

16PROC004987819 2016-08-25



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ
ΙΔΡΥΜΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ & ΕΡΕΥΝΩΝ

Αρ. πρωτ. 2089/25-08-2016

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΥ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ**

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

**για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες
και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190**

16PROC004987819 2016-08-25

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΥ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ**

Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190, με κριτήριο κατακύρωσης: Χαμηλότερη τιμή.

**Λάρισα, 25-08-2016
(αριθμός πρωτοκόλλου 2089)**

Συνοπτικά Στοιχεία

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας
ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190
ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Λάρισα, Ελλάδα
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Σύμβαση προμήθειας αγαθών
CPV	42967000-2-Μονάδες ελεγκτών 31710000-6-Ηλεκτρονικός εξοπλισμός
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Επαναληπτικός Πρόχειρος διαγωνισμός με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Συνολικός προϋπολογισμός προμήθειας: Δεκατρείς χιλιάδες ευρώ (13.000,00€), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Προϋπολογισμός του έργου Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Δευτέρα, 12-09-2016, ώρα 12:00
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Πρωτόκολλο Ε.Λ.Κ.Ε. Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας Λάρισα, 41 110 (τηλ: 2410684705)
ΗΜ/ΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Δευτέρα, 12-09-2016, ώρα 12:00
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ http://www.teilar.gr/prokirixeis.php	Βασίλειος Κυριατζής τηλ.: 2410 684 734 E-mail: elke_procurement@teilar.gr

16PROC004987819 2016-08-25

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν:

1. Τις διατάξεις του Ν.1404/83 – «Δομή και Λειτουργία των ΤΕΙ», όπως αυτό τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε.
2. Την Ε5/1585/84 (ΦΕΚ 191/τ. Β' /27.3.84) απόφαση του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Περί Εσωτερικής Διάρθρωσης Οργάνωσης και Λειτουργίας των Τ.Ε.Ι.».
3. Το Ν. 1642/1986 «Περί Φ.Π.Α.», (ΦΕΚ 125 Α').
4. Το Π.Δ. 186/1992 «Κώδικας Βιβλίων και Στοιχείων» άρθρο 2.
5. Το Ν. 2286/95 (ΦΕΚ 19/τ. Α /1.2.95) «Περί Προμηθειών του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
6. Το Ν.2362/95 (ΦΕΚ 247/τ. Α' /27.11.95)«Περί Δημοσίου Λογιστικού, Ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
7. Την Κ.Υ.Α 679/ΦΕΚ Β' 826/10.09.1996 όπως κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α' 156/04.09.2009) «Ρύθμιση θεμάτων του πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις» και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν.3848/2010 (ΦΕΚ Α' 71/2010).
8. Το Π.Δ. 60/2007, 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.
9. Το Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ 150/τ. Α' /10-07-2007) «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 9 του Ν. 4038/2012 (ΦΕΚ 14/Α/2012) και τροποποιήθηκε με το άρθρο 3 του Ν.4250/2014, ΦΕΚ Α' 74/26-03-2014.
10. Το Ν. 3886/2010, «Περί δικαστικής προστασίας κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων - εναρμόνιση με τις Οδηγίες 89/665 ΕΟΚ και 92/13/ΕΟΚ όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 63 του Ν. 4055/2012 και ισχύει.
11. Το Ν. 3861/2010 «ενίσχυση διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
12. Την απόφαση του Υπουργού Οικονομικών αρ. 35130/739/ΦΕΚ 1291/τ.Β'/11-8-2010 «αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων.
13. Το Ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων (ΦΕΚ 195/Α'/2011).
14. Το Ν. 4013/2011 ΦΕΚ 204/Α/2011 περί «σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου δημοσίων Συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 4072/2012 ΦΕΚ 86/Α/2012 άρθρο 238.
15. Το Ν. 4250/2014, ΦΕΚ Α' 74/26-03-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις».
16. Το Ν.4281/2014 «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 160/08-08-2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
17. Το με ΑΔΑΜ **16REQ004752077** πρωτογενές αίτημα.
18. Την Απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ Θεσσαλίας (αρ. πρακτικού **212/03-08-2016/Θ1**, ΑΔΑ: 662546914Κ-ΨΒΞ/04-08-2016) με την οποία εγκρίθηκε η προκήρυξη του παρόντος διαγωνισμού (ΑΔΑΜ **16REQ004987553**).
19. Γενικότερα, κάθε νομοθετική ή κανονιστική διάταξη σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο, που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρεται ρητά παραπάνω.

16PROC004987819 2016-08-25

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Επαναληπτικό Πρόχειρο Μειοδοτικό Διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή, για την επιλογή Αναδόχου (προμηθευτή) για την Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190.

Χρονικό διάστημα ισχύος προσφοράς:

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψηφίους Αναδόχους από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας και για 120 ημέρες. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προϋπολογισμός δαπάνης:

Δεκατρείς χιλιάδες ευρώ (13.000,00€), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.

1. Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις "Περί Προμηθειών" και "Περί Δημοσίων Συμβάσεων" καθώς και τους Γενικούς και Ειδικούς όρους και την Τεχνική Περιγραφή, που αναγράφονται στην παρούσα Διακήρυξη.
2. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο Διαγωνισμό, θα πρέπει να υποβάλουν Προσφορές σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη, το αργότερο μέχρι τη **Δευτέρα, 12-09-2016, ώρα 12:00**, στο πρωτόκολλο του Ε.Λ.Κ.Ε. Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας. Οι προσφορές πρέπει να έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.
3. Προσφορές που κατατίθενται ή παραλαμβάνονται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα θεωρούνται εκπρόθεσμες, δεν αξιολογούνται, απορρίπτονται ως απαράδεκτες και επιστρέφονται. Σε περιπτώσεις εκπρόθεσμης ταχυδρομικής αποστολής, οι προσφορές αυτές επιστρέφονται.
4. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια. Κατά την αποσφράγιση των προσφορών από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, μπορούν να παρίστανται οι υποψήφιοι ή οι νομίμως εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους.
5. Δεν επιτρέπονται οι εναλλακτικές προσφορές και αντιπροσφορές.
6. Οι υποβαλλόμενες στον παρόντα διαγωνισμό προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψηφίους Αναδόχους από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής τους και για 120 ημέρες. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
7. Ο Διαγωνισμός και η αποσφράγιση των νομίμως υποβληθεισών προσφορών θα διενεργηθεί τη **Δευτέρα, 12-09-2016, ώρα 12:00** ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού.
8. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:
 - Φυσικά ή Νομικά Πρόσωπα της ημεδαπής, Κρατών-μελών της Ε.Ε. και του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου.
 - Ενώσεις / Κοινοπραξίες αυτών που υποβάλουν κοινή Προσφορά.
 - Συνεταιρισμοί.

Οι Ενώσεις και οι Κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα Ένωση ή Κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση, εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.
9. Συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις, σχετικές με το Διαγωνισμό, παρέχονται, εφόσον ζητηθούν από τους υποψηφίους και μόνο εγγράφως και ενυπογράφως, μέχρι και τρεις (3) ημέρες προ της **καταληκτικής ημερομηνίας κατάθεσης των προσφορών**. Αντίτυπα της Διακήρυξης καθώς και σχετικές πληροφορίες μπορούν οι υποψήφιοι, να ζητούν κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από τα γραφεία του Ειδικού Λογαριασμού της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση, να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους οποιουδήποτε υπαλλήλου της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.
10. Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης (σε ηλεκτρονική μορφή), θα διατίθεται και από το διαδικτυακό τόπο της Αναθέτουσας Αρχής <http://www.teilar.gr/prokirixeis.php>. Θα αναρτηθεί δε και στο site <http://www.eprocurement.gov.gr/>
11. Η σχετική δαπάνη θα είναι σε βάρος των πιστώσεων του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190.

16PROC004987819 2016-08-25

12. Για πληροφορίες σχετικά με την υποβολή προσφορών, την κατάθεσή τους και άλλες διαδικαστικές διευκρινίσεις: κ. Βασίλειο Κυριατζή, τηλ: 2410 684 734, e-mail: elke_procurement@teilar.gr.

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΒΡΑΧΝΑΚΗΣ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ & ΕΡΕΥΝΩΝ Τ.Ε.Ι. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Συνημμένα:

1. ΜΕΡΟΣ Α - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ
2. ΜΕΡΟΣ Β - ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
-ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α-: ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
-ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β-: ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
3. ΜΕΡΟΣ Γ - ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

16PROC004987819 2016-08-25

ΜΕΡΟΣ Α'

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190

Ο διαγωνισμός αφορά τα κάτωθι είδη:

Περιγραφή	Ποσότητα	Τύπος
Σύστημα επίδειξης KNX	11	Τεμάχιο

Κάθε τεμάχιο των συστημάτων επίδειξης KNX θα πρέπει να περιλαμβάνει τα παρακάτω υποσυστήματα με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

1. Ηλεκτρικός πίνακας

Επίτοιχος πλαστικός ηλεκτρικός πίνακας, με διαφανή πόρτα και χωρητικότητας τουλάχιστον 36 στοιχείων των 18mm έκαστο. Ο πίνακας θα διαθέτει καλώδιο με φισ για απευθείας τοποθέτηση σε ρευματοδότη και το καλώδιο παροχής θα είναι τύπου H05VV-R 3Χ2,5mm² και θα εισέρχεται στον πίνακα από το πάνω μέρος μέσω στυπιοθλύπτη κατάλληλης διαμέτρου. Όλες οι συσκευές εντός του θα ασφαλιζονται μέσω ενός διπολικού ασφαλοδιακόπτη έντασης 10Α καμπύλης Β. Επίσης θα διαθέτει ενδεικτική λυχνία για την ένδειξη παρουσίας ρεύματος. Όλες οι επαφές των συσκευών εσωτερικά του πίνακα που φέρουν τάση 230V θα είναι καλυμμένες με μονωτικό υλικό ενδεικτικού τύπου blu tack. Στην τιμή/προσφορά να περιλαμβάνεται η αγορά και καλωδίωση όλων των υλικών.

2. Τροφοδοτικό KNX 160mA

Τροφοδοτικό με επιτήρηση της τάσης τροφοδοσίας (SELV) του κυκλώματος KNX και μέγιστο ονομαστικό ρεύμα 160mA. Η γραμμή bus θα είναι απομονωμένη από την τροφοδοσία της συσκευής μέσω ενσωματωμένου στραγγαλιστικού πηνίου. Η έξοδος τροφοδοσίας διαθέτει προστασία υπερφόρτισης και βραχυκυκλώματος και δύο ενδεικτικά LED τα οποία υποδεικνύουν την κατάσταση της συσκευής. Εύρος τάσης εισόδου: από 85...265 V AC, 50/60 Hz. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.

3. IP Interface

Μονάδα διασύνδεσης ενός συστήματος KNX με ένα δίκτυο IP για τον προγραμματισμό συσκευών KNX σε συνεργασία με το ETS και για τη μεταφορά τηλεγραφημάτων από ή προς το δίκτυο LAN. Η μονάδα θα πρέπει να μπορεί να χρησιμοποιεί EIBnet/IP πρωτόκολλο (Tunnelling). Θα διαθέτει ενδεικτικές λυχνίες για ένδειξη κατάστασης συσκευής και προβλήματος επικοινωνίας. Τάση τροφοδοσίας: 10-30 VDC. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.

4. Μονάδα τεσσάρων εξόδων KNX

Εντολοδοτούμενη μονάδα KNX τεσσάρων επαφών για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των ηλεκτρικών φορτίων με μέγιστη ονομαστική ένταση τουλάχιστον 6A-AC3 για τον έλεγχο ωμικών, επαγωγικών ή χωρητικών φορτίων. Η μονάδα θα διαθέτει ενσωματωμένες λειτουργίες έναυσης με χρονοκαθυστέρηση, φωτισμού κλιμακοστασίου, λειτουργία προειδοποιητή κλιμακοστασίου, flashing, ενσωματωμένη λειτουργία σεναρίων και λογικής AND, OR, XOR. Οι τέσσερις εξοδοί των επαφών θα ενεργοποιούν αντίστοιχα τέσσερις ενδεικτικές λυχνίες μισού στοιχείου, μια πράσινη, μια κόκκινη, μια κίτρινη και μια μπλε με τάση ενεργοποίησης 12 ή 24Vdc. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.

5. Μονάδα λογικής KNX

Μονάδα λογικής για την υλοποίηση τουλάχιστον τριών λειτουργιών με επικοινωνία μέσω διαύλου KNX. Οι διαθέσιμες λειτουργίες θα είναι: λογικές πύλες, φίλτρα, χρονοκαθυστέρηση, ανίχνευση κατωφλιού, συγκριτής θερμοκρασίας, toggle values, σενάρια, increment/decrement values, λειτουργία κλιμακοστασίου. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.

6. Μονάδα Dimmer Led White

Ελεγκτής ρύθμισης φωτεινότητας για ταινία Led χρώματος λευκού.

16PROC004987819 2016-08-25

Σύνδεση στο διαύλο KNX και έλεγχος φωτεινότητας ταινίας led λευκού χρώματος μήκους 0,5 μέτρων μέσω ξεχωριστού τροφοδοτικού 12 ή 24Vdc. Να έχει ενσωματωμένες κάποιες από τις ακόλουθες λειτουργίες

- Απόλυτο και σχετικό dimming
- Λειτουργία σκηνής
- Τυχαία λειτουργία
- Προκαθορισμένες ακολουθίες
- Επανάληψη αλληλουχιών
- παρακολούθηση υπερένταση
- παρακολούθηση της θερμοκρασίας

Θα πρέπει να διαθέτει έξοδο ρελέ για την ενεργοποίηση της εξωτερικής LED τροφοδοτικό. Μέγιστο ρεύμα μεταγωγής τουλάχιστον 6A, μέγιστο χωρητικό φορτίο τουλάχιστον 140μF. Τοποθέτηση σε ράγα ή χωνευτή, IP 20. Στην τιμή περιλαμβάνεται το εξωτερικό τροφοδοτικό 12 ή 24Vdc τουλάχιστον 30W τοποθέτησης σε ράγα και η 0,5μέτρων ταινία led χρώματος λευκού.

7. Αισθητήρας φωτεινότητας KNX

Αισθητήρας φωτεινότητας, επικοινωνίας μέσω διαύλου KNX. Εύρος 5-1000 Lux, λειτουργία φωτεινότητας με συνεχή έλεγχο, λειτουργίες ημέρας/νύχτας με ξεχωριστές ρυθμίσεις. Η τοποθέτηση να γίνει είτε στο πλαϊνό ή πάνω μέρος του ηλεκτρικού πίνακα ή στην ράγα.

8. Μπουτον 4-fold KNX με ενδεικτικά led και αισθητήρα θερμοκρασίας

Διακόπτης τεσσάρων μπουτόν επικοινωνίας μέσω διαύλου KNX. Το κάθε μπουτόν θα διαθέτει προγραμματιζόμενο ενδεικτικό led με τουλάχιστον 3 επίπεδα έντασης φωτισμού. Στα μπουτόν θα μπορεί να εισαχθεί εκτυπωμένο σύμβολο. Επίσης θα διαθέτει ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας και λογικές λειτουργίες (AND, OR), λειτουργίες time/delay, σκηνές/σενάρια. Η τοποθέτηση να γίνει είτε στο πλαϊνό ή πάνω μέρος του ηλεκτρικού πίνακα ή στην ράγα.

Εγγύηση καλής λειτουργίας: τουλάχιστον 2 έτη

16PROC004987819 2016-08-25

ΜΕΡΟΣ Β'

ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης είναι η επιλογή Αναδόχου για την Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190.

Κριτήριο κατακύρωσης: η χαμηλότερη τιμή.

Η συμμετοχή στον προκηρυσσόμενο διαγωνισμό με την παρούσα Διακήρυξη είναι ανοικτή, επί ίσους όρους, σε όσους πληρούν τις νομικές, οικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις που προβλέπονται στην παρούσα Διακήρυξη.

ΑΡΘΡΟ 2: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η σχετική δαπάνη, θα είναι σε βάρος των πιστώσεων του έργου Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190.

Το συνολικό κόστος προμήθειας των ειδών δεν θα ξεπεράσει τον συνολικό προϋπολογισμό, όπως αυτός αναγράφεται παρακάτω.

Ο Προϋπολογισμός του Έργου είναι Δεκατρείς χιλιάδες ευρώ (13.000,00€), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.

Περιγραφή	Ποσότητα	Τύπος	Συνολικό Κόστος Άνευ ΦΠΑ	ΦΠΑ (%)	Συνολικό Κόστος με ΦΠΑ
Σύστημα επίδειξης KNX	11	Τεμάχιο	10.483,87 €	24,00	13.000 €

ΑΡΘΡΟ 3: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Ειδικός Λογαριασμός της Ε.Ε.Ε. του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου.

Διεύθυνση : Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών, 41110, Λάρισα
 Τηλέφωνα : 2410 684 734, 2410 684 705
 Fax : 2410 626 396
 e-mail : elke_procurement@teilar.gr
 Ιστοσελίδα : <http://www.teilar.gr>

Στην ανωτέρω διεύθυνση:

- Αποστέλλονται / υποβάλλονται οι Προσφορές,
- Παρέχεται (σε έντυπη μορφή) το υλικό του Διαγωνισμού,
- Παρέχονται πρόσθετες πληροφορίες.

ΑΡΘΡΟ 4: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

- Φυσικά ή νομικά πρόσωπα της ημεδαπής, κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ), που έχουν ως επαγγελματική δραστηριότητα την εμπορία αναλωσίμων ή ειδών γραφείου.
- Ενώσεις / Κοινοπραξίες των ανωτέρω υπό (α) που υποβάλλουν κοινή Προσφορά, εφόσον πληρούν τους όρους που καθορίζονται στην παρούσα Διακήρυξη.
- Συνεταιρισμοί

Οι Ενώσεις και οι Κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την Προσφορά. Η επιλεγείσα Ένωση ή Κοινοπραξία υποχρεούται να

16PROC004987819 2016-08-25

πράξει αυτό εάν κατακυρωθεί σε αυτήν η σύμβαση, εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτοί:

- Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια άλλη Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- Όσοι αποκλείστηκαν από διαγωνισμούς για προμήθειες του Δημοσίου με τελεσίδικη απόφαση του Υπουργείου Περιφερειακής Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας, Γενική Γραμματεία Εμπορίου.
- Όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του εξωτερικού έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις.
- Οι ενώσεις προσώπων, σε περίπτωση που οποιαδήποτε από τις ως άνω προϋποθέσεις αποκλεισμού ισχύει για ένα τουλάχιστον μέλος της.

Δεν γίνονται δεκτοί:

- (α) Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια Ελληνική Δημόσια Υπηρεσία ή ΝΠΔΔ ή ΝΠΙΔ ή Α.Ε. του Δημοσίου τομέα γιατί δεν εκπλήρωσαν συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- (β) Όσοι αποκλείστηκαν από διαγωνισμούς για προμήθειες του Ελληνικού Δημοσίου με απόφαση του Υπουργείου Εμπορίου.
- (γ) Όσοι εις βάρος των οποίων έχει εκδοθεί τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση που αφορά τα παρακάτω αδικήματα :
- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παρ.1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
 - δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παρ.1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΑΠΠΑ του Συμβουλίου,
 - απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,
 - 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 την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
- (δ) Όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του εξωτερικού έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις σε χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Τυχόν αντίστοιχες κυρώσεις εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης θα εξετάζονται και θα κρίνονται από την Αναθέτουσα Αρχή ανά περίπτωση.

ΑΡΘΡΟ 5: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποψήφιοι υποβάλλουν την προσφορά τους στο διαγωνισμό με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

- αποστέλλοντάς την ταχυδρομικά με συστημένη επιστολή ΕΛΤΑ
- αποστέλλοντάς την ταχυδρομικά με ιδιωτικό ταχυδρομείο (courier)
- καταθέτοντάς την με ειδικό προς τούτο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό τους
- καταθέτοντάς την αυτοπροσώπως

Βασική προϋπόθεση των ανωτέρω είναι ότι η προσφορά θα έχει ήδη παραληφθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, το αργότερο μέχρι την καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών, ήτοι μέχρι την **Δευτέρα, 12-09-2016, ώρα 12:00**. Οι προσφορές υποβάλλονται στην έδρα του Ειδικού Λογαριασμού του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας [Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών, 41110, Λάρισα], τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται:

- Προσφορές που αποστέλλονται με FAX ή e-mail.
- Προσφορές που δεν έχουν χρησιμοποιήσει τον προβλεπόμενο έντυπο πίνακα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Α του Β' ΜΕΡΟΥΣ της παρούσας Διακήρυξης.

Οι προσφορές που για οποιοδήποτε λόγο κρίθηκαν από την Επιτροπή απορριπτές, θα καταχωρηθούν σε σχετικό πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού.

Οι προσφορές που περιέρχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο, πριν από τη διενέργεια του Διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού που παραλαμβάνει τις προσφορές, προκειμένου να αποσφραγιστούν μαζί με όλες

16PROC004987819 2016-08-25

τις άλλες προσφορές, που κατατέθηκαν με την προαναφερθείσα διαδικασία και πάντοτε εντός των προθεσμιών της παρούσας.

Επίσης επιστρέφονται, χωρίς να αποσφραγισθούν οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Αναθέτουσα Αρχή, με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα.

ΑΡΘΡΟ 6: ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι Προσφορές συντάσσονται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Διακήρυξης. Οι Προσφορές κατατίθενται μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο που πρέπει να περιλαμβάνει όλα όσα καθορίζονται στην παρούσα Διακήρυξη.

Ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος πρέπει να φέρει την ένδειξη:

«.....στοιχεία του υποψηφίου.....»

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**Για την Διακήρυξη με αριθμό πρωτοκόλλου 2089/13-7-2015**

(Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190)

Καταληκτική ημερομηνία: Δευτέρα, 12-09-2016, ώρα 12:00

1. Φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» που θα περιλαμβάνει
 - a. **υπεύθυνη δήλωση** του Ν. 1599/1986/Α'75, όπως εκάστοτε ισχύει, **του κατά περίπτωση νόμιμου εκπροσώπου του υποβάλλοντος την προσφορά**, που θα περιλαμβάνει-δηλώνει τα κάτωθι:
 - Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού.
 - Να δηλώνεται ότι:
 - η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της παρούσας Προκήρυξης, της οποίας έλαβε γνώση.
 - γίνονται ανεπιφύλακτα αποδεκτοί όλοι οι όροι της παρούσας προκήρυξης.
 - τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή.
 - παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης για απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής αναβολής ή ακύρωσης ή ματαίωσης του διαγωνισμού για λόγους δημοσίου συμφέροντος.
 - **Να δηλώνεται ότι, μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς**
 - Δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α της παρ. 2 του ΠΔ118/07, ήτοι για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
 - Δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ118/07, ειδικότερα ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

Προκειμένου για νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά ότι:

 - δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. γ της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ118/07, ειδικότερα ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α' 101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).
 - Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους, δηλώνοντας τους ασφαλιστικούς φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης στους οποίους είναι ασφαλισμένοι οι εργοδότες και οι εργαζόμενοι στην επιχείρησή.
 - Αναλαμβάνουν την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών από τα οποία θα προκύπτουν τα όσα αναφέρθηκαν στην προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση.
 - (για Έλληνες πολίτες) κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο και ασκούν το ειδικό επάγγελμά τους όπως αυτό έχει δηλωθεί στο οικείο Επιμελητήριο (ενώ για αλλοδαπούς ότι κατά

16PROC004987819 2016-08-25

την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού είναι εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις).
Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν.4250/2014, ΦΕΚ Α' 74/26-03-2014 η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση δύναται να φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ.

b. Επίσης ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής εκτός των παραπάνω πρέπει να περιέχει:

- Τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος, όπως το ΦΕΚ ίδρυσης και τις τροποποιήσεις του (για διαγωνιζομένους με μορφή Α.Ε. & Ε.Π.Ε.) επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού των διαγωνιζομένων και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για Ο.Ε. & Ε.Ε.).
- Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν τα μέλη του Δ.Σ., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους την Ε.Ε. και τα έγγραφα νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό, αναλόγως με την νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.

Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

Οι Ενώσεις και οι Κοινοπραξίες Προμηθευτών

- Όλα τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση ή στην Κοινοπραξία.
 - Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ένωσης ή της κοινοπραξίας ευθύνεται εις ολόκληρο και αλληλέγγυα. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.
 - Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης ή της κοινοπραξίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης ή της κοινοπραξίας κατά το χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.
 - Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.
 - Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης ή της κοινοπραξίας και στις δύο παραπάνω περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικαταστάτη. Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.
2. Φάκελο με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**» η οποία υποβάλλεται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δύο (2) αντίγραφα, στην ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τυχόν τεχνικούς όρους που δύνανται να αναφέρονται και στην αγγλική γλώσσα. Οι φάκελοι θα πρέπει να φέρουν την επωνυμία της εταιρίας, το ονοματεπώνυμο του εκπροσώπου, την υπογραφή του εκπροσώπου και σφραγίδα της εταιρίας. Σε ένα από τα δύο αντίγραφα (και σε κάθε σελίδα αυτού, που θα είναι μονογραμμένη), θα γράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και αυτό θα είναι το επικρατέστερο του άλλου αντιτύπου, σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ τους.
3. Φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**» η οποία υποβάλλεται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δύο (2) αντίγραφα, στην ελληνική γλώσσα. Οι φάκελοι θα πρέπει να φέρουν την επωνυμία της εταιρίας, το ονοματεπώνυμο του εκπροσώπου, την υπογραφή του εκπροσώπου και σφραγίδα της εταιρίας. Σε ένα από τα δύο αντίγραφα (και σε κάθε σελίδα αυτού, που θα είναι μονογραμμένη), θα γράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και αυτό θα είναι το επικρατέστερο του άλλου αντιτύπου, σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ τους.

Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν επιφυλάξεις ή τροποποιήσεις σε οποιονδήποτε όρο της παρούσας Διακήρυξης απορρίπτονται.

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξύσματα, σβησίματα, προσθήκες και διορθώσεις. Αν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον υποψήφιο.

Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτή διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της Επιτροπής.

16PROC004987819 2016-08-25

Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Διευκρινίσεις, που δίνονται από τους υποψηφίους οποτεδήποτε μετά τη λήξη του χρόνου κατάθεσης των Προσφορών τους, δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται, ως απαράδεκτες.

Διευκρινίσεις δίδονται μόνο όταν ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού. Σημειώνεται ότι, από τις διευκρινίσεις που δίδονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

ΑΡΘΡΟ 7: ΤΙΜΕΣ

Ο υποψήφιος προμηθευτής στην οικονομική του προσφορά θα συμπληρώσει τον πίνακα που παρατίθεται στο Παράρτημα Α της παρούσας Διακήρυξης. Επισημαίνεται ότι η στρογγυλοποίηση των τιμών θα γίνεται σε δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

Οι τιμές θα δίνονται σε ευρώ, ως εξής:

Α) Τιμή χωρίς Φ.Π.Α..

Β) Ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό στο οποίο υπάγεται το είδος. Σε περίπτωση που αναφέρεται λανθασμένος Φ.Π.Α., αυτός μπορεί να διορθώνεται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Γ) Τιμή με Φ.Π.Α.

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.

Η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους υποψηφίους στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε υποψήφιοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

Οι τιμές νοούνται χωρίς όρο αναπροσαρμογής, αναθεώρησης, αυξομείωσης και παραμένου σταθερές σε όλη τη διάρκεια της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8: ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ / ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η παραλαβή και αποσφράγιση των Προσφορών γίνεται από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, παρουσία των τυχόν παρισταμένων εκπροσώπων των υποψηφίων.

Η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας παραλαβής και αποσφράγισης των Προσφορών την ημερομηνία και ώρα, που ορίζεται από τη διακήρυξη.

Προσφορές, που υποβάλλονται στην Επιτροπή Διενέργειας μετά την έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία για επιστροφή ως εκπρόθεσμες.

Δεν γίνονται δεκτές από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού προσφορές που δεν έχουν χρησιμοποιήσει τον προβλεπόμενο έντυπο πίνακα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Α και Β της παρούσας Διακήρυξης. Οι προσφορές που για οποιοδήποτε λόγο κρίθηκαν από την Επιτροπή απορριπτέες, θα καταχωρηθούν σε σχετικό πρακτικό της Επιτροπής.

Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

- Αποσφραγίζεται ο φάκελος προσφοράς, και μονογράφονται από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού όλα τα υποβληθέντα έγγραφα/δικαιολογητικά, εκτός από τα prospectus ή τα φυλλάδια ή τους καταλόγους.
- Η Επιτροπή Διενέργειας, χωρίς πλέον την παρουσία των εκπροσώπων, προβαίνει στην αξιολόγηση και καταχωρεί τις προσφορές σε συγκριτικό πίνακα.
- Μετά την ολοκλήρωση και της ανωτέρω διαδικασίας, η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού προβαίνει στη σύνταξη του σχετικού πρακτικού το οποίο θα υποβάλει, μαζί με όλα τα στοιχεία του φακέλου του διαγωνισμού στην Αναθέτουσα Αρχή για την έγκριση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού. Το πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού και η απόφαση κατακύρωσης από την Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ Θεσσαλίας γνωστοποιούνται στους υποψηφίους.

16PROC004987819 2016-08-25

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης (μέσω e-mail, fax ή συστημένη επιστολή) σε αυτόν από την Υπηρεσία, οφείλει να υποβάλει στην Επιτροπή Αξιολόγησης του διαγωνισμού (δια του πρωτόκολλου), σε σφραγισμένο φάκελο, τα εξής έγγραφα και δικαιολογητικά (Δικαιολογητικά Κατακύρωσης**) τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται από αυτήν:**

1. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου. Υπόχρεοι για την προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:
 - a. Φυσικά πρόσωπα.
 - b. Ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε.
 - c. Διαχειριστές Ε.Π.Ε.
 - d. Πρόεδρος, διευθύνων σύμβουλος για Α.Ε.
 - e. Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.
2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και επίσης δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
3. 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) και ως τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.
4. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).
5. 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.
6. Σε περίπτωση Συνεταιρισμού ή Κοινοπραξίας
 - a. Όλα τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση ή Κοινοπραξία.
 - b. Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

ΑΡΘΡΟ 9: ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει ή να επαναλάβει τον Διαγωνισμό σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, ιδίως:

- για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
- εάν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,
- εάν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των Διαγωνιζομένων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,
- εάν υπήρξε αλλαγή των αναγκών σε σχέση με την υπό ανάθεση προμήθεια.

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι δεν θα έχουν δικαίωμα αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.

ΑΡΘΡΟ 10: ΣΥΜΒΑΣΗ

Μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου θα υπογραφεί Σύμβαση προμήθειας αγαθών, με χρονική διάρκεια **ενός (1) μήνα** από την ημερομηνία υπογραφής της.

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί κατισχύει από κάθε άλλο κείμενο στο οποίο στηρίζεται (διακήρυξη, όροι συμφωνιών, προσφορές κλπ) εκτός από προφανή σφάλματα ή παραδρομές.

Τυχόν υποβολή σχεδίων σύμβασης από τους υποψηφίους μαζί με τις προσφορές τους, δεν δημιουργεί καμία δέσμευση για την Αναθέτουσα Αρχή.

16PROC004987819 2016-08-25

Η παράδοση των ειδών, αδαπάνως για το Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, θα γίνει σε χώρους του Ιδρύματος που θα υποδείξει ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του έργου.

Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στη διακήρυξη και την προσφορά του Αναδόχου, θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας. Το κείμενο της Σύμβασης θα κατισχύει των παραρτημάτων της, εκτός προφανών ή πασιδηλών παραδρομών.

Για θέματα, που δε θα ρυθμίζονται ρητώς από τη Σύμβαση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακύψουν αντικρουόμενοι - αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής, θα λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά η οικονομική προσφορά του Αναδόχου και η παρούσα διακήρυξη, εφαρμοζόμενων επίσης συμπληρωματικώς των οικείων διατάξεων του Αστικού Κώδικα.

Η Σύμβαση είναι δυνατόν να τροποποιηθεί με την σύμφωνη γνώμη Αναθέτουσας Αρχής και Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 11: ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΚΗΡΥΞΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ- ΚΥΡΩΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος, στον οποίο κατακυρώνεται η προμήθεια, είναι υποχρεωμένος μέσα σε **δέκα (10) ημέρες** από την έγγραφη ειδοποίηση της Αναθέτουσας Αρχής να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη Σύμβαση εντός της προθεσμίας που του ορίστηκε κηρύσσεται έκπτωτος και η Αναθέτουσα Αρχή επιβάλλει αθροιστικά ή διαζευκτικά τις προβλεπόμενες από τις κείμενες διατάξεις κυρώσεις.

Οι παραπάνω κυρώσεις είναι ανεξάρτητες από κάθε αξίωση της Αναθέτουσας Αρχής, για κάθε θετική ζημιά της, που προήλθε άμεσα ή έμμεσα από την άρνηση του Αναδόχου να πραγματοποιήσει έγκαιρα την προμήθεια που του κατακυρώθηκε.

Σε περίπτωση που ο μειοδότης έχει υπογράψει τη Σύμβαση και υπαναχωρεί ή δηλώνει αδυναμία εκτέλεσης της Σύμβασης ή η Αναθέτουσα Αρχή διαπιστώνει σοβαρή ασυνέπεια στην εκτέλεση των συμφωνηθέντων ή δεν ανταποκρίνεται μέσα στις συμβατικές υποχρεώσεις, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, κηρύσσει τον μειοδότη έκπτωτο, και του επιβάλλει αθροιστικά ή διαζευκτικά τις προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία κυρώσεις.

ΑΡΘΡΟ 12: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή του Αναδόχου πραγματοποιείται ανάλογα με την πρόοδο του έργου/προμήθειας (μία ή περισσότερες παραγγελίες), μετά από έκδοση Χρηματικού Εντάλματος στο οποίο θα επισυνάπτεται πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υλικών. Η προμήθεια υπόκειται σε κράτηση 4% (επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου) καθώς και σε κράτηση 0,1% (επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου) υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων

ΑΡΘΡΟ 13: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑΣ

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Αναθέτουσας Αρχής ότι υπάρχει πλημμελής προμήθεια σε οποιαδήποτε μορφή (για παράδειγμα: χαμηλή ποιότητα προσφερόμενων ειδών, παρέλευση ημερομηνίας λήξης αναλωσίμων, μη τήρηση του χρονικού ορίου παράδοσης των ειδών κ.λπ.), η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να καταγγείλει πλήρως τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 14: ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί ή συμπληρωθεί εάν τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνήσουν προς τούτο εγγράφως σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 24 του Π.Δ. 118/2007.

ΑΡΘΡΟ 15: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Κατά της Διακήρυξης του Διαγωνισμού, της συμμετοχής υποψηφίων σε αυτόν και της διενέργειας του, έως και την κατακυρωτική απόφαση, επιτρέπεται ένσταση για λόγους νομιμότητας και ουσίας, της οποίας νόμιμη επίδοση θεωρείται η επίδοση προς την Αναθέτουσα Αρχή.

16PROC004987819 2016-08-25

Οι ανωτέρω ενστάσεις και προσφυγές υποβάλλονται εγγράφως και εξετάζονται από την αρμόδια επιτροπή της Αναθέτουσας Αρχής, που συστήνεται για το λόγο αυτό, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Π.Δ. 118/2007.

ΑΡΘΡΟ 16: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Τα προϊόντα που παραδίδονται στην Αναθέτουσα Αρχή είναι καινούρια και με κανένα τρόπο επαναχρησιμοποιημένα.

Σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση του έργου.

Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.

ΑΡΘΡΟ 17: ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές (και να μη γνωστοποιήσει σε οποιονδήποτε τρίτο) πληροφορίες ή έγγραφα που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεών του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει οποιοδήποτε έγγραφο ή πληροφορία που σχετίζεται με το έργο που θα εκτελέσει, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 18: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 19: ΛΟΙΠΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η μέλλουσα να υπογραφεί Σύμβαση θα διέπεται από την ελληνική νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθήσουν να ρυθμίζουν συναινετικά κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Κάθε διαφορά ή αμφισβήτηση, που θα προκύψει μεταξύ του Αναδόχου και της Αναθέτουσας Αρχής και θα αφορά την εκτέλεση της Σύμβασης, θα επιλύεται από τα αρμόδια τακτικά Δικαστήρια της Λάρισας.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση για τυχόν μέτρα που θα ληφθούν από οποιαδήποτε Αρχή και αυξήσεις των κάθε φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κ.λπ.

Μετά την υπογραφή της Σύμβασης, ο Ανάδοχος δεν έχει δικαίωμα να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτή, χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής.

16PROC004987819 2016-08-25

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	Προδιαγραφές	Απάντηση υποψηφίου αναδόχου (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή
	Σύστημα επίδειξης KNX αποτελούμενο από		
1	<p>Ηλεκτρικό πίνακα Επίτοιχος πλαστικός ηλεκτρικός πίνακας, με διαφανή πόρτα και χωρητικότητας τουλάχιστον 36 στοιχείων των 18mm έκαστο. Ο πίνακας θα διαθέτει καλώδιο με φως για απευθείας τοποθέτηση σε ρευματοδότη και το καλώδιο παροχής θα είναι τύπου H05VV-R 3Χ2,5mm² και θα εισέρχεται στον πίνακα από το πάνω μέρος μέσω στυπιοθλύπτη κατάλληλης διαμέτρου. Όλες οι συσκευές εντός του θα ασφαλιζονται μέσω ενός διπολικού ασφαλοδιακόπτη έντασης 10Α καμπύλης Β. Επίσης θα διαθέτει ενδεικτική λυχνία για την ένδειξη παρουσίας ρεύματος. Όλες οι επαφές των συσκευών εσωτερικά του πίνακα που φέρουν τάση 230V θα είναι καλυμμένες με μονωτικό υλικό ενδεικτικού τύπου blu tack. Στην τιμή/προσφορά να περιλαμβάνεται η αγορά και καλωδίωση όλων των υλικών.</p>		
2	<p>IP Interface Μονάδα διασύνδεσης ενός συστήματος KNX με ένα δίκτυο IP για τον προγραμματισμό συσκευών KNX σε συνεργασία με το ETS και για τη μεταφορά τηλεγραφημάτων από ή προς το δίκτυο LAN. Η μονάδα θα πρέπει να μπορεί να χρησιμοποιεί EIBnet/IP πρωτόκολλο (Tunnelling). Θα διαθέτει ενδεικτικές λυχνίες για ένδειξη κατάστασης συσκευής και προβλήματος επικοινωνίας. Τάση τροφοδοσίας: 10-30 VDC. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.</p>		
3	<p>Μονάδα τεσσάρων εξόδων KNX Εντολοδοτούμενη μονάδα KNX τεσσάρων επαφών για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των ηλεκτρικών φορτίων με μέγιστη ονομαστική ένταση τουλάχιστον 6Α-AC3 για τον έλεγχο ωμικών, επαγωγικών ή χωρητικών φορτίων. Η μονάδα θα διαθέτει ενσωματωμένες λειτουργίες έναυσης με χρονοκαθυστέρηση, φωτισμού κλιμακοστασίου, λειτουργία προειδοποιητή κλιμακοστασίου, flashing, ενσωματωμένη λειτουργία σεναρίων και λογικής AND, OR, XOR. Οι τέσσερις εξοδοί των επαφών θα ενεργοποιούν αντίστοιχα τέσσερις ενδεικτικές λυχνίες μισού στοιχείου, μια πράσινη, μια κόκκινη, μια κίτρινη και μια μπλε με τάση ενεργοποίησης 12 ή 24Vdc. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.</p>		
4	<p>Μονάδα λογικής KNX Μονάδα λογικής για την υλοποίηση τουλάχιστον τριών λειτουργιών με επικοινωνία μέσω διαύλου KNX. Οι διαθέσιμες λειτουργίες θα είναι: λογικές πύλες, φίλτρα, χρονοκαθυστέρηση, ανίχνευση κατωφλιού, συγκριτής θερμοκρασίας, toggle values, σενάρια, increment/decrement values, λειτουργία κλιμακοστασίου. Τοποθέτηση σε ράγα, IP 20.</p>		

16PROC004987819 2016-08-25

Α/Α	Προδιαγραφές	Απάντηση υποψηφίου αναδόχου (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή
5	<p>Μονάδα Dimmer Led White Ελεγκτής ρύθμισης φωτεινότητας για ταινία Led χρώματος λευκού. Σύνδεση στο δίαυλο KNX και έλεγχος φωτεινότητας ταινίας led λευκού χρώματος μήκους 0,5 μέτρων μέσω ξεχωριστού τροφοδοτικού 12 ή 24Vdc. Να έχει ενσωματωμένες κάποιες από τις ακόλουθες λειτουργίες</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απόλυτο και σχετικό dimming • Λειτουργία σκηνής • Τυχαία λειτουργία • Προκαθορισμένες ακολουθίες • Επανάληψη αλληλουχιών • παρακολούθηση υπερένταση • παρακολούθηση της θερμοκρασίας <p>Θα πρέπει να διαθέτει έξοδο ρελέ για την ενεργοποίηση της εξωτερικής LED τροφοδοτικό. Μέγιστο ρεύμα μεταγωγής τουλάχιστον 6A, μέγιστο χωρητικό φορτίο τουλάχιστον 140μF. Τοποθέτηση σε ράγα ή χωνευτή, IP 20. Στην τιμή περιλαμβάνεται το εξωτερικό τροφοδοτικό 12 ή 24Vdc τουλάχιστον 30W τοποθέτησης σε ράγα και η 0,5μέτρων ταινία led χρώματος λευκού.</p>		
6	<p>Αισθητήρα φωτεινότητας KNX Αισθητήρας φωτεινότητας, επικοινωνίας μέσω διαύλου KNX. Εύρος 5-1000 Lux, λειτουργία φωτεινότητας με συνεχή έλεγχο, λειτουργίες ημέρας/νύχτας με ξεχωριστές ρυθμίσεις. Η τοποθέτηση να γίνει είτε στο πλαϊνό ή πάνω μέρος του ηλεκτρικού πίνακα ή στην ράγα.</p>		
7	<p>Μπουτον 4-fold KNX με ενδεικτικά led και αισθητήρα θερμοκρασίας Διακόπτης τεσσάρων μπουτόν επικοινωνίας μέσω διαύλου KNX. Το κάθε μπουτόν θα διαθέτει προγραμματιζόμενο ενδεικτικό led με τουλάχιστον 3 επίπεδα έντασης φωτισμού. Στα μπουτόν θα μπορεί να εισαχθεί εκτυπωμένο σύμβολο. Επίσης θα διαθέτει ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας και λογικές λειτουργίες (AND, OR), λειτουργίες time/delay, σκηνές/σενάρια. Η τοποθέτηση να γίνει είτε στο πλαϊνό ή πάνω μέρος του ηλεκτρικού πίνακα ή στην ράγα.</p>		
8	Εγγύηση: 2 χρόνια τουλάχιστον		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Λάρισα,/...../2016

Α/Α	ΟΝΟΜΑ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)		ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
				ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ	[ποσοστό]	
1	Σύστημα επιδειξης KNX	Τεμάχιο	11				
						ΣΥΝΟΛΟ	

Ημερομηνία:

Ονοματεπώνυμο και Υπογραφή Νόμιμου Εκπροσώπου / Σφραγίδα

16PROC004987819 2016-08-25

ΜΕΡΟΣ Γ / ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Στη Λάρισα σήμερα-.....-2016, οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Ο «Ειδικός Λογαριασμός της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας» καλούμενος στο εξής «Εργοδότης», νομίμως εκπροσωπούμενος, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΚΑ/679/22-08-1996 που κυρώθηκε με τη διάταξη του άρθρου 36 του Ν.3794/2009 και την αρ. αρ. 5599/12-10-2015 (ΑΔΑ: 65/ΛΚ46914Κ-ΧΒΧ) απόφαση του Προέδρου της Συνέλευσης του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (αρ. συνεδρίασης 69/12-10-2015), από τον Αναπλ. Καθηγητή Βραχνάκη Μιχαήλ, καλούμενος στο εξής «Εργοδότης»,

2. Η εταιρεία που εδρεύει στην (οδός, αριθμός, ΤΚ) με Α.Φ.Μ. υπαγόμενη στην Δ.Ο.Υ. και εκπροσωπείται νόμιμα από τον/την, κάτοικο (οδός, αριθμός, ΤΚ) κάτοχος του με αριθμό/.....-20.. δελτίου αστυνομικής ταυτότητας εκδόσεως από την, καλούμενος στο εξής «Ανάδοχος»,

συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα παρακάτω:

Άρθρο 1**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο δεύτερος από τους συμβαλλόμενους, που αναδείχτηκε ανάδοχος στον πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με αριθμό πρωτοκόλλου/.....-.....-201..... (ΑΔΑ:) για την «.....», με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή», όπως αυτός κατακυρώθηκε με το υπ' αριθμ./.....-.....-2016/Θ... Πρακτικό της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (ΑΔΑ:/.....-201.), αναλαμβάνει την υποχρέωση να παραδώσει τα είδη που αναφέρονται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι της παρούσης (το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της).

Άρθρο 2**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ**

1. Η ισχύς της Σύμβασης αρχίζει από-.....-201... και λήγει μετά από περίοδο μηνών, δηλαδή στις-.....-201....
2. Παράταση του χρόνου διαρκείας της Σύμβασης αυτής μπορεί να δοθεί μόνον με απόφαση του Εργοδότη κατόπιν εγγράφου, επαρκώς αιτιολογημένης αιτήσεως του Αναδόχου, η οποία πρέπει να υποβληθεί πριν την λήξη της παρούσας. Αν ο Εργοδότης αποφασίσει ότι πρέπει να δοθεί η παράταση, στο έγγραφο της αποδοχής θα καθορίζονται οι ειδικότεροι όροι αυτής.

Άρθρο 3**ΤΙΜΗΜΑ - ΑΜΟΙΒΗ**

1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα - κόστος ορίζεται και συμφωνείται στο ποσό των€ (.....€ πλέον ΦΠΑ€).
2. Το συνολικό αυτό τίμημα περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του Αναδόχου, οποιασδήποτε φύσης και είδους και παραμένει σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη συμφωνούμενη χρονική διάρκεια της σύμβασης. Ο Ανάδοχος έχει μελετήσει και εκτιμήσει τις απαιτήσεις του έργου, καθώς και τους αναγκαίους πόρους και τα οικονομικά μεγέθη που θα απαιτηθούν για την καλή εκτέλεση του έργου και εγγυάται για την ακρίβεια των επί μέρους στοιχείων του κόστους και του συνόλου του προϋπολογισμού. Κατά συνέπεια, ρητά συμφωνείται, ότι καμιά αξίωση για πρόσθετη αμοιβή δεν θα μπορέσει να προβληθεί από τον Ανάδοχο, ο οποίος δηλώνει, ότι παραιτείται από όλα τα δικαιώματα, που προκύπτουν από τα άρθρα 288, 388, 696, 697 ΑΚ. Ακόμη και σε περίπτωση παράτασης του χρόνου διάρκειας της παρούσας, σύμφωνα με το άρθρο 2, το τίμημα θα παραμένει σταθερό.
3. Ο Εργοδότης δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση για τυχόν μέτρα που θα ληφθούν από οποιαδήποτε Αρχή και αυξήσεις των κάθε φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κ.λπ..
4. Το συνολικό ποσό του τιμήματος θα καταβληθεί στον Ανάδοχο με την ολοκλήρωση της διαδικασίας παραλαβής των ειδών του έργου, όπως καθορίζεται αναλυτικά κατωτέρω στο άρθρο 4.

Άρθρο 4**ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ / ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

1. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ολοκληρώσει το έργο έως-.....-201., παραδίδοντας τα είδη, αδαπάνως, στο Γραφείο του Επιστημονικού Υπευθύνου του Έργου στη Διεύθυνση της Σ.Τ.ΕΦ. του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.
2. Οι τυχόν παρατηρήσεις του Εργοδότη/Ε.Υ. του Έργου αναφορικά με τα παραπάνω είδη προς προμήθεια θα γνωστοποιηθούν στον Ανάδοχο εντός 5 εργάσιμων ημερών από την ολοκλήρωση της παραλαβής των ειδών και ο τελευταίος πρέπει να συμμορφωθεί με τις παρατηρήσεις του Εργοδότη και να αποκαταστήσει οποιοδήποτε πρόβλημα με δικά του έξοδα.
3. Οριστική παραλαβή των ειδών από τον Εργοδότη θα θεωρείται ότι έχει γίνει όταν θα έχουν παραδοθεί όλα τα προς προμήθεια είδη και δεν θα υπάρχει καμία παρατήρηση προς τον Ανάδοχο.
4. Η πληρωμή του Αναδόχου πραγματοποιείται ανάλογα με την πρόοδο του έργου/προμήθειας (μία ή περισσότερες παραγγελίες), μετά από έκδοση Χρηματικού Εντάλματος στο οποίο θα επισυνάπτεται πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υλικών.

Άρθρο 5

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΚΑΙ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

- 16PROC004987819 2016-08-25
1. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει να εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του και εκτελέσει το έργο σύμφωνα με τους όρους αυτής της Σύμβασης, τις τυχόν οδηγίες του Εργοδότη στο πνεύμα αυτής και τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα.
 2. Τα προϊόντα που θα παραδοθούν από τον Ανάδοχο στον Εργοδότη είναι καινούρια και με κανένα τρόπο επαναχρησιμοποιημένα.
 3. Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρήσει όλους τους όρους της παρούσας Σύμβασης καθ' όλη την διάρκεια της οποίας ρητά δηλώνει ότι παραιτείται του δικαιώματος υπαναχώρησης και δι' οποιαδήποτε αιτία.
 4. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος υπαναχωρήσει ή δηλώσει αδυναμία εκτέλεσης της Σύμβασης ή ο Εργοδότης διαπιστώσει σοβαρή ασυνέπεια στην εκτέλεση των συμφωνηθέντων ή μη ανταπόκριση μέσα στις συμβατικές υποχρεώσεις, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, κηρύσσει τον Ανάδοχο έκπτωτο, και του επιβάλλει αθροιστικά ή διαζευκτικά τις προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία κυρώσεις.
 5. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
 6. Μετά την υπογραφή της Σύμβασης, ο Ανάδοχος δεν έχει δικαίωμα να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτή, χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση του Εργοδότη.
 7. Ο Εργοδότης πέραν της υποχρέωσης της προσήκουσας εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του και της καταβολής του τιμήματος, οφείλει να ευρίσκεται πάντοτε σε θέση παραλαβής του έργου του Αναδόχου.

Άρθρο 6**ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στον Εργοδότη τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 7**ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Ο Ανάδοχος και ο Εργοδότης οφείλουν να διαπραγματευθούν καλόπιστα την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς ή διαφωνίας η οποία τυχόν θα προκύψει σχετικά με την παρούσα Σύμβαση, μετά από έγγραφη ειδοποίηση έκαστου. Αν η διαφορά δεν λυθεί με διαπραγμάτευση θα παραπεμφθεί προς επίλυση στα αρμόδια Δικαστήρια της Λάρισας.

Άρθρο 8**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

Αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Σύμβασης είναι και το συνημμένο σε αυτήν παράρτημα Ι το οποίο έχει την αυτή ισχύ και κύρος με αυτή.

Άρθρο 9

Τα συμβαλλόμενα μέρη που θεωρούν όλους τους όρους της παρούσας Σύμβασης και των Παραρτημάτων αυτής ουσιαστικούς και σπουδαιούς, τους συνομολογούν και τους συναποδέχονται και προς απόδειξη συντάχθηκε η παρούσα Σύμβαση η οποία αφού διαβάσθηκε και βεβαιώθηκε από τα συμβαλλόμενα μέρη, υπεγράφη νομίμως σε τρία ισότιμα πρωτότυπα και έλαβε έκαστο από ένα. Για θέματα, που δε ρυθμίζονται ρητώς από τη Σύμβαση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακλύψουν αντικρουόμενοι - αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής, θα λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά η οικονομική προσφορά του Αναδόχου και η διακήρυξη, εφαρμοζόμενων επίσης συμπληρωματικώς των οικείων διατάξεων του Αστικού Κώδικα.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Ο «Εργοδότης»

Μιχαήλ Βραχνάκης

Πρόεδρος Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών

Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας

Ο «Ανάδοχος»

Ο «Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου»

Παράρτημα Ι

[προσφορά αναδόχου]

16PROC004987910_2016-08-25 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

για συμμετοχή στον Επαναληπτικό Πρόχειρο Διαγωνισμό με τίτλο:

Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες υλοποίησης του Π.Μ.Σ. «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών», με κωδ. ΕΛΚΕ 1190

Οι παραλήπτες της Διακήρυξης θα πρέπει να συμπληρώσουν το παρόν έντυπο ώστε η Αναθέτουσα Αρχή να έχει στη διάθεση της πλήρη κατάλογο όσων παρέλαβαν τη Διακήρυξη, για την περίπτωση που θα ήθελε να τους αποστείλει τυχόν συμπληρωματικά έγγραφα, διευκρινίσεις επ' αυτής, καθώς επίσης και σχετική **αλληλογραφία** (πρακτικά επιτροπών, αποφάσεις Αναθέτουσας Αρχής κλπ) σχετικά με τη διενέργεια του διαγωνισμού.

Συμμετοχή στην παρούσα διακήρυξη δηλώνει ρητή συναίνεση του υποψηφίου αναδόχου στη διαδικασία διακίνησης εγγράφων μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και αυτού με ηλεκτρονικά μέσα (e-mail ή/και fax), και αναλαμβάνει την υποχρέωση για άμεση επιβεβαίωση της λήψης του εκάστοτε εγγράφου. Σε αντίθετη περίπτωση η διακίνηση εγγράφων θα γίνεται με χρήση υπηρεσίας ταχυμεταφοράς και χρέωση του παραλήπτη-υποψηφίου αναδόχου.

Επωνυμία Επιχείρησης:			
Διεύθυνση:		ΤΚ:	
Επάγγελμα-Τομέας Δραστηριότητας:			
ΑΦΜ:		ΔΟΥ:	
Τηλέφωνο:		Fax:	
Email:			
Όνοματεπώνυμο Νομίμου Εκπροσώπου		Όνοματεπώνυμο Χειριστή Διαγωνισμού	

Αφού υπογράψετε/σφραγίσετε την παρούσα σελίδα παρακαλούμε να την αποστείλετε στο elke_procurement@teilar.gr (σκαναρισμένη) με θέμα: 'Διαγωνισμός 2089/25-08-2016'. Παρακαλούμε το ίδιο θέμα να βάζετε και σε κάθε επικοινωνία σας με την υπηρεσία.

Συνοινώ στην ηλεκτρονική διακίνηση εγγράφων για τις ανάγκες του διαγωνισμού και αναλαμβάνω την ευθύνη της άμεσης επιβεβαίωσης της λήψης αυτών.

ΔΕΝ συναινώ στην ηλεκτρονική διακίνηση των εγγράφων του διαγωνισμού και Επιθυμώ αυτή να γίνεται με χρήση υπηρεσίας ταχυμεταφορών και χρέωση της εταιρίας μου.

Όνοματεπώνυμο, Υπογραφή και σφραγίδα νομίμου εκπροσώπου

Όνοματεπώνυμο, Υπογραφή και σφραγίδα νομίμου εκπροσώπου