



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κτήριο Διοίκησης
Πανεπιστημιούπολη Βουτών
700 13 Ηράκλειο
Τηλ. 2810 393142
Fax 2810 393408

Ηράκλειο 10/7/2020

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 7550

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΓΙΑ ΤΗΝ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΩΝ ΚΥΒΕΡΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
(CYBERSECURITY SERVERS) ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ, ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

Τόπος Διαγωνισμού	Χρόνος Διενέργειας Διαγωνισμού		Κριτήριο Κατακύρωσης	Προϋπολογισμός Δαπάνης (συμπ/νου ΦΠΑ 24%)
Υποδιεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Κρήτης, Τμήμα Προμηθειών - κτήριο Διοίκησης Ι – Πανεπιστημιούπολη Βουτών, Ηράκλειο	Ημερομηνία	24/7/2020	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά <u>μόνο βάσει τιμής</u>	70.000,00€
	Ημέρα	Παρασκευή		
	Ωρα	10:00 π.μ.		

Το Πανεπιστήμιο Κρήτης, έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν :

- Του Ν.Δ.87/73, του Ν.Δ. 114/74 του Ν.259/76 και της λοιπής νομοθεσίας του Παν/μίου Κρήτης,
- Του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚτ.Α' 195/2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως ισχύει σήμερα,
- Του Π.Δ. 496/1974 «Περί λογιστικού ΝΠΔΔ», όπως ισχύει σήμερα,
- Του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ τ.Β' 114/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει σήμερα
- Του Ν.4270/28-6-2014 (ΦΕΚ τ.Α' 143/28-6-2014) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις,
- Του άρθρου 4 του Π.Δ. 118/07 (Φ.Ε.Κ. 150/Α') «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου»,
- Του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις» καθώς και η τροποποίηση αυτού με το άρθρο 23 του Ν. 4210/13 (Φ.Ε.Κ. 254/Α'/21-11-2013),
- Του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α') «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων - Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) - Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις»,
- Του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ τ.Α' 145/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- Του Π.Δ 136/2011 (ΦΕΚ τ.Α' 267/31-12-2011) «Καθορισμός κατώτατου ύψους των δαπανών που ελέγχονται από το Ελεγκτικό Συνέδριο», όπως τροποποιείται με το ΠΔ 87/2014,
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»

- Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ τ.Α' 147/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- Του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26.3.2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις ... και λοιπές ρυθμίσεις»,

Β. Τις αποφάσεις:

- Την Απόφαση υπ' αριθμ.6/10-2-2016 (ΦΕΚ τ ΥΟΔΔ 82/18-02-2016) και την υπ' αριθμ. πρωτ. 31460/Ζ1/23-02-2016 (ΑΔΑ: ΨΡΙ24653ΠΣ-Υ1Κ) διαπιστωτική πράξη της Αναπληρώτριας Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων, όπου διαπιστώνεται ότι ο Καθηγητής Οδυσσέας Ζώρας έχει εκλεγεί ως Πρύτανης του Πανεπιστημίου Κρήτης,
- Την απόφαση υπ. αριθμ. 15/2-3-2016 (ΦΕΚτ.Β' 617/8-3-2016), σχετικά με τον ορισμό Αναπληρωτών Πρύτανη και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Αναπληρωτές Πρύτανη του Πανεπιστημίου Κρήτης και καθορισμού της σειράς αναπλήρωσης αυτών,
- Την απόφαση υπ. αριθμ. 7/6-3-2017 (ΦΕΚτ.Β' 979/23-3-2017), περί απαλλαγής από τα καθήκοντα λόγω παραίτησης του καθ. Γεωργίου Τσιρώνη και ορισμό του καθ. Παναγιώτη Τσακαλίδη ως Αναπληρωτή Πρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού, Υποδομών και Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Κρήτης, μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και καθορισμού της σειράς αναπλήρωσης του Πρύτανη,
- Την απόφαση υπ' αριθμ. 12109 (ΦΕΚτ.Β' 3839/17-10-2019) περί ορισμού Δευτερεύοντα Διατάκτη στο Πανεπιστήμιο Κρήτης,
- Τη διαπιστωτική πράξη Πρύτανη με αρ. πρωτ. 10991/1-9-2017 και με ΑΔΑ : 96ΤΛ469Β7Γ-ΘΚ3
- Την απόφαση υπ. αριθμ. 15091 (ΦΕΚτ.Β' 644/21-3-2013) περί «... συστάσεως εσωτερικού οργάνου του Πανεπιστημίου Κρήτης με τίτλο Πρυτανικό Συμβούλιο Πανεπιστημίου Κρήτης...»,
- Την απόφαση υπ' αριθμ. 146408/Ζ1 (ΦΕΚτ.Β' 783/26-9-2019) όπου διαπιστώνεται ότι ο καθηγητής Παναγιώτης Τσακαλίδης ασκεί καθήκοντα Πρύτανη του Πανεπιστημίου Κρήτης,
- Το αναρτημένο πρωτογενές αίτημα στο Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων με ΑΔΑΜ 20REQ006871808 2020-06-16 και εγκεκριμένο αίτημα στο Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων, με ΑΔΑΜ 20REQ006951802 2020-07-01,
- Την απόφαση της 434^{ης}/18-6-2020 (θέμα 3^ο-Οικονομικά) Συνεδρίασης της Συγκλήτου του Π.Κ. που αφορά στην έγκριση του διαγωνισμού (ΑΔΑ ΩΜΚΛ469Β7Γ-ΨΚΥ),
- Τις πιστώσεις του Εθνικού Σκέλους του Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων του και συγκεκριμένα του Έργου της ΣΑ Ε046 με κωδικό 2020ΣΕ04600072 και τίτλο «Προμήθειες για Εξοπλισμό και Ενεργειακή Αναβάθμιση των υποδομών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε Ρέθυμνο και Ηράκλειο (π.κ. 2014ΣΕ54600012, 2014ΣΕ54600069)», με φορέα χρηματοδότησης το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Υποέργο 10 – Προμήθεια Η/Υ, περιφερειακών και εργαστηριακού εξοπλισμού στο Ηράκλειο.

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ε Ι

Συνοπτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές, για την προμήθεια **ολοκληρωμένου συστήματος εξυπηρετητών κυβερνοασφάλειας (cybersecurity servers) για τις ανάγκες του Κέντρου Υποδομών Υπηρεσιών Τεχνολογίας Πληροφορικής & Επικοινωνιών (ΚΥΥΤΠΕ) του Πανεπιστημίου Κρήτης**, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο **βάσει τιμής**.

1. Τα χαρακτηριστικά του συστήματος περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα Β' «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ».
2. Προσφορές μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο των ζητούμενων ειδών Δεν μπορούν να υποβληθούν προσφορές για μέρος των ειδών.
3. Οι ενδιαφερόμενοι για να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό θα πρέπει να καταθέσουν οι ίδιοι ή οι νόμιμοι εκπρόσωποί τους, με απόδειξη, την προσφορά μαζί με τα δικαιολογητικά που ζητούνται έως και την προηγούμενη της διεξαγωγής του διαγωνισμού, δηλ. στις **23/7/2020 και ώρα 14:00**.
4. Το σώμα της Διακήρυξης αναρτάται στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ (<https://diavgeia.gov.gr>), στο Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ. (<http://www.eprocurement.gov.gr>) και στον ιστοχώρο του Πανεπιστημίου Κρήτης (www.uoc.gr).

Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει, σύμφωνα με τα παρακάτω παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' : Όροι διακήρυξης,

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' : Τεχνικές Προδιαγραφές
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' : Υποδείγματα πινάκων Τεχνικής και Οικονομικής Προσφοράς
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' : Υπεύθυνες Δηλώσεις & Τ.Ε.Υ.Δ.

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΟΡΟΙ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Αναθέτουσα Αρχή	Πανεπιστήμιο Κρήτης
Κωδικός NUTS	EL431
Τίτλος προμήθειας	Προμήθεια ολοκληρωμένου συστήματος εξυπηρετητών κυβερνοασφάλειας (cybersecurity servers) για τις ανάγκες του Κέντρου Υποδομών Υπηρεσιών Τεχνολογίας Πληροφορικής & Επικοινωνιών (ΚΥΤΠΕ) του Πανεπιστημίου Κρήτης
Προϋπολογισμός Δαπάνης συμ/νου ΦΠΑ	56.451,61€ + 13.548,39€ = 70.000,00€
Χρηματοδότηση	- Προϋπολογισμός Δημοσίων Επενδύσεων 2020ΣΕ04600072
Τεχνικές Πληροφορίες	Κος Εμμ. Σταυρακάκης τηλ. 2810393311
Διοικητικές Πληροφορίες	Τυχόν διευκρινήσεις σχετικά με τους όρους της Διακήρυξης και αντίγραφα αυτής θα παρέχονται από το τμήμα Προμηθειών της Υποδιεύθυνσης της Οικονομικής Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ηράκλειο, Κτήριο Διοίκησης, Πανεπιστημιούπολη Βουτών Ηράκλειο, και στο τηλέφωνο (2810) 393142 email: mariou@admin.uoc.gr
Τόπος Υποβολής Προσφορών	Πανεπιστημιούπολη Βουτών, Κτήριο Διοίκησης Ι, 1ος όροφος, γραφείο 109
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΡΗΤΡΑ (Αρθρα 18 παρ 2 και 4 & 130 παρ. 1 του Ν.4412/2016)	Κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.
Δικαιούμενοι συμμετοχής - Λόγοι αποκλεισμού	Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε: - κράτος-μέλος της Ένωσης - κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) - τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων - τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Οι υποψήφιοι ή προσφέροντες δεν θα πρέπει να εμπίπτουν σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 24 του Ν. 4412/2016.

ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Α) Αποκλείεται από την συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οικονομικός φορέας όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους λόγους που προβλέπονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, όπως αυτοί αποτυπώνονται στο Μέρος III.Α (Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες) του συνημμένου ΤΕΥΔ.

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Β) Αποκλείεται από την συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οικονομικός φορέας

α) όταν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, (τόσο της κύριας όσο και της επικουρικής ασφάλισης), σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, όπως αποτυπώνονται στο Μέρος III.Β(Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης) του συνημμένου ΤΕΥΔ.

β) όταν η Αρχή μπορεί να αποδείξει με κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Γ1) Αποκλείεται από την συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οικονομικός φορέας όταν έχει αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α', σύμφωνα με το άρθρο 18 παρ 2 ν.4412/16 .

Γ2) Αποκλείεται οικονομικός φορέας αν η Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ 2 περίπτ γ του ν.4412/16 ότι : «έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ».

Τα σχετικά στοιχεία των περιπτώσεων (Γ1), (Γ2), αποτυπώνονται στο Μέρος III.Γ(Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα) του συνημμένου ΤΕΥΔ στα αντίστοιχα πεδία. **Ακόμα ισχύουν και τα ακόλουθα :**

1- Εάν στις ως άνω περιπτώσεις, η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, τότε στην περίπτωση (Α) αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την έκδοση της αμετάκλητης απόφασης, ενώ στην περίπτωση (Γ1), αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

2- Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, η Αρχή αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε

	πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις καταστάσεις των παραπάνω περιπτώσεων (Α), (Β), (Γ2). 3- Οικονομικός φορέας στο πρόσωπο του οποίου συντρέχει λόγος αποκλεισμού των καταστάσεων που αναφέρονται στις περιπτώσεις (Α), (Γ1), (Γ2), της παρούσας παραγράφου, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016. Τα τυχόν μέτρα αυτοκάθαρσης που έχει λάβει ο οικονομικός φορέας, πρέπει να δηλωθούν στα αντίστοιχα πεδία του συνημμένου ΤΕΥΔ, στο Μέρος ΙΙΙ.
Τρόπος Υποβολής Προσφορών	Σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη που υποβάλλονται στο Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου στο Ηράκλειο στην παρακάτω διεύθυνση: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (Κτήριο Διοίκησης 1, 1ος όροφος, γρ. 109) ΚΤΗΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ – ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΟΥΤΩΝ 70013 Ηράκλειο Κρήτη Η προσφορά μπορεί, με ευθύνη του υποψηφίου, να υποβληθεί και με συστημένη ταχυδρομική επιστολή ή courier που θα απευθύνεται στην Υποδιεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ηράκλειο και με τις ίδιες κατά τα παραπάνω ενδείξεις. Όσες προσφορές υποβληθούν με αυτό τον τρόπο, θα πρέπει να περιέλθουν στην Υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας του διαγωνισμού. Προσφορές που είτε υποβλήθηκαν μετά την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα, είτε ταχυδρομήθηκαν έγκαιρα αλλά έφθασαν στην αρμόδια υπηρεσία του Αναθέτοντα μετά την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα, θεωρούνται εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.
Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς : • Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» • Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό (Πανεπιστήμιο Κρήτης Υποδ/ση Οικονομικής Διαχείρισης Τμήμα Προμηθειών) • Ο αριθμός της διακήρυξης • Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού • Τα στοιχεία του συμμετέχοντος (τίτλος εταιρείας – ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας, Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e- mail)) Μέσα στον κυρίως φάκελο τοποθετούνται σε χωριστό φάκελο όλα τα δικαιολογητικά συμμετοχής, <u>σε δύο υποφακέλους, πρωτότυπα και αντίτυπα</u>. Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, τοποθετούνται σε χωριστό φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «Τεχνική προσφορά», <u>σε δύο υποφακέλους, πρωτότυπα και αντίτυπα</u>.

	Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να καταθέσουν την τεχνική προσφορά και σε ηλεκτρονική μορφή, (σε ψηφιακό μέσο) το οποίο θα εμπεριέχεται μέσα στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς. Σε περίπτωση ύπαρξης διαφορών μεταξύ των αντιτύπων της τεχνικής προσφοράς ή των πινάκων που θα υποβληθούν σε ψηφιακό μέσο με εκείνους της τεχνικής προσφοράς, ισχύουν τα αναγραφόμενα στο αντίτυπο που φέρει την ένδειξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ». Οι προσφορές υποβάλλονται σύμφωνα και στα οριζόμενα στο Παράρτημα Β. Η μορφή ξεχωριστών φακέλων για τα δικαιολογητικά συμμετοχής και την τεχνική προσφορά γίνεται για διευκόλυνση της επιτροπής και δεν συνιστά λόγο απόρριψης της προσφοράς. Αντίθετα, τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται, επί ποινή απορρίψεως, σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «Οικονομική προσφορά». Οι προφορές θα πρέπει να αφορούν στα ζητούμενα είδη όπως αυτά ορίζονται στο Παράρτημα Β'. Αντιπροσφορές δε γίνονται δεκτές. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η αρμόδια επιτροπή μπορεί να καλεί τους προσφέροντες να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή τα δικαιολογητικά συμμετοχής που έχουν υποβάλει. Η πιο πάνω διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο στις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση και σήμανση του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενο τους και δεν προσδίδουν αθέμιτο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στη συγκεκριμένη προσφορά σε σχέση με τις λοιπές. <u>Η κατάθεση προσφοράς τεκμαίρει την αποδοχή πλήρως και ανεπιφυλάκτως από τον προσφέροντα, όλων των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού, εφόσον δεν έχουν ασκηθεί σχετικές ενστάσεις κατά της παρούσας διακήρυξης.</u>
Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών	23/7/2020 και ώρα 14:00
Ημερομηνία Διεξαγωγής Διαγωνισμού	24/7/2020 και ώρα 10:00π.μ.
Τόπος Διεξαγωγής Διαγωνισμού	Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου στο Ηράκλειο (Κτήριο Διοίκησης 1, 1ος όροφος, γρ. 108)
Δημοσιότητα	- ΔΙΑΥΓΕΙΑ - ΚΗΜΔΗΣ - Ιστοσελίδα Πανεπιστημίου Κρήτης (www.uoc.gr) - Ηλεκτρονική Εφημερίδα www.2810.gr
Χρόνος ισχύος προσφορών	Εκατόν είκοσι (120) ημέρες
Χρόνος πρόσβασης συμμετεχόντων στις προσφορές	Τρεις (3) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών.

Δικαιολογητικά Συμμετοχής	Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης: - ΦΕΚ ίδρυσης και τροποποιήσεις ή καταστατικό και τροποποιήσεις - Εξουσιοδότηση υπογραφής του νόμιμου εκπροσώπου Παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπό τους. ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ) [άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147) όπως παρατίθεται στο Παράρτημα Δ' <i>Κατά την υποβολή του ΤΕΥΔ, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Η υποχρέωση του ανωτέρου εδαφίου αφορά ιδίως:</i> - Τους διαχειριστές στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης(Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ) και προσωπικών εταιρειών(Ο.Ε. και Ε.Ε.) - Τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για τις ανώνυμες εταιρείες(Α.Ε.) - Όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για τους Συνεταιρισμούς. - Ο νόμιμος εκπρόσωπος σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου. - Κάθε μέλος σε περίπτωση ένωσης προμηθευτών ή κοινοπραξίας Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς. Υπεύθυνες Δηλώσεις Ι & ΙΙ της παρ.4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986(Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, συμπληρωμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Δ' υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας. - Οι συμμετέχοντες πρέπει να πληρούν όλες τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην υπεύθυνη δήλωση του παραρτήματος Δ'. - Η υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να φέρει ημερομηνία μετά την ανάρτηση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ (δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ). Η ως άνω δήλωση, ανεξάρτητα από την αναγραφόμενη σε αυτήν ημερομηνία, αποκτά βεβαία χρονολογία με την υποβολή της προσφοράς.
Τεχνική Προσφορά	Περιλαμβάνει: Πλήρη περιγραφή των υλικών με όλα τα αιτούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με την παρούσα Αναλυτική Διακήρυξη και την τεχνική περιγραφή. - Prospectus των προσφερομένων υλικών - Δήλωση χρόνου εγγύησης όπως ζητείται στο Παράρτημα Β' «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» - Δήλωση χρόνου παράδοσης των ειδών

Οικονομική Προσφορά	Περιλαμβάνει: Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς και συμπληρώνεται σύμφωνα με το Παράρτημα Β' και το υπόδειγμα του πίνακα του Παραρτήματος Δ', σε χωριστό και σφραγισμένο φάκελο επί ποινή απορρίψεως. Οικονομική προσφορά η οποία είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή τελεί υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη από την Επιτροπή του διαγωνισμού. Προσφορά που υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του διαγωνισμού, θα απορρίπτεται.
Γλώσσα Εγγράφων	Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα. Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια του διαγωνισμού και την συμμετοχή σε αυτόν (η υποψηφιότητα στο διαγωνισμό, καθώς και κάθε παροχή πληροφορίας, αλληλογραφία, γνωστοποίηση, υποβολή ένστασης, αίτησης, κλπ. από και προς το Πανεπιστήμιο Κρήτης) συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Ενδεχομένως τεχνικοί όροι ή τεχνικά φυλλάδια που δεν μπορούν να αποδοθούν στην Ελληνική, είναι δυνατό να αναγράφονται στην Αγγλική. Πιστοποιητικά ή λοιπά συνοδευτικά στοιχεία, που έχουν συνταχθεί σε γλώσσα εκτός της Ελληνικής θα συνοδεύονται υποχρεωτικά μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο. Υποβολή δικαιολογητικών σύμφωνα με το ν. 4250/2014 Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 1 του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α' 74), με τις οποίες τροποποιήθηκαν οι διατάξεις του άρθρου 1 και των παρ. 3 και 4 του άρθρου 11 του Ν.2690/1999 (ΦΕΚ Α' 45) διευκρινίζονται τα εξής: Επισημαίνεται ότι όσον αφορά την υποβολή δικαιολογητικών συμμετοχής και κατακύρωσης στην Αναθέτουσα Αρχή έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α' 74), με τις οποίες τροποποιήθηκαν οι διατάξεις του άρθρου 1 και των παρ. 3 και 4 του άρθρου 11 του Ν.2690/1999 (ΦΕΚ Α' 45). Ειδικότερα: 1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του Ν.4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων. 2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι τα τελευταία είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες. 3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο

	άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Ειδικά τα έγγραφα τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης. 4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους. Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία. Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων. Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.
Κωδικοί CPV	[48821000-9]-Εξυπηρετητές Δικτύου
Τιμή	Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι παρακάτω κρατήσεις, ο παρακρατούμενος φόρος και κάθε άλλη επιβάρυνση: α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει) β) Κράτηση ύψους 0,06% υπέρ της ΑΕΠΠ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της ΑΕΠΠ σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.
Νόμισμα	Ευρώ (€)
Διενέργεια Διαγωνισμού	Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται από το αρμόδιο όργανο όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά ανά φύλλο. Στη συνέχεια το αρμόδιο όργανο ελέγχει την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής και αξιολογεί τις τεχνικές προσφορές σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης. Κατόπιν συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, τα αποτελέσματα του ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής και της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, καθώς και τους λόγους τυχόν απόρριψης συμμετεχόντων από τη συνέχεια του διαγωνισμού. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται

	από το παραπάνω όργανο και τοποθετούνται σ' ένα νέο φάκελο, ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από το ίδιο όργανο και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγιστεί κατά την κρίση της επιτροπής, είτε ευθύς αμέσως είτε την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από το αρμόδιο όργανο με ειδική πρόσκληση αυτών που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό με σχετική ανακοίνωση που θα τους αποσταλεί. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού. Στη διαδικασία αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών η αρμόδια επιτροπή αποφράζει τις οικονομικές προσφορές όλων των συμμετεχόντων που οι προσφορές τους κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα στάδια, ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών και συντάσσει το ανάλογο πρακτικό με τα σχετικά αποτελέσματα. Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών, μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση κατά την κρίση της επιτροπής. Μετά το πέρας του διαγωνισμού, η αρμόδια επιτροπή υποβάλλει προς το αρμόδιο διοικούν όργανο του Πανεπιστημίου Κρήτης, όλα τα σχετικά έγγραφα, τους φακέλους και τα πρακτικά διενέργειας του Τα αποτελέσματα της παραπάνω διαδικασίας επικυρώνονται με απόφαση του αποφαίνόμενου οργάνου. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση σύμφωνα με το αρ. 127 του ν.4412/16. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, και τη λήψη σχετικής απόφασης, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική έγγραφη ειδοποίηση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) και του άρθρου 80 παρ. 13 του ν. 4412/2016, όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην διακήρυξη, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του αρθ. 73, 74 και την παρ. 2 του αρθ. 75 του ν. 4412/2016.
Αποδεικτικά Στοιχεία	Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του αρθ. 73, 74 και 75 παρ. 2 του ν. 4412/2016 ο προσφέροντας στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, προσκομίζει αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά: α) για την παράγραφο 1 του αρθ. 73 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο, β) για τις παραγράφους 2 ' του αρθ. 73 πιστοποιητικό (φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα) που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 του αρθ. 73, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Ειδικά για την περίπτωση της παραγράφου Βα «ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ», πέραν των ως άνω πιστοποιητικών, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την

αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 του αρθ. 73.

γ) για το αρθ. 74 του Ν. 4412/2016 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

δ) Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 75 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

ε) για την παράγραφο περίπτωση γ της παραγράφου 2 του αρθ. 73 του ν. 4412/2016 πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής.

Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του παραπάνω πιστοποιητικού αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.

στ) Για την περίπτωση μη αθέτησης των ισχυουσών υποχρεώσεων που προβλέπονται στην παρ 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του, ότι δεν έχει αθετήσει τις ως άνω υποχρεώσεις που προβλέπονται από το άρθρο 18 παρ 2 ν. 4412/16.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Τα αποδεικτικά μέσα γίνονται αποδεκτά κατά τον ακόλουθο τρόπο: α) τα δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 1 του άρθρου 73, την περίπτωση γ' της παραγράφου 2 του άρθρου 73 εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους, β) τα λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 2 του άρθρου 73 εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη περίπτωση. Ωστόσο θα πρέπει ΕΠΙΠΛΕΟΝ να υποβάλλονται επί ποινή αποκλεισμού

πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας που να καλύπτουν και τον χρόνο της υποβολής της προσφοράς.

Επειδή σε πολλές περιπτώσεις τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας δεν καλύπτουν το προγενέστερο της έκδοσής τους χρονικό διάστημα, λόγω του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος αυτών των πιστοποιητικών που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104παρ. 1 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι,

γ) τα δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 2 του άρθρου 75, τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, δ) οι ένορκες βεβαιώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και ε) οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών

Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

Μετά την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών γίνεται η αποσφράγιση του σχετικού φακέλου και ο έλεγχος των ως άνω δικαιολογητικών. Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παραγράφου 1 αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι, έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Όσοι από τους προσφέροντες δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβλήθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ., ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με την παρούσα διακήρυξη, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση των δικαιολογητικών και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της

	σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί επίσης, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο της διαδικασίας, να ζητεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν και περαιτέρω δικαιολογητικά, πέραν αυτών που ορίζονται στην παράγραφο «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας Η υποβολή μόνο μιας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας και την ανάθεση της σύμβασης.
Προσφορά	Οι προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των ζητούμενων ειδών. Δεν μπορούν να υποβληθούν προσφορές για μέρος των ειδών. Οι προσφορές συμπληρώνονται βάσει των οριζόμενων στα Παραρτήματα της παρούσης Διακήρυξης.
Κριτήριο Κατακύρωσης	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.
Κατάρτιση σύμβασης – Γενικοί όροι σύμβασης	Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει. Εφόσον παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενστάσεων κατά τα οριζόμενα στο αρ. 127 του ν. 4412/2016 και σε περίπτωση άσκησης, η έκδοση απόφασης επί αυτής ή η πάροδος άπρακτης της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 2 του αρ. 127, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης. Πριν ή κατά την υπογραφή του συμφωνητικού ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει Εγγυητική Επιστολή καλής εκτέλεσης κατά τα οριζόμενα στο Άρθρο 72 του Ν. 4412 /16, ποσού ίσου με το 5% της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ. Αν περάσει η προθεσμία των ανωτέρω είκοσι (20) ημερών χωρίς ο Ανάδοχος να έχει παρουσιαστεί για να υπογράψει τη Σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παρ. 2 του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016. Η Σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016 και ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου. Στη σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο θα περιληφθεί ειδική ρήτρα βάσει της οποίας ο ανάδοχος ή οι νόμιμοι εκπρόσωποί του δεσμεύονται ότι θα τηρούν τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της υπό τους όρους του άρθρου 133 του Ν. 4412/2016.
Χρόνος & Τόπος παράδοσης των ειδών	Τα είδη θα παραδοθούν σε χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία του Π.Κ, με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου το αργότερο σε 30 ημερολογιακές ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης (ελάχιστη απαραίτητη προϋπόθεση), ή σε βελτιωμένο χρόνο που θα καθορίζεται στην προσφορά και στη σύμβαση.
Παραλαβή των ειδών	Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής θα πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής, που θα οριστεί για το σκοπό αυτό, εντός 30 ημερολογιακών ημερών από την ολοκλήρωση της υλοποίησης της σύμβασης από τον

	ανάδοχο.
Τρόπος Πληρωμής	Η πληρωμή θα γίνει μετά την παράδοση των ειδών και τη βεβαίωση της αρμόδιας επιτροπής ότι παραλήφθηκαν και λειτουργούν καλώς, με τακτικό χρηματικό ένταλμα που θα εκδοθεί με βάση το τιμολόγιο/α του αναδόχου και θα θεωρηθεί από την αρμόδια υπηρεσία. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά. Τα έξοδα αλληλογραφίας, προμήθεια Τράπεζας κ.λ.π. βαρύνουν τον ανάδοχο και δεν λαμβάνονται υπόψη κατά τον υπολογισμό της αξίας των βάσεων δεδομένων.
Κρατήσεις	Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις: α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει) β) Κράτηση ύψους 0,06% υπέρ της ΑΕΠΠ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της ΑΕΠΠ σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.
Ματαίωση διαγωνισμού	Η Αναθέτουσα Αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου, διατηρεί το δικαίωμα να αποφασίσει τη ματαίωση της διαδικασίας που διενεργεί με την παρούσα προκήρυξη στις περιπτώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 106 του Ν. 4412/2016
Λοιπές Υποχρεώσεις Αναδόχου	Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει, μετά την ανάθεση της σύμβασης, υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικειμένου της Σύμβασης, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο. 2. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή και τον Κύριο του Έργου ή και το Ελληνικό Δημόσιο, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης. 3. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεων τους μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου. 4. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους. 5. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση

	εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσα Αρχή. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία εξετάζει αν εξακολουθούν να συντρέχουν στο πρόσωπο του διαδόχου μέλους οι προϋποθέσεις ανάθεσης της Σύμβασης.
Ενστάσεις-Προσφυγές	Ενστάσεις – προσφυγές υποβάλλονται εγγράφως για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016. Γνωμοδοτικό όργανο εξέτασης αυτών είναι η Επιτροπή Ενστάσεων του Πανεπιστημίου Κρήτης και αποφασιστικό η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Κρήτης
Κυρώσεις	Σε περίπτωση κατά την οποία ο προμηθευτής, για οποιοδήποτε λόγο, αθετήσει όρο της υπογραφείσας σύμβασης, θα εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του Νόμου και θα επιβάλλονται, με Απόφαση του αρμοδίου οργάνου, οι προβλεπόμενες κυρώσεις ή ρήτρες.
Γενικοί Όροι	Η Αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναβάλει ή να διακόψει τη διαδικασία του παρόντος διαγωνισμού ή/και να την κηρύξει ατελέσφορη, χωρίς οι συμμετέχοντες σε αυτή να αποκτούν κανένα δικαίωμα ή αξίωση για αποζημίωση ή/και χρηματική ικανοποίηση για οποιοδήποτε λόγο σχετιζόμενο με την διακήρυξη, τη συμμετοχή τους στη διαδικασία, τη ματαίωση, ακύρωση ή διακοπή του διαγωνισμού από οποιαδήποτε αιτία. Η συμμετοχή στη σχετική διαδικασία συνεπάγεται την ανεπιφύλακτη αποδοχή όλων των όρων και προϋποθέσεων της παρούσας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το Σύστημα Κυβερνοασφάλειας θα παρέχει μια ενοποιημένη εικόνα της κατάστασης της ασφάλειας του δικτύου του Πανεπιστημίου από πολλαπλές και ετερογενείς μορφές παρακολούθησης. Το αυτόνομο σύστημα θα :

- α) συγκεντρώνει τις καταγραφές ασφάλειας από όλες τις συσκευές που αλληλεπιδρούν στο δίκτυο,
- β) εξάγει τις περιττές πληροφορίες,
- γ) συνενώνει και εξάγει αποτελέσματα της κατάστασης του δικτύου σε πραγματικό χρόνο
- δ) αντιδρά στην περίπτωση ανίχνευσης μιας κακόβουλης ενέργειας βάσει προκαθορισμένων ενεργειών.

Θα πρέπει υποχρεωτικά το σύστημα κυβερνοασφάλειας να παρέχει κάλυψη για τουλάχιστον δύομισι χιλιάδες (2500) διαφορετικά IPs του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- 1) Το σύστημα θα παρακολουθεί σε πραγματικό χρόνο τη δραστηριότητα του δικτύου και των πόρων αυτού και θα φανερώνει συσχετίσεις ανάμεσα στα μηνύματα και καταγραφές ασφαλείας που παράγονται από τις συσκευές, τα συστήματα ή τις εφαρμογές, με βάση διαφορετικά χαρακτηριστικά όπως ο τύπος της πηγής, ο στόχος, τα πρωτόκολλα που χρησιμοποιούνται καθώς και ο τύπος των γεγονότων αναφοράς.
- 2) Θα χρησιμοποιεί κατάλληλο το πλαίσιο στο οποίο επιτρέπεται να δρουν οι χρήστες και να καθιστά δυνατή την πρόσβαση στα δεδομένα και τις δραστηριότητες αυτών.
- 3) Θα διαθέτει την ικανότητα ανάλυσης ροών προερχόμενων από διαφορετικού τύπου εφαρμογές που τρέχουν στο δίκτυο και θα επιτρέπει την επίβλεψη της κατάστασης ασφαλείας στο επίπεδο εφαρμογών.
- 4) Θα αντλεί πληροφορίες για τις πιο πρόσφατα εμφανιζόμενες απειλές από διεθνή, ανανεωνόμενη βάση δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων των ελεύθερα διαμοιραζόμενων λιστών, εξειδικευμένων ενημερώσεων ή και αναλύσεων που κορυφαίες ομάδες ενημερώνουν με τις πληροφορίες και απειλές σε πραγματικό χρόνο. Οι πληροφορίες για τις απειλές θα ενσωματώνονται στο Σύστημα Κυβερνοασφάλειας με κανόνες συσχέτισης ώστε να αυξήσουν το ποσοστό ανίχνευσης των απειλών αυτών.
- 5) Θα χρησιμοποιεί διαδικασία δόμησης προφίλ ομαλής συμπεριφοράς του δικτύου
- 6) Θα πραγματοποιεί ανάλυση των συμβάντων ασφαλείας η οποία θα περιλαμβάνει την παράθεση δεδομένων σε σχεδιαγράμματα, αναφορές καθώς και τη δυνατότητα υποβολής ερωτημάτων, διευκολύνοντας την εξιχνίαση των δραστηριοτήτων που λαμβάνουν χώρα στο δίκτυο και να πραγματοποιείται γρήγορη ανίχνευση απειλών, ανίχνευση οποιασδήποτε παράνομης πρόσβασης καθώς και ανίχνευση μη ορθών χρήσεων των δικαιωμάτων πρόσβασης.
- 7) Η διαχείριση των καταγραφών ασφαλείας και αναφορών θα συντελείται με την ταξινόμηση και αποθήκευση όλων των καταγραφών ασφαλείας και των συμβάντων από κάθε πηγή, καθώς και την δυνατότητα εύρεσης και αναφοράς των δεδομένων αυτών. Η μορφή της αναφοράς θα είναι προκαθορισμένη ή θα δίδεται η ικανότητα κατασκευής φορμών από το χρήστη.
- 8) Θα υποστηρίζει διαχείριση των απειλών και αντιμετώπιση των περιστατικών ασφαλείας, μέσω της συλλογής και ανάλυσης των συμβάντων ασφαλείας από ένα μεγάλο πλήθος πληροφορίας το οποίο συγκεντρώνεται στη βάση δεδομένων πληροφόρησης απειλών, σε πραγματικό χρόνο.
- 9) Το σύστημα θα έχει τη δυνατότητα:
 - Ανίχνευσης εσωτερικών και εξωτερικών απειλών
 - Παρακολούθησης των δραστηριοτήτων των χρηστών με δικαιώματα
 - Παρακολούθησης της πρόσβασης στους εξυπηρετητές και τις βάσεις δεδομένων
 - Παρακολούθησης, συσχέτισης και ανάλυσης των δραστηριοτήτων των χρηστών σε πολλαπλά συστήματα και εφαρμογές
 - Παροχής αναφορών που βασίζονται πάνω σε πρότυπα συμμόρφωσης
 - Παροχής πληροφοριών και τρόπων δράσης για την αντιμετώπιση των περιστατικών
 - ασφαλείας
 - Γενικότερα, το σύστημα συγκεντρώνει και αναλύει τα συμβάντα από διάφορες πηγές

Ειδικές Τεχνικές Προδιαγραφές

Το σύστημα θα ακολουθεί την ακόλουθη διαδικασία συλλογής, ανάλυσης και διαχείρισης των κινδύνων, του ρίσκου και των απειλών :

A) Συλλογή

Θα λαμβάνει τον συνολικό αριθμό καταγραφών ασφαλείας από τα διαφορετικά είδη εταιρικών δικτυακών συσκευών. Η μεταφορά των δεδομένων θα πραγματοποιείται, κάνοντας χρήση κρυπτογραφικών μεθόδων με κλειδούς μεγέθους 256 χαρακτήρων ή και ανώτερες, κατά περίπτωση.

Θα πραγματοποιείται ενδελεχής έλεγχος στην αξιοπιστία των πηγών οι οποίες αποστέλλουν τις καταγραφές ώστε να αποφευχθεί η λήψη παραποιημένων δεδομένων.

Οι καταγραφές ασφαλείας θα εναρμονίζονται με τα πρότυπα syslog, SNMP, OPSEC.

Σε περίπτωση όπου μία συσκευή του δικτύου δεν εναρμονίζεται με αυτά τα πρότυπα, θα γίνεται χρήση κατάλληλου προγράμματος εντός του δικτύου του Πανεπιστημίου που θα αναλάβει αυτή την εργασία. Η συλλογή των πληροφοριών θα πραγματοποιείται με την μέθοδο «Λήψης» (pull), όπου το σύστημα θα συνδέεται πάνω στην δικτυακή συσκευή και συλλέγει τις καταγραφές ασφαλείας και με τη μέθοδο «Αποστολής» (push) όπου απαιτείται οι καταγραφές ασφαλείας να αποστέλλονται από την δικτυακή συσκευή προς το σύστημα. Η μέθοδος Λήψης προσδίδει στο σύστημα μεγαλύτερο και καλύτερο έλεγχο, αλλά απαιτεί μεγάλη υπολογιστική ισχύ, οπότε δαπανά πόρους:

- για να συνδέεται πάνω στην απομακρυσμένη εταιρική συσκευή ανά τακτά χρονικά διαστήματα (ή να έχει μόνιμα μια σύνδεση ανοιχτή με την δικτυακή συσκευή),
- να ανιχνεύει τις καταγραφές ασφαλείας,
- να τις μεταφέρει σε αυτό και
- αν απαιτείται να τις μετατρέψει σε μια κατανοητή για αυτό μορφή.

Θα πραγματοποιείται φιλτράρισμα των καταγραφών ασφαλείας που προορίζονται για περαιτέρω επεξεργασία. Καταγραφές ασφαλείας μικρής σημασίας για την βιωσιμότητα και ασφάλεια του συστήματος και του δικτύου θα αποκλείονται.

Οι καταγραφές ασφαλείας που παραλαμβάνονται από την διαδικασία επεξεργασίας, θα εναρμονίζονται με τους νόμους και τους ρυθμιστικούς κανονισμούς για την αποθήκευση συγκεκριμένων καταγραφών ασφαλείας.

Ενοποίηση και Ενσωμάτωση

Οι καταγραφές ασφαλείας που έχουν συγκεντρωθεί κατά την Συλλογή θα αποθηκεύονται είτε κρυπτογραφημένες είτε στην αρχική τους μορφή (rawlogs) στα πλαίσια συμμόρφωσης με τα διεθνή πρότυπα διαχείρισης των πληροφοριών όπως το ISO-27001 και σύμφωνα με τις προδιαγραφές τήρησης αρχείων προσωπικών δεδομένων (GDPR).

Θα επιτυγχάνεται ο συγχρονισμός των πηγών που παράγουν τις καταγραφές ασφαλείας με την χρήση του NTP (NetworkTimeProtocol), για την συσχέτιση των καταγραφών.

Συσσωμάτωση

Το Σύστημα θα αναλύει διαφορετικά γεγονότα απειλών (events) του ίδιου όμως τύπου που συνδέονται μεταξύ τους με σκοπό να προσδώσουν μια σχετική εικόνα συμβάντος

Συσχέτιση

Το Σύστημα θα αναλύει διαφορετικά γεγονότα απειλών (events) διαφορετικού τύπου απειλών με σκοπό να προσδώσουν μια σχετική εικόνα συμβάντος

Θα πραγματοποιείται συσχέτιση των καταγραφών με την συνδεδεμένη βάση δεδομένων που περιέχει τις υπογραφές διαφόρων επιθέσεων.

Θα χρησιμοποιείται ενσωματωμένο μοντέλο κανονικοποίησης συμπεριφοράς για τις συσκευές και τους χρήστες του δικτύου για τον εντοπισμό πιθανών αποκλίσεων που ενδέχεται να παραχθούν ως αποτέλεσμα επιθέσεων.

Τα αρχεία καταγραφής που θα λαμβάνονται και θα επεξεργάζονται από το σύστημα θα φέρουν πληροφορίες όπως είναι οι ενέργειες των χρηστών, τα δεδομένα που προσπελαύνονται, ο τρόπος με τον οποίο λειτουργεί το συνολικό δίκτυο και εάν υπάρχουν απειλές ασφάλειας ή επιθέσεις που λαμβάνουν χώρα.

Ο διακομιστής του συστήματος θα λαμβάνει κανονικοποιημένα συμβάντα από έναν αισθητήρα και θα αξιολογεί τα συμβάντα βάσει των πολιτικών και στη συνέχεια πραγματοποιεί τον συσχετισμό.

Ο μηχανισμός συσχέτισης θα εφαρμόζει τους κανόνες συσχέτισης στα ίδια τα συμβάντα, δημιουργώντας νέα συμβάντα, εάν είναι συναφή, με υψηλότερες προτεραιότητες ή / και τιμές αξιοπιστίας.

Οι οδηγίες συσχέτισης, οι οποίες περιέχουν έναν ή περισσότερους κανόνες συσχέτισης, θα καθορίζουν εάν πρέπει να συνδεθούν ορισμένα συμβάντα ή όχι.

Διαχείριση πολιτικών

Το Σύστημα θα χρησιμοποιεί πολιτικές για να ρυθμίσει τον τρόπο επεξεργασίας των συμβάντων. Οι πολιτικές θα ορίζουν μία ή περισσότερες συνθήκες που αξιολογούνται για κάθε εισερχόμενο συμβάν, για να προσδιοριστεί εάν θα ενεργοποιηθεί η σχετική ενέργεια.

Οι ελάχιστες προσφερόμενες πολιτικές θα είναι οι ακόλουθες:

- Αυτόματη ενεργοποίηση ενός μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε διαχειριστές ή σε άλλους, όταν συμβαίνει συναγερμός υψηλού κινδύνου.
- Αναβάθμιση σπουδαιότητας συγκεκριμένων συμβάντων για μια συγκεκριμένη διεύθυνση IP ή μια συγκεκριμένη θύρα, για τη δημιουργία συναγερμού, οπότε συμβαίνουν συμβάντα που περιλαμβάνουν τη διεύθυνση IP αυτής της θύρας, χωρίς να εισαχθεί κανόνας συσχέτισης.
- Αξιολόγηση και συσχετισμός κινδύνου χωρίς αποθήκευση συμβάντων στο διακομιστή για την αποθήκευση ορισμένων συμβάντων που χρησιμοποιήθηκαν για συσχέτιση στο διακομιστή.

Διαχείριση χρηστών

Το σύστημα θα παρέχει επαλήθευση της αυθεντικότητας του χρήστη, αποθηκεύοντας τα διαπιστευτήρια σας τοπικά στον εξυπηρετητή ή με τα υπάρχοντα διαπιστευτήρια του χρήστη που έχουν δημιουργηθεί με LDAP (LightweightDirectory Access Protocol).

Έλεγχος Πρόσβασης Βάσει Ρόλων

Λειτουργίες θα ανατίθενται σε συγκεκριμένους ρόλους για επιβολή διοικητικών πολιτικών.

Θα καταγράφεται ο χρόνος συνεδρίας των χρηστών .

Διαχείριση Συναγερμών

Από προεπιλογή, η οθόνη ανοίγει στην προβολή λίστας, η οποία απλά εμφανίζει συναγερμούς με αντίστροφη χρονολογική σειρά (εμφανίζεται πρώτα το πρώτο μήνυμα συναγερμού). Οι συναγερμοί θα ταξινομούνται σε κατάλληλες κατηγορίες ώστε να διαχωρίζονται:

- Η παραβίαση συστήματος
- Η διανομή της επίθεσης
- Η αναγνώριση και ανίχνευση
- Η επίγνωση του οικοσυστήματος

Διαχείριση στοιχείων

Η διαχείριση στοιχείων θα περιλαμβάνει τις ακόλουθες επιλογές:

- Ανακάλυψη στοιχείων που θα επιτρέπει στους χρήστες να ανακαλύπτουν και να καταγράφουν όλα τα στοιχεία του δικτύου σε ένα δίκτυο και να συσχετίζουν τις πληροφορίες των στοιχείων με τα δεδομένα απειλών και ευπάθειας, μέσω της διαδικασίας ενεργής και παθητικής σάρωσης του δικτύου.
- Προσθήκη / διαγραφή στοιχείων
- Σάρωση ευπάθειας προσανατολίζοντας το στοιχείο που εισάγεται στο δίκτυο , ώστε να προγραμματίζονται σαρώσεις ευπάθειας απευθείας από τα ίδια τα στοιχεία (assets).
- Ανάπτυξη πρακτόρων (agents)
- Κατηγοριοποίηση με φίλτρα ή ετικέτες.
- Αναθέτοντας προτεραιότητα στα στοιχεία (assets), χρησιμοποιώντας διαφορετικές τιμές ανάλογα με την σημασία τους.
- Παρακολούθηση στοιχείων, επιτρέποντας την παρακολούθηση κεντρικών υπολογιστών και την παρακολούθηση υπηρεσιών.

Παρακολούθηση Δικτυακής Ροής (NetFlow)

Η δικτυακή ροή θα επιτρέπει την καταγραφή πληροφοριών σχετικά με δικτυακές ροές επικοινωνίας μεταξύ κεντρικών υπολογιστών που χρησιμοποιούν TCP / IP.

Ανάλυση

Θα δίδονται οι κατευθυντήριες γραμμές για διαδικασίες αντιμετώπισης περιστατικών που πρέπει να ακολουθηθούν για την έρευνα, την αποκατάσταση ή τον μετριασμό των περιστατικών ασφάλειας δικτύων και την παρακολούθηση της μετεξέλιξης αυτών μετά από κάθε περιστατικό με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

Προετοιμασία της ομάδας αντιμετώπισης περιστατικών ατόμων με πόρους, διαδικασίες, προτεραιότητες και κλιμάκωση για την αντιμετώπιση πιθανών περιστατικών σε περίπτωση που συμβούν.

Ανάπτυξη εργαλείων και παροχή συγκεκριμένων οδηγιών και διαδικασιών για την ανάλυση περιστατικών, την ανάλυση της σοβαρότητάς τους, τον εντοπισμό των πραγματικών και πιθανών αποτελεσμάτων που σχετίζονται με συμβάντα και τον καθορισμό της προτεραιότητας και πιθανής κλιμάκωσης της αποκατάστασης ή του περιορισμού των απειλών και των τρωτών σημείων.

Κατευθυντήριες γραμμές για την απομόνωση συστημάτων που επηρεάζονται από τα συμβάντα ασφαλείας, για την πρόληψη περαιτέρω ζημιών, την εξεύρεση και την εξάλειψη της αιτίας των επιθέσεων και την αποκατάσταση ή τον περιορισμό των απειλών.

Συλλογή και αναφορά μετά την επίθεση και την επίλυση των θεμάτων. Δραστηριότητες και αποτελέσματα τεκμηρίωσης για την αντιμετώπιση περιστατικών και την τήρηση αρχείων για αξιολογήσεις συμμόρφωσης. Επανεξέταση και συζήτηση με τα μέλη της ομάδας αντιμετώπισης περιστατικών, για τη βελτίωση των μελλοντικών προσπαθειών αντιμετώπισης περιστατικών.

Αξιολόγηση ευπάθειας

Η αξιολόγηση ευπάθειας θα επιτρέπει τον ορισμό, τον εντοπισμό, την ταξινόμηση και την ιεράρχηση των τρωτών σημείων στο δίκτυο του Πανεπιστημίου.

Ο διακομιστής θα ελέγχει τη σάρωση ευπάθειας στους αισθητήρες συσκευών του δικτύου, σαρώνοντας τα στοιχεία σε συγκεκριμένα δίκτυα.

Θα προσφέρεται επιλογή για συγκεκριμένο αισθητήρα σάρωσης σε συγκεκριμένο δίκτυο.

Επικοινωνία και Ειδοποίηση ή Αναφορά

Θα περιλαμβάνεται διαδικασία ενημέρωσης διαχειριστών των δικτύων για κάποιο περιστατικό με την:

- αποστολή μιας ειδοποίησης (alert) στους διαχειριστές μέσω κάποιων καναλιών επικοινωνίας όπως για παράδειγμα το email
- αποστολή μιας αναφοράς στους χειριστές σε κάποια προκαθορισμένη χρονική στιγμή
- ενημέρωση των διαχειριστών σε πραγματικό χρόνο μέσω μιας ιστοσελίδας
- αυτόματη άμεση αντίδραση (activeresponse)

Αποθήκευση

Τα δεδομένα θα αποθηκεύονται σε βάσεις τόσο στην επεξεργασμένη μορφή τους, για γρήγορη ανάκτηση τους σε περίπτωση που απαιτηθούν, όσο και στην αρχική τους μορφή (rawdata).

Βάση Δεδομένων Απειλών

Η Βάση Δεδομένων Απειλών που θα χρησιμοποιηθεί για τον διαρκή εμπλουτισμό νέων απειλών θα παρέχει ανοικτή πρόσβαση για τη συνεργασία με παγκόσμιες κοινότητες ερευνητών απειλών για πληροφορίες που θα προέρχονται τόσο από δημόσιους όσο και από ιδιωτικούς φορείς, καθώς και από άλλους πόρους.

Εκπαίδευση

Θα παρασχεθεί εκπαίδευση σε όλα τα στάδια της ιεραρχίας από το χαμηλότερο έως το υψηλότερο.

Εκτός της εκπαίδευσης χειρισμού του συστήματος και της δημιουργίας εγχειριδίου βέλτιστων πρακτικών, κατάλληλα διαμορφωμένων για κάθε συγκεκριμένη εγκατάσταση, θα προταθεί η παρακολούθηση εξειδικευμένων σεμιναρίων, για κάθε διαφορετική γνωσιακή βαθμίδα ή ιεραρχία λήψης απόφασης, με στόχο την εξασφάλιση εμπειρίας αλλά και των επιπτώσεων αυθαίρετης λειτουργίας.

Υποσύστημα Τεχνητής Νοημοσύνης ή Αναλυτικών Μεθόδων ή Μηχανικής Μάθησης

Το υποσύστημα θα εντοπίζει και κατατάσσει όλες τις μορφές απειλών στον κυβερνοχώρο, συμπεριλαμβανομένων των ευαίσθητων και μη ανιχνεύσιμων απειλών της IP υποδομής, συμπεριλαμβανομένων των απειλών low-and-slow και την αυτοματοποίηση στην διαχείριση και αντιμετώπιση απειλών όπου δεν έχει γίνει η κατηγοριοποίηση επικινδυνότητας της δραστηριότητας και του εκτιμώμενου κινδύνου.

Το υποσύστημα θα εντοπίζει και θα κατηγοριοποιεί τις απειλές ταξινομώντας κάθε ασυνήθιστη συμπεριφορά, με την εφαρμογή κατάλληλου αλγορίθμου.

Η διεπαφή απεικόνισης απειλών θα αποτελεί μια γραφική και διαδραστική διασύνδεση της πλατφόρμας με την υποδομή, για την απεικόνιση της δραστηριότητας του δικτύου και την διερεύνηση ανωμαλιών σε πραγματικό χρόνο.

Ένας σημαντικός όγκος πληροφοριών διερευνάται και αποτυπώνεται με φιλικό τρόπο, με βάση τις αλληλεπιδραστικές λειτουργίες που συντελούνται εντός του Συστήματος Αποτύπωσης Απειλών - ΣΑΑ (ThreatVisualizer). Οι αναλυτές κυβερνοασφάλειας του Οργανισμού θα χρησιμοποιούν το ΣΑΑ ως το κύριο σύστημα διερεύνησης περιστατικών στον κυβερνοχώρο, ενώ η απεικόνιση και οι σχετικές τεχνικές θα παρέχουν μια επισκόπηση υψηλού επιπέδου για όλα τα ζητήματα ασφάλειας των στελεχών του.

- Θα διαθέτει εργαλείο ελέγχου απειλών σε πραγματικό χρόνο για τις απειλές υψηλής προτεραιότητας και τις ύποπτες δραστηριότητες.
- Θα επιτρέπει στις λιγότερο έμπειρες ομάδες ασφαλείας να χρησιμοποιούν την ταξινόμηση των απειλών με ελάχιστη αλληλεπίδραση.
- Θα παρέχει υποστήριξη ασφαλούς λειτουργίας από έξυπνες συσκευές στην κεντρική πλατφόρμα όταν ο εξουσιοδοτημένος χρήστης βρίσκεται σε κίνηση.
- Θα παρέχει πλήρη προβολή του δικτύου για απεικόνιση, έρευνα και προσομοίωση απειλών στον κυβερνοχώρο.

Έλεγχος ποιότητας – όροι αποδοχής

- Εγγυήσεις
- Εγγύηση Καλής Λειτουργίας - Καθορισμός Χρόνου Εγγύησης
- Η παρεχόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας του συστήματος και των αδειών χρήσης αυτού, ενσωματώνεται στο ετήσιο κόστος της άδεια χρήστη

Εγγύηση Δυνατότητας Συντήρησης

Η συντήρηση των αδειών χρήσης του λογισμικού θα καλύπτει αναβαθμίσεις λογισμικού για τουλάχιστον δέκα (10) έτη από την ημερομηνία έναρξης λειτουργίας του συστήματος.

Παρέχεται επίσης υποχρέωση παροχής συντήρησης για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών από την Εταιρεία καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του συστήματος, με τον όρο της πληρωμής του ετήσιου κόστους άδειας λειτουργίας λογισμικού.

Στο πλαίσιο της συντήρησης θα περιλαμβάνονται οι ακόλουθες ευθύνες:

- Την αποκατάσταση λαθών όλου του προσφερόμενου λογισμικού (patches κ.λ.π.),
- Τον εντοπισμό των βλαβών ή δυσλειτουργιών του προσφερόμενου S/W, την αποκατάσταση τους και την παράδοση του εξοπλισμού σε πλήρη λειτουργία
- Την ευθύνη για την παροχή βοήθειας για βελτιστοποίηση (Tuning) της απόδοσης του συστήματος προς επίλυση οποιοδήποτε προβλήματος – δυσλειτουργίας, η οποία προκαλείται από το Σύστημα στο δίκτυο της Υπηρεσίας.

Στην ετήσια δαπάνη συντήρησης, περιλαμβάνονται:

- Η αμοιβή για την αποκατάσταση λαθών, δυσλειτουργιών, την προληπτική συντήρηση και την βελτιστοποίηση (Tuning) της απόδοσης όλου του προσφερόμενου λογισμικού και εξοπλισμού,
- Η δαπάνη με το ετήσιο κόστος για την ανανέωση και αναβάθμιση όλων των αδειών του προσφερόμενου λογισμικού και εξοπλισμού
- Τυχόν αμοιβές από πρόσθετες υπηρεσίες συντήρησης (όπως per call κλήσεις, αποκατάσταση βλαβών σε προϊόντα που έχουν εξαιρεθεί από τη συντήρηση κ.λ.π.) τιμολογούνται με την ολοκλήρωση της παρεχόμενης υπηρεσίας.
- Η διάγνωση και αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται στους χώρους του Πανεπιστημίου. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, η επισκευή θα μπορεί να πραγματοποιηθεί στα εργαστήρια του Αναδόχου κατόπιν σχετικής έγκρισης του Πανεπιστημίου. Τα έξοδα μεταφοράς στην περίπτωση αυτή θα επιβαρύνουν τον Ανάδοχο. Επισημαίνεται πως σε κάθε περίπτωση που δεν δύναται να αποκατασταθεί βλάβη μιας συσκευής στην οποία μπορεί να υπάρχουν αποθηκευμένα δεδομένα, τότε η οριστική καταστροφή της πραγματοποιείται παρουσία τεχνικών του Αγοραστή.

Ο χρόνος παράδοσης του θα είναι 30 ημέρες κατά μέγιστο από την έγγραφη κατακύρωση της προμήθειας.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

df

Πίνακας-1. Αναλυτικές Λειτουργικές Προδιαγραφές Υπηρεσιών Κυβερνοασφάλειας

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Έλεγχος Ευπαθειών			
	Αριθμός ελεγχόμενων συσκευών και συστημάτων.			
	Η λύση θα πρέπει να ανιχνεύει αδυναμίες σε επίπεδο λειτουργικών συστημάτων, υπηρεσιών, δικτύου, τεματικών και Web Εφαρμογών.	ΝΑΙ		
	Οι έλεγχοι θα πρέπει να μπορούν να διεξάγονται σε προγραμματισμένα χρονικά διαστήματα ή μετά από αίτημα του Φορέα, χωρίς περιορισμό στο συνολικό αριθμό ελέγχων.	ΝΑΙ		
	Η λύση θα πρέπει να ανανεώνει αυτόματα τη βάση επιθέσεων/αδυναμιών μέσα από τη λήψη τακτικών ενημερώσεων.	ΝΑΙ		
	Εκτέλεση των ελέγχων ασφάλειας στα συστήματα της υποδομής χωρίς να απαιτείται η εγκατάσταση ειδικού λογισμικού (agent) σε αυτά (agent-less).	ΝΑΙ		
	Παραγωγή διαφορετικών τύπων αναφορών για διαφορετικού τύπου παραλήπτες προς τους διαχειριστές	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	της υποδομής, καθώς και συνοπτικές αναφορές υψηλού επιπέδου προς τη διοίκηση (highlevelexecutivereports).			
	Ολοκλήρωση με την υπηρεσία παρακολούθησης και ενημέρωσης για περιστατικά ασφάλειας.	ΝΑΙ		

Πίνακας-2. Παρακολούθηση και Διαχείριση Περιστατικών Ασφαλείας

	Παρακολούθηση και Διαχείριση Περιστατικών Ασφαλείας.			
	Καταγραφή και ανάλυση πληροφοριών που προέρχονται τόσο από τη δικτυακή κίνηση όσο και από καταγραφές σε αρχεία logs σε μία ενιαία πλατφόρμα.	NAI		
	Συνεχής συγκέντρωση, συσχετισμός και αξιολόγηση πληροφοριών ασφαλείας σε 24ωρη βάση.	NAI		
	Ενημέρωση για πιθανά περιστατικά ασφαλείας που προέρχονται τόσο από καταγραφές σε logs όσο και από την ανάλυση της δικτυακής κίνησης	NAI		
	Δυνατότητα εντοπισμού και ανάλυσης κακόβουλου λογισμικού (malware detection).	NAI		
	Δυνατότητα δημιουργίας εξατομικευμένων κανόνων συσχετισμού σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις ιδιαιτερότητες των πληροφοριακών συστημάτων του Φορέα.	NAI		
	Εντοπισμός ανωμαλιών (anomaly detection)	NAI		
	Διαρκής ενημέρωση για νέες απειλές σε παγκόσμιο επίπεδο μέσω Intelligence Feeds	NAI		
	Δυνατότητα πρόσβασης σε Web portal το οποίο θα λειτουργεί 24x7, για την παρακολούθηση των περιστατικών και την περαιτέρω διερεύνηση των περιστατικών.	NAI		
	Δυνατότητα δημιουργίας συγκεντρωτικής αναφοράς συμβάντων σε μηνιαία βάση.	NAI		

Πίνακας-3. Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές συστήματος Συλλογής & Διαχείρισης Περιστατικών Ασφάλειας

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Γενικά Χαρακτηριστικά			
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
	Απαιτούμενος αριθμός τεμαχίων.	1		
	Το προσφερόμενο σύστημα θα δέχεται, θα αποθηκεύει και θα επεξεργάζεται δεδομένα και αρχεία καταγραφής (logdata/logfile) από το σύνολο των συσκευών των λύσεων που αναφέρονται στους προηγούμενους πίνακες (6 έως και 9).	ΝΑΙ		
	Υποστηριζόμενος αποθηκευτικός χώρος.	≥ 3 TB		
	Υποστήριξη μέγιστου ημερήσιου συνολικού όγκου αρχείων καταγραφής (από όλα τα συστήματα).	≥ 6 GB / ημέρα		
	Το σύστημα θα εγκατασταθεί σε υποδομή που θα υποδείξει το Πανεπιστήμιο Κρήτης (εξοπλισμός από τους προσφερόμενους servers).	ΝΑΙ		
	Ο ανάδοχος θα πρέπει να υποδείξει την απαραίτητη μνήμη για την ομαλή λειτουργία της υπηρεσίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί και τις υποδείξεις του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
	Λειτουργικά Χαρακτηριστικά			
	Το προσφερόμενο σύστημα θα αποτελεί κεντρικό σύστημα δεδομένων καταγραφής για όλα τα επιθυμητά υποστηριζόμενα συστήματα	ΝΑΙ		
	Η λύση να τροφοδοτείται με τα αποτελέσματα μηχανισμών εντοπισμού αδυναμιών (vulnerabilityscanners) με δυνατότητα συσχέτισης αυτών, για τον εντοπισμό πιθανών τρόπων εκμετάλλευσης των ευπαθειών (exploit).	ΝΑΙ		
	Δυνατότητα AssetManagement, και γενικότερα να παρέχεται εμπλουτισμός της ροής δεδομένων συμβάντων με πληροφορίες από εξωτερικά συστήματα.	ΝΑΙ		
	Βάση Δεδομένων			
	Το προσφερόμενο σύστημα θα διαθέτει ενσωματωμένη βάση δεδομένων τύπου SQL.	ΝΑΙ		
	Η βάση δεδομένων θα προσφερθεί πλήρως αδειοδοτημένη από τον κατασκευαστή του συστήματος	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	αρχείων καταγραφής.			
	Το μοντέλο υποστήριξης θα παρέχεται με ενιαίο τρόπο από τον κατασκευαστή του συστήματος τόσο για την εφαρμογή όσο και για την βάση δεδομένων.	ΝΑΙ		
	Το σχήμα της προσφερόμενης βάσης δεδομένων θα είναι πλήρως τεκμηριωμένο από τον κατασκευαστή του συστήματος.	ΝΑΙ		
	Συλλογή Δεδομένων			
	Το σύστημα θα συνδέεται στην απομακρυσμένη συσκευή ανά τακτά χρονικά διαστήματα, ή δισκώς με ανοικτή δικτυακή συσκευή			
	Θα ανιχνεύονται οι καταγραφές ασφαλείας			
	Οι καταγραφές ασφαλείας θα μεταφέρονται σε αξιοποιήσιμη μορφή. Να διευκρινισθούν οι υποστηριζόμενες μορφές.			
	Ενοποίηση Δεδομένων			
	Οι καταγραφές ασφαλείας να αποθηκεύονται στην αρχική τους μορφή (rawlogs).			
	Να υποστηρίζεται η χρονική συσχέτιση των καταγραφών.			
	Συσσωμάτωση Δεδομένων			
	Η συσσωμάτωση των δεδομένων θα αφορά σε διαφορετικού τύπου γεγονότα που προέρχονται από μία επίπτωση.			
	Συσχέτιση Δεδομένων			
	Το σύστημα θα συσχετίζει διαφορετικού τύπου γεγονότα για εντοπισμό πιθανής απειλής.			
	Θα χρησιμοποιείται η μέθοδος ανίχνευσης βάσει υπογραφών.			
	Επεξεργασία Δεδομένων Καταγραφής			
	Υποστήριξη γραφικού περιβάλλοντος (GUI) για την αναζήτηση και παρουσίαση των δεδομένων καταγραφής.	ΝΑΙ		
	Εμφάνιση δεδομένων καταγραφής σε πραγματικό χρόνο.	ΝΑΙ		
	Εμφάνιση ιστορικών δεδομένων καταγραφής.	ΝΑΙ		
	Εμφάνιση μορφοποιημένων δεδομένων καταγραφής.	ΝΑΙ		
	Εμφάνιση αμορφοποίητων δεδομένων καταγραφής (raw).	ΝΑΙ		
	Ευέλικτα φίλτρα και άλλα εργαλεία για υποστήριξη της αναζήτησης σε μεγάλο όγκο δεδομένων και αρχείων καταγραφής.	ΝΑΙ		
	Αναζήτηση δεδομένων και αρχείων	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	καταγραφής βάσει φυσικής συσκευής, λογικής συσκευής και ομάδας συσκευών.			
	Δημιουργία Αναφορών			
	Υποστήριξη γραφικού περιβάλλοντος (GUI) για την δημιουργία και διαχείριση αναφορών με βάση τα αποθηκευμένα αρχεία καταγραφής.	ΝΑΙ		
	Υποστήριξη τυποποιημένων αναφορών για τις πιο συνήθεις κατηγορίες.	ΝΑΙ		
	Διαχείριση Συμβάντων			
	Το προσφερόμενο σύστημα θα διαθέτει ενσωματωμένο υποσύστημα διαχείρισης συμβάντων (eventmanagement) για όλες τις συσκευές τις οποίες διαχειρίζονται.	ΝΑΙ		
	Να αναφερθεί εάν η πολιτική αδειοδότησης της προσφερόμενης λύσης εξαρτάται από τον όγκο των επεξεργαζόμενων δεδομένων (τιμή ανάλογη με το πλήθος EPS).	ΝΑΙ		
	Αριθμός των χρηστών που θα έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή διαχείρισης και προβολής των συμβάντων.	≥5		
	Ομοιόμορφη διαμόρφωση (κανονικοποίησης) των δεδομένων καταγραφής ανεξαρτήτως του συστήματος προέλευσης και αποθήκευσης αυτών με την ίδια δομή με σκοπό την επιτάχυνση των μηχανισμών επεξεργασία, αναζήτησης και παραγωγής αναφορών (normalization).	ΝΑΙ		
	Παράλληλη συλλογή και αποθήκευση δεδομένων καταγραφής τόσο σε πρωτογενή μορφή (rawdata) όσο και σε κανονικοποιημένη μορφή (normalized).	ΝΑΙ		
	Ομαδοποίηση των πηγών των logs ανά είδος πηγής (π.χ. webserver, router) και ανά διαχειριστικό τομέα (π.χ. δίκτυο IP, δίκτυο IPcore, NMSadmins).	ΝΑΙ		
	Άντληση δεδομένων καταγραφής από διαφορετικά πληροφορορικά συστήματα, όπως: • Συστήματα ασφαλείας (Firewalls, IDS/IPS, ContentSecuritysystems, VPNs, Vulnerabilityscanners, Antivirusservers, AAAservers, NACκ.α.)	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	• Συσκευές Δικτύου (Routers, Switches) • Λειτουργικά Συστήματα • Βάσεις Δεδομένων • Directory Services • Web Servers • Applications			
	Εύκολη και γρήγορη αναζήτηση ανάμεσα στα αποθηκευμένα δεδομένα καταγραφής και παραγωγή σχετικών αναφορών με εφαρμογή ειδικών φίλτρων.	ΝΑΙ		
	Παροχή έτοιμων κανόνων συσχέτισης για την άμεση ανάδειξη σημαντικών θεμάτων ασφάλειας της υποδομής. Να αναφερθεί ο προσφερόμενος αριθμός κανόνων.	ΝΑΙ		
	Δημιουργία κανόνων συσχέτισης χρησιμοποιώντας ως βάση τους έτοιμους κανόνες που παρέχει η λύση.	ΝΑΙ		
	Λεπτομερείς εξέταση των γεγονότων καταγραφής που προκαλούν την ενεργοποίηση ενός κανόνα, με επιλογή γραφικής αναπαράστασης της σειράς των γεγονότων.	ΝΑΙ		
	Δημιουργία και αποστολή ειδοποιήσεων (alerts) σε καθορισμένους χρήστες, απαραίτητα σε μορφή email.	ΝΑΙ		
	Παραγωγή alerts με βάση τη συχνότητα και τον χρόνο εμφάνισης κάποιου γεγονότος, καθώς επίσης και όταν κάποιος κανόνας (time, term) πληρείται.	ΝΑΙ		
	Άμεση διερεύνηση περιστατικών ασφάλειας σε πραγματικό χρόνο, μέσα από την παροχή των κατάλληλων εργαλείων διερεύνησης	ΝΑΙ		
	Να υποστηρίζονται κατ' ελάχιστο τα πρωτόκολλα: •Syslog •OPSEC/LEA •Windows Security Event Protocol	ΝΑΙ		
	Διαχείριση Δικτυακών Ροών			
	Αναφέρετε τον τρόπο συλλογής της δικτυακής κίνησης (π.χ. μέσω πόρτας TAP, Mirror, κ.ά.).	ΝΑΙ		
	Συλλογή, επεξεργασία και ανάλυση πληροφοριών κίνησης Networkflows όπως π.χ. NetFlows κτλ. με σκοπό την άντληση	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	χρήσιμων πληροφοριών από το περιεχόμενο της δικτυακής κίνησης και τη συσχέτιση αυτών με τα eventlogs που συλλέγει από τα συστήματα της υποδομής.			
	Διαχείριση Συστήματος			
	Διαχείριση με γραφικό περιβάλλον (GUI).	ΝΑΙ		
	Πρόσβαση διαχειριστών μέσω HTTPS.	ΝΑΙ		
	Υποστήριξη δημιουργίας ευέλικτων προφίλ διαχειριστών με διαφορετικά δικαιώματα διαχείρισης.	ΝΑΙ		
	Υποστήριξη ομαδοποίησης διαχειριστών με κοινά δικαιώματα πρόσβασης/διαχείρισης.	ΝΑΙ		
	Backup/restore για τα δεδομένα καταγραφής μέσω του GUI.	ΝΑΙ		
	Tobackup /restore για τα δεδομένα καταγραφής θα είναι ανεξάρτητο από το backup/restore του συστήματος.	ΝΑΙ		
	Υπηρεσίες Υποστήριξης			
	Το σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί με υπηρεσίες υποστήριξης 24x7 διάρκειας ενός (1) έτους.	ΝΑΙ		
	Θα πρέπει να προσφερθούν όλες οι άδειες χρήσης που απαιτούνται για την υποστήριξη της απαιτούμενης λειτουργικότητας του συστήματος διάρκειας ενός (1) έτους.	ΝΑΙ		
	Να προσφερθούν οι σχετικές υπηρεσίες εκπαίδευσης του προσφερόμενου προϊόντος (να αναφερθούν οι προσφερόμενες ώρες εκπαίδευσης και το περιεχόμενο αυτής).	ΝΑΙ		

Πίνακας-4. Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές συστήματος υποσυστήματος Κυβερνοασφάλειας μέσω Τεχνητής Νοημοσύνης (AI)

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Γενικά Χαρακτηριστικά			
	Το υποσύστημα AI θα συμμορφώνεται με διεθνή πρότυπα CSA CCM v3.0, SSAE-16 / SAE 3402 ή ισότιμα	NAI		
	Η ασφάλεια του υποσυστήματος θα είναι συμβατή προς το πρότυπο CSACCMversion 3.0 ή ισότιμο	NAI		
	Οι χρήστες θα έχουν πρόσβαση σε πραγματικό χρόνο στις πληροφορίες ελέγχων	NAI		
	Ο χρόνος αποθήκευσης των δεδομένων θα είναι παραμετροποιήσιμος από τον χρήστη	NAI		
	Η διανομή των αναφορών των ελέγχων θα πραγματοποιείται σε τακτά χρονικά διαστήματα	ναι		
	Το υποσύστημα θα αυθεντικοποιεί τους χρήστες του. Να περιγραφεί η μέθοδος	NAI		
	Η διαθεσιμότητα θα είναι κατ'ελάχιστο 99%	NAI		
	Η συνολική δικτυακή κίνηση θα είναι κρυπτογραφημένη	NAI		
	Η ασφάλιση των δεδομένων θα πραγματοποιείται με τα πρωτόκολλα IPSEC ή TLSVPN	NAI		
	Η εισαγωγή και η εξαγωγή των δεδομένων θα πραγματοποιείται σε μορφή CSV ή άλλη	NAI		
	Οι αναφορές θα χρησιμοποιούν πολλαπλές μετρικές και θα είναι παραμετροποιήσιμες από το χρήστη. Να περιγραφούν οι μετρικές	NAI		
	Το σύστημα θα χρησιμοποιεί διαδικασία προσωποποιημένου προφίλ για κάθε πόρο, χρήστη του συστήματος. Να περιγραφεί η διαδικασία	NAI		
	Το υποσύστημα AI θα αντιλαμβάνεται και θα επισημαίνει τις κυβερνοεπιθέσεις ανεξαρτήτως της προέλευσης αυτών.	NAI		
	Η παρεχόμενη προστασία θα περιλαμβάνει τα δίκτυα, συστήματα IoT, το cloud και το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο	NAI		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1.ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΣ:

.....

A/A	ΠΡΟΪΟΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΥΠΟΓΡΑΦΗ:

2.ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΣ:

.....

A/ A	ΠΡΟΪΟΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣ ΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥ ΑΣΤΗ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔ ΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ
Συνολική καθαρή αξία :						
ΦΠΑ:						
Σύνολο :						

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΥΠΟΓΡΑΦΗ:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΑΙ Τ.Ε.Υ.Δ.

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ Ι

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

1. η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης της οποίας έλαβα γνώση στο σύνολο τους,
2. αποδέχομαι ανεπιφύλακτα και με ποινή αποκλεισμού όλους τους όρους της σχετικής διακήρυξης,
3. όλα τα υποβληθέντα στην προσφορά τεχνικά στοιχεία και φυλλάδια είναι αληθή.
4. θα διατηρήσω εμπιστευτικά και θα χρησιμοποιήσω μόνο για τους σκοπούς του διαγωνισμού τα στοιχεία και τις πληροφορίες των υπόλοιπων προσφορών που τυχόν θα τεθούν υπόψη μου και αποτελούν κατά δήλωσή τους εμπορικό ή επιχειρηματικό απόρρητο

Ημερομηνία: __/__/20...

Ο – Η Δηλ._____.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ II

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

δεν έχουν επιβληθεί σε βάρος της εταιρείας, της οποίας είμαι νόμιμος εκπρόσωπος, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους.

Ημερομηνία: __/__/20...

Ο – Η Δηλ._____
(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

Α: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [.....]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΒΟΥΤΕΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
- Αρμόδιος για πληροφορίες: **κα Α. Μαριού**
- Τηλέφωνο: **2810393142**
- Ηλ. ταχυδρομείο: **mariou@admin.uoc.gr**
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [**www.uoc.gr**]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [48821000-9]-Εξυπηρετητές Δικτύου
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Προμήθειες
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [.....]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [.....]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα
Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ¹ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τύπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱ ;	
Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ⁱⁱⁱ ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[] Ναι [] Όχι [.....] [.....] [...]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^{iv} : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) [] Ναι [] Όχι

κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης: ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	ε) ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^v;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Ονοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vi}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	☐ Ναι ☐ Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**^{viii}.
2. **δωροδοκία**^{ix,x}.
3. **απάτη**^{xi}.
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**^{xii}.
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**^{xiii}.
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**^{xiv}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	☐ Ναι ☐ Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvi}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xvii} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xviii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (« αυτοκάθαρση ») ^{xix} ;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xx} :	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xxi} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	☐ Ναι ☐ Όχι	
Εάν όχι αναφέρετε: α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται: β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό; γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων; 1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; - Αναφέρετε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού: 2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε: δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους, ^{xxii}	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
	α)[.....]. β)[.....] γ.1) ☐ Ναι ☐ Όχι - ☐ Ναι ☐ Όχι - [.....]. - [.....]. γ.2)[.....]. δ) ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	α)[.....]. β)[.....] γ.1) ☐ Ναι ☐ Όχι - ☐ Ναι ☐ Όχι - [.....]. - [.....]. γ.2)[.....]. δ) ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων). ^{xxiii} [.....][.....][.....]	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου ^{xxiv} ;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα 2 ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

--

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής ^{xxv} ; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων. Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xxvi}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xxvii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱ Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

ⁱⁱⁱ Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

^{iv} Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vi} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."

^{vii} Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

^{viii} Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

^{ix} Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

^x Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007(ΦΕΚ 103/Α)**, «*Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου*» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο *ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β* αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

^{xi} Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το *ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α)* "*Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων*."

^{xii} Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

^{xiii} Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το *ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α)* "*Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις*".

^{xiv} Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το *ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)* "*Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις*".

^{xv} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

^{xvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

^{xx} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xxi} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxiii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxiv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxv} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxvi} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xxvii} Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.