλύπτει τους ανεμιστήρες της εγκατάστασης.

:**1 τεμάχιο**

10. Ηλεκτρικός πίνακας για την αυτοματοποιημένη λειτουργία του συστήματος ταΐσματος σε συνεργασία με το σύστημα μεταφοράς της τροφής από το σιλό. Είναι πλήρης με ρελέ αυτοματισμού, προστασίες και το απαραίτητο ηλεκτρολογικό υλικό.

: **1 τεμάχιο**

11. Υδραυλική εγκατάσταση εκτός των πάνελς ψύξης η οποία περιλαμβάνει σωληνώσεις για την παροχή νερού στο σετ σύνδεσης της πιπίλας με το δοσομετρητή και τη δεξαμενή φαρμάκων, στη δεξαμενή νερού των πάνελς ψύξης, κλπ. :**1 τεμάχιο**

16PROC004651474 2016-06-24

12. Ηλεκτρολογική εγκατάσταση εκτός των πινάκων αυτοματισμού, η οποία περιλαμβάνει καλωδιώσεις από τους πίνακες αυτοματισμού προς όλα τα ηλεκτρικά στοιχεία της εγκατάστασης (κινητήρες ταϊστρών και ανεμιστήρων, αντλίες, αισθητήρες, ηλεκτρικές αντικουρνιάστρες, κλπ.).

Η εγκατάσταση περιλαμβάνει πλαστικούς σωλήνες διέλευσης των καλωδίων, ειδικά στηρίγματα τοίχου, κουτιά διακλάδωσης, εύκαμπτο σπιράλ όπου απαιτείται, κλπ.

:1 τεμάχιο

13. ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΪΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΟΤΟΠΟΥΛΑ

Μία (1) σειρά συνολικού μήκους 6,00 m. η οποία αποτελείται από:

- μία (1) κινητήρια μονάδα 0.5 HP με μειωτήρα,
- μία (1) χοάνη τροφής κατασκευασμένη από γαλβανισμένα χαλυβδοελάσματα, πλήρης με αισθητήριο 220 V (φωτοκύτταρο) μέγιστης ποσότητας και σκαφάκι εξαγωγής για σωλήνα Φ45 mm. με άξονα προσαρμογής του σπιράλ και ρουλεμάν,
- έξι (6) m. περίπου γραμμή τροφοδοσίας πλήρη με σωλήνα μεταφοράς της τροφής από γαλβανισμένο εν θερμώ χάλυβα Φ45, με σπές ανά 75 cm. και σπιράλ μεταφοράς της τροφής από υψηλής αντοχής χάλυβα,
- επτά (7) πιάτα με πλέγμα 5 "στελεχών", διπλή (χαμηλή / ψηλή) εξαγωγή τροφής ρυθμιζόμενη σε 7 διαφορετικές θέσεις, τριγωνικό πάτο με μεγάλο χείλος για να αποφεύγονται απώλειες τροφής,
- ένα (1) τερματικό πιάτο με πλέγμα 5 "στελεχών", διπλή (χαμηλή / ψηλή) εξαγωγή τροφής ρυθμιζόμενη σε 7 διαφορετικές θέσεις, τριγωνικό πάτο με μεγάλο χείλος για να αποφεύγονται απώλειες τροφής και αισθητήριο 220 V (φωτοκύτταρο) για αυτοματισμό,
- ένα (1) βίντσι τοίχου για χειροκίνητη ανάρτηση του συστήματος,
- σύστημα ανάρτησης των γραμμών πλήρες με πλαστικές και μεταλλικές τροχαλίες, κεντρικό συρματόσχοινο γαλβανισμένο εν θερμώ πάχους 5 mm., συρματόσχοινο ανάρτησης ανά 3,00 m. γαλβανισμένο εν θερμώ πάχους 3 mm. και όλα τα απαραίτητα υλικά,
- καλωδιώσεις από τη κινητήρια μονάδα και τα αισθητήρια (φωτοκύτταρα) προς τον ηλεκτρικό πίνακα της εγκατάστασης και κατασκευή κυκλώματος αυτοματισμού (με ρελέ, ασφάλειες, κλπ.) της ταΐστρας, σε συνδυασμό με το ήδη εγκατεστημένο σύστημα μεταφοράς της τροφής από το σιλό, εντός του ηλεκτρικού πίνακα.

ΟΜΑΔΑ Β: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ

(ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΗ)

(Συνολικός Προϋπολογισμός 14.820,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

1. Σύστημα αυτόματων διπλών φωλιών ενός ορόφου σε μία σειρά στο κέντρο του θαλάμου. Συνολικά να έχουμε:

- Τρεις (3) φωλιές μήκους 3.618 mm για 660 - 720 κότες συνολικά με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
- διαστάσεις: 46,8 (βάθος) x 153 (πλάτος) x 241 (μήκος) cm.
- ύψος φωλιάς: 182 cm.
- μήκος συγκροτήματος κάθε φωλιάς: 120 cm.

16PROC004651474 2016-06-24

- ταινία αυγών από λευκό πολυπροπυλένιο πλάτους 500 mm με ειδικό σύστημα τάνυσης,
- ειδικό, αυτοκαθαριζόμενο "χαλάκι" φωλιάς για την ομαλή κίνηση των αυγών,
- ειδικά πλαστικά χωρίσματα,
- ανοιγόμενη οροφή.

- ένα (1) διάδρομο ("πέραςμα") ανάμεσα στις φωλιές μήκους 1,206 m.

- ταινία συλλογής των αυγών,
- πίνακες για το κλείσιμο της φωλιάς και την ταινία των αυγών,.

Ειδικά τεχνικά χαρακτηριστικά:

- το "χαλάκι" (δάπεδο) της φωλιάς με ένα πατενταρισμένο σύστημα να σηκώνεται ολόκληρο και κλείνει τη φωλιά,
- η στέγη της φωλιάς να είναι κατασκευασμένη από ειδικό ξύλο (νοβοπάν θαλάσσης),
- τα στηρίγματα (πόδια) της φωλιάς να είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο ατσάλι.

2. Συγκρότημα σχαρωτών δαπέδων, αποτελούμενο από συνθετικά δάπεδα σε όλο το μήκος της φωλιάς με διαστάσεις:

μήκος όσο και η φωλιά, πλάτος 1,20 m δεξιά & αριστερά της φωλιάς, ύψος σχαρωτού 80 cm στη φωλιά και 65 cm στην άκρη.

Πλήρης μεταλλική κατασκευή γαλβανισμένη εν θερμώ για τη στήριξη της φωλιάς, "κλεισίματα" από διάτρητο, ειδικό ξύλο (νοβοπάν θάλασσας) κατά μήκος της φωλιάς και στο τέλος της.

ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΦΑΓΕΙΟΥ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 8.500,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

1. Μια (1) βάση αφαιμάξης πουλερικών με 10 θέσεις (γωνιά) (2 μέρη από 5 γωνιά το κάθε μέρος) με κατάλληλα πόδια στη βάση για στήριξη.
2. Μια (1) ζεματιστική μηχανή 300 lt. με 2 ηλεκτρικές αντιστάσεις 2x6 Kw που λειτουργεί με τριφασικό ηλεκτρικό ρεύμα (400volt) και είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει βάνια για πρόσβαση σε νερό 1/2' ως 3/4' καθώς και για γρήγορο άδειασμα του κάδου της μετά το πέρας του ζεματίσματος για το καθαρίσμα.
3. Μια (1) αποπτίλωτική μηχανή πουλερικών (σβούρα) 95 cm x 95 cm x 90 cm. (περίπου). Η μηχανή αυτή να λειτουργεί με τριφασικό ρεύμα (400volt), να είναι κατασκευασμένη και αυτή από ανοξείδωτο ατσάλι, να διαθέτει τα κατάλληλα λάστιχα αποπτίλωσης και είναι πλήρης. Το βάρος της να μη ξεπερνά τα 100 Kg.
4. Ένα (1) τραπέζι (πάγκο) επεξεργασίας των πουλερικών από ανοξείδωτο ατσάλι διαστάσεων 155cm x 55cm x 102cm. Το τραπέζι πρέπει να διαθέτει πλάκα PE διαστάσεων 33cm x 54cm x 2cm. Το τραπέζι να διαθέτει 4 πόδια στήριξης με ανάποδο V ή χιαστές ανοξείδωτες βέργες στο κάτω μέρος για στήριξη. Τα πόδια μπορεί να ενώνονται ανά δύο στο κάτω μέρος με ανοξείδωτη ατσάλινη βέργα για να διατηρείται η σταθερότητα.

Ανάλογα με το βάρος των πουλιών που σφάζονται και την ικανότητα των εργατών που το χειρίζονται, να μπορεί να σφάζονται περίπου 10-12 πουλιά ανά 1-1,5 λεπτό.

Όλα τα υλικά κατασκευής του πιο πάνω εξοπλισμού να είναι κατάλληλα για τρόφιμα.

16PROC004651474 2016-06-24

Όλα τα υλικά να είναι κατασκευασμένα εξ' ολοκλήρου από ανοξείδωτο ατσάλι για την αποφυγή οξειδωσης.

Να είναι Ευρωπαϊκής κατασκευής με πιστοποιητικά CE.

ΟΜΑΔΑ Δ: ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 3.400,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

Τεχνικά στοιχεία

Τύπος ρεύματος Ph/V/Hz : 3/400/50

Παροχή (l/h) : 300-800

Πίεση (bar/MPa) : 30-180/3-18

Μέγ. Θερμοκρασία (°C) : 80-155

Εγκατεστημένη ισχύς (kw) : 6

Δεξαμενή καυσίμου (l)

Δοχείο απορρυπαντικού

Πιστόλι με σκανδάλη,

Κάνη με σκανδάλη με μαλακή λαβή

Σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m

Κάνη ψεκασμού, 1050 mm

Βασικός εξοπλισμός

Σύστημα SDS

Σύστημα προστασίας αντιστρέβλωσης (AVS)

Αυτόματος τερματισμός λειτουργίας

Ενσωματωμένη δεξαμενή καυσίμου και απορρυπαντικού

Σερβομηχανισμός ελέγχου

ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΕΜΟΚΟΥΡΤΙΝΑΣ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 16.900,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

Τα νέα κτίρια του βουστασίου και του ποιμνιοστασίου στη νότια πλευρά τους σε όλο το μήκος των κτιρίων είναι ανοικτά από το ύψος 1,6m έως την οροφή. Έτσι προβλέπεται από τον νέο κανονισμό κατασκευής των στάβλων. Αυτό το άνοιγμα κατά τους χειμερινούς μήνες λόγω καιρικών συνθηκών που επικρατούν στην περιοχή πρέπει να κλείνει ούτως ώστε να προφυλάσσονται τα ζώα από τον άνεμο την βροχή και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Ο τρόπος που ενδείκνυται σε αυτή την περίπτωση είναι να τοποθετηθεί ανεμοκουρτίνα με ηλεκτρομοτέρ κίνησης πάνω κάτω. Επιπρόσθετα θα τοποθετηθεί και ένα μόνιμο δίχτυ όπου θα αποτρέπει την είσοδο των πουλιών και των εντόμων στους στάβλους γεγονός που δημιουργεί πρόβλημα στα ζώα με την μετάδοση ασθενειών συσσώρευση κοπράνων στα αρμεκτήρια τις τροφοδόχους και γενικώς στον εξοπλισμό αλλά και την ανησυχία των ζώων.

Οι ανεμοκουρτίνες που θα τοποθετηθούν έχουν τις εξής διαστάσεις:

1. Βουστάσιο 26,0m X 1,83m
2. Ποιμνιοστάσιο 34,5m X 1,80m

Η ανωτέρω προμήθεια περιλαμβάνει την μεταφορά την τοποθέτηση την ηλεκτρική εγκατάσταση και την επίδειξη καλής λειτουργίας του συστήματος.

16PROC004651474 2016-06-24

ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ**(Συνολικός Προϋπολογισμός 25.500,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)****1. Προδιαγραφές προμήθειας ενός χορτοκοπτικού για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.**

- Αναρτώμενο, ισχυοδοτούμενο, περιστροφικό χορτοκοπτικό, οπίσθιας ζεύξης, με πλευρική ανάρτηση και σύνδεση τριών σημείων κατηγορίας 2
- Ωφέλιμο πλάτος εργασίας από 2,50 – 3,00 m.
- Πλάτος μεταφοράς μέγιστο 3,00 m.
- Υδραυλικό σύστημα ανύψωσης του βραχίονα κοπής στην θέση μεταφοράς του μηχανήματος.
- Ισχυροδότηση από δυναμοδότη 540 rpm.
- Ελάχιστος αριθμός δίσκων κοπής 6.
- Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του χορτοκοπτικού.
- Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του χορτοκοπτικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.
- Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του χορτοκοπτικού για 10 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση καλής λειτουργίας του χορτοκοπτικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση άμεσης τεχνικής υποστήριξης.

2. Προδιαγραφές προμήθειας ενός χορτοσυλλεκτικού για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.

- Αναρτώμενο, ισχυοδοτούμενο, περιστροφικό χορτοσυλλεκτικό, οπίσθιας ζεύξης, με σύνδεση τριών σημείων κατηγορίας 2
- Μονής περιστροφικής κεφαλής και ωφέλιμου πλάτους εργασίας από 3,15 – 3,65 m.
- Πλάτος μεταφοράς μέγιστο 3,00 m.
- Ισχυροδότηση από δυναμοδότη 540 rpm.
- Ελάχιστος αριθμός βραχιόνων 9.
- Ελάχιστος αριθμός ζευγών ελασμάτων χορτοσυλλογής ανά βραχίονα 3.
- Ελάχιστος αριθμός τροχών εδάφους 2.
- Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του χορτοσυλλεκτικού.
- Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του χορτοσυλλεκτικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.
- Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του χορτοσυλλεκτικού για 10 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση καλής λειτουργίας του χορτοσυλλεκτικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση άμεσης τεχνικής υποστήριξης.

16PROC004651474 2016-06-24

**3. Προδιαγραφές προμήθειας ενός μηχανήματος
επάλειψης των ζιζανίων με ζιζανιοκτόνο
για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.**

- Ελκόμενο, μηχανήμα επέλειψης των ζιζανίων με ζιζανιοκτόνο, με αντισταλλακτικό περιστρεφόμενο κύλινδρο επέλειψης.
- Ελάχιστο μήκος κυλίνδρου επέλειψης 3,0 m.
- Μέγιστο πλάτος μεταφοράς 3,50 m.
- Ελάχιστη χωρητικότητα δοχείου 40 ℓ.
- Ισχυροδότηση από ρευματολήπτη 12 v.
- Με σύστημα μεταβολής του ύψους του κυλίνδρου επέλειψης από 0 έως 650 mm.
- Ύπαρξη συστήματος διανομής αφρού σήμανσης (Ιχνογράφος).
- Ύπαρξη δοχείου καθαρού νερού για καθαριότητα του χειριστού.
- Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του ψεκαστικού.
- Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του ψεκαστικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.
- Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του ψεκαστικού για 5 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση καλής λειτουργίας του ψεκαστικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον.

**4. Προδιαγραφές προμήθειας ενός ψεκαστικού
για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.**

- Αναρτώμενο, ισχυροδοτούμενο ψεκαστικό, αροτραίων καλλιεργειών, οπίσθιας ζεύξης, με σύνδεση τριών σημείων κατηγορίας 3.
- Ελάχιστη χωρητικότητα δοχείου 1.000 ℓ.
- Ελάχιστο μήκος ιστού ψεκασμού 14 m.
- Μέγιστο πλάτος μεταφοράς 3,00 m.
- Ισχυροδότηση από δυναμοδότη 540 rpm.
- Με τριπλά ακροφύσια και αντισταλλακτική βαλβίδα σε κάθε έκαστο.
- Με σύστημα μεταβολής του ύψους του ιστού ψεκασμού από ένα άτομο.
- Τύπος αντλίας με διαφράγματα, ελάχιστη παροχή 120 ℓ / min και ελάχιστη πίεση 20 bar.
- Ύπαρξη χειριστηρίου διανομής 3 παροχών του ψεκαστικού υγρού ώστε κατ' επιλογή να δύναται να λειτουργεί, ανεξάρτητα ή συνδυασμένα, οποιοδήποτε τμήμα του ιστού ψεκασμού (αριστερό, μεσαίο, δεξιό).
- Ύπαρξη, πολλαπλών ηθμών του ψεκαστικού υγρού για προστασία των ακροφυσίων.
- Δυνατότητα ρυθμίσεως της πίεσεως ψεκασμού.
- Ύπαρξη συστήματος διανομής αφρού σήμανσης (γραμμοχαράκτης).
- Ύπαρξη δοχείου καθαρού νερού τουλάχιστον 10 ℓ για καθαριότητα του χειριστού.

16PROC004651474 2016-06-24

- Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του ψεκαστικού.
- Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του ψεκαστικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.
- Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του ψεκαστικού για 10 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση καλής λειτουργίας του ψεκαστικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον.
- Εγγύηση άμεσης τεχνικής υποστήριξης.

ΟΜΑΔΑ Ζ: ΞΗΡΑΝΘΗΡΙΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 7.400,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

ΕΙΔΟΣ	ΞΗΡΑΝΘΗΡΙΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ
1.ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΕΛΑΡΩΝ	900 Lt
2.ΤΕΛΑΡΑ	100-200 Kg ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
3.ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΑΙΣΙ 304L ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΑ
4.ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	ΜΗΚΟΣ 1,5mX ΠΛΑΤΟΣ 0,85m X ΥΨΟΣ 2,45m
5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	5 KW
6.ΠΟΡΤΑ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΠΛΗΡΩΣ
7.ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΜΕΝΟ
	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΜΟΝΩΜΕΝΗ
	ΝΑ ΕΧΕΙ:
	7.1ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ
	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
	7.2ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ
	7.3 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ
	7.4 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ
	ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ
1. ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	220VOLT

ΟΜΑΔΑ Η: ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 32.500,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

A. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΜ. ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

α/α	Εξοπλισμός	Τεχνικά χαρακτηριστικά
1	Φούρνος –steamer	Φούρνος Κυκλοθερμικός Ηλεκτρικός με Υγρασία & Ηλεκτρονικό Πάνελ. Δυναμικότητας: 7 ταπιών (τουλάχιστον) Διαστάσεις ταπιών: 530x325mm. Εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο ατσάλι Με πιστοποίηση CE Ισχύς μεγαλύτερη των 11 KW
2	Θερμοθάλαμος	Θερμοθάλαμος Στόφα με Υγρασία

16PROC004651474 2016-06-24

		<p>Δυναμικότητας 8 (τουλάχιστον) Ταψιών</p> <p>Διαστάσεις ταψιών: 530x325mm.</p> <p>Με Δοχείο νερού για υγρασία.</p> <p>Τροχήλατος με ρόδες βαρέως τύπου</p> <p>Εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα</p> <p>Με πιστοποίηση CE</p>
3	Πλυντήριο πιάτων	<p>Πλυντήριο πιάτων & ποτηριών</p> <p>Με ενσωματωμένη ηλεκτρική αντλία απορρυπαντικού</p> <p>Με ενσωματωμένη ηλεκτρική αντλία στεγνωτικού</p> <p>Εξ' ολοκλήρου ανοξείδωτο</p> <p>Με πιστοποίηση CE</p> <p>Για Τετράγωνο καλάθι 50x50cm με 2 καλάθια</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και η εγκατάσταση</p>
4	Ψυγείο Βιτρίνα	<p>Βιτρίνα συντήρησης όρθια,</p> <p>Φωτιζόμενη,</p> <p>Χωρητικότητας 350 λίτρων (τουλάχιστον)</p> <p>Με κλειδαριά</p> <p>Ψηφιακό Θερμόμετρο</p> <p>Ρυθμίσεις από 0° έως +5° (ελάχιστες τιμές)</p> <p>Πιστοποίηση CE</p>
5	Συντηρητής κρασιών	<p>Ενεργειακή κλάση: A</p> <p>Χωρητικότητας τουλάχιστον 60 φιαλών</p> <p>Θερμοκρασία +5° έως +20° (ελάχιστες τιμές)</p> <p>Πιστοποίηση CE</p>
6	Κουζίνομηχανή	<p>Κουζίνομηχανή</p> <p>Με ανοξείδωτο αποσπώμενο μπολ</p> <p>Χωρητικότητας μπολ τουλάχιστον 6 λίτρων</p> <p>Ισχύς μοτέρ: 500W (τουλάχιστον)</p> <p>Πιστοποίηση CE</p>
7	Σκευοθήκες-Ερμάρια	<p>Ερμάριο (inox) με συρτάρια 50X70X85 cm τεμάχια 1</p> <p>Ερμάριο (inox) με πόρτες συρόμενες 140X70X170 cm τεμάχιο 1</p> <p>Ερμάριο (inox) με πόρτες συρόμενες 140X70X170 cm τεμάχιο 1</p>

B. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ ΤΟΥ ΤΕΙ ΣΤΗ ΛΑΡΙΣΑ

16PROC004651474 2016-06-24

8. ΚΟΥΖΙΝΑ ΜΕ 4 ΕΣΤΙΕΣ ΑΕΡΙΟΥ (10Kw) & ΦΟΥΡΝΟ ΑΕΡΙΟΥ

- Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα 304 AISI με καπάκι πάχους 20/10
- Σχαράκια
- Υποστηρίγματα σκευών από μαντέμι βαρέως τύπου
- Καυστήρες με φλόγα ασφαλείας (Διακοπή της παροχής αερίου αν για κάποιο λόγο σβήσει η φλόγα)
- Θάλαμος φούρνου από ανοξείδωτο χάλυβα 430 AISI , με ραβδωτή βάση από μαντέμι βαρέως τύπου
- Θέρμανση μέσω ανοξείδωτων καυστήρων
- Ρύθμιση θερμοκρασίας μέσω θερμοστάτη με επιλογή από 120°C έως 280°C με πιεζοηλεκτρική ανάφλεξη
- Αδιαβροχοποίηση IPX5
- Ανοξείδωτα πόδια στήριξης , ρυθμιζόμενα καθ' ύψος
- Συνοδεύεται από μια σχάρα χρωμίου GN 2/1

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ)	800x930x850
Ισχύς Αερίου (Kw)	48.50
Καθ. Βάρος (kg)	155
Όγκος(m ³)	1
Μικτό Βάρος (kg)	140

9. ΑΝΑΤΡΕΠΤΙΚΟ ΤΗΓΑΝΙ ΑΕΡΙΟΥ 80ΛΤ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΠΥΘΜΕΝΑ

- Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304.
- Κάδος και καπάκι με διπλά τοιχώματα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 πάχους 20/10
- Επιφάνεια ψήσεως από ειδικό κράμα 12 χιλ.(στρώμα 3 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316 επικαθούμενο σε στρώμα 9 χιλ από μαντέμι βαρέως τύπου)
- Ανοξείδωτη βρύση
- Ανοξείδωτοι καυστήρες με μηχανισμό ασφαλείας αερίου (Διακοπή της παροχής αερίου αν για κάποιο λόγο σβήσει η φλόγα)
- Αυτόματη ανάφλεξη με ηλεκτρονική ρύθμιση φλόγας
- Θερμοστάτης λειτουργίας με θερμοκρασίες από 120°C έως 300° C
- Αδιαβροχοποίηση IPX5

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ):	800x930x850
Ηλ. Ισχύς (Kw):	0.20
Παροχή Ρεύματος :	230V – 1N -50/60
Ισχύς Αερίου (Kw):	20.00
Καθ. Βάρος (kg) :	150
Όγκος(m ³) :	1.01
Μικτό Βάρος (kg) :	161

16PROC004651474 2016-06-24

10. ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΦΡΙΤΕΖΑ ΑΕΡΙΟΥ , 2 ΚΑΔΩΝ 23+23 ΛΤ

- Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304, με καπάκι πάχους 20/10.
- Ανοξείδωτοι καυστήρες με φλόγα ασφάλειας (Διακοπή της παροχής αερίου αν για κάποιο λόγο σβήσει η φλόγα) τοποθετημένοι εξωτερικά του κάδου (που παρουσιάζεται σε σχήμα V με κρύα ζώνη) εξασφαλίζοντας τη μέγιστη οικονομία στο λάδι και την βέλτιστη ποιότητα ψησίματος .
- Προστατευμένη θέση της φλόγας του πιλότου .
- Επιλογή θερμοκρασίας από 120°C έως 190° C.
- Θερμοστάτης ασφαλείας που προστατεύει από υπερθέρμανση .
- Βρυσάκι αποχέτευσης του λαδιού τοποθετημένο κάτω από τους κάδους .
- Ανοξείδωτα πόδια στήριξης ρυθμιζόμενα καθ ύψος .
- Συνοδεύεται από 2 σετ των 2 καλαθιών και 23 πόρτες για τη βάση .

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ):	800x930x850
Ισχύς Αερίου (Κw):	40.00
Καθ. Βάρος (kg) :	115
Όγκος(m ³) :	0,97
Μικτό Βάρος (kg) :	126

11. ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΠΛΑΤΩ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ 2/36 ΛΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ & 1/3 ΡΑΒΔΩΤΗ**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ):	800x930x250
Ισχύς Αερίου (Κw):	20.00
Καθ. Βάρος (kg) :	105
Όγκος(m ³) :	0,54
Μικτό Βάρος (kg) :	110

Γ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΤΕΓ**12. Εργαστηριακό ψυγείο**

Το εργαστηριακό ψυγείο θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. Η θερμοκρασία στο θάλαμο εργασίας να ρυθμίζεται από τον πολύ +4°C έως τουλάχιστον +10°C
2. Να διαθέτει τρία τουλάχιστον ράφια.
3. Να είναι χωρητικότητας τουλάχιστον 400 λίτρων.
4. Να διαθέτει πόρτα με τζάμι
5. Να διαθέτει εσωτερικό φωτισμό.
6. Να διαθέτει βεβαιωμένη κίνηση αέρος από ανεμιστήρες έτσι ώστε να διατηρείται η θερμοκρασία σταθερή.
7. Να διαθέτει επαρκή μόνωση.
8. Να διαθέτει οικολογικό ψυκτικό υγρό, ελεύθερο (χωρίς) CFC.
9. Με σφραγισμένο και αθόρυβο συμπιεστή.
10. Να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη της θερμοκρασίας.
11. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα φέρει τη σήμανση CE όπου απαιτείται από την Κοινοτική Νομοθεσία.
12. Η συσκευή να παρέχεται πλήρης και έτοιμη προς λειτουργία στα 220V/50Hz.

16PROC004651474 2016-06-24

13. Εγγύηση καλής λειτουργίας επί ένα (1) έτος τουλάχιστον.
14. Εγγύηση παροχής ανταλλακτικών για μία 5-ετία τουλάχιστον.
15. Ο εξοπλισμός να είναι καινούριος και αμεταχειριστός.

13. Εργαστηριακός καταψύκτης οριζόντιος-επιδαπέδιος (μπαούλο)

Ο εργαστηριακός καταψύκτης θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. Χωρητικότητα 400 λίτρων τουλάχιστον.
2. Με δυνατότητα ρύθμισης θερμοκρασίας από (-16) έως (-30) °C
3. Ενεργειακής κλάσης A+ τουλάχιστον
4. Να διαθέτει επαρκή μόνωση και καλά σφραγιζόμενη πόρτα με χερούλι.
5. Να διαθέτει μεταλλικό πλέγμα για το διαχωρισμό του ωφέλιμου χώρου σε δύο εσωτερικά ανεξάρτητους χώρους αποθήκευσης.
6. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα φέρει τη σήμανση CE όπου απαιτείται από την Κοινοτική Νομοθεσία.
7. Η συσκευή να παρέχεται πλήρης και έτοιμη προς λειτουργία στα 220V/50Hz.
8. Εγγύηση καλής λειτουργίας επί ένα (1) έτος τουλάχιστον.
9. Εγγύηση παροχής ανταλλακτικών για μία 5-ετία τουλάχιστον.
10. Ο εξοπλισμός να είναι καινούριος και αμεταχειριστός.

ΟΜΑΔΑ Θ: ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 9.500,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

1. Αυτόματος τιτλοδότης

Αυτόματος τιτλοδότης, με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Το σύστημα να μπορεί να δεχθεί έως 2 προχοΐδες και να διαθέτει δύο ενσωματωμένες περισταλτικές αντλίες για την προσθήκη των αντιδραστηρίων
- Τεχνική τιτλοδότησης ποτενσιομετρική, αμπερομετρική και χρωματομετρική
- Ακρίβεια μετρήσεων:
 - pH : ±0,001
 - Δυναμικό : ± 0,1mV
 - Αγωγιμότητα : ±0,5 της μετρούμενης τιμής
 - Θερμοκρασία : ±0,3 °C
- Να υπάρχει η δυνατότητα επέκτασης του συστήματος με σύνδεση επιπλέον περισταλτικής αντλίας για προσθήκη βοηθητικών αντιδραστηρίων, ζυγού και αυτόματου δειγματολήπτη.
- Ικανότητα ανάλυσης προχοΐδας με ηλεκτρονική τεχνολογία
- Να διαθέτει δυνατότητα τοποθέτησης «έξυπνων» ηλεκτροδίων, με δυνατότητα αποθήκευσης των δεδομένων (π.χ. στοιχεία βαθμονόμησης) στο ίδιο το ηλεκτρόδιο, έτσι ώστε η συσκευή να ελέγχει αυτόματα και να προειδοποιεί τον χρήστη αν για κάθε μέθοδο έχει τοποθετηθεί το σωστό ηλεκτρόδιο, καθώς επίσης και να έχει πάντα άμεσα διαθέσιμα τα δεδομένα βαθμονόμησης για το κάθε ηλεκτρόδιο
- Να διαθέτει υπενθύμιση βαθμονόμησης του ηλεκτροδίου και του τίτλου καθοριζόμενη από τον χειριστή
- Έλεγχος ορθότητας αποτελεσμάτων με προεπιλεγμένα όρια.

16PROC004651474 2016-06-24

- Δυνατότητα αποθήκευσης δεδομένων για τα τελευταία 100 περίπου δείγματα, QC & Blank, και των τελευταίων 10 βαθμονομήσεων
- Προγραμματισμένες μέθοδοι ανάλυσης
- Δυνατότητα τροποποίησης των μεθόδων από τον χειριστή
- Η αποθήκευση να περιλαμβάνει όλα τα δεδομένα της τιτλοδότησης όπως καμπύλη, λίστα σημείων που καταγράφηκαν σε αντιστοιχία mV-ml, ισοδύναμα σημεία, αποτελέσματα, παραμέτρους μεθόδου, ημερομηνία, ώρα ανάλυσης, ID χειριστή και δείγματος κλπ.
- Να διαθέτει αρχείο Βαθμονόμησης ηλεκτροδίων, με ιστορικό πολλών βαθμονομήσεων
- Να διαθέτει πρόγραμμα συντήρησης της συσκευής
- Να διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα μαγνητικού αναδευτήρα, ο οποίος να κατευθύνεται πλήρως από τον τιτλοδότη.
- Να έχει δυνατότητα να συνδεθεί με Η/Υ με κατάλληλο λογισμικό για τον προγραμματισμό των αναλύσεων και δυνατότητα απευθείας σύνδεση με εκτυπωτή.
- Να διαθέτει 2 θύρες για την σύνδεση ηλεκτροδίων, 2 θύρες USB, 1 σειριακή και 1 Ethernet για την σύνδεση του τιτλοδότη στο δίκτυο.
- Να συνοδεύεται από πλήρες πακέτο ανάλυσης pH, ολικής οξύτητας, Ελεύθερα και ολικά θειώδη αποτελούμενο:
 - Ηλεκτρόδιο pH διάλυμα αποθήκευσης και ηλεκτρολύτη, για μέτρηση οξύτητας
 - Ηλεκτρόδιο redox την μέτρηση Ελεύθερων και ολικών θειωδών.
 - Μονάδα USB με τις εφαρμογές
 - Όλα τα απαραίτητα για την διεξαγωγή των παραπάνω αναλύσεων 2 προχοϊδες 10 ml ποτηράκια 50 & 100ml, μαγνητικοί ράβδοι, καπάκια φιαλών, αφυγραντικά σωληνάρια φιαλών
- Τροφοδοσία: 220V/50Hz.
- Το σύστημα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας Αγγλική και Ελληνική γλώσσα. και μεθοδολογίες μέτρησης σε ηλεκτρονική μορφή

2. Συσκευή μέτρησης ενεργότητας νερού τροφίμων

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Φορητό με δυνατότητα μετρήσεων στο πεδίο
2. Δέχεται τόσο βάσεις υποδοχής δειγμάτων, όσο και αισθητήρες για απευθείας μέτρηση (Insertion probes)
3. Δυνατότητα μέτρησης ενεργότητας νερού, σχετικής υγρασίας και θερμοκρασίας
4. Διαθέτει ακουστικό μήνυμα για τη διαδικασία ολοκλήρωσης της μέτρησης
5. Δυνατότητα αποθήκευσης έως και 10.000 μετρήσεων % RH, 0C/ 0F, ημερομηνίας και ώρας
6. Λειτουργεί με 9V μπαταρία
7. Διαθέτει έξοδο mini-USB
8. Διαθέτει οθόνη τύπου LCD τριών γραμμών
9. Διαθέτει χωριστή μονάδα ελέγχου και μέτρησης
10. Διαθέτει πραγματική ένδειξη χρόνου ώστε να καταγράφεται σε κάθε μέτρηση
11. Κατασκευασμένη σύμφωνα με EMC 2008/108/EG και FDA 21CFRpart11/GAMPS

16PROC004651474 2016-06-24

12. Μικρών διαστάσεων και το βάρος της δεν ξεπερνά τα 200g
13. Δέχεται probe διαφορετικών διαστάσεων
14. Έτοιμη για λειτουργία και συνοδεύεται από τα παρακάτω:
 - Μονάδα μέτρησης AW, ακρίβειας μέτρησης $\pm 0,008Aw$, με κατάλληλη σύνδεση με τη συσκευή ελέγχου
 - Υποδοχέα δείγματος ύψους τουλάχιστον 40mm κατασκευασμένο από ατσάλι για την υποδοχή δείγματος έως 1.250g
 - Πρότυπα διαλύματα υγρασίας 10, 35, 50 και 80%
 - Βαλίτσα μεταφοράς

3. Χημικός Αναλυτής Γάλακτος

Υπερηχητικός, φορητός Αναλυτής Γάλακτος, με ενσωματωμένο εκτυπωτή, θύρα USB, ρολόι και δυνατότητα προσδιορισμού :

- Των λιπαρών (FAT) και των άπαχων στερεών (SNF) του γάλακτος
- Της πρωτεΐνης
- Της λακτόζης
- Της θερμοκρασίας
- Της ποσοστιαίας αναλογίας της μάζας του νερού
- Και της πυκνότητας

Κατά την διάρκεια της παραγωγής, της συλλογής και της επεξεργασίας του γάλακτος.

ΟΜΑΔΑ Ι: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΟΗΣ

(Συνολικός Προϋπολογισμός 1.520,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

Ψηφιακή Μονάδα Ελέγχου (data logger) μιλίσκου

- Συμβατότητα με σετ προπελών μιλίσκου τύπου Valeport BFM001/002.
- Μέτρηση/υπολογισμός της ταχύτητας ροής νερού μέσω ηλεκτρικού σήματος που θα λαμβάνεται από προπέλα μιλίσκου.
- Μέτρηση ταχύτητας ροής σε m/s.
- Μέτρηση αριθμού παλμών σε καθορισμένο χρόνο.
- Μέτρηση χρόνου σε καθορισμένο αριθμό παλμών.
- Απευθείας απεικόνιση/καταγραφή ταχύτητας ροής.
- Δυνατότητα υπολογισμού της ταχύτητας ροής βασισμένη σε εξισώσεις προπελών που αποθηκεύονται στη μνήμη και καθορίζονται από τον χρήστη.
- Ανάλυση μέτρησης: 0,001 m/s τουλάχιστον.
- Φωτιζόμενη οθόνη.
- Πιστοποίηση τουλάχιστον κατά IP67.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -5 έως +50°C.
- Ρυθμιζόμενος ιμάντας ώμου.
- Υποδοχή για βύσμα τύπου «Jack» για επικοινωνία με προπέλα μιλίσκου τύπου Valeport.
- Λογισμικό για επικοινωνία με υπολογιστή.
- Τροφοδοσία με μπαταρίες.
- Πιστοποιημένο προϊόν CE marking.

16PROC004651474 2016-06-24

ΟΜΑΔΑ Κ: ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**(Συνολικός Προϋπολογισμός 950,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)**

Πολυθρόνα αιμοληψίας χειροκίνητη, Σκελετός μεταλλικός, Δύο πλαϊνά, Ανακλινόμενο υποπόδιο και πλάτη, Διστάσεις περίπου 0,78*0,60*1,15m	1
Συσκευή ανίχνευσης φλεβών τύπου από μία πηγή αλογόνου 220-240 V 150W με έντονο λευκό ή πορτοκαλί φωτισμό και αποστειρούμενο μεγάλο δακτύλιο πλάγιου υπερφωτισμού αποτελούμενο από τουλάχιστον 24Leds.	1

ΟΜΑΔΑ Λ: ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ**(Συνολικός Προϋπολογισμός 5.750,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)**

<p>Spectrophotometer, Το σύστημα να είναι πλήρως ανοικτό και να διαθέτει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Περιοχή μήκους κύματος □ 325 - 1000 nm • Οπτικό σύστημα SINGLE BEAM , GRADING 1200 LINE/MM. • Εύρος φάσματος □ 6 nm. • Διαχεόμενο φως □ ≤ 1,0% T (340 nm). • Ακρίβεια μήκους κύματος □ + 2 nm. • Φωτομετρική ακρίβεια : □ 2 % T. • Μέτρηση: Abs, %T. • Φωτομετρικές περιοχές μετρήσεων □ <ul style="list-style-type: none"> α) Διαπερατότητα από 0 - 125% T β) Απορρόφηση από 0 - +2.5 A • Πηγή φωτός: Λυχνία αλογόνου 6V-10 W. • Να διαθέτει αυτόματο μηδενισμό. • Να δέχεται κυψελίδες 10mm 	Τεμάχια 5
<p>Όργανο πάγκου για pH/ORP/EC/TDS/Temp Να συνοδεύεται από ψηφιακό ηλεκτρόδιο pH και βραχίονα. Εύρος μέτρησης -2.00 με 16.00 pH, Εύρος θερμοκρασίας -20 to 120 °C, Ανάλυση Ph 0,001 pH, 0.01 pH, Ακρίβεια pH ±0.01 pH, ±0.002 pH</p>	Τεμάχιο 1

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

(Ανήκει στην διακήρυξη 3/2016)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ
Α	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΩΝ
Β	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗ)
Γ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΦΑΓΕΙΟΥ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ
Δ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
Ε	ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΕΜΟΚΟΥΡΤΙΝΑΣ
ΣΤ	ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ
Ζ	ΞΗΡΑΝΤΗΡΙΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ
Η	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ
Θ	ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
Ι	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΟΗΣ
Κ	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Λ	ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΟ Ή ΤΑ «ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Ή ΟΜΑΔΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΥΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΤΟΝ ΥΠΟΦΑΚΕΛΟ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ.

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α΄
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΩΝ

A/A	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Μεταλλικό σιλό φυράματος χωρητικότητας 1.850 lt κατασκευασμένο από κυματοειδή (αυλακωτή) γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλήρες με πόδια, κόνιο εξόδου με παράθυρο, κάλυμμα οροφής με καπάκι που ανοίγει από κάτω, σκάλα, κλπ. : <u>1 τεμάχιο</u>	ΝΑΙ		
2	Σύστημα μεταφοράς τροφής Φ75 αποτελούμενο από μία (1) κοινή "μπότα" από fiberglass, κεφαλή με κινητήρα 1 HP, καμπύλη 45°, δύο (2) σωλήνες PVC μήκους 3,080 m. πλήρεις με σπιράλ, ενώσεις, κλπ., μια (1) ενδιάμεση και μία (1) τελική διακλάδωση με φωτοκύτταρο.: <u>1 τεμάχιο</u>	ΝΑΙ		
3	Αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας με "πίατα". Σε κάθε σειρά έχουμε: <ul style="list-style-type: none"> • μία (1) κινητήρια μονάδα 0.5 HP με μειωτήρα και τερματικό πιάτο με φωτοκύτταρο, • ένα (1) τροφοδοχείο (χοάνη) με σκαφάκι εξαγωγής, • εννέα (9) m. γραμμή πλήρη Φ45, με πιάτα ανά 75 cm., πλήρη με ρυθμιστή της ποσότητας της τροφής, σπιράλ από υψηλής αντοχής ατσάλι και • σύστημα ανάρτησης των γραμμών ανά 3 m. πλήρες με χειροκίνητο βίντσι και όλα τα απαραίτητα υλικά. Επιπλέον υπάρχει ένα κεντρικό σύστημα παροχής τάσης (ηλεκτρική αντικουρνιαστρα).: <u>2 σειρές</u>	ΝΑΙ		
4	Αυτόματη ποτίστρα με "πιπίλες". Σε κάθε σειρά έχουμε: <ul style="list-style-type: none"> • ένα (1) αρχικό ρυθμιστή πίεσης νερού με βαλβίδα παροχής και μετρητικό σωληνάκι, • ένα (1) "τελείωμα" με βάνα και σωληνάκι, • εννέα (9) γραμμή πλήρη με σωλήνες PVC και αλουμινίου, πιπίλες υψηλής ροής με πιατάκι ανά 25 εκατ., κλπ. και • σύστημα χειροκίνητης ανάρτησης των γραμμών ανά 3 m. πλήρες με βίντσι και όλα τα απαραίτητα υλικά. Επιπλέον υπάρχει ένα (1) κεντρικό σύστημα παροχής τάσης (ηλεκτρική αντικουρνιαστρα) κοινό με τη ταΐστρα. : <u>2 σειρές</u>	ΝΑΙ		
5	Κεντρικό σετ παροχής νερού, το οποίο αποτελείται από: <ul style="list-style-type: none"> • φίλτρο με μανόμετρο, • μετρητή νερού, • by pass με τρεις βάνες για σύνδεση με τον δοσομετρητή φαρμάκων, • μειωτήρα πίεσης με φίλτρο νερού και βάνα 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

	<p>εκτόνωσης.</p> <p>Δοσομετρητής για οξινιστές, για παροχή 10-2500 l/h και αναλογία 1,0 - 5,0%, 0,30-6,00 bar, πλήρης με συστολές, βάνες και εύκαμπτο λάστιχο ¾" για αναρρόφηση από τη δεξαμενή φαρμάκων.</p> <p>Δεξαμενή ανάμιξης φαρμάκων χωρητικότητας 50 lt, πλαστική, διαφανής, πλήρης με ανοξειδωτο αναμικτήρα με κινητήρα 12 V και χρονοδιακόπτη για περιοδική λειτουργία του συστήματος. :<u>1 τεμάχιο</u></p>			
6	<p>Ανεμιστήρας "τοίχου" μονοφασικός, με κινητήρα 0.55 kW με απόδοση 12.200 m³/h (0 Pa). Το πλαίσιο έχει αεροδυναμικό σχήμα και είναι κατασκευασμένο από χάλυβα υψηλής ποιότητας. Τα πτερύγια κατασκευάζονται από χυτό αλουμίνιο και έχουν ειδική σχεδίαση για ανθεκτικότητα σε συνθήκες υψηλής στατικής πίεση και μέγιστη απόδοση.</p> <p>Περιλαμβάνεται περσίδα βαρύτητας και πλέγμα προστασίας. :<u>2 τεμάχια</u></p>	ΝΑΙ		
7	<p>Πάνελ ψύξης πάχους 10 cm. και ύψους 100 cm. κατασκευασμένο από ειδικό τύπο χαρτιού ανθεκτικό στην υγρασία, εμποτισμένο με ειδική κυτταρίνη, πλήρες με διανομέα και πλαίσιο στήριξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα.</p> <p>Μήκος τεμαχίου: 1,50 m. :<u>2 τεμάχια</u></p>	ΝΑΙ		
8	<p>Υδραυλική εγκατάσταση των πάνελ ψύξης, αποτελούμενη από δεξαμενή νερού χωρητικότητας 500 lt., υποβρύχια αντλία 0,33 HP, σωληνώσεις για την παροχή και αποχέτευση του νερού, κλπ. : <u>1 τεμάχιο</u></p>	ΝΑΙ		
9	<p>Ηλεκτρονικό όργανο (πίνακας) ρύθμισης, λειτουργίας και ελέγχου του εξαερισμού, με το οποίο ελέγχουμε:</p> <ul style="list-style-type: none"> - την επιθυμητή θερμοκρασία του θαλάμου σε 4 σημεία (αρχικό, τελικό και 2 ενδιάμεσα), - τον εξαερισμό με 2 ομάδες ανεμιστήρων, - τη θέρμανση με διακόπτη on/off ή 0-10 V, - το συναγερμό, - τα air inlets, κλπ. <p>Έχει ψηφιακές οθόνες για θερμοκρασία - εξαερισμό</p> <p>Περιλαμβάνεται μονάδα ισχύος που καλύπτει τους ανεμιστήρες της εγκατάστασης.</p> <p>:<u>1 τεμάχιο</u></p>	ΝΑΙ		
10	<p>Ηλεκτρικός πίνακας για την αυτοματοποιημένη λειτουργία του συστήματος ταΐσματος σε συνεργασία με το σύστημα μεταφοράς της τροφής από το σιλό. Είναι πλήρης με ρελέ αυτοματισμού, προστασίες και το απαραίτητο ηλεκτρολογικό υλικό.</p> <p>:<u>1 τεμάχιο</u></p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

11	Υδραυλική εγκατάσταση εκτός των πάνελς ψύξης η οποία περιλαμβάνει σωληνώσεις για την παροχή νερού στο σετ σύνδεσης της πιπίλας με το δοσομετρητή και τη δεξαμενή φαρμάκων, στη δεξαμενή νερού των πάνελς ψύξης, κλπ. : <u>1 τεμάχιο</u>	ΝΑΙ		
12	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση εκτός των πινάκων αυτοματισμού, η οποία περιλαμβάνει καλωδιώσεις από τους πίνακες αυτοματισμού προς όλα τα ηλεκτρικά στοιχεία της εγκατάστασης (κινητήρες ταϊστρών και ανεμιστήρων, αντλίες, αισθητήρες, ηλεκτρικές αντικουρνιάστρες, κλπ.). Η εγκατάσταση περιλαμβάνει πλαστικούς σωλήνες διέλευσης των καλωδίων, ειδικά στηρίγματα τοίχου, κουτιά διακλάδωσης, εύκαμπτο σπирάλ όπου απαιτείται, κλπ. : <u>1 τεμάχιο</u>	ΝΑΙ		
13	<u>ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΪΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΚΟΤΟΠΟΥΛΑ</u> Μία (1) σειρά συνολικού μήκους 6,00 m. η οποία αποτελείται από: <ul style="list-style-type: none"> • μία (1) κινητήρια μονάδα 0.5 HP με μειωτήρα, • μία (1) χοάνη τροφής κατασκευασμένη από γαλβανισμένα χαλβδοελάσματα, πλήρης με αισθητήριο 220 V (φωτοκύτταρο) μέγιστης ποσότητας και σκαφάκι εξαγωγής για σωλήνα Φ45 mm. με άξονα προσαρμογής του σπирάλ και ρουλεμάν, • έξι (6) m. περίπου γραμμή τροφοδοσίας πλήρη με σωλήνα μεταφοράς της τροφής από γαλβανισμένο εν θερμό χάλυβα Φ45, με σπέρς ανά 75 cm. και σπирάλ μεταφοράς της τροφής από υψηλής αντοχής χάλυβα, • επτά (7) πιάτα με πλέγμα 5 "στελεχών", διπλή (χαμηλή / ψηλή) εξαγωγή τροφής ρυθμιζόμενη σε 7 διαφορετικές θέσεις, τριγωνικό πάτο με μεγάλο χείλος για να αποφεύγονται απώλειες τροφής, • ένα (1) τερματικό πιάτο με πλέγμα 5 "στελεχών", διπλή (χαμηλή / ψηλή) εξαγωγή τροφής ρυθμιζόμενη σε 7 διαφορετικές θέσεις, τριγωνικό πάτο με μεγάλο χείλος για να αποφεύγονται απώλειες τροφής και αισθητήριο 220 V (φωτοκύτταρο) για αυτοματισμό, • ένα (1) βίντσι τοίχου για χειροκίνητη ανάρτηση του συστήματος, • σύστημα ανάρτησης των γραμμών πλήρες με πλαστικές και μεταλλικές τροχαλίες, κεντρικό συρματόσχοινο γαλβανισμένο εν θερμό πάχους 5 mm., συρματόσχοινο ανάρτησης ανά 3,00 m. γαλβανισμένο εν θερμό πάχους 3 mm. και όλα τα απαραίτητα υλικά, • καλωδιώσεις από τη κινητήρια μονάδα και τα αισθητήρια (φωτοκύτταρα) προς τον ηλεκτρικό πίνακα της εγκατάστασης και κατασκευή κυκλώματος αυτοματισμού (με ρελέ, ασφάλειες, κλπ.) της ταϊστρας, σε συνδυασμό με το ήδη εγκατεστημένο σύστημα μεταφοράς της τροφής από το σιλό, εντός του ηλεκτρικού πίνακα. 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β΄
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ
(ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΗ)

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p>1. Σύστημα αυτόματων διπλών φωλιών ενός ορόφου σε μία σειρά στο κέντρο του θαλάμου. Συνολικά να έχουμε:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τρεις (3) φωλιές μήκους 3.618 mm για 660 - 720 κόττες συνολικά με τα παρακάτω χαρακτηριστικά: - διαστάσεις: 46,8 (βάθος) x 153 (πλάτος) x 241 (μήκος) cm. - ύψος φωλιάς: 182 cm. - μήκος συγκροτήματος κάθε φωλιάς: 120 cm. - ταινία αυγών από λευκό πολυπροπυλένιο πλάτους 500 mm με ειδικό σύστημα τάνυσης, - ειδικό, αυτοκαθαριζόμενο "χαλάκι" φωλιάς για την ομαλή κίνηση των αυγών, - ειδικά πλαστικά χωρίσματα, - ανοιγόμενη οροφή. - ένα (1) διάδρομο ("πέραςμα") ανάμεσα στις φωλιές μήκους 1,206 m. • ταινία συλλογής των αυγών, • πίνακες για το κλείσιμο της φωλιάς και την ταινία των αυγών. <p>Ειδικά τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> - το "χαλάκι" (δάπεδο) της φωλιάς με ένα πατενταρισμένο σύστημα να σηκώνεται ολόκληρο και κλείνει τη φωλιά, - η στέγη της φωλιάς να είναι κατασκευασμένη από ειδικό ξύλο (νοβοπάν θαλάσσης), - τα στηρίγματα (πόδια) της φωλιάς να είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο ασάλι. <p>2. Συγκρότημα σχαρωτών δαπέδων, αποτελούμενο από συνθετικά δάπεδα σε όλο το μήκος της φωλιάς με διαστάσεις:</p> <p>μήκος όσο και η φωλιά, πλάτος 1,20 m δεξιά & αριστερά της φωλιάς, ύψος σχαρωτού 80 cm στη φωλιά και 65 cm στην άκρη.</p> <p>Πλήρης μεταλλική κατασκευή γαλβανισμένη εν θερμώ για τη στήριξη της φωλιάς, "κλεισίματα" από διάτρητο, ειδικό ξύλο (νοβοπάν θάλασσας) κατά μήκος της φωλιάς και στο τέλος της.</p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ΄ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΦΑΓΕΙΟΥ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p>1. Μια (1) βάση αφαίμαξης πουλερικών με 10 θέσεις (γωνιά) (2 μέρη από 5 γωνιά το κάθε μέρος) με κατάλληλα πόδια στη βάση για στήριξη.</p> <p>2. Μια (1) ζεματιστική μηχανή 300 lt. με 2 ηλεκτρικές αντιστάσεις 2x6 Kw που λειτουργεί με τριφασικό ηλεκτρικό ρεύμα (400volt) και είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει βάνα για πρόσβαση σε νερό 1/2' ως 3/4' καθώς και για γρήγορο άδειασμα του κάδου της μετά το πέρας του ζεματίσματος για το καθάρισμα.</p> <p>3. Μια (1) αποπτιλωτική μηχανή πουλερικών (σβούρα) 95 cm x 95 cm x 90 cm. (περίπου). Η μηχανή αυτή να λειτουργεί με τριφασικό ρεύμα (400volt), να είναι κατασκευασμένη και αυτή από ανοξείδωτο ατσάλι, να διαθέτει τα κατάλληλα λάστιχα αποπτιλωσης και είναι πλήρης. Το βάρος της να μη ξεπερνά τα 100 Kg.</p> <p>4. Ένα (1) τραπέζι (πάγκο) επεξεργασίας των πουλερικών από ανοξείδωτο ατσάλι διαστάσεων 155cm x 55cm x 102cm. Το τραπέζι πρέπει να διαθέτει πλάκα PE διαστάσεων 33cm x 54cm x 2cm. Το τραπέζι να διαθέτει 4 πόδια στήριξης με ανάποδο V ή χιαστές ανοξείδωτες βέργες στο κάτω μέρος για στήριξη. Τα πόδια μπορεί να ενώνονται ανά δύο στο κάτω μέρος με ανοξείδωτη ατσάλινη βέργα για να διατηρείται η σταθερότητα. Ανάλογα με το βάρος των πουλιών που σφάζονται και την ικανότητα των εργατών που το χειρίζονται, να μπορεί να σφάζονται περίπου 10-12 πουλιά ανά 1-1,5 λεπτό.</p> <p>Όλα τα υλικά κατασκευής του πιο πάνω εξοπλισμού να είναι κατάλληλα για τρόφιμα.</p> <p>Όλα τα υλικά να είναι κατασκευασμένα εξ' ολοκλήρου από ανοξείδωτο ατσάλι για την αποφυγή οξειδωσης.</p> <p>Να είναι Ευρωπαϊκής κατασκευής με πιστοποιητικά CE.</p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ΄
ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<u>Τεχνικά στοιχεία</u> Τύπος ρεύματος Ph/V/Hz : 3/400/50 Παροχή (l/h) : 300-800 Πίεση (bar/MPa) : 30-180/3-18 Μέγ. Θερμοκρασία (°C) : 80-155 Εγκατεστημένη ισχύς (kw) : 6 Δεξαμενή καυσίμου (l) Δοχείο απορρυπαντικού Πιστόλι με σκανδάλη, Κάνη με σκανδάλη με μαλακή λαβή Σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m Κάνη ψεκασμού, 1050 mm <u>Βασικός εξοπλισμός</u> Σύστημα SDS Σύστημα προστασίας αντιστρέβλωσης (AVS) Αυτόματος τερματισμός λειτουργίας Ενσωματωμένη δεξαμενή καυσίμου και απορρυπαντικού Σερβομηχανισμός ελέγχου	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε΄ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΕΜΟΚΟΥΡΤΙΝΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p>Τα νέα κτίρια του βουστασίου και του ποιμνιοστασίου στη νότια πλευρά τους σε όλο το μήκος των κτιρίων είναι ανοικτά από το ύψος 1,6m έως την οροφή. Έτσι προβλέπεται από τον νέο κανονισμό κατασκευής των στάβλων. Αυτό το άνοιγμα κατά τους χειμερινούς μήνες λόγω καιρικών συνθηκών που επικρατούν στην περιοχή πρέπει να κλείνει ούτως ώστε να προφυλάσσονται τα ζώα από τον άνεμο την βροχή και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Ο τρόπος που ενδείκνυται σε αυτή την περίπτωση είναι να τοποθετηθεί ανεμοκουρτίνα με ηλεκτρομοτέρ κίνησης πάνω κάτω. Επιπρόσθετα θα τοποθετηθεί και ένα μόνιμο δίχτυ όπου θα αποτρέπει την είσοδο των πουλιών και των εντόμων στους στάβλους γεγονός που δημιουργεί πρόβλημα στα ζώα με την μετάδοση ασθενειών συσσώρευση κοπράνων στα αρμεκτήρια τις τροφοδόχους και γενικώς στον εξοπλισμό αλλά και την ανησυχία των ζώων.</p> <p>Οι ανεμοκουρτίνες που θα τοποθετηθούν έχουν τις εξής διαστάσεις:</p> <p>3. Βουστάσιο 26,0m X 1,83m</p> <p>4. Ποιμνιοστάσιο 34,5m X 1,80m</p> <p>Η ανωτέρω προμήθεια περιλαμβάνει την μεταφορά την τοποθέτηση την ηλεκτρική εγκατάσταση και την επίδειξη καλής λειτουργίας του συστήματος.</p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ΄
ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p><u>χορτοκοπτικό</u> <u>για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Αναρτώμενο, ισχυοδοτούμενο, περιστροφικό χορτοκοπτικό, οπίσθιας ζεύξης, με πλευρική ανάρτηση και σύνδεση τριών σημείων κατηγορίας 2 - Ωφέλιμο πλάτος εργασίας από 2,50 – 3,00 m. - Πλάτος μεταφοράς μέγιστο 3,00 m. - Υδραυλικό σύστημα ανύψωσης του βραχίονα κοπής στην θέση μεταφοράς του μηχανήματος. - Ισχυοδότηση από δυναμοδότη 540 rpm. - Ελάχιστος αριθμός δίσκων κοπής 6. - Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του χορτοκοπτικού. - Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του χορτοκοπτικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας. - Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του χορτοκοπτικού για 10 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση καλής λειτουργίας του χορτοκοπτικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση άμεσης τεχνικής υποστήριξης. 	ΝΑΙ		
2	<p><u>χορτοσυλλεκτικό</u> <u>για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Αναρτώμενο, ισχυοδοτούμενο, περιστροφικό χορτοσυλλεκτικό, οπίσθιας ζεύξης, με σύνδεση τριών σημείων κατηγορίας 2 - Μονής περιστροφικής κεφαλής και ωφέλιμου πλάτους εργασίας από 3,15 – 3,65 m. - Πλάτος μεταφοράς μέγιστο 3,00 m. - Ισχυοδότηση από δυναμοδότη 540 rpm. - Ελάχιστος αριθμός βραχιόνων 9. - Ελάχιστος αριθμός ζευγών ελασμάτων χορτοσυλλογής ανά βραχίονα 3. - Ελάχιστος αριθμός τροχών εδάφους 2. - Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

	<p>για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του χορτοσυλλεκτικού.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του χορτοσυλλεκτικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας. - Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του χορτοσυλλεκτικού για 10 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση καλής λειτουργίας του χορτοσυλλεκτικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση άμεσης τεχνικής υποστήριξης. 			
3	<p><u>Μηχάνημα επάλειψης των ζιζανίων με ζιζανιοκτόνο για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ελκόμενο, μηχάνημα επάλειψης των ζιζανίων με ζιζανιοκτόνο, με αντισταλλακτικό περιστρεφόμενο κύλινδρο επάλειψης. - Ελάχιστο μήκος κυλίνδρου επάλειψης 3,0 m. - Μέγιστο πλάτος μεταφοράς 3,50 m. - Ελάχιστη χωρητικότητα δοχείου 40 ℓ. - Ισχυρότητα από ρευματολήπτη 12 v. - Με σύστημα μεταβολής του ύψους του κυλίνδρου επάλειψης από 0 έως 650 mm. - Ύπαρξη συστήματος διανομής αφρού σήμανσης (Ιχνογράφος). - Ύπαρξη δοχείου καθαρού νερού για καθαριότητα του χειριστού. - Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του ψεκαστικού. - Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του ψεκαστικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας. - Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του ψεκαστικού για 5 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση καλής λειτουργίας του ψεκαστικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον. 	ΝΑΙ		
4	<p><u>ψεκαστικό για τις ανάγκες του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Αναρτώμενο, ισχυροδοτούμενο ψεκαστικό, αροτραίων καλλιεργειών, οπίσθιας ζεύξης, με σύνδεση τριών σημείων κατηγορίας 3. - Ελάχιστη χωρητικότητα δοχείου 1.000 ℓ. - Ελάχιστο μήκος ιστού ψεκασμού 14 m. - Μέγιστο πλάτος μεταφοράς 3,00 m. - Ισχυρότητα από δυναμοδότη 540 rpm. - Με τριπλά ακροφύσια και αντισταλλακτική βαλβίδα σε κάθε ένα. - Με σύστημα μεταβολής του ύψους του ιστού ψεκασμού από ένα άτομο. - Τύπος αντλίας με διαφράγματα, ελάχιστη παροχή 120 ℓ / min και ελάχιστη πίεση 20 bar. - Ύπαρξη χειριστηρίου διανομής 3 παροχών του ψεκαστικού υγρού ώστε κατ' επιλογή 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

	<p>να δύναται να λειτουργεί, ανεξάρτητα ή συνδυασμένα, οποιοδήποτε τμήμα του ιστού ψεκασμού (αριστερό, μεσαίο, δεξιό).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ύπαρξη, πολλαπλών ηθμών του ψεκαστικού υγρού για προστασία των ακροφυσίων. - Δυνατότητα ρυθμίσεως της πιέσεως ψεκασμού. - Ύπαρξη συστήματος διανομής αφρού σήμανσης (γραμμοχαράκτης). - Ύπαρξη δοχείου καθαρού νερού τουλάχιστον 10 ℓ για καθαριότητα του χειριστού. - Λοιπά υλικά και βοηθητικά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν κατά περίπτωση για την πλήρη λειτουργικότητα και ασφάλεια του ψεκαστικού. - Εκπαίδευση χειριστών, ρύθμιση και δοκιμή του ψεκαστικού άμεσα με την παράδοσή του στους χώρους του Αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας. - Εγγύηση κάλυψης ανταλλακτικών του ψεκαστικού για 10 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση καλής λειτουργίας του ψεκαστικού για 2 έτη κατ' ελάχιστον. - Εγγύηση άμεσης τεχνικής υποστήριξης. 			
--	--	--	--	--

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Ζ΄
ΞΗΡΑΝΤΗΡΙΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	1.ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΕΛΑΡΩΝ 900 Lt 100-200 Kg ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ 2.ΤΕΛΑΡΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΑΙΣΙ 304L ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΑ 3.ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΗΚΟΣ 1,5mX ΠΛΑΤΟΣ 0,85m X ΥΨΟΣ 2,45m 4.ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ 5 KW 5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΠΛΗΡΩΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΜΕΝΟ 6.ΠΟΡΤΑ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΜΟΝΩΜΕΝΗ 7.ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ: 7.1ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ 7.2ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ 7.3 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ 7.4 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 220VOLT	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Η΄
ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ

A/A	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Φούρνος Κυκλοθερμικός Ηλεκτρικός με Υγρασία & Ηλεκτρονικό Πάνελ. Δυναμικότητας: 7 ταψιών (τουλάχιστον) Διαστάσεις ταψιών: 530x325mm. Εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο ατσάλι Με πιστοποίηση CE Ισχύς μεγαλύτερη των 11 KW	ΝΑΙ		
2	Θερμοθάλαμος Στόφα με Υγρασία Δυναμικότητας 8 (τουλάχιστον) Ταψιών Διαστάσεις ταψιών: 530x325mm. Με Δοχείο νερού για υγρασία. Τροχήλατος με ρόδες βαρέως τύπου Εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα Με πιστοποίηση CE	ΝΑΙ		
3	Πλυντήριο πιάτων & ποτηριών Με ενσωματωμένη ηλεκτρική αντλία απορρυπαντικού Με ενσωματωμένη ηλεκτρική αντλία στεγνωτικού Εξ' ολοκλήρου ανοξείδωτο Με πιστοποίηση CE Για Τετράγωνο καλάθι 50x50cm με 2 καλάθια Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και η εγκατάσταση	ΝΑΙ		
4	Βιτρίνα συντήρησης όρθια, Φωτιζόμενη, Χωρητικότητας 350 λίτρων (τουλάχιστον) Με κλειδαριά Ψηφιακό Θερμόμετρο Ρυθμίσεις από 0° έως +5° (ελάχιστες τιμές) Πιστοποίηση CE	ΝΑΙ		
5	Ενεργειακή κλάση: A Χωρητικότητας τουλάχιστον 60 φιαλών Θερμοκρασία +5° έως +20° (ελάχιστες τιμές) Πιστοποίηση CE	ΝΑΙ		
6	Κουζίνομηχανή Με ανοξείδωτο αποσπώμενο μπολ Χωρητικότητας μπολ τουλάχιστον 6 λίτρων Ισχύς μοτέρ: 500W (τουλάχιστον) Πιστοποίηση CE	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

7	<p>Ερμάριο (inox) με συρτάρια 50X70X85 cm τεμάχια 1</p> <p>Ερμάριο (inox) με πόρτες συρόμενες 140X70X170 cm τεμάχιο 1</p> <p>Ερμάριο (inox) με πόρτες συρόμενες 140X70X170 cm τεμάχιο 1</p>	ΝΑΙ		
8	<p>ΚΟΥΖΙΝΑ ΜΕ 4 ΕΣΤΙΕΣ ΑΕΡΙΟΥ (10Kw) & ΦΟΥΡΝΟ ΑΕΡΙΟΥ</p> <p>-Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα 304 AISI με καπάκι πάχους 20/10</p> <p>-Σχαράκια</p> <p>-Υποστηρίγματα σκευών από μαντέμι βαρέως τύπου</p> <p>-Καυστήρες με φλόγα ασφαλείας (Διακοπή της παροχής αερίου αν για κάποιο λόγο σβήσει η φλόγα)</p> <p>-Θάλαμος φούρνου από ανοξείδωτο χάλυβα 430 AISI , με ραβδωτή βάση από μαντέμι βαρέως τύπου</p> <p>-Θέρμανση μέσω ανοξείδωτων καυστήρων</p> <p>-Ρύθμιση θερμοκρασίας μέσω θερμοστάτη με επιλογή από 120°C έως 280°C με πιεζοηλεκτρική ανάφλεξη</p> <p>-Αδιαβροχοποίηση IPX5</p> <p>-Ανοξείδωτα πόδια στήριξης , ρυθμιζόμενα καθ' ύψος</p> <p>-Συνοδεύεται από μια σχάρα χρωμίου GN 2/1</p> <p>Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ.) 800x930x850</p> <p>Ισχύς Αερίου (Kw) 48.50</p> <p>Καθ. Βάρος (kg) 155</p> <p>Όγκος(m3) 1</p> <p>Μικτό Βάρος (kg) 140</p>	ΝΑΙ		
9	<p>ΑΝΑΤΡΕΠΤΙΚΟ ΤΗΓΑΝΙ ΑΕΡΙΟΥ 80ΛΤ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΠΥΘΜΕΝΑ</p> <p>- Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304.</p> <p>- Κάδος και καπάκι με διπλά τοιχώματα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 πάχους 20/10</p> <p>- Επιφάνεια ψήσεως από ειδικό κράμα 12 χιλ.(στρώμα 3 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316 επικαθούμενο σε στρώμα 9 χιλ από μαντέμι βαρέως τύπου)</p> <p>- Ανοξείδωτη βρύση</p> <p>- Ανοξείδωτοι καυστήρες με μηχανισμό ασφάλειας αερίου (Διακοπή της παροχής αερίου αν για κάποιο λόγο σβήσει η φλόγα)</p> <p>- Αυτόματη ανάφλεξη με ηλεκτρονική ρύθμιση φλόγας</p> <p>- Θερμοστάτης λειτουργίας με θερμοκρασίες από 120°C έως 300° C</p> <p>- Αδιαβροχοποίηση IPX5</p> <p>Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ.): 800x930x850</p> <p>Ηλ. Ισχύς (Kw): 0.20</p> <p>Παροχή Ρεύματος : 230V – 1N -50/60</p> <p>Ισχύς Αερίου (Kw): 20.00</p> <p>Καθ. Βάρος (kg) : 150</p> <p>Όγκος(m3) : 1.01</p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

	Μικτό Βάρος (kg) : 161			
10	<p>ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΦΡΙΤΕΖΑ ΑΕΡΙΟΥ , 2 ΚΑΔΩΝ 23+23 ΛΤ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304, με καπάκι πάχους 20/10. - Ανοξείδωτοι καυστήρες με φλόγα ασφάλειας (Διακοπή της παροχής αερίου αν για κάποιο λόγο σβήσει η φλόγα) τοποθετημένοι εξωτερικά του κάδου (που παρουσιάζεται σε σχήμα V με κρύα ζώνη) εξασφαλίζοντας τη μέγιστη οικονομία στο λάδι και την βέλτιστη ποιότητα ψησίματος. - Προστατευμένη θέση της φλόγας του πλότου . - Επιλογή θερμοκρασίας από 120°C έως 190° C. - Θερμοστάτης ασφαλείας που προστατεύει από υπερθέρμανση . - Βρυσάκι αποχέτευσης του λαδιού τοποθετημένο κάτω από τους κάδους . - Ανοξείδωτα πόδια στήριξης ρυθμιζόμενα καθ ύψος . - Συνοδεύεται από 2 σετ των 2 καλαθιών και 23 πόρτες για τη βάση . <p>Τεχνικά χαρακτηριστικά: Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ): 800x930x850 Ισχύς Αερίου (Kw): 40.00 Καθ. Βάρος (kg) : 115 Όγκος(m3) : 0,97 Μικτό Βάρος (kg) : 126</p>	NAI		
11	<p>ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΠΛΑΤΩ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ 2/36 ΛΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ & 1/3 ΡΑΒΔΩΤΗ</p> <p>Τεχνικά χαρακτηριστικά: Διαστάσεις (ΜxΠxΥ χιλ): 800x930x250 Ισχύς Αερίου (Kw): 20.00 Καθ. Βάρος (kg) : 105 Όγκος(m3) : 0,54 Μικτό Βάρος (kg) : 110</p>	NAI		
12	<p>Εργαστηριακό ψυγείο</p> <p>Το εργαστηριακό ψυγείο θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:</p> <p>Η θερμοκρασία στο θάλαμο εργασίας να ρυθμίζεται από τον πολύ +4°C έως τουλάχιστον +10°C</p> <p>Να διαθέτει τρία τουλάχιστον ράφια.</p> <p>Να είναι χωρητικότητας τουλάχιστον 400 λίτρων.</p> <p>Να διαθέτει πόρτα με τζάμι</p> <p>Να διαθέτει εσωτερικό φωτισμό.</p> <p>Να διαθέτει βεβιασμένη κίνηση αέρος από ανεμιστήρες έτσι ώστε να διατηρείται η θερμοκρασία σταθερή.</p> <p>Να διαθέτει επαρκή μόνωση.</p> <p>Να διαθέτει οικολογικό ψυκτικό υγρό, ελεύθερο (χωρίς) CFC.</p> <p>Με σφραγισμένο και αθόρυβο συμπιεστή.</p> <p>Να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη της θερμοκρασίας.</p> <p>Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα φέρει τη σήμανση CE όπου απαιτείται από την Κοινοτική Νομοθεσία.</p>	NAI		

16PROC004651474 2016-06-24

	<p>Η συσκευή να παρέχεται πλήρης και έτοιμη προς λειτουργία στα 220V/50Hz. Εγγύηση καλής λειτουργίας επί ένα (1) έτος τουλάχιστον. Εγγύηση παροχής ανταλλακτικών για μία 5-ετία τουλάχιστον. Ο εξοπλισμός να είναι καινούριος και αμεταχειρίστος.</p>			
13	<p>Εργαστηριακός καταψύκτης οριζόντιος-επιδαπέδιος (μπαούλο) Ο εργαστηριακός καταψύκτης θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: 1. Χωρητικότητα 400 λίτρων τουλάχιστον. 2. Με δυνατότητα ρύθμισης θερμοκρασίας από (-16) έως (-30) °C 3. Ενεργειακής κλάσης A+ τουλάχιστον 4. Να διαθέτει επαρκή μόνωση και καλά σφραγιζόμενη πόρτα με χερούλι. 5. Να διαθέτει μεταλλικό πλέγμα για το διαχωρισμό του ωφέλιμου χώρου σε δύο εσωτερικά ανεξάρτητους χώρους αποθήκευσης. 6. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα φέρει τη σήμανση CE όπου απαιτείται από την Κοινοτική Νομοθεσία. 7. Η συσκευή να παρέχεται πλήρης και έτοιμη προς λειτουργία στα 220V/50Hz. 8. Εγγύηση καλής λειτουργίας επί ένα (1) έτος τουλάχιστον. 11. Εγγύηση παροχής ανταλλακτικών για μία 5-ετία τουλάχιστον. Ο εξοπλισμός να είναι καινούριος και αμεταχειρίστος.</p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Θ΄ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΑΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p>Αυτόματος τιτλοδότης</p> <p>Αυτόματος τιτλοδότης , με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Το σύστημα να μπορεί να δεχθεί έως 2 προχοϊδες και να διαθέτει δύο ενσωματωμένες περισταλτικές αντλίες για την προσθήκη των αντιδραστηρίων ▪ Τεχνική τιτλοδότησης ποτενσιομετρική, αμπερομετρική και χρωματομετρική ▪ Ακρίβεια μετρήσεων: <ul style="list-style-type: none"> ○ pH : ±0,001 ○ Δυναμικό : ± 0,1mV ○ Αγωγιμότητα : ±0,5 της μετρούμενης τιμής ○ Θερμοκρασία : ±0,3 °C ▪ Να υπάρχει η δυνατότητα επέκτασης του συστήματος με σύνδεση επιπλέον περισταλτικής αντλίας για προσθήκη βοηθητικών αντιδραστηρίων, ζυγού και αυτόματου δειγματολήπτη. ▪ Ικανότητα ανάλυσης προχοϊδας με ηλεκτρονική τεχνολογία ▪ Να διαθέτει δυνατότητα τοποθέτησης «έξυπνων» ηλεκτροδίων, με δυνατότητα αποθήκευσης των δεδομένων (π.χ. στοιχεία βαθμονόμησης) στο ίδιο το ηλεκτρόδιο, έτσι ώστε η συσκευή να ελέγχει αυτόματα και να προειδοποιεί τον χρήστη αν για κάθε μέθοδο έχει τοποθετηθεί το σωστό ηλεκτρόδιο, καθώς επίσης και να έχει πάντα άμεσα διαθέσιμα τα δεδομένα βαθμονόμησης για το κάθε ηλεκτρόδιο ▪ Να διαθέτει υπενθύμιση βαθμονόμησης του ηλεκτροδίου και του τίτλου καθοριζόμενη από τον χειριστή ▪ Έλεγχος ορθότητας αποτελεσμάτων με προεπιλεγμένα όρια. ▪ Δυνατότητα αποθήκευσης δεδομένων για τα τελευταία 100 περίπου δείγματα, QC & Blank, και των τελευταίων 10 βαθμονομήσεων ▪ Προγραμματισμένες μέθοδοι ανάλυσης ▪ Δυνατότητα τροποποίησης των μεθόδων από τον χειριστή ▪ Η αποθήκευση να περιλαμβάνει όλα τα δεδομένα της τιτλοδότησης όπως καμπύλη, λίστα σημείων που καταγράφηκαν σε αντιστοιχία mV-ml, ισοδύναμα σημεία, αποτελέσματα, παραμέτρους μεθόδου, ημερομηνία, ώρα ανάλυσης, ID χειριστή και δείγματος κλπ. ▪ Να διαθέτει αρχείο Βαθμονόμησης 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

	<p>ηλεκτροδίων, με ιστορικό πολλών βαθμονομήσεων</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Να διαθέτει πρόγραμμα συντήρηση της συσκευής ▪ Να διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα μαγνητικού αναδευτήρα, ο οποίος να κατευθύνεται πλήρως από τον τιτλοδότη. ▪ Να έχει δυνατότητα να συνδεθεί με Η/Υ με κατάλληλο λογισμικό για τον προγραμματισμό των αναλύσεων και δυνατότητα απευθείας σύνδεση με εκτυπωτή. ▪ Να διαθέτει 2 θύρες για την σύνδεση ηλεκτροδίων, 2 θύρες USB, 1 σειριακή και 1 Ethernet για την σύνδεση του τιτλοδότη στο δίκτυο. ▪ Να συνοδεύεται από πλήρες πακέτο ανάλυσης pH, ολικής οξύτητας, Ελεύθερα και ολικά θειώδη αποτελούμενο: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ηλεκτρόδιο pH διάλυμα αποθήκευσης και ηλεκτρολύτη, για μέτρηση οξύτητας ▪ Ηλεκτρόδιο redox την μέτρηση Ελεύθερων και ολικών θειωδών. ▪ Μονάδα USB με τις εφαρμογές ▪ Όλα τα απαραίτητα για την διεξαγωγή των παραπάνω αναλύσεων 2 προχοϊδες 10 ml ποτηράκια 50 & 100ml, μαγνητικοί ράβδοι, καπάκια φιαλών, αφυγραντικά σωληνάρια φιαλών ▪ Τροφοδοσία: 220V/50Hz. ▪ Το σύστημα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας Αγγλική και Ελληνική γλώσσα. και μεθοδολογίες μέτρησης σε ηλεκτρονική μορφή 			
2	<p>Συσκευή μέτρησης ενεργότητας νερού τροφίμων</p> <p><u>Τεχνικά χαρακτηριστικά:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Φορητό με δυνατότητα μετρήσεων στο πεδίο 2. Δέχεται τόσο βάσεις υποδοχής δειγμάτων, όσο και αισθητήρες για απευθείας μέτρηση (Insertion probes) 3. Δυνατότητα μέτρησης ενεργότητας νερού, σχετικής υγρασίας και θερμοκρασίας 4. Διαθέτει ακουστικό μήνυμα για τη διαδικασία ολοκλήρωσης της μέτρησης 5. Δυνατότητα αποθήκευσης έως και 10.000 μετρήσεων % RH, OC/ OF, ημερομηνίας και ώρας 6. Λειτουργεί με 9V μπαταρία 7. Διαθέτει έξοδο mini-USB 8. Διαθέτει οθόνη τύπου LCD τριών γραμμών 9. Διαθέτει χωριστή μονάδα ελέγχου και μέτρησης 10. Διαθέτει πραγματική ένδειξη χρόνου ώστε να καταγράφεται σε κάθε μέτρηση 11. Κατασκευασμένη σύμφωνα με EMC 2008/108/EG και FDA 21CFRpart11/GAMPS 12. Μικρών διαστάσεων και το βάρος της δεν 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

	<p>ξεπερνά τα 200g</p> <p>13. Δέχεται probe διαφορετικών διαστάσεων</p> <p>14. Έτοιμη για λειτουργία και συνοδεύεται από τα παρακάτω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μονάδα μέτρησης AW, ακρίβειας μέτρησης $\pm 0,008Aw$, με κατάλληλη σύνδεση με τη συσκευή ελέγχου • Υποδοχέα δείγματος ύψους τουλάχιστον 40mm κατασκευασμένο από ατσάλι για την υποδοχή δείγματος έως 1.250g • Πρότυπα διαλύματα υγρασίας 10, 35, 50 και 80% • Βαλίτσα μεταφοράς 			
3	<p>Χημικός Αναλυτής Γάλακτος</p> <p>Υπερηχητικός, φορητός Αναλυτής Γάλακτος, με ενσωματωμένο εκτυπωτή, θύρα USB, ρολόι και δυνατότητα προσδιορισμού :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Των λιπαρών (FAT) και των άπαχων στερεών (SNF) του γάλακτος • Της πρωτεΐνης • Της λακτόζης • Της θερμοκρασίας • Της ποσοστιαίας αναλογίας της μάζας του νερού • Και της πυκνότητας <p>Κατά την διάρκεια της παραγωγής, της συλλογής και της επεξεργασίας του γάλακτος.</p>	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ΄ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΟΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p>Ψηφιακή Μονάδα Ελέγχου (data logger) μυλίσκου</p> <ul style="list-style-type: none"> • Συμβατότητα με σετ προπελών μυλίσκου τύπου Valeport BFM001/002. • Μέτρηση/υπολογισμός της ταχύτητας ροής νερού μέσω ηλεκτρικού σήματος που θα λαμβάνεται από προπέλα μυλίσκου. • Μέτρηση ταχύτητας ροής σε m/s. • Μέτρηση αριθμού παλμών σε καθορισμένο χρόνο. • Μέτρηση χρόνου σε καθορισμένο αριθμό παλμών. • Απευθείας απεικόνιση/καταγραφή ταχύτητας ροής. • Δυνατότητα υπολογισμού της ταχύτητας ροής βασισμένη σε εξισώσεις προπελών που αποθηκεύονται στη μνήμη και καθορίζονται από τον χρήστη. • Ανάλυση μέτρησης: 0,001 m/s τουλάχιστον. • Φωτιζόμενη οθόνη. • Πιστοποίηση τουλάχιστον κατά IP67. • Θερμοκρασία λειτουργίας -5 έως +50°C. • Ρυθμιζόμενος μάντας ώμου. • Υποδοχή για βύσμα τύπου «Jack» για επικοινωνία με προπέλα μυλίσκου τύπου Valeport. • Λογισμικό για επικοινωνία με υπολογιστή. • Τροφοδοσία με μπαταρίες. • Πιστοποιημένο προϊόν CE marking. 	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Κ΄
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Πολυθρόνα αιμοληψίας χειροκίνητη, Σκελετός μεταλλικός, Δύο πλάϊνά, Ανακλινόμενο υποπόδιο και πλάτη, Διστάσεις περίπου 0,78*0,60*1,15m	ΝΑΙ		
2	Συσκευή ανίχνευσης φλεβών τύπου από μία πηγή αλογόνου 220-240 V 150W με έντονο λευκό ή πορτοκαλί φωτισμό και αποστειρούμενο μεγάλο δακτύλιο πλάγιου υπερφωτισμού αποτελούμενο από τουλάχιστον 24Leds.	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ΄ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Spectrophotometer, Το σύστημα να είναι πλήρως ανοικτό και να διαθέτει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά: • Περιοχή μήκους κύματος \square 325 - 1000 nm • Οπτικό σύστημα SINGLE BEAM , GRADING 1200 LINE/MM. • Εύρος φάσματος \square 6 nm. • Διαχεόμενο φως \square \leq 1,0% T (340 nm). • Ακρίβεια μήκους κύματος \square + 2 nm. • Φωτομετρική ακρίβεια : \square 2 % T. • Μέτρηση: Abs, %T. • Φωτομετρικές περιοχές μετρήσεων \square α) Διαπερατότητα από 0 - 125% T β) Απορρόφηση από 0 - +2.5 A • Πηγή φωτός: Λυχνία αλογόνου 6V-10 W. • Να διαθέτει αυτόματο μηδενισμό. • Να δέχεται κυψελίδες 10mm	ΝΑΙ		
2	Όργανο πάγκου για pH/ORP/EC/TDS/Temp Να συνοδεύεται από ψηφιακό ηλεκτρόδιο pH και βραχίονα. Εύρος μέτρησης -2.00 με 16.00 pH, Εύρος θερμοκρασίας -20 to 120 °C, Ανάλυση Ph 0,001 pH, 0.01 pH, Ακρίβεια pH \pm 0.01 pH, \pm 0.002 pH	ΝΑΙ		

16PROC004651474 2016-06-24

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
(Ανήκει στην διακήρυξη 3/2016)**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ « ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ »

Η οικονομική προσφορά του υποψηφίου αναδόχου πρέπει να υποβληθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του παρακάτω πίνακα:

ΟΜΑΔΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
Α	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΩΝ			
Β	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΗ)			
Γ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΦΑΓΕΙΟΥ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ			
Δ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ			
Ε	ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΑΝΕΜΟΚΟΥΡΤΙΝΑΣ			
ΣΤ	ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ			
Ζ	ΞΗΡΑΝΘΗΡΙΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ			
Η	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΑΓΕΙΡΙΚΗΣ			
Θ	ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ			
Ι	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΟΗΣ			
Κ	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ			
Λ	ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ			

Ο Φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει:

Το συνολικό τίμημα σε Ευρώ ολογράφως και αριθμητικά χωρίς ΦΠΑ.

Το ποσοστό του ΦΠΑ επί τοις %.

Στην προσφερόμενη τιμή συμπεριλαμβάνονται τα πάσης φύσεως έξοδα του αναδόχου για την μεταφορά, εγκατάσταση και λειτουργία του εξοπλισμού και δεν αναγνωρίζεται κανένα άλλο κόστος το οποίο μπορεί να επιβαρύνει την προμήθεια.

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄

(Ανήκει στη διακήρυξη 3/2016)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....
 Κατάστημα..... ημερομηνία
 έκδοσης.....
 EURO.....
 Προς:
 Τ.Ε.Ι ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
 Δ/ΝΣΗ : Περιφερειακή οδός Τρικάλων
 Τ.Κ. 41110 Λάρισα

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα εγγυητική επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι της ενστάσεως της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των euro

..... υπέρ της Εταιρείας
 δ/ση

.....για τη συμμετοχή της στον διενεργούμενο διαγωνισμό της για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού στα Τμήματα του ΤΕΙ Θεσσαλίας σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 3/2016 διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω Εταιρείας καθ' όλον το χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεση σας και θα καταβληθεί χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την(ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για την Τράπεζα ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη). **(Προσοχή ο χρόνος μετράει από την επομένη του διαγωνισμού).**

Βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η΄

(Ανήκει στη διακήρυξη 3/2016)

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣΕπισημαίνεται ότι κάποια σημεία της σύμβασης θα προσαρμοστούν αναγκαστικά ανάλογα με την προσφορά του αναδόχου

ΣΥΜΒΑΣΗ

Για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας.

Χρόνος κατάρτισης της σύμβασης:/201-

Τόπος κατάρτισης της σύμβασης: Τα γραφεία του ΤΕΙ Θεσσαλίας

ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ:

1. Το Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας που εδρεύει στην Περιφερειακή οδό Τρικάλων, 41110 Λάρισα,

με Α.Φ.Μ. 090136366, Β΄-Γ΄ΔΟΥ Λάρισας που εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Παναγιώτη Γούλα Πρόεδρο του ΤΕΙ Θεσσαλίας και

2.

....., αφού ήρθαν στα γραφεία του ΤΕΙ συμφώνησαν και δέχτηκαν τα παρακάτω:

Ο δεύτερος από τους συμβαλλόμενους που αναδείχτηκε μειοδότης στον ανοικτό ηλεκτρονικό μειοδοτικό διαγωνισμό που έγινε στις 29/7/2016 για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας., αποτέλεσμα το οποίο εγκρίθηκε με το υπ΄ αριθμ. πρακτικό της Συνέλευσης του ΤΕΙ, αναλαμβάνει την υποχρέωση να παραδώσει στην επιτροπή παραλαβής προμηθειών αυτού, τα παρακάτω είδη και σύμφωνα με τις προδιαγραφές και με τους παρακάτω όρους:

όλα όσα αναφέρονται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Β, Δ & Ε της παρούσας διακήρυξης.

Αντικείμενο της σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η ανάδειξη αναδόχου για τη προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας.

Ως προς τα τεχνικά χαρακτηριστικά ισχύει η προσφορά του αναδόχου.

Ως προς τα υπόλοιπα ισχύει η υπ΄ αριθμ. 3/2016 διακήρυξή μας και η προσφορά της αναδόχου.

Κατάθεσε α) την αριθμ. εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, ποσού ευρώ που εκδόθηκε από την , με χρόνο ισχύος δύο μηνών επιπλέον από την λήξη της σύμβασης

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

1. Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

2. Ο ανάδοχος

16PROC004651474 2016-06-24

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΟΥΛΑΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ