



**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΣΕ
ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ**

**για την ανάδειξη προμηθευτή/τών
«Διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA,
κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-
2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I, τα οποία κατατάσσονται στον
κωδικό CPV 31712114-2 του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων
συμβάσεων (CPV)**

Αρ. Πρωτοκόλλου (Τ.Π.): 0084
Ηράκλειο, 13/10/2017

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	Πρόσκληση	3
1.1.	Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής - ΙΤΕ.....	4
1.2.	Θεσμικό πλαίσιο.....	5
1.3.	Αντικείμενο της προς ανάθεση σύμβασης, σκοπός της σύμβασης, περιβάλλον υλοποίησης παραδοτέα.....	6
1.3.1.	Αντικείμενο.....	6
1.3.2.	Περιβάλλον:.....	6
1.3.3.	Σκοπός και στόχοι της σύμβασης.....	7
1.4.	Έγγραφο της διαπραγμάτευσης και της σύμβασης:	7
2.	Συμμετοχή και αξιολόγηση Οικονομικών Φορέων	7
2.1.	Γενικές Αρχές	7
2.2.	Εγγυήσεις.....	10
2.3.	Διευκρινίσεις	10
2.4.	Αίτηση συμμετοχής και υποβολή Προσφορών	11
2.5.	Έλεγχος Προσφορών	12
3.	Κατακύρωση – σύναψη σύμβασης.....	12
3.1.	Παράδοση - παραλαβή αγαθών	13
3.2.	Τρόπος πληρωμής	14
3.3.	Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία	14
3.4.	Λοιποί όροι:	15
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Όροι Τεχνικής Προσφοράς -Υπόδειγμα συμπλήρωσης.....	16
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ– ΕΕΕΣ	18
6.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ Α– Οδηγίες συμπλήρωσης ΕΕΕΣ.....	19
7.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς	21
8.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Υπόδειγμα Αίτησης Συμμετοχής στη Διαπραγμάτευση	22

1. Πρόσκληση

Πρόσκληση σε διαπραγμάτευση για την προμήθεια Διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I

Έχοντας υπόψη:

1. Τη με αριθ. πρακτικού 348/22-6/18-2-17 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Έρευνας και Τεχνολογίας με την οποία εγκρίνεται η διενέργεια Δημόσιου Ανοικτού Διεθνή Διαγωνισμού για την ανάδειξη προμηθευτή/τών των ολοκληρωμένων κυκλωμάτων που αποτελούν το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης και ορίζονται οι επιτροπές διενέργειας αυτού
2. Τη με αριθ. πρακτικού 350/23-6/18-3-2017 τροποποιητική απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Έρευνας και Τεχνολογίας με την οποία αναθεωρούνται οι ποσότητες και το ύψος της δαπάνης
3. Την υπ' αριθ 0023/15.06.2017 (ΑΔΑΜ: 17PROC001535053 2017-06-15, Συστημικός Αριθμ ΕΣΗΔΗΣ: 43009 Διακήρυξη του Δημόσιου Ανοικτού Διεθνή Διαγωνισμού Ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου FPGA ZYNQ ULTRASCALE+ με κωδικό: XCZU9EG-2FFVC900I/XCZU9EG-2FFVC900IES9820
4. το πρακτικό Νο 1/20-07-2017 της Επιτροπής Αξιολόγησης των Αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού με το οποίο η Επιτροπή εισηγείται ομόφωνα «την κήρυξη του εν λόγω διαγωνισμού, ως άγονου και την εξέλιξη της διαδικασίας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 32 του νόμου περί δημοσίων συμβάσεων» διότι μέχρι το πέρας της προθεσμίας υποβολής προσφορών δεν υποβλήθηκε οποιαδήποτε προσφορά και την προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
5. Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ με αριθμ. 358/26-6/22.7.2017 με την οποία κηρύχθηκε άγονος ο διαγωνισμός,
6. την από 25.7.2017 αίτηση του ΙΤΕ στην ΕΑΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/τ. Α'/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του ν. 4412/2016,
7. την με αριθμό 93/14.9.2017 Απόφαση της ΕΑΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/τ. Α'/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του ν. 4412/2016, παρέχεται η σύμφωνη γνώμη της για τη σύναψη σύμβασης προμήθειας των υπόψη αγαθών με προσφυγή σε διαπραγματεύσεις, χωρίς τη δημοσίευση προκήρυξης,
8. την, εν συνεχεία, με την υπ' αριθμ 361/27-6/16-09-2017 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ περί προσφυγής στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς δημοσίευση σχετικής προκήρυξης διαγωνισμού και χωρίς ουσιώδη τροποποίηση των ορών της προκήρυξης για την προμήθεια των εν θέματι αγαθών.

ΚΑΛΟΥΜΕ

Όλους τους ενδιαφερόμενους να λάβουν μέρος σε διαδικασία διαπραγμάτευσης για την ανάδειξη επιλέξιμου αναδόχου «Προμήθειας διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I, προϋπολογισθείσας αξίας δαπάνης 360.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% με κριτήριο ανάθεσης την συμφερότερη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής

1.1. Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής - ΙΤΕ

Παρ.	ΣΤΟΙΧΕΙΟ	
1.1	Τίτλος Σύμβασης	«Προμήθεια διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I»
1.2	Χρηματοδότηση	Η έργο χρηματοδοτείται από το έργο "EXANEST" GA 671553 της Δράσης: «HORIZON 2020"
1.3	Διαδικασία διαγωνισμού	Διαπραγματεύσεις χωρίς τη δημοσίευση προκήρυξης για τη σύναψη σύμβασης προμήθειας ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.
1.4	Κριτήριο Ανάθεσης	η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής
1.5	Αναθέτουσα Αρχή	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, Ν.Π.Ι.Δ. Ερευνητικό Κέντρο του ευρύτερου Δημοσίου Τομέα
1.6	Αρμόδιος για πληροφορίες	Νίκος Δήμου, T: +302810391456, F: +302810391661, email: ndimou@ics.forth.gr
1.7	Περίοδος διάθεσης Εγγράφων	Έως την 30/10/2017, ώρα 17:00
1.8	Τόπος διάθεσης Εγγράφων	Μέσω του Ηλεκτρονικού Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.», στο χώρο του διαγωνισμού στο δικτυακό τόπο www.promitheus.gov.gr
1.9	Τρόπος παραλαβής Εγγράφων	Δωρεάν πρόσβαση μέσω του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. από το χώρο του διαγωνισμού, στο δικτυακό τόπο www.promitheus.gov.gr Τονίζεται ότι για να λογίζεται κάποιος ως Ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας, θα πρέπει να συνδεθεί με το διαγωνισμό, πράγμα που συντελείται αυτομάτως από το Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. όταν αποκτήσει κάποιος πρόσβαση στα έγγραφα, ενώ είναι συνδεδεμένος ως χρήστης με τους προσωπικούς κωδικούς πρόσβασής του.
1.10	Προθεσμία υποβολής σχολίων / ερωτήσεων / εισηγήσεων	Έως 23/10/2017 – ώρα 17:00
	Αποστολή απαντήσεων από την Αναθέτουσα Αρχή	Έως 26/10/2017– ώρα 17:00
1.11	Τόπος υποβολής Αιτήσεων Συμμετοχής	Θυρίδα στο δικτυακό τόπο www.promitheus.gov.gr
1.12	Ημερομηνία Εναρξης Υποβολής αιτήσεων συμμετοχής προσφορών	Αμέσως μετά τη δημοσιοποίηση της διαπραγμάτευσης

Παρ.	Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Ο	
1.13	Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων συμμετοχής	Έως 30/10/2017– ώρα 17:00
1.14	Χρόνος παράδοσης του αντικειμένου της σύμβασης	60 ολοκληρωμένα κυκλώματα: 24/11/2017 60 ολοκληρωμένα κυκλώματα: 8/12/2017 80 ολοκληρωμένα κυκλώματα: 22/12/2017
1.15	Γλώσσα σύνταξης Αίτησης Συμμετοχής, Οικονομικής και Τεχνικής Προσφοράς	Ελληνική ή Αγγλική κατά την επιλογή του υποψήφιου Οικονομικού Φορέα

1.2. Θεσμικό πλαίσιο

Η διαπραγμάτευση, καθώς και η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- α. του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- β. τις διατάξεις του ΠΔ 39/2017 ΦΕΚ 64/Α/4-5-2017 «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»,
- γ. τις διατάξεις του ν. 4250/2014, σχετικά με τη χρήση της ηλεκτρονικής υπογραφής,
- δ. τις διατάξεις του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»,
- ε. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- στ. του ν. 2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», (Α' 45)
- ζ. του ν.2690/1999 "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- η. του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- θ. του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- ι. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
- ια. της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων»,
- ιβ. την ΥΑ Οικονομίας και Ανάπτυξης με αριθμ. 56902/215/2017 ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)»,
- ιγ. τις διατάξεις του Π.Δ. 122/2012 (ΦΕΚ 215/Α) «Κανονισμός Λειτουργίας της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.)»,
- ιδ. του π.δ. 432/1987 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας» (Α' 204),

ιε. της υπ' αριθ. 1770/2009 απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης «Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας(ΙΤΕ)» (Β'1584).

1.3. Αντικείμενο της προς ανάθεση σύμβασης, σκοπός της σύμβασης, περιβάλλον υλοποίησης παραδοτέα.

1.3.1. Αντικείμενο.

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I. Γίνεται δεκτός οιοσδήποτε εκ των δύο τύπων όσον αφορά την γκάμα θερμοκρασιών λειτουργίας (τελευταίο γράμμα κωδικού, E ή I - <https://www.xilinx.com/support/documentation/selection-guides/zynq-ultrascale-plus-product-selection-guide.pdf> σελίδα 12), δεδομένου ότι οι δύο αυτοί τύποι είναι πανομοιότυποι καθ' όλα και διαφέρουν μόνο κατά την αντοχή τους σε πολύ χαμηλές (αρνητικές) θερμοκρασίες λειτουργίας, δηλαδή: -είτε ο τύπος XCZU9EG-2FFVC900E με αντοχή σε λειτουργία "junction temperature" από 0°C έως +100°C -είτε ο τύπος XCZU9EG-2FFVC900I με αντοχή σε λειτουργία "junction temperature" από -40°C έως +100°C. Η διαφορά δεν ενδιαφέρει για τις ανάγκες του ερευνητικού έργου ExaNeSt για το οποίο προορίζονται, δεδομένου ότι στο πρωτότυπο του έργου η θερμοκρασία λειτουργίας θα είναι πάντα μεταξύ +20°C και +85°C.

Σημειώνεται ότι τα ολοκληρωμένα κυκλώματα αυτά, πριν την τωρινή τους κανονική εμπορική κυκλοφορία με τους παραπάνω αριθμούς τύπου (part number), είχαν κυκλοφορήσει κατά το 2016 και το πρώτο εξάμηνο του 2017 σαν «πρώιμα δείγματα» (Engineering Samples – ES) με τον τότε αριθμό τύπου (part number) "XCZU9EG-2FFVC900IES9820", ο οποίος όμως πλέον τώρα είναι παρωχημένος (obsolete) και δεν κυκλοφορεί πλέον.

Τα κυκλώματα κατατάσσονται στον κωδικό CPV 31712114 του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) και πρέπει να φέρουν τις τεχνικές προδιαγραφές, οι οποίες περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της Πρόσκλησης.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των τετρακοσίων σαράντα έξι χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (446.400€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %, που αναλύεται σε αξία σύμβασης τριακοσίων εξήντα χιλιάδων ευρώ (360.000€) και ΦΠΑ ογδόντα έξι χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (86.400€).

1.3.2. Περιβάλλον:

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) έχει ιδρυθεί με το ΠΔ 432/1987 (ΦΕΚ Α'204), είναι νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου του ευρύτερου δημόσιου τομέα, εποπτεύεται από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και είναι ένα διεθνώς αναγνωρισμένο και από τα μεγαλύτερα και πιο άρτια οργανωμένα, εξοπλισμένα και στελεχωμένα ερευνητικά κέντρα της χώρας.

Αποτελείται από τα εξής Ινστιτούτα

Στο Ηράκλειο

- Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ (ΙΗΔΛ)
- Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (ΙΜΒΒ). Στα Ιωάννινα λειτουργεί το Τμήμα Βιοϊατρικών Ερευνών (ΙΒΕ) που υπάγεται σ' αυτό το Ινστιτούτο.
- Ινστιτούτο Πληροφορικής (ΙΠ). Στο ΙΠ λειτουργεί Εργαστήριο Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών και συστημάτων VLSI το οποίο διαθέτει τεχνογνωσία, προσωπικό, κατάλληλο λογισμικό και εργαστηριακό εξοπλισμό για την ανάπτυξη πρωτοτύπων υπολογιστικών συστημάτων τεχνολογίας αιχμής.
- Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ)

Στο Ρέθυμνο

- Ινστιτούτο Μεσογειακών Σπουδών (ΙΜΣ)

Στην Πάτρα

- Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής (ΙΕΧΜΗ)

1.3.3. Σκοπός και στόχοι της σύμβασης

Το Εργαστήριο Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών και συστημάτων VLSI του ΙΠ- ΙΤΕ, ηγείται κοινοπραξίας δώδεκα φορέων, η οποία έχει επιλεγεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση για την υλοποίηση του ανταγωνιστικού προγράμματος EXANEST, στα πλαίσια της Δράσης HOPIZON 2020. Στα πλαίσια της σύμβασης αυτής το ΙΤΕ αναπτύσσει ένα πολυεπεξεργαστικό πρωτότυπο σύστημα, κύριο εξάρτημα του οποίου αποτελεί το ολοκληρωμένο κύκλωμα XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+ XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I.

Για το σκοπό αυτό και προκειμένου να επιλεγεί Ανάδοχος ικανός να προμηθεύσει τα συγκεκριμένα ολοκληρωμένα συστήματα XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+ XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I εντός προκαθορισμένου χρόνου παράδοσης δύομιση μηνών, προκήρυξε Δημόσιο Ανοικτό Διεθνή Μειοδοτικό Διαγωνισμό για την ανάδειξη προμηθευτή, ο οποίος κρίθηκε επίσημα, ως άγονος εξαιτίας της απουσίας προσφορών. Ήδη επιδιώκεται η ανάθεση της προμήθειας και η υπογραφή της σχετικής σύμβασης κατ' εφαρμογή διαδικασίας σύναψης της σύμβασης.

Αναλυτική περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Η προμήθεια θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέση ποιότητας – τιμής.

1.4. Έγγραφα της διαπραγμάτευσης και της σύμβασης:

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1.4.1. Η παρούσα Πρόσκληση Υποβολής Αίτησης Συμμετοχής και των Παραρτημάτων της για τη διεξαγωγή διαπραγματεύσεων με τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς, την οποία μπορούν να μεταφορτώσουν, χωρίς χρέωση, από το διαδικτυακό χώρο του «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» και την ιστοσελίδα του συγκεκριμένου Διαγωνισμού (www.promitheus.gov.gr) και η οποία απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 13/10/2017 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το πλήρες κείμενο της παρούσας Πρόσκλησης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): http://forth.gr/index_main.php?c=45&l=g.

1.4.2. Τα Παραρτήματά της (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Όροι Τεχνικής Προσφοράς -Υπόδειγμα συμπλήρωσης, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ– ΕΕΕΣ, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ Α– Οδηγίες συμπλήρωσης ΕΕΕΣ, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– Guide for Registration in ESEDES (ΕΣΗΔΗΣ), ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V– Υπόδειγμα Αίτησης Συμμετοχής στη Διαπραγμάτευση,

1.4.3. Οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ολοκληρωμένων κυκλωμάτων αναφέρονται στο Παράρτημα Ι.

1.4.4. Η υπ αριθ. 0023/15.06.2017 (ΑΔΑΜ: 17PROC001535053 2017-06-15, Συστημικός Αριθμ ΕΣΗΔΗΣ: 43009, eNotice ID 2017/S 114-230515 16/06/2017) αρχική Διακήρυξη του διαγωνισμού.

1.4.5. Η σύμβαση η οποία θα υπογραφεί με τον ανάδοχο που θα επιλεγεί, όπως θα διαμορφωθεί τελικά μετά από την ολοκλήρωση της διαπραγμάτευσης.

2. Συμμετοχή και αξιολόγηση Οικονομικών Φορέων

2.1. Γενικές Αρχές

1. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό είναι ανοικτή σε όλους τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς οι οποίοι πληρούν τις νομικές, οικονομικές, τεχνικές ή άλλες προϋποθέσεις που προβλέπονται στην παρούσα Πρόσκληση και τις κείμενες διατάξεις.
2. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

3. Ενώσεις ή Κοινοπραξίες φυσικών ή/και νομικών προσώπων δικαιούνται να συμμετέχουν στο διαγωνισμό από κοινού, με τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- α. Ότι στην Αίτηση Συμμετοχής αναγράφεται απαραίτητως το ποσοστό συμμετοχής κάθε προσώπου.
- β. Ότι όλα τα πρόσωπα της ένωσης/κοινοπραξίας πληρούν την απαίτηση της νόμιμης εγκατάστασης στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Διεθνή Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (GPA) ή έχουν υπογράψει και κυρώσει συμφωνίες σύνδεσης ή διμερείς συμφωνίες με την Ε.Ε. ή με την Ελληνική Δημοκρατία.

Οι Ενώσεις δεν υποχρεούνται να περιβληθούν ορισμένη νομική μορφή για τη συμμετοχή τους στη διαδικασία και τη σύμβαση.

- 4. Ο Υποψήφιος δικαιούται, για την υλοποίηση του Αντικειμένου της Σύμβασης, να χρησιμοποιήσει υπεργολάβους. Δεν επιτρέπεται ο ίδιος, άμεσα ή έμμεσα να συμμετέχει με οποιοδήποτε τρόπο σε οποιοδήποτε άλλο σχήμα Υποψήφιου.
- 5. Ο Υποψήφιος, δύναται να στηρίζεται στις δυνατότητες άλλου/ων φορέα/ων ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών με αυτόν/ους. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να είναι σε θέση να αποδείξει ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους.
- 6. Στοιχεία της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, υποβάλλονται στον οικείο (υπο)φάκελο, ως ξεχωριστό αρχείο, σημαίνονται και αιτιολογούνται ειδικά από τον οικονομικό φορέα με χρήση του σχετικού πεδίου του "Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» (δεν χαρακτηρίζονται, πάντως, ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικές με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της).
- 7. Με την υποβολή της Αίτησής του, ο Υποψήφιος αναγνωρίζει το θεσμικό πλαίσιο που διέπει και επηρεάζει, άμεσα ή έμμεσα, τις διαδικασίες που αφορούν τη διαπραγμάτευση, τη σύμβαση και την υλοποίηση του Αντικειμένου της Σύμβασης.
- 8. Η Επιτροπή Διενέργειας θα θεωρήσει αποδεκτές τις Αιτήσεις που πληρούν τα κριτήρια συμμετοχής και ανάθεσης της προμήθειας.
- 9. Τυχόν προσπάθεια εκ μέρους Υποψηφίου ή για λογαριασμό του να επηρεασθεί με οποιοδήποτε τρόπο η κρίση της Αναθέτουσας Αρχής ή του Αρμόδιου Οργάνου κατά την εκτέλεση των καθηκόντων τους, σε σχέση με τη διαδικασία ή το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, επιφέρει την απόρριψη της Αίτησής του.

10. Υποψήφιοι οι οποίοι απέκτησαν ή έλαβαν στην κατοχή τους χωρίς νόμιμη εξουσία και με δική τους πρωτοβουλία πληροφορίες ή έγγραφα απόρρητης φύσης σε σχέση με το διαγωνισμό, αποκλείονται της συμμετοχής τους.
11. Οι διαφορές που ανακύπτουν κατά το προσυμβατικό στάδιο ανάθεσης της προμήθειας και εκτέλεσης της σύμβασης, η οποία θα συναφθεί με τον Οικονομικό Φορέα, ο οποίος θα επιλεγεί επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016, του ΠΔ 39/2017 ΦΕΚ 64/Α/4-5-2017 «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών», που εκδόθηκε προς εκτέλεσή του και τις λοιπές διατάξεις του αστικού ή διοικητικού δικαίου κατά περίπτωση.
12. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, έχουν οι οικονομικοί φορείς και τα εξουσιοδοτημένα στελέχη τους που έχουν εγγραφεί στο «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.» και τους έχουν αποδοθεί τα απαραίτητα διαπιστευτήρια και δικαιώματα πρόσβασης και χρήσης του ([σχετικές οδηγίες περιέχονται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II Β– Guide for Registration in «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.»](#)).
13. Η διαδικασία επικοινωνίας, ενημέρωσης και διακίνησης εγγράφων μεταξύ του ΙΤΕ και των εγγεγραμμένων στο «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.» οικονομικών φορέων, καθώς και της χρονοσήμανσης της επικοινωνίας, πραγματοποιείται μέσω του «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.» και τους όρους της υπό ανάθεση προμήθειας, με τη χρήση εγκεκριμένης, προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής ή προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της παρούσας.

Μέσω του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. ιδίως:

- α. Απευθύνεται πρόσκληση στους οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων ή συμπλήρωσης των εγγράφων ή των δικαιολογητικών που έχουν υποβάλει.
- β. απευθύνεται πρόσκληση στους οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί του περιεχομένου της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς που έχουν υποβάλει.
- γ. κοινοποιείται στους οικονομικούς φορείς η σχετική απόφαση επικύρωσης των πρακτικών αξιολόγησης των προσφορών και των αιτήσεων συμμετοχής, αναλόγως της κατά περίπτωση ακολουθούμενης διαδικασίας.

Οι πιστοποιημένοι χρήστες των οικονομικών φορέων,

- α. παρέχουν τις διευκρινίσεις ή συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που τους ζητούνται.
- β. λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων, των προσφορών τους και των υποβληθέντων στοιχείων και δικαιολογητικών αυτών μέσω του χώρου του ηλεκτρονικού διαγωνισμού.

Οι εγγραφές στο «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.» αποτελούν απόδειξη επικοινωνίας και διακίνησης εγγράφων, αιτημάτων και πληροφοριών μέσω αυτού. Ειδικότερα, η χρονοσήμανση αποδεικνύεται με σχετική ηλεκτρονική επιβεβαίωση από τρίτους, εθνικούς ή αλλοδαπούς φορείς υποχρεωτικά

πιστοποιημένους από τις αντίστοιχες αρμόδιες αρχές για την παροχή τέτοιων υπηρεσιών και διασυνδεδεμένους με τον εθνικό χρόνο λήψης, η οποία επιβεβαίωση διαβιβάζεται στον χρήστη μέσω του «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.» με ασφαλή κρυπτογραφημένο τρόπο και η οποία επέχει θέση εγγράφου βέβαιης χρονολογίας.

Για οποιαδήποτε βοήθεια σχετικά με την εγγραφή στο Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. μπορούν να επικοινωνήσουν με την ομάδα υποστήριξης του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. (http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page236.jsp?_afLoop=4215302844385302#%40%3F_afLoop%3D4215302844385302%26_adf.ctrl-state%3Dwq0d6uk2h_146)

14. Οι σχετικές προθεσμίες υπολογίζεται ότι αρχίζουν από την επομένη κάθε ημερομηνίας -οροσήμου και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η ορισθείσα ώρα της τελευταίας ημέρας και, αν είναι κατά το νόμο εορτάσιμη, όταν περάσει ορισθείσα ώρα της επομένης εργάσιμης.
15. Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω. Στις περιπτώσεις που είναι εφαρμοστέο, ο οικονομικός φορέας είναι υπεύθυνος για την τήρηση των υποχρεώσεων και νόμων που προκύπτουν από τις αποφάσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης που αφορούν :α) την Οδηγία 2012,19/EU για την απόρριψη ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών και β) την Οδηγία 2006/66/EK για τις ηλεκτρικές στήλες, όπως τροποποιήθηκε, καθώς και όλα τα συναφή εθνικά εκτελεστικά μέτρα που ισχύουν από καιρό σε καιρό.
16. Δεσμεύονται επίσης δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν και ότι θα λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2.2. Εγγυήσεις

Σύμφωνα με την 0023/15.06.2017 αρχική Διακήρυξη του διαγωνισμού

2.3. Διευκρινίσεις

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να προβαίνει σε μικρού εύρους προσθήκες, διορθώσεις ή τροποποιήσεις επί των όρων της Πρόσκλησης Υποβολής Αίτησης Συμμετοχής, τις οποίες θα δημοσιεύει με τη χρήση της διαδικτυακής πλατφόρμας του Εθνικού Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (εφεξής «Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.», www.promitheus.gov.gr), ενώ σχετική ειδοποίηση θα αποστέλλεται αυτόματα από το Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. σε όλους τους Ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς.

Έγγραφο Υποβολή Ερωτήσεων από τους Ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς:

- Τυχόν διευκρινιστικές ερωτήσεις, εισηγήσεις, σχόλια ή/και παρατηρήσεις σχετικά με τους όρους της Πρόσκλησης, υποβάλλονται από τους Ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς. Τα αιτήματα για διευκρινήσεις πρέπει να υποβληθούν μέσω της σχετικής λειτουργίας του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., στο χώρο του Διαγωνισμού, μέχρι την 23/10/2017 και ώρα 17:00

1. Η Αναθέτουσα Αρχή δημοσιεύει συμπληρωματικά έγγραφα ή διευκρινιστικές απαντήσεις στο «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.», μέχρι και 26/10/2017 και ώρα 17:00, ενώ σχετική ειδοποίηση θα αποστέλλεται αυτόματα προς όλους τους οικονομικούς φορείς που έχουν συσχετιστεί με το διαγωνισμό
2. Οι οικονομικοί φορείς σε καμία περίπτωση δικαιούνται να επικαλεστούν προφορικές απαντήσεις που παρέχονται από οποιονδήποτε Δημόσιο Λειτουργό. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν δεσμεύεται από οποιεσδήποτε απαντήσεις παρέχονται εκτός του «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.».

2.4. Αίτηση συμμετοχής και υποβολή Προσφορών

Ο οικονομικός φορέας,

- α. συντάσσει την τεχνική και οικονομική του προσφορά, χρησιμοποιώντας τα συνημμένα υποδείγματα συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» και επισυνάπτοντας στον ηλεκτρονικό χώρο «Συνημμένα Ηλεκτρονικής Προσφοράς» και στον κατά περίπτωση (υπο)φάκελο όλα τα στοιχεία της προσφοράς του σε μορφή αρχείου Portable Document Format (PDF).
 - β. παράγει από το «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» τα ηλεκτρονικά αρχεία της Τεχνικής και της Οικονομικής, Προσφορών σε μορφή αρχείου (PDF), τα οποία.
 - υπογράφει με εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών και.
 - επισυνάπτει στους αντίστοιχους (υπο)φακέλους της προσφοράς.
 - γ. Διορθώνει και επανυποβάλει εμπρόθεσμα την προσφορά του, εάν ενημερωθεί από το «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» ότι έχουν παρεισφύσει λάθη.
 - δ. υποβάλει εμπρόθεσμα και ηλεκτρονικά μέσω του «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.».
1. τον Υποφάκελο 'Α' με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται:
 - 1) Η Αίτηση Συμμετοχής, πλήρως συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη ψηφιακά από τον Υποψήφιο ή τον διαπιστευμένο Εκπρόσωπό του, σύμφωνα με το «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV-Υπόδειγμα Αίτησης Συμμετοχής στη Διαπραγμάτευση», που επισυνάπτεται στην παρούσα Πρόσκληση,
 - 2) Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (ΕΕΕΣ) (<https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=en>, <https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=el>), το οποίο έχει αναρτηθεί στο δικτυακό χώρο του διαγωνισμού της δημόσιας σύμβασης στο «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.», υπό τη μορφή αρχείων PDF και XML, ενσωματώνεται και στο κείμενο της παρούσας πρόσκλησης, ως Παράρτημα II, το οποίο συμπληρώνεται με οδηγίες που περιέχονται Παράρτημα II Α, ως προκαταρκτική απόδειξη ότι α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της υπ' αριθ. 23/15.06.2017 (ΑΔΑΜ: 17PROC001535053 2017-06-15, αρχικής Διακήρυξης του διαγωνισμού.
 - 3) Την εγγύηση συμμετοχής
 - 4) Η Τεχνική Προσφορά του, η οποία συντάσσεται σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – Όροι Τεχνικής Προσφοράς -Υπόδειγμα συμπλήρωσης που επισυνάπτεται στην παρούσα.
 2. Τον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα.

- ε. μπορεί να ζητήσει την απόσυρση υποβληθείσας προσφοράς του, πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, με αίτημά του σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου (PDF) που φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, μέσω της επιλογής του υπερσυνδέσμου «Επικοινωνία» του «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.». Νέα προσφορά μπορεί να υποβάλει μετά από τη σχετική απόφαση της Επιτροπής η οποία αποδέχεται το σχετικό αίτημά του.

2.5. Έλεγχος Προσφορών

1. Μετά από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής των Αιτήσεων Συμμετοχής η Επιτροπή Προμηθειών αποσφραγίζει και ελέγχει τις προσφορές συμμετοχής με την εξής σειρά:
 - α. Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»
 - β. Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά».
 - γ. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να απευθύνει πρόσκληση στους οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων ή συμπλήρωσης των εγγράφων ή των δικαιολογητικών που έχουν υποβάλει καθώς επίσης δύναται να ζητά διευκρινήσεις επί του περιεχομένου της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς που έχουν υποβάλει, οι οικονομικές φορείς. Τα αιτήματα της Αναθέτουσας Αρχής απαντώνται από τους οικονομικούς φορείς εντός οριζόμενης προθεσμίας.
 - δ. Η αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 2.3 της υπ' αριθ. 0023/15.06.2017 (ΑΔΑΜ: 17PROC001535053 2017-06-15) αρχικής Διακήρυξης του διαγωνισμού.
 - ε. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των προσφορών κοινοποιούνται μέσω «Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.», στους οικονομικούς φορείς.
2. Σε περίπτωση που κατά τη διαδικασία του ελέγχου διαπιστωθούν Αιτήσεις και Δικαιολογητικά Συμμετοχής, που δεν καλύπτουν τις απαιτούμενες από την παρούσα Πρόσκληση προϋποθέσεις συμμετοχής και κριτήρια ή μη συμμόρφωση προς τις Τεχνικές Προδιαγραφές και δεν αρθούν στο πλαίσιο της πρόσκλησης παροχής διευκρινίσεων ή υποβολής στοιχείων, απορρίπτονται με απόφαση της Επιτροπής Διαπραγματεύσεων.
3. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να βελτιώσουν τις τεχνικές και τις οικονομικές προσφορές τους υποβάλλοντας μέσω του συστήματος εντός προθεσμίας την οποία θα ορίσει νέες προσφορές.
4. Οι προσφορές αξιολογούνται και τα αποτελέσματα της αξιολόγησης κοινοποιούνται μέσω του συστήματος στους οικονομικούς φορείς.
5. Κατά τη διάρκεια της διαπραγμάτευσης, οι Αναθέτουσες Αρχές εξασφαλίζουν την ίση μεταχείριση όλων των Οικονομικών Φορέων που συμμετέχουν και δεν παρέχουν, κατά τρόπο που να δημιουργεί διακρίσεις, πληροφορίες που ενδέχεται να ευνοούν ορισμένους οικονομικούς φορείς σε σχέση με άλλους.

3. Κατακύρωση – σύναψη σύμβασης

Μετά από την αξιολόγηση των προσφορών, η Επιτροπή Διενέργειας (Αξιολόγησης) αναδεικνύει τον Προσωρινό Ανάδοχο ο οποίος πληροί τα κριτήρια της επιλογής, και προβαίνει, μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., στην κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης και αντίγραφου όλων των πρακτικών της διαδικασίας

ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών. Η κοινοποίηση γίνεται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και σε κάθε άλλο συμμετέχοντα οικονομικό φορέα.

Μετά από την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η Επιτροπή Διενέργειας προσκαλεί, μέσω του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, κοινοποιώντας του σχετική έγγραφη ειδική πρόσκληση μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., εφαρμοζόμενων των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων, τη διακήρυξη και τις σχετικές διαδικασίες.

Ο Προσωρινός Ανάδοχος που επιλέχθηκε, οφείλει να προσέλθει εντός προθεσμίας τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης πρόσκλησής του για την υπογραφή της σύμβασης.

Αν δεν προσέλθει εντός της οριζόμενης προθεσμίας, η οποία θεωρείται ότι λήγει την 15η μμ ώρα της τρίτης ημέρας, υπολογιζόμενης από την επομένη της ημερομηνίας πρόσκλησης (ή της επόμενης εργάσιμης αν η τρίτη μέρα συμπέσει να είναι Σάββατο ή Αργία) η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη προσφορά, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες προσέλθει, η διαδικασία ματαιώνεται.

3.1. Παράδοση - παραλαβή αγαθών

Ο ανάδοχος θα ολοκληρώσει την προμήθεια έργο το αργότερο εντός δύο και μισό (2 ½) μηνών και θα παραδίδει σταδιακά τα υπό προμήθεια αγαθά σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης, όπως αναφέρεται στο ακόλουθο χρονοδιάγραμμα:

α/α	Αντικείμενο	Χρόνος
1.	Χρόνος παράδοσης 60 Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	24/11/2017
2.	Χρόνος παράδοσης 60 Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	8/12/2017
3.	Χρόνος παράδοσης 80 Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	22/12/2017

1. Η παράδοση των ολοκληρωμένων κυκλωμάτων θα γίνει στην έδρα του ΙΤΕ στο Ηράκλειο Κρήτης σύμφωνα με τον κανόνα CIP του International Chamber of Commerce.
2. Το ΙΤΕ διατηρεί μονομερώς το δικαίωμα μετάθεσης του χρονοδιαγράμματος της προμήθειας εάν κρίνει ότι αυτό επιβάλλεται και στις περιπτώσεις αυτές ενημερώνει εγκαίρως τον ανάδοχο για τη διαφοροποίηση του χρονοδιαγράμματος.
3. Ο ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει μετάθεση της προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, στην περίπτωση που η εκτέλεση της Σύμβασης ή επί μέρους δραστηριοτήτων του καθυστερεί ή πρόκειται να καθυστερήσει για λόγους που δεν ανάγονται σε περιοχές ευθύνης του ή για λόγους ανωτέρας βίας. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος συνυποβάλλει πλήρη και λεπτομερή στοιχεία για την τεκμηρίωση του αιτήματός του και το αίτημα εξετάζεται από την Επιτροπή Διενέργειας του ΙΤΕ το οποίο αποφασίζει αιτιολογημένα.
4. Δεν απαιτείται κατάθεση εγγυητικής επιστολής
5. Η σύμβαση θα καταρτιστεί με βάση τους όρους της παρούσας παρόντος, του προκηρυχθέντος διαγωνισμού και το αποτέλεσμα της διαπραγμάτευσης,

Η παράδοση - παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει από την Επιτροπή Παραλαβής. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως το ΙΤΕ για την ημερομηνία παράδοσης των προς προμήθεια

ειδών. Τα είδη αφού ελεγχθούν ποσοτικά παραλαμβάνονται από την αρμόδια επιτροπή. Η επιτροπή συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής εντός 5 εργάσιμων ημερών.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ελάττωμα ή παράλειψη ή μη συμμόρφωση προς τους όρους της διακήρυξης ή της προσφοράς η επιτροπή παραλαβής γνωστοποιεί εγγράφως τις παρατηρήσεις της και τις κοινοποιεί στον ανάδοχο ο οποίος πρέπει να επανορθώσει το ελάττωμα ή παράλειψη εντός δέκα [10] ημερών.

Η οριστική παραλαβή θα πραγματοποιηθεί μετά από τη συγκόλληση των ειδών στο Σύστημα που αναπτύσσεται στα εργαστήρια του ΙΤΕ και τον έλεγχό τους.

3.2. Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται σταδιακά, ως ακολούθως:

- 1) Ποσοστό 90% του συνολικού τιμήματος θα καταβάλλεται στον ανάδοχο σταδιακά με κάθε συμφωνημένη παράδοση και προσωρινή παραλαβή των τμημάτων της προμήθειας, όπως αναφέρεται στην παρούσα πρόσκληση (Παράρτημα Ι) και συγκεκριμένα με την καταβολή του αναλογούντος (90%) μέρους του τιμήματος που αντιστοιχεί σε κάθε ποσοτική και ποιοτική παράδοση και παραλαβή των υπό προμήθεια αγαθών πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ
- 2) Το υπόλοιπο ποσοστό 10% του συνολικού τιμήματος θα καταβληθεί με την οριστική παραλαβή, όπως αναφέρεται στον όρο 3.1 της παρούσας.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

Επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου διενεργείται κράτηση 0,06 % υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων σύμφωνα με τον ν. 4412/2016. Επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων διενεργείται κράτηση 0,06 % υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ.3 του ν. 4412/2016. Τα ανωτέρω ποσοστά υπάγονται σε χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ χαρτοσήμου 20% (3, 6%).

Σε περίπτωση που το ΙΤΕ υποχρεούται από οποιοδήποτε εφαρμοστέο δίκαιο να αφαιρέσει οποιοδήποτε ποσό από το καθαρό ποσό που θα καταβληθεί στον Ανάδοχο στο πλαίσιο της παρούσας προσφοράς και της υπογεγραμμένης Σύμβασης για παρακρατούμενους φόρους ή άλλους φόρους ή εισφορές οποιουδήποτε είδους, εκτός του ΦΠΑ, και τις παρακρατήσεις που προβλέπονται και το κόστος παράδοσης CIP που αντιστοιχεί στην αξία των προϊόντων, το ΙΤΕ συμφωνεί ότι θα καταβάλει όλα αυτά τα πρόσθετα ποσά έτσι ώστε τα ποσά που εισπράττει ο Ανάδοχος να είναι τα καθαρά ποσά που αναφέρονται στο τιμολόγιο.

Για οποιοδήποτε άλλες παρακρατήσεις προκύψουν, εκτός του Φ.Π.Α. και των παραπάνω παρακρατήσεων, τα συμβαλλόμενα μέρη θα συνεργάζονται αμοιβαία και παρέχουν κάθε βοήθεια που εύλογα ζητείται για να αποκτήσει ο Ανάδοχος, τα οφέλη οποιασδήποτε ισχύουσας φορολογικής νομοθεσίας μεταξύ της χώρας στην οποία ανήκει και παρακρατείται ο φόρος.

3.3. Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημιά από πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του, σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο ΠΔ 39/2017 ΦΕΚ 64/Α/4-5-2017.

3.4. Λοιποί όροι:

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι λοιποί όροι της Διακήρυξης του διαγωνισμού, οι διατάξεις του Αστικού Κώδικα και των δημοσίων συμβάσεων συμπληρωματικά προς τις διατάξεις της παρούσας, που υπερισχύουν στις περιπτώσεις διατάξεων ενδοτικού δικαίου (ενδεικτικά περί λύσης των διαφορών, κήρυξης του αναδόχου, ως εκπτώτου, εκτέλεσης της σύμβασης κλπ).

ΓΙΑ ΤΟ ΙΤΕ

Εμμ. Κατεβαίνης
Αναπληρωτής Διευθυντής
Ινστιτούτο Πληροφορικής – ΙΤΕ
(ψηφιακή υπογραφή στο πρώτο φύλλο)

4. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Όροι Τεχνικής Προσφοράς -Υπόδειγμα συμπλήρωσης

Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΓΓΥΗΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ				
α/α	Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Σχόλιο
A.1	Τα προτεινόμενα ολοκληρωμένα κυκλώματα πρέπει να είναι του κατασκευαστή XILINX	ΝΑΙ		
A.2	Να είναι καινούργια και αμεταχειρίστα	ΝΑΙ		
A.3	Ο Προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία των ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για περίοδο ενός έτους μετά την Οριστική Παραλαβή.	ΝΑΙ		
A.4	Η εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται γραπτά, ή με παραπομπή στην επίσημη ιστοσελίδα του κατασκευαστή του υλικού.	ΝΑΙ		
Β. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ				
B.1	Xilinx Ultrascale+ device	Συνολική Ποσότητα (200)		
α/α	Τεχνικά χαρακτηριστικά	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Σχόλιο
1	Σειρά XILINX ZYNQ ULTRASCALE+	ΝΑΙ		
2	Model number : XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
3	Application Processing Unit: Quad-core ARM Cortex-A53	ΝΑΙ		
4	Real-Time Processing Unit: Dual-core ARM Cortex-R5	ΝΑΙ		
5	Graphics Processing Unit: ARM Mali™-400 MP2	ΝΑΙ		
6	Dynamic Memory Interface : DDR4, LPDDR4, DDR3, DDR3L, LPDDR3	ΝΑΙ		
7	High-Speed Peripherals: PCIe® Gen2, USB3.0, SATA 3.1, DisplayPort, Gigabit Ethernet	ΝΑΙ		
8	System Logic Cells (K): 600	ΝΑΙ		
9	Memory (MB): 32,1	ΝΑΙ		
10	DSP Slices: 2.520	ΝΑΙ		
11	Maximum I/O pins: 328	ΝΑΙ		
12	Package Footprint: C900	ΝΑΙ		
13	Speed Grade: 2	ΝΑΙ		

Ο ανάδοχος θα εκτελέσει το έργο το αργότερο εντός δύο και μισό (2 ½) μηνών και θα παραδίδει σταδιακά τα υπό προμήθεια αγαθά σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης, όπως αναφέρεται στο ακόλουθο χρονοδιάγραμμα:

α/α	Αντικείμενο	Χρόνος
1.	Χρόνος παράδοσης 60 Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	24/11/2017
2.	Χρόνος παράδοσης 60 Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	8/12/2017
3.	Χρόνος παράδοσης 80 Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	22/12/2017

5. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ- ΕΕΕΣ

Βρείτε αναρτημένο το αρχείο ΕΕΕΣ (espd-request.pdf) και το αντίστοιχο αρχείο σε μορφή XML (espdrequest.xml) προκειμένου να συνταχθεί μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της ΕΕ η σχετική απάντησή σας.

6. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II Α– Οδηγίες συμπλήρωσης ΕΕΕΣ

A. Εισαγωγή

1. Θεσμικό πλαίσιο που διέπει το ΕΕΕΣ;

Ο «Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2016/7 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 5ης Ιανουαρίου 2016 για την καθιέρωση του τυποποιημένου έντυπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας», ο οποίος προσδιορίζει αναλυτικά το τυποποιημένο έντυπο που θα χρησιμοποιείται για τους σκοπούς της κατάρτισης του ΕΕΕΣ. Περαιτέρω, στο Ν.4412/2016 με τον οποίο ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο η Οδηγία 2014/24/ΕΕ για τις δημόσιες συμβάσεις και συγκεκριμένα στο άρθρο 79 (άρθρο 59 της Οδηγίας) ρυθμίζεται το γενικό πλαίσιο χρήσης του ΕΕΕΣ στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

2. Τι είναι το ΕΕΕΣ και το ηλεκτρονικό ΕΕΕΣ (eΕΕΕΣ);

Πρόκειται για μια υπεύθυνη δήλωση της καταλληλότητας, της οικονομικής κατάστασης και των ικανοτήτων των επιχειρήσεων, η οποία χρησιμοποιείται ως προκαταρκτικό αποδεικτικό σε όλες τις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων που υπερβαίνουν το κατώτατο όριο της ΕΕ. Η υπεύθυνη δήλωση επιτρέπει στις συμμετέχουσες εταιρείες ή άλλους οικονομικούς φορείς να αποδείξουν ότι: δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις για τις οποίες πρέπει ή είναι δυνατόν να αποκλειστούν από τη σύναψη δημόσιας σύμβασης·

πληρούν τα συναφή κριτήρια αποκλεισμού και επιλογής. Μόνον ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει τα πιστοποιητικά που ζητούνται από την αναθέτουσα αρχή ως αποδεικτικά στοιχεία. Από τους υπόλοιπους συμμετέχοντες ενδέχεται να ζητηθούν ορισμένα ή όλα τα έγγραφα σε περιπτώσεις αμφιβολιών. Σε περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος παρέχει τους συνδέσμους για τα πρωτότυπα αποδεικτικά στοιχεία στα αντίστοιχα μητρώα, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να έχει άμεση πρόσβαση από εκεί. Ειδικότερα, με βάση την παρ. 6 του άρθρου 79 του Ν.4412/2016, οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία όταν η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος-μέλος της Ένωσης.

Το ΕΕΕΣ δεν περιλαμβάνει τεχνικές προδιαγραφές. Καλύπτει μόνο τους όρους συμμετοχής (προεπιλογή) από πλευράς κριτηρίων αποκλεισμού και επιλογής.

Το eΕΕΕΣ είναι η ηλεκτρονική έκδοση αυτής της υπεύθυνης δήλωσης, που παρέχεται στο διαδίκτυο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στο URL: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd>

3. Λειτουργίες της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής;

Η υπηρεσία eΕΕΕΣ επιτρέπει:

στις αναθέτουσες αρχές, να συμπληρώνουν και να χρησιμοποιούν ένα υπόδειγμα ΕΕΕΣ καθορίζοντας τα κριτήρια αποκλεισμού και επιλογής·

στην συμμετέχουσα επιχείρηση να συμπληρώνει, να επαναχρησιμοποιεί, να τηλεφορτώνει και να εκτυπώνει το ΕΕΕΣ για μια συγκεκριμένη διαδικασία.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, προς διευκόλυνση των αναθετουσών αρχών/αναθετόντων φορέων καθώς και των οικονομικών φορέων, εξέδωσε σχετικό έγγραφο με Συχνές Ερωτήσεις (Frequently Asked Questions - FAQ), όσον αφορά το ηλεκτρονικό Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Συμβάσεων (eΕΕΕΣ), εστιάζοντας σε θέματα βασικών αρχών του ΕΕΕΣ, χρήσης της υπηρεσίας eΕΕΕΣ που προσφέρει η ΕΕ καθώς και θέματα τεχνικά και εφαρμογής του eΕΕΕΣ.

B. Συμβουλές σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας eΕΕΕΣ.

4. Ποιά είναι η διαδικασία δημιουργίας και υποβολής του ΕΕΕΣ από τις αναθέτουσες αρχές για χρήση σε διαγωνισμούς που διενεργούν μέσω του ΕΣΗΔΗΣ;

Ειδικότερα για τους διαγωνισμούς με αξία άνω των ορίων για την εφαρμογή των διατάξεων του ΕΕΕΣ, οι οποίοι και διεξάγονται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς να εφαρμόζουν την ακόλουθη διαδικασία δημιουργίας και υποβολής:

I. Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς συντάσσουν με χρήση της υπηρεσίας eΕΕΕΣ, ήτοι της διαδικτυακής πλατφόρμας που διαθέτει η ΕΕ, εκείνο το πρότυπο eΕΕΕΣ που επιθυμούν για τον εκάστοτε διαγωνισμό τους, και παράγουν το σχετικό πρότυπο eΕΕΕΣ σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, τα οποία και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σημειώνονται τα εξής:

- Το αρχείο XML παράγεται άμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εξαγωγή».
- Το αρχείο PDF παράγεται έμμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εκτύπωση». Η εκτύπωση θα πρέπει να ανακατευθυνθεί σε εικονικό εκτυπωτή PDF (virtual

PDF printer), ήτοι λογισμικό, εγκατεστημένο στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, το οποίο αποθηκεύει το περιεχόμενο της εκτύπωσης σε ηλεκτρονικό αρχείο PDF αντί να το δρομολογεί σε φυσικό εκτυπωτή. Ενδεικτικά η λειτουργία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί εγγενώς από φυλλομετρητή διαδικτύου, όπως π.χ. Google Chrome, ή από εξειδικευμένο λογισμικό, όπως π.χ. CutePDF.

II. Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς, αναρτούν στο χώρο του διαγωνισμού της δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ τα παραχθέντα αρχεία ως εξής:

- το περιεχόμενο του αρχείου PDF είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης και κοινοποιείται έτσι μέσω αυτής στους οικονομικούς φορείς, είτε το αρχείο PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης και
- το αρχείο XML αναρτάται επικουρικά για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της ΕΕ τη σχετική απάντησή τους.

5. Πώς υποβάλλεται το ΕΕΕΣ από τους οικονομικούς φορείς στο πλαίσιο διαγωνισμών που διενεργούνται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ;

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από τις αναθέτουσες αρχές/τους αναθέτοντες φορείς στη διακήρυξη (ήτοι είτε στο κείμενο αυτής είτε στο ξεχωριστό αρχείο PDF που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της) σε μορφή pdf (Αποφ. Π1/2390/13) ψηφιακά υπογεγραμμένο.

1 Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση του απαιτούμενου eΕΕΕΣ, οι οικονομικοί φορείς προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από τις αναθέτουσες αρχές επικουρικό αρχείο XML, προκειμένου να εκμεταλλευτούν την υπηρεσία eΕΕΕΣ της ΕΕ και να παράξουν την απάντησή τους σε μορφή αρχείου PDF, το οποίο και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σημειώνεται το εξής:

☒ Το αρχείο PDF παράγεται έμμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εκτύπωση». Η εκτύπωση θα πρέπει να ανακατευθυνθεί σε εικονικό εκτυπωτή PDF (virtual PDF printer), ήτοι λογισμικό, εγκατεστημένο στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, το οποίο αποθηκεύει το περιεχόμενο της εκτύπωσης σε ηλεκτρονικό αρχείο PDF αντί να το δρομολογεί σε φυσικό εκτυπωτή. Ενδεικτικά η λειτουργία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί εγγενώς από φυλλομετρητή διαδικτύου, όπως π.χ. Google Chrome, ή από εξειδικευμένο λογισμικό, όπως π.χ. CutePDF.

2 Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου xml στον χώρο του δ/σμου, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφύγουν απ' ευθείας στην ηλεκτρονική υπηρεσία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (<https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd>) να δημιουργούν το ΕΕΕΣ, να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον εκάστοτε διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να το εκτυπώνουν σε μορφή pdf προκειμένου να το υπογράψουν ψηφιακά και να το υποβάλλουν στο σχετικό δ/σμό.

7. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

Προς:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ	
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΠΟΛΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ / ΦΑΞ / EMAIL	
ΧΩΡΑ και ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ (NUTS)	
ΛΗΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	εκατόν είκοσι (120) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού

Ο υπογράφων.....δηλώνω ότι για την προμήθεια, σύμφωνα με την από πρόσκληση ενδιαφέροντος για συμμετοχή σε διαδικασία διαπραγμάτευσης υποβάλω οικονομική προσφορά για, ως εξής:

ΕΙΔΟΣ	ολογράφως	αριθμητικώς

Ημερομηνία: Για τον υποψήφιο οικονομικό φορέα
Σφραγίδα / Υπογραφή

Ονοματεπώνυμο Νομίμου
Εκπροσώπου

8. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Αίτησης Συμμετοχής στη Διαπραγμάτευση

Προς **ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ – ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

Θέμα: Προμήθεια «Διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I, τα οποία κατατάσσονται στον κωδικό CPV 31712114-2 του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV)»

Αρ. Διαγωνισμού:

Τελευταία προθεσμία υποβολής Αιτήσεων Συμμετοχής:

Αφού μελετήσαμε την Πρόσκληση Υποβολής Αίτησης Συμμετοχής στο διαγωνισμό για την Προμήθεια «Διακοσίων (200) ολοκληρωμένων κυκλωμάτων τύπου XILINX FPGA, κατηγορίας ZYNQ ULTRASCALE+, τύπου (part number) XCZU9EG-2FFVC900E ή XCZU9EG-2FFVC900I, τα οποία κατατάσσονται στον κωδικό CPV 31712114-2 του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV)» που διενεργείται με διαδικασία διαπραγμάτευσης και αφού έχουμε αποκτήσει πλήρη αντίληψη των όσων αναφέρονται στην Πρόσκληση, εμείς οι πιο κάτω υπογεγραμμένοι, σας υποβάλλουμε την Αίτηση Συμμετοχής μας για τη συμμετοχή μας στη σχετική διαδικασία για την ανάθεση της εκτέλεση του Αντικειμένου της Σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της Πρόσκλησης σε Διαπραγμάτευση και των Παραρτημάτων της..

Υπογραφή Υποψηφίου ή Εκπροσώπου του

Όνομα υπογράφοντος

Αρ. Δελτίου Ταυτότητας/Διαβατηρίου

υπογράφοντος

Ιδιότητα υπογράφοντος

Στοιχεία Υποψηφίου

Όνομα Υποψηφίου

Χώρα εγκατάστασης

Διεύθυνση

Ταχ. Θυρ.

Διεύθυνση επικοινωνίας (εάν είναι

διαφορετική)

Ταχ. Θυρ.

Τηλέφωνο επικοινωνίας

Τέλεφαξ επικοινωνίας

Αρ. Μητρώου Φ.Π.Α

(χώρα εγγραφής στο Μητρώο Φ.Π.Α)

Ημερομηνία

Μάρτυρας (Όνομα, Υπογραφή και

Διεύθυνση)

Σημείωση 1: Σε περίπτωση κοινοπραξίας φυσικών και/ή νομικών προσώπων να αναφερθούν τα στοιχεία για την κοινοπραξία και τα στοιχεία κάθε μέλους της κοινοπραξίας.

Σημείωση 2: Όλα τα κενά να συμπληρωθούν από τον Προσφέροντα ή το νόμιμο εκπρόσωπό του.



REQUEST FOR EXPRESSION OF INTEREST IN NEGOTIATION

for the procurement of "Two hundred (200) integrated circuits type (part number) XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I, classified under code CPV 31712114-2 of the Common Procurement Vocabulary"

Contents

1.	Invitation to negotiation for the procurement of goods	3
1.1.	Details of the Contracting Authority - FORTH	4
1.2.	Institutional framework	5
1.3.	Object of the contract, purpose of the contract, implementation environment, deliverables	6
1.3.1.	Object :	6
1.3.2.	Environment:	7
1.3.3.	Purpose and objectives of the contract	7
1.4.	Negotiation and contract documents	8
2.	Participation and evaluation of Economic Operators	8
2.1.	General Principles	8
2.2.	Guarantees	11
2.3.	Clarifications	11
2.4.	Applications and submission of Offers	11
2.5.	Inspection of Offers	12
3.	Awarding - contract execution	13
3.1.	Delivery of the goods	13
3.2.	Method of payment	14
3.3.	Prejudicial Appeals	15
3.4.	Other terms:	15
4.	ANNEX I – Bidding Terms	16
5.	ANNEX II– ESPD	17
6.	ANNEX II A– ESPD fill in instructions	17
7.	ANNEX III – Sample - Financial offer	18
8.	ANNEX IV– Sample Application for Negotiation	19
9.	ANNEX V– Guide for Registration in ESEDES (ΕΣΗΔΗΣ)	21

1. Invitation to negotiation for the procurement of goods

Whereas:

1. Decision no. 348/22-6/18-2-17 of the Board of Directors of the Foundation for Research and Technology - Hellas (FORTH), approving a Public Open International Tender for the procurement of the integrated circuits described in this request and appointing the relevant tender committees
2. Amended decision no. 350/23-6/18-3-2017 of the Board of Directors of the Foundation for Research and Technology - Hellas, according to which the quantities and the value of the expenditure are revised
3. The call for tender notice no 0023/15.06.2017 (ΑΔΑΜ: 17PROC001535053 2017-06-15, ESEDES systemic no: 43009 for the procurement of Integrated circuits type FPGA ZYNQ ULTRASCALE+ part no: XCZU9EG-2FFVC900I/XCZU9EG-2FFVC900IES9820
4. The minutes No 1/20-07-2017 of the Tender Results Evaluation Committee, according to which the Committee unanimously proposes "the declaration of the διαγωνισμού call for tender in question, as unproductive and continuation of the procedure in accordance with the provisions of article 32 of the law on public contracts", because no offer was submitted by the deadline for submission of offers, and resort to the procedure of negotiation in accordance with applicable provisions
5. Decision no. 358/26-6/22.7.2017 of the Board of Directors of FORTH, according to which the tender was pronounced unproductive,
6. FORTH's application dated 25.7.2017, addressed to the HSPPA, in accordance with provisions of Law 4013/2011 (GG 204/issue A/15-09-2011), as amended and valid, and the provisions of law 4412/2016.
7. HSPPA decision no. 93/14.9.2017, in accordance with the provisions of Law 4013/2011 (GG 204/issue A/15-09-2011), as amended and valid, and the provisions of law 4412/2016, agreeing to the execution of a procurement contract for the goods in question by means of a negotiation, without publication of a call for tender,
8. Subsequent decision no. 361/27-6/16-09-2017 of the Board of Directors of FORTH, approving the minutes of the Evaluation Committee and resorting to the negotiation procedure, without publication of a relevant call for tender, for the procurement of the goods in question.

WE HEREBY INVITE

All interested parties to participate in a negotiation procedure for the "Procurement of two hundred (200) integrated circuits type XILINX FPGA, cat ZYNQ ULTRASCALE+, part number XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I, with a budgeted expenditure of € 360,000.00

plus VAT 24%, on the basis of the most advantageous offer, optimum quality-price relationship, including relevant deductions".

1.1. Details of the Contracting Authority - FORTH

Administrative information		
1.1	Contract title	Procurement of two hundred (200) integrated circuits type XILINX FPGA, cat ZYNQ ULTRASCALE+, part number XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I
1.2	Financing	HORIZON 2020 -EXANSET GA 671553
1.3	Type of procurement procedure	<p>Negotiated procedure without prior publication (in accordance with Article 32 of Directive 2014/24/EU), for execution of a contract for procurement of electronic components.</p> <p>The tender shall take place in two stages:</p> <p>Pre-selection stage: Request for submission of Applications for Participation, Technical and Financial Offers: Selection of candidates, opening of Financial Offers, negotiations, selection of Temporary Contractor, assignment of procurement and execution of procurement contract with Temporary Contractor or runner-up</p>
1.4	Award Criterion	<p>The most economically advantageous bid</p> <p>Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents</p>
1.5	Contracting Authority	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, Ν.Π.Ι.Δ. Ερευνητικό Κέντρο του ευρύτερου Δημοσίου Τομέα
1.6	Competent Functionary	<p>N Dimou ,</p> <p>T: +302810391456,</p> <p>F: +302810391661,</p> <p>email: ndimou@ics.forth.gr</p>
1.7	Availability of the Documents	Until 30/10/2017, time 17:00

Administrative information		
1.8	Location of Pre-selection Stage Documents	Via the Electronic System for Execution of Public Contracts (ESEDES), in the tender section of the website www.promitheus.gov.gr
1.9	How to collect Pre-selection Stage Documents	Free access via ESEDES, in the tender section of the website www.promitheus.gov.gr It is noted that, to be considered an Interested economic operator, the operator must be linked to the tender, which is done automatically by ESEDES when an operator gains access to the documents while logged in as a user using their personal access codes.
1.10	Deadline for submission of comments / questions / suggestions Dispatch of replies by the Contracting Authority	<ul style="list-style-type: none"> • By 23/10/2017 17:00 • By 26/10/2017 17:00
1.11	Location of Participation Documents	in the “tender section” of the website www.promitheus.gov.gr
1.12	submission of tenders Applications for Participation	Upon notice publication
1.13	Time limit for receipt of tenders Applications for Participation	30/10/2017– ώρα 17:00
1.14	Delivery time limit	<ul style="list-style-type: none"> • 60 integrated circuits <24/11/2017> • 60 integrated circuits <8/12/2017> • 80 integrated circuits <22/12/2017>
1.15	Language of the Application for Participation, Financial and Technical Offer	Greek or English, at the candidate's discretion

1.2. Institutional framework

The negotiation, as well as the awarding and execution of the contract are governed by applicable legislation and the regulatory acts issued by authorization of such legislation, as valid, and in particular:

- a. law 4412/2016 (A 147) "Public Works, Procurement and Service Contracts (adaptation to Directives 2014/24/EU and 2014/25/EU), law 4270/2014 (A 143) "Principles of fiscal management and supervision (incorporation of Directive 2011/85/EU), public accounting and other provisions";
- b. the provisions of PD 39/2017 (GG 64/A/4-5-2017) "Regulation for the examination of Pre-judicial Appeals before the Authority for the Examination of Pre-judicial Appeals";
- c. the provisions of law 4250/2014 regarding the use of electronic signatures;
- d. the provisions of Law 4013/2011 (GG 204/A) "Establishment of a common Independent Authority for Public Contracts and a Central Electronic Register of Public Contracts";
- e. law 3861/2010 (A 112) "Improvement of transparency through mandatory publication of the laws and acts of governmental, administrative and local government bodies on the Internet, 'Transparency Programme' and other provisions";
- f. law 2859/2000 « Ratification of Value Added Tax Code», (A' 45)
- g. law 2690/1999 "Ratification of the Code of Administrative Procedure and other provisions " and particularly articles 7 and 13 to 15,
- h. law. 2121/1993 (A 25) "Intellectual Property, Related Rights and Cultural Issues",
- i. p.d. 28/2015 (A 34) "Codification of provisions for access to public documents and information",
- j. p.d. 80/2016 (A 145) "Undertaking of obligations by Authorising Officers";
- k. Joint Ministerial Decision no. 2380/2012 (B 3400) "Regulation of specific issues relating to the operation and management of the Central Electronic Register for Public Contracts of the Ministry of Development Competitiveness, Infrastructure, Transport and Networks";
- l. Decision no. 56902/215/2017 GG 1924/B/2-6-2017 of the Minister of Economics and Development, "Technical details and procedures for the operation of the Central Electronic Register for Public Contracts (ESEDES)";
- m. the provisions of PD 122/2012 (GG 215/A) "Regulation for the Operation of the Hellenic Single Public Procurement Authority (HSPPA)";
- n. p.d. 432/1987 "Establishment of a legal entity corporate under private law, entitled Foundation for Research and Technology - Hellas" (A 204);
- o. decision no. 1770/2009 of the Minister of Development "Internal Operating Regulation of the Foundation for Research and Technology - Hellas (FORTH)" (B 1584).

1.3. Object of the contract, purpose of the contract, implementation environment, deliverables

1.3.1. Object :

The object of the contract is the procurement of two hundred (200) XILINX FPGA integrated circuits, type ZYNQ ULTRASCALE+, part number XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I.

Any of the following two type of these chips is accepted, (part number last E or I - <https://www.xilinx.com/support/documentation/selection-guides/zynq-ultrascale-plus-product-selection-guide.pdf> page 12), being the same, except their temperature range, either the type of XCZU9EG-2FFVC900E with resistance at "junction temperature" function from 0°C to +100°C, or the type of XCZU9EG-2FFVC900I with resistance at "junction temperature"

function from 20°C to +85°C, irrelevant difference for the EXANEST EU Project for which the chips will be used requiring a range between from +20 to +85 for the prototype.

It should be noted that these integrated circuits, prior to their current normal commercial circulation with the above-mentioned part numbers, were released in 2016 and in the first half of 2017 as "Engineering Samples", part number "XCZU9EG-2FFVC900IES9820", which is now obsolete and is no longer available.

The circuits are classified under code CPV 31712114 of the Common Procurement Vocabulary (CPV) and must have the technical specifications described in Annex I of the Request.

The estimated value of the contract is four hundred and forty-six thousand four hundred euro (€ 446,400) including VAT 24%, broken down as: contract value three hundred and sixty thousand euro (€ 360,000) and VAT eighty-six thousand four hundred euro (€ 86,400).

1.3.2. Environment:

The Foundation for Research and Technology - Hellas (FORTH) was established by PD 432/1987 (GG A 204); it is a legal entity corporate under private law of the broader public sector, supervised by the General Secretariat for Research and Technology (GSRT) of the Ministry of Education, Research and Religions, and is internationally recognized as one of the largest and best organized, equipped and staffed research centers in Greece.

It consists of the following Institutes

In Heraklion

- Institute of Electronic Structure and Laser (IESL)
- Institute of Molecular Biology and Biotechnology (IMBB) The Department of Biomedical Research (DBR) under this Institute, operates in Ioannina.
- Institute of Computer Science (ICS). A Computer Architecture and VLSI Workshop operates within the ICS, and has the know-how, staff, suitable software and equipment for the development of original, cutting-edge computer systems.
- Institute of Computational Mathematics (ICM)

In Rethymnon

- Institute for Mediterranean Studies (IMS)

In Patras

- Institute of Chemical Engineering Sciences (ICE-HT)

1.3.3. Purpose and objectives of the contract

The ICS-FORTH Computer Architecture and VLSI Workshop leads a joint venture of twelve operators, which has been selected by the European Union for implementation of the EXANEST competitive programme, under the HORIZON 2020 Programme. Within the framework of this contract, FORTH is developing a multi-process original system, the main component of which is the XILINX FPGA, type ZYNQ ULTRASCALE+ XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I.

To this end and in view of selecting a Contractor capable of supplying the XILINX FPGA, part number ZYNQ ULTRASCALE+ XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I integrated circuits

in question within a specified delivery deadline of two and a half months, FORTH published an International Open Public Tender for the procurement, which was officially judged unproductive due to the lack of bids. Now, FORTH intends to assign the procurement and enter into the relevant contract, in application of the contract execution procedure.

A detailed description of the object of the contract is provided in ANNEX I. The procurement will be assigned on the basis of the most economically advantageous offer, with the optimum quality-price relationship.

1.4. Negotiation and contract documents

The documents included in this contracting procedure are:

1.4.1. This Request for Expression of Interest and its Annexes, for negotiations with interested economic operators, which can be downloaded free of charge from the ESEDES website and the Tender website (www.promitheus.gov.gr), which has also been sent to the EE eNotice on 13/10/2017. The full text of the present Invitation has been uploaded on KHMDHS and FORTH site [(URL): http://forth.gr/index_main.php?c=45&l=g.]

1.4.2. the Annexes (ANNEX I - Technical Offer sample; ANNEX II – ESPD, ANNEX II A - How to complete the ESPD, ANNEX III - Financial Offer sample; ANNEX IV - Sample Application for Negotiation, ANNEX V - Guide for Registration with ESEDES

1.4.3. The technical specifications for the integrated circuits under procurement are mentioned in Annex I.

1.4.4. The call for tender notice no 0023/15.06.2017 (ADAM: 17PROC001535053 2017-06-15, ESEDES systemic no: 43009

1.4.5. The contract to be signed by the contractor selected, as established after completion of the negotiation.

2. Participation and evaluation of Economic Operators

2.1. General Principles

1. Participation in the tender is open to all interested economic operators that fulfil the legal, financial, technical or other conditions foreseen in this REOI.

2. Participation shall be open to natural or legal persons and, in the case of associations of economic operators, those members who are established in:

(a) a Member State of the Union,

(b) a Member State of the European Economic Area (EEA),

(c) third countries that have signed and ratified the GPA, to the extent that the public procurement contract is covered by Annexes 1, 2, 4 and 5 and the General Notes of Appendix I of the Association Agreement, as well as

(d) third countries not covered by paragraph (c) of this paragraph and having concluded bilateral or multilateral agreements with the Union on public procurement procedures.

3. Associations or Joint ventures of natural and/or legal operators are entitled to participate in the tender jointly, under the following conditions:

a. The Application for Participation must state each operator's participation percentage.

b. All parties to the joint venture must fulfil the requirement of legal establishment in Greece or any other European Union (EU) or European Economic Area (EEA) member-state, or in third countries that have signed and ratified the Global Procurement Agreement (GPA) or have signed and ratified association or bilateral agreements with the EU or the Hellenic Republic.

Associations are not required to have a specific legal form in order to participate in the procedure and the contract.

The Candidate may, for implementation of the Object of the Contract, use subcontractors, but may not, either directly or indirectly, participate in any other Candidate scheme in any form.

4. The Candidate may rely on the capabilities of any other operator(s), irrespective of the legal nature of the Candidate's links to them. In this case, the Candidate must be to prove the availability of the necessary resources.

5. Confidential elements of the technical or financial offer must be submitted in the relevant (sub)folder, as a separate file, marked and justified by the economic operator, using the special "ESEDES" field (however, information relating to unit prices, quantities offered, the financial offers and the elements of the technical offer required from its evaluation, cannot be classified as confidential).

6. By submitting an Application, the Candidate recognizes the institutional framework governing and affecting, directly or indirectly, the procedures concerning the negotiations, the contract and the implementation of the Object of the Contract.

7. The Implementation Committee shall accept only Applications that fulfil the criteria for participation and awarding of the procurement.

8. Any attempt by a Candidate or on behalf of a Candidate, to influence the judgement of the Contracting Authority or the Competent Body in any way, in the performance of their duties, in relation to the procedure or the result of the tender, shall cause rejection of their Application.

9. Candidates who have acquired or obtained without legal authority, and at their own initiative, any confidential information or documents relating to the tender, shall be excluded from participation.

10. Any disputes arising during the pre-contractual phase of the procurement and execution of the contract signed with the Economic Operator selected, shall be resolved in accordance with the provisions of law 4412/2016, PD 39/2017 GG 64/A/4-5-2017 "Regulation for the examination of Pre-judicial Appeals before the Authority for Examination of Pre-judicial Appeals", issued in execution thereof, and other provisions of civil or administrative law, as the case may be.

11. Economic operators and their authorized executives who have registered with "ESEDES" and have received the necessary credentials and rights to access and use it, may participate in the negotiation procedure (relevant instructions are provided in the attached ANNEX V- Guide for Registration with "ESEDES").

12. The process for communication, briefing and exchange of documents between FORTH and economic operators registered in ESEDES, as well as time-stamping of such communication, is performed via ESEDES and under the terms of the procurement to be

assigned, using approved, advanced electronic signatures, or advanced electronic signatures supported by approved certificates, granted by an approved certification provider included in the accreditation list foreseen by decision 2009/767/EC (as amended and valid) and in accordance with the provisions of Regulation (EU) 910/2014 and the provisions of this document.

ESEDES is used, in particular, for the following:

- c. To address an invitation to the economic operators for clarifications or additions to the documentation submitted.
- d. To address an invitation to the economic operators for clarifications on the content of the technical or financial offer submitted.
- e. To notify economic operators of the relevant decision ratifying the minutes concerning evaluation of the offers and applications, depending on the procedure followed in each case.

The certified users of the economic operators:

- f. provide clarifications or make additions to the documentation, as required;
- g. are informed about other participants, their offers and the documentation submitted by them, via the electronic tender portal.

Registration with ESEDES constitutes proof of communication and the exchange of documents, requests and information via the ESEDES system. In particular, time-stamping is proven by relevant electronic confirmation from other national or foreign operators certified by the relevant competent authorities for the provision of such services, and interconnected to the national time of receipt; such confirmation is transmitted to the user via ESEDES in a secure, encrypted manner, considered as a permanently dated document.

For any assistance relating to registration with ESEDES, parties may contact the ESEDES support team.

http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page236.jspx?_afLoop=4215302844385302#%40%3F_afLoop%3D4215302844385302%26_adf.ctrl-state%3Dwq0d6uk2h_146

13. The relevant deadlines count from the day after each milestone date and expire upon expiry of the full hour of the last date and, if the deadline is an official holiday, after the relevant full hour on the next working day.

14. Economic operators are bound to observe and continue to comply with their obligations under the provisions of environmental, social security and labor law established by Union law, national law in the performance of the contract, if they are selected, collective agreements or international environmental, social and labor law provisions, even if not explicitly mentioned above. Where applicable, the economic operator is responsible for complying with the obligations and laws arising from European Union decisions concerning: (a) the Directive 2012/19 / EU on the discharge of electrical and electronic equipment; and (b) the Directive 2006/66 / EC on batteries, as amended, as well as all relevant national implementing measures that apply from time to time.

15. Economic operators are also bound not to act unfairly, illegally or improperly throughout the award procedure but also during the execution stage if they are selected and will take appropriate measures to preserve the confidentiality of information designated as those.

2.2. Guarantees

According to the call for tender notice no 0023/15.06.2017

2.3. Clarifications

The Contracting Authority may make minor additions, corrections or amendments to the terms of the Request for Expression of Interest, which shall be published using the internet platform of the National Electronic Public Procurement System (hereinafter called "ESEDES" www.promitheus.gov.gr), while relevant notices shall be dispatched automatically by ESEDES to all interested economic operators.

Submission of Queries in Writing by the interested economic operators until 23/10/2017 17:00

1. Any requests for clarifications, proposals, comments and/or observations regarding the terms of the Request, shall be submitted by the interested economic operators. Requests for clarifications must be submitted via the relevant ESEDES function, in the Tender area of the platform.
2. the Contracting Authority shall post additional documents or clarifications on ESEDES until 26/10/2017 και ώρα 17:00, while a relevant notice shall be sent automatically to all economic operators connected to the tender.
3. Economic operators may not, under any circumstances, invoke oral responses given by any Public Official. The Contracting Authority shall not be committed by any response provided outside of ESEDES.

2.4. Applications and submission of Offers

The economic operator shall:

- a. draft their technical and financial offer using the attached samples to fill in the relevant special electronic form on ESEDES and using the electronic field "Electronic Offer Attachments" and the relevant (sub)folder to attach all necessary elements of the offer as Portable Document Format (PDF) files;
 - b. generate the electronic files of the Technical and Financial Offer in PDF format from ESEDES, which the
 - operator shall sign using an approved advanced electronic signature or an advanced electronic signature using approved certificates; and
 - attach the relevant (sub)folders of the offer;
 - c. Correct and re-submit their offer, in the event that ESEDES points out any errors;
 - d. duly submit via ESEDES
1. Sub-folder A marked "Participation Documents - Technical Offer", including:

1) The Application for Participation, filled in and signed digitally by the Candidate or their accredited Representative, in accordance with "ANNEX IV - Sample Application for Negotiation", attached hereto;

2) The European Single Procurement Document (ESPD) (<https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=en>, <https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=el>), posted in the tender website area of the public contract in ESEDES, in PDF and XML format, also incorporated in the text of this invitation as Annex II, which is filled in according to the instructions provided in Annex II A, as a preliminary proof that (a) it is not in one of the situations referred to in paragraph 2.2.3; and (b) meets the relevant selection criteria in paragraphs 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 and 2.2.7 of the call for tender no. 23/15.06.2017 (ADAM: 17PROC001535053 2017-06-15, Systemic no ESEDES: 43009 of the invitation to tender

3) The Participation guarantee

4) The Technical Offer, drafted in accordance with ANNEX I - Terms of Technical Offer - Sample, attached hereto;

2. A (sub)folder marked "Financial Offer", containing the economic operator's financial offer

e. The economic operator may request the withdrawal of an offer submitted, prior to the deadline for submission, with a request in PDF format signed with an approved electronic signature or an advanced electronic signature using approved certificates, by selecting the ESEDES "Contact" link. A new offer may be submitted subject to a relevant decision by the Committee, which shall accept the relevant request.

2.5. Inspection of Offers

1. After the deadline for submission of Applications for Participation, the Procurement Committee shall unseal and inspect the offers in the following order:

a. Electronic Unsealing of (sub)folder "Participation Documents - Technical Offer";

b. Electronic Unsealing of (sub)folder "Financial Offer"

c. The contracting authority may invite economic operators to clarify or supplement the documents or supporting documents they have submitted as well as may request clarification on the content of the technical or financial offer submitted by the economic operators. The requests of the Contracting Authority shall be answered by the economic operators within a specified time limit

d. The evaluation of the technical offers will be made in accordance with article 2.3 of the no. 0023/15.06.2017 (ADAM: 17PROC001535053 2017-06-15, ESEDES systemic no: 43009 of the invitation to tender

2. In the event that the inspection identifies Applications and Documents for Participation that do not fulfil the conditions and criteria for participation as required by this Request, or do not comply with the Technical Specifications, and such non-fulfilment or non-compliance is not rectified during the procedure for clarifications or re-submission, the relevant submissions shall be rejected by decision of the Negotiation Committee.

3. The contracting authority may invite economic operators to improve their technical and financial offers by submitting new offers through the ESEDES platform within a time limit set by the contracting authority.
4. Bids shall be evaluated and the results of the assessment will be notified to the economic operators via the ESEDES platform.
5. During the negotiation, the Contracting Authorities ensure equal treatment of all participating economic operators and do not provide, in a discriminatory manner, information likely to favor certain economic operators in relation to others

3. Awarding - contract execution

After evaluation of the offers, the Negotiation Committee shall announce the Temporary Contractor, who is invited to submit via ESEDES the supporting documents referred in ESPD, concerning good standing and legal representation, the registration and representation with the competent authority, the decision of the competent administrative body to participate in the negotiation and conclusion of the public contract in the event of its selection and the appointment of its representatives).

After occurrence of the legal results of the award decision, the Procurement Committee shall invite the contractor, via ESEDES, to sign the agreement, and shall notify the relevant special written invitation via the ESEDES "Contact" function, in application of applicable provisions regarding the assignment of public contract.

The selected Temporary Contractor shall proceed to sign the contract within three (3) days of notification of the relevant written invitation.

Should the Temporary Contractor not appear within the specified deadline, considered to expiry at 3 p.m. on third day, calculated from the day after the invitation date (or the next working day should the third day be a Saturday or holiday), the contract shall be awarded to the bidder who submitted the next best offer, and the rejected bidder's offer shall not be taken into consideration. Should none of the bidders appear, the procedure shall be cancelled.

3.1. Delivery of the goods

The contractor shall conclude the supply within two and a half (2 ½) and shall make gradual deliveries of the goods under procurement, in accordance with the terms of the call, specified in the following schedule:

α/α	item	date
1.	60 integrated circuits	24/11/2017
2.	60 integrated circuits	8/12/2017
3.	80 integrated circuits	22/12/2017

1. The integrated circuits shall be delivered to FORTH's registered office in Heraklion, Crete, in accordance with the International Chamber of Commerce's CIP rule.

2. FORTH unilaterally reserves the right to change the procurement schedule, if it decides that this is required by the circumstances; in this case the contractor shall be duly notified of any changes to the schedule.

3. The contractor may request an extension of the deadline for execution of the procurement, in the event that execution of the Contract or its individual activities is delayed or will be delayed for reasons beyond the contractor's responsibility, or due to force majeure. In this case, the contractor shall submit full and detailed information to justify the extension request, and the request shall be examined by the FORTH Procurement Committee, which shall issue a justified decision.

4. No letter of guarantee is required.

5. The contract shall be drafted on the basis of the terms of this document, the tender and the result of the negotiation.

The Committee shall take delivery of the goods under procurement. The contractor shall notify FORTH in writing regarding the date of delivery of the goods under procurement. The quantity of the goods shall be verified and the competent committee shall take delivery thereof. The committee shall draft a temporary receipt protocol within 5 working days.

In the event of any defect or omission or non-compliance with the terms of the call for tender or the offer, the acceptance committee shall publish its observations in writing and notify them to the contractor, who shall rectify the defect or omission within ten [10] days.

Final acceptance shall occur after the goods have been installed in the System being developed in FORTH's laboratories and their subsequent functional check/ control/proof.

3.2. Method of payment

The contractor shall be paid in instalments, as follows:

1) 90% of the overall price shall be paid to the contractor in instalments at each agreed delivery and temporary acceptance of the sections of the procurement, as mentioned in this call (Annex I), and specifically upon payment of the relevant (90%) part of the price corresponding to each quantitative and qualitative delivery and acceptance of the goods under procurement, plus VAT.

2) The remaining 10% of the overall price shall be paid on final acceptance, as mentioned in term 3.1 herein.

The Contractor shall be charged with deductions in favor of third parties, and any other charges, in accordance with applicable legislation, for delivery of the goods at the location and in the manner foreseen by the contractual documents.

In particular, the following shall be charged to the Contractor:

A deduction of 0.06%, calculated on the value of each payment, in favor of the Hellenic Single Public Procurement Authority, according to Law 4412/2016.

A deduction of 0.06%, calculated on the value of each payment, in favor of the Preliminary Examination Board pursuant to Article 350, paragraph 3 of Law 4412/2016.

The above percentages are charged with the applicable stamp duty of 3% and 20% OGA contribution on the above stamp (, i.e. 3.6% of each 0.06% deduction).

In the event that FORTH is obligated by any applicable law to deduct any amount from the net amount paid to the Contractor in the framework of this offer and the signed Contract for deducted taxes or other taxes or contributions of any kind, other than VAT, and the deductions foreseen and the CIP cost of delivery corresponding to the value of the products, FORTH agrees to pay all such additional amounts, so that the amounts collected by the Contractor are the net amounts stated on the invoice.

For any other deductions arising, other than VAT and the above deductions, the contracting parties shall cooperate and provide any assistance reasonably required in order for the Contractor to benefit from any applicable tax legislation of the country where the tax is deducted.

3.3. Prejudicial Appeals

Any economic operator who has the legitimate interest to be awarded with the contract and suffers or it is possible to suffer any loss from actions or omissions of the Procurer, has the right to bring a Prejudicial Appeal, explaining explicitly its legal allegations, as well the facts, which justify its claims, according to the provisions of the Presidential Decree 39/2017 GG 64/A/4-5-2017.

3.4. Other terms:

Otherwise the other terms of the call for tender shall apply, as well as the provisions of the Civil Code and the law on public contracts, in addition to the provisions of this document, which shall take precedence in cases of permissive law (indicatively in the case of dispute settlement, contractor forfeiture, execution of the contract, etc.).

On behalf of FORTH

Em. Katevenis

Deputy Director of Institute of Computer Science –FORTH

(Digital signature on cover page)

4. ANNEX I – Bidding Terms

A. GENERAL SPECIFICATIONS – GUARANTEE – TECHNICAL SUPPORT				
SN	Quality and conditions of the guarantee of good operation offered	Mandatory Requirement	Supplier's response	Comment
A.1	The IC's proposed must be manufactured by the XILINX manufacturer	YES		
A.2	The IC's proposed must be new and unused	YES		
A.3	The Supplier must guarantee the good functioning of the IC's for a period of one year after the Final Delivery.	YES		
A.4	The guarantee must be proven in writing, or by reference to the official website of the manufacturer of the material.	YES		
B. Technical Specifications				
B.1	Xilinx Ultrascale+ device	Total quantity (200)		
SN	Detailed Technical Specifications	Mandatory Requirement	Supplier's response	Comment
1	Series XILINX ZYNQ ULTRASCALE+	YES		
2	Model number : XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I	YES, to be mentioned		
3	Application Processing Unit: Quad-core ARM Cortex-A53	YES		
4	Real-Time Processing Unit: Dual-core ARM Cortex-R5	YES		
5	Graphics Processing Unit: ARM Mali™-400 MP2	YES		
6	Dynamic Memory Interface : DDR4, LPDDR4, DDR3, DDR3L, LPDDR3	YES		
7	High-Speed Peripherals: PCIe® Gen2, USB3.0, SATA 3.1, DisplayPort, Gigabit Ethernet	YES		
8	System Logic Cells (K): 600	YES		
9	Memory (MB): 32,1	YES		
10	DSP Slices: 2.520	YES		
11	Maximum I/O pins: 328	YES		
12	Package Footprint: C900	YES		
13	Speed Grade: 2	YES		

5. ANNEX II– ESPD

Find uploaded the espd-request.pdf file and the corresponding XML file (espdrequest.xml) in order for your response to be drafted through the EU e-commerce service (<https://ec.europa.eu>).

6. ANNEX II A– ESPD fill in instructions

Please find informations about ESPD and insructions in the following link:

<http://ec.europa.eu/growth/single-market/public-procurement/e-procurement/espd/>

unofficial translation

7. ANNEX III – Sample - Financial offer

To: Foundation for the Research & Technology (FORTH) Heraclion Crete Greece

'Bidder' administrative information:

Name of legal entity

legal form of the entity

Professional activity

Full name of the legal representative

VAT reg. no.

Address

City

Tel / Fax / e-mail

Coyntry

NUTS

Procurement of the item:

Financial offer duration One hundred and twenty (120) days from the day after the
the implementation

The undersigned,, formally declares that I submit a
financial offer concerning the procurement of the following items

described in thecall for participation in negotiation procedure, as follows:

item	written in full	numerically

Date: On behalf of the legal entity

Stamp / Signature

Name of the legal representative:

8. ANNEX IV– Sample Application for Negotiation

To: Foundation for the Research & Technology (FORTH) Heraklion Crete Greece

Object: procurement of "Two hundred (200) integrated circuits type (part number) XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I, classified under code CPV 31712114-2 of the Common Procurement Vocabulary"

Procedure ref no:

limit for receipt of tenders Applications for Participation-

After studying the Call for Proposals to participate in the tender for the procurement of "Xilinx FPGA (200) integrated circuits, ZYNQ ULTRASCALE +, part number XCZU9EG-2FFVC900E or XCZU9EG-2FFVC900I, which are classified under CPV 31712114-2 Common Procurement Vocabulary (CPV) " that is under negotiation and having fully understood what is mentioned in the Invitation, we, the undersigned, hereby submit to you our Application Form for our participation in the relevant procedure for the assignment of the execution of the Object of the Contract in accordance with the terms of the Invitation to Negotiation and its Annexes.

Signature of the legal representative:

Name:

ID no :

Position:

Administrative information of the Legal Entity

name

registered office in:

Address

P.O

Contact information

Tel:

Fax:

VAT reg. no / country

Date:

Witness (Name, Signature, Address)

.....

Note 1: In the case of a consortium of natural and / or legal entities please provide the details of the consortium and the details of each member of the consortium.

Note 2: All gaps should be filled in by the Tenderer or his legal representative.

unofficial translation

9. ANNEX V– Guide for Registration in ESEDES (ΕΣΗΔΗΣ)

Economic entities interested to express their interest to participate in this negotiations phase may be informed in the website

http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page119.jspx?_afLoop=1357931090505122#%2Foracle%2Fwebcenter%2Fpage%2FscopedMD%2Fsd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f%2FPage122.jspx%40%3Fwc.contextURL%3D%2Fspaces%2Fprod_ministry%26_adf.ctrl-state%3D6v2ipjk78_4

Those who are Stork compliant proceed to the following link in order to receive your confirmation document. This document (pdf format) must be uploaded in the “Application for registration of EU Suppliers” form.

[Stork 2.0 Authentication procedure](#)

If the economic candidate is in a country which is not part of the Stork 2.0, then it proceeds directly to the form below (Application for registration of EU Suppliers), in order to gain access on the PROMITHEUS PORTAL.

Form more details concerning the Stork 2.0 eID Platform review the following page.

[STORK 2.0 platform](#)

Example of the registration procedure of a private company registered in Esthonia, through STORK 2.0

[Demo of STORK2.0 authentication](#)

[Application for Registration of EU Suppliers](#)

[Application for Registration of Third Country Suppliers](#)