**ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΠΡΟΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ

**ΘΕΜΑ:** Συνοπτικός διαγωνισμός για το έργο **«Προμήθεια Οπτικού Αναλυτή Αερίων Ανοικτού Τύπου» για το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών** *του ΙΤΕ*

***Αρ. Διακήρυξης : ……/……...2020***

***Προϋπολογισμός:* 35.000,00 €, Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%.**

| **Α/Α** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ** | **ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Η προσφορά δίνεται για ένα (1) ολοκληρωμένο σύστημα επιστημονικού εξοπλισμού μέτρησης Τυρβώδους Ροής Ανοικτού Τύπου, με τη μέθοδο Eddy Covariance με όλα τα αναφερόμενα αισθητήρια και εξαρτήματα.  Να αναφερθεί το προσφερόμενο είδος (κατασκευαστής, μοντέλο/κωδικός) | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Το σύστημα να είναι συμβατό με τον προϋπάρχοντα εξοπλισμό του ΙΥΜ-ΙΤΕ Campbell Scientific IRGASON,  Η συμβατότητα να αποδεικνύεται από βεβαίωση κατασκευαστή του προϋπάρχοντος εξοπλισμού του ΙΥΜ-ΙΤΕ | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | 1. **Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά Οπτικού Αναλυτή Αερίων H2O και CO2** |  |  |  |
|  | Να είναι τύπου Campbell Scientific IRGASON Open Path Optical Gas H2O & CO2 Analyser ή άλλο ισοδύναμο ή ανωτέρων χαρακτηριστικών και επιδόσεων | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Μετρήσεις **[Measurement]** |  |  |  |
|  | Συχνότητα Δειγματοληψίας [Rate] | 60 Hz |  |  |
|  | Εύρος Ζώνης Συχνότητας Εξαγωγής Δεδομένων [Output bandwidth] | 5, 10, 12.5, 20 Hz |  |  |
|  | Συχνότητα Εξαγωγής Δεδομένων [Output rate] | 10, 25 or 50 Hz |  |  |
|  | Θερμοκρασία Λειτουργίας [Operating temperature] | -30o to 50oC |  |  |
|  | Αναλυτής Αερίων - Ακρίβεια Μετρήσεων ***Gas analyzer Measurement precision1*** |  |  |  |
|  | Συγκέντρωση CO2 [CO2 density] | 0.2 mg·m-3 (0.15 μmol·mol-1) |  |  |
|  | Συγκέντρωση H2O [H2O density] | 0.00350 g·m-3  (0.006 mmol·mol-1) |  |  |
|  | Αναλυτής Αερίων - Χαρακτηριστικά Βαθμονόμησης ***[Gas analyzer Factory calibrated range]*** |  |  |  |
|  | CO2 | 0 to 1000 μmol·mol-1 |  |  |
|  | H2O | Br: 0 to 72 mmol/mol (38°C dewpoint)  Man: 0 mmol·mol–1 (37 °C dewpoint) |  |  |
|  | Όρια Λειτουργίας Θερμοκρασίας Αναλυτή [Analyzer temp] | -30o to 50oC |  |  |
|  | Όρια Λειτουργίας Ατμοσφαιρικής Πίεσης [Baro pressure] | 70 to 106 kPa |  |  |
|  | Απόδοση σε ***CO2*** [***CO2 performance]*** |  |  |  |
|  | Μέγιστη Ολίσθηση Μηδενός [Zero max drift] | ±0.55 mg·m-3·°C-1  (±0.3 μmol·mol·°C-1) |  |  |
|  | Ολίσθηση Κέρδους [Gain Drift] | ±0.1% of reading·°C-1 (maximum) |  |  |
|  | Ευαισθησία σε H2O [Sensitivity to H2O] | ±1.1 x 10-4 μmol CO2·mol-1 H2O (max) |  |  |
|  | Απόδοση H2O ***[H2O performance]*** |  |  |  |
|  | Μέγιστη Ολίσθηση Μηδενός [Zero max drift] | ±0.037 g·m-3·°C-1 (±0.05 mmol·mol-1·°C-1) |  |  |
|  | Ολίσθηση Κέρδους [Gain Drift] | ±0.3% of reading·°C-1 (maximum) |  |  |
|  | Ευαισθησία σε CO2 [Sensitivity to CO2] | ±0.1 mol H2O·mol-1 CO2 (maximum) |  |  |
|  | **Σύστημα Μέτρηση Ταχύτητας και Διεύθυνσης Ανέμου τύπου Campbell Scientific 3D Sonic Anemometer** |  |  |  |
|  | Ο Οπτικός Αναλυτής Αερίων και το Ανεμόμετρο Υπερήχων αποτελούν ενιαία μονάδα, προκειμένου να δημιουργείται η ελάχιστη παραμόρφωση στη ροή της μάζας του αέρα και οι μετρήσεις των δύο επιμέρους οργάνων να λαμβάνονται από το ίδιο σημείο στο χώρο | Ναι |  |  |
|  | Ακρίβεια Μετρήσεων Αισθητηρίου Υπερήχων ***[Sonic measurement precision]*** |  |  |  |
|  | ux | 1 mm·s-1 |  |  |
|  | uy | 1 mm·s-1 |  |  |
|  | uz | 0.5 mm·s-1 |  |  |
|  | Ακρίβεια Μέτρησης Θερμοκρασίας Αισθητηρίου Υπερήχων [Sonic temperature] | 0.025oC |  |  |
|  | Ακρίβεια Μετρήσεων Αισθητηρίου Υπερήχων [Sonic accuracy] |  |  |  |
|  | Σφάλμα Μετρήσεων ***[Sonic accuracy Offset error]*** |  |  |  |
|  | ux, uy | < ±8 cm·s-1 |  |  |
|  | uz | < 4 cm·s-1 |  |  |
|  | Ακρίβεια Μετρήσεων ***[Sonic accuracy Gain error]*** |  |  |  |
|  | Απόκλιση Έως ±5° από το Οριζόντιο Επίπεδο [Wind vector ±5° horizontal] | < ±2% of reading |  |  |
|  | Απόκλιση Έως ±10° από το Οριζόντιο Επίπεδο [Wind vector ±10° horizontal] | < ±3% of reading |  |  |
|  | Απόκλιση Έως ±20° από το Οριζόντιο Επίπεδο [Wind vector ±20° horizontal] | < ±6% of reading |  |  |
|  | ***Εύρος μετρήσεων [Sonic reporting range]*** |  |  |  |
|  | Μέγιστη Ένδειξη Ταχύτητας Ανέμου [Full scale wind] | ±65.553 m/s |  |  |
|  | Εύρος Θερμοκρασίας Λειτουργίας [Sonic temperature] | -50° to +60°C |  |  |
|  | **Basic barometer** |  |  |  |
|  | Ακρίβεια Μετρήσεων Βασικού Βαρομέτρου [***Basic barometer Accuracy]*** |  |  |  |
|  | -30 to 0oC | ±3.7 kPa at -30oC, falling linearly to ±1.5 kPa at 0oC |  |  |
|  | 0oC to 50oC | ±1.5 kPa |  |  |
|  | Συχνότητα Δειγματοληψίας [Measurement rate] | 10 Hz |  |  |
|  | **Να έχει Σύστημα Ψηφιοποίησης Μετρήσεων - Ελέγχου τύπου Campbell EC100 ή ισοδύναμου** | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Σύστημα Ανάρτησης τύπου IRGASON CM202E 60cm Arm  **ή ισοδύναμου** | Ναι, τεμάχια 2 |  |  |
|  | Σύστημα Ανάρτησης τύπου IRGASON CM210E Cross Bracket Kit **ή ισοδύναμου** | Ναι, τεμάχια 2 |  |  |
|  | Καλώδιο Διασύνδεσης μήκους 30 m τύπου CABLE4CBL-L 4 Conductor 22 AWG C/W 30 m **ή ισοδύναμου** | Ναι τεμάχια 1 |  |  |
|  | Καλώδιο Διασύνδεσης μήκους 30 m τύπου CABLEPCBL-L 2 Conductor 20 AWG C/W 30 m **ή ισοδύναμου** | Ναι τεμάχια 1 |  |  |
|  | Κάρτα Μνήμης Καταγραφικού16 GB microSD Flash SLC Memory Card | 2 τεμάχια |  |  |
|  | **Συμβατότητα** |  |  |  |
|  | Συμβατότητα με τον προϋπάρχοντα εξοπλισμό του ΙΥΜ-ΙΤΕ Campbell Scientific IRGASON | ***Ναι*** |  |  |
|  | Η συμβατότητα να αποδεικνύεται από βεβαίωση κατασκευαστή του προϋπάρχοντος εξοπλισμού του ΙΥΜ-ΙΤΕ | Ναι |  |  |
|  | 1. **Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά για το εξωτερικό αισθητήριο Θερμοκρασίας** |  |  |  |
|  | **Αισθητήριο Θερμοκρασίας Αέρα *τύπου IRGASON temperature sensor* ή σοδύναμου** | *Ναι, να αναφερθεί* |  |  |
|  | Κατασκευαστής - Τύπος [Manufacturer - Model] BetaTherm 100K6A1A Thermistor Ή ισοδύναμο | Ναι |  |  |
|  | Ακρίβεια Μετρήσεων [Accuracy] | ±0.15oC (-30o to 50oC) |  |  |
|  | **Μήκος καλωδίου : 25 m** | Ναι |  |  |
|  | **Τύπος Σύνδεσης : Αναλογική Έξοδος Μεταβαλλόμενης Τάσης** | Ναι |  |  |
|  | 1. **Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά για το Αισθητήριο Λευκαύγειας** |  |  |  |
|  | Να είναι το Αισθητήριο Λευκαύγειας *Kipp & Zonen CNR4* | Ναι |  |  |
|  | Θερμοκρασία Λειτουργίας [Operating Temperature] | -40 to 80 oC |  |  |
|  | Μη Γραμμικότητα (Σε Όλη την Κλίμακα Μετρήσεων) [Non-Linearity (Over Full Range)] | <1% |  |  |
|  | Πλήθος Εξόδων Σήματος [Number of Signal Outputs ] | 4 |  |  |
|  | Προσπίπτουσα Ακτινοβολία Μικρού Μήκους Κύματος[Incoming Short-Wave Radiation] | Ναι |  |  |
|  | Ανακλώμενη Ακτινοβολία Μικρού Μήκους Κύματος [Reflected Short-Wave Radiation] | Ναι |  |  |
|  | Εισερχόμενη Ακτινοβολία Μεγάλου Μήκους Κύματος [Downward Long-Wave Radiation] | Ναι |  |  |
|  | Απερχόμενη Ακτινοβολία Μεγάλου Μήκους Κύματος [Upward Long-Wave Radiation] | Ναι |  |  |
|  | ***Εύρος Φάσματος [Spectral Range]*** |  |  |  |
|  | Αισθητήρια Μικρού Μήκους Κύματος [Short-Wave Sensors] | 300 to 2800 nm |  |  |
|  | Αισθητήρια Μεγάλου Μήκους Κύματος [Long-Wave Sensors] | 4.5 to 42 μm |  |  |
|  | Ευαισθησία [Sensitivity] | 5 to 20 μV/W/m2 |  |  |
|  | *Σύστημα Ανάρτησης Αισθητηρίου τύπου Campbell CM206E 180 cm Arm Kiτ ή άλλο ισοδύναμο ή ανωτέρων χαρακτηριστικών και επιδόσεων* | Ναι, Τεμάχια 3 |  |  |
|  | *Σύστημα Ανάρτησης Αισθητηρίου τύπου Campbell CM210E Bracket Kiτ ή άλλο ισοδύναμο ή ανωτέρων χαρακτηριστικών και επιδόσεων* | Ναι, Τεμάχια 4 |  |  |
|  | Μήκος Καλωδίων 25 m | Ναι |  |  |
|  | 1. **Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά για το Αισθητήριο Θερμοκρασίας Αέρα - Σχετικής Υγρασίας** |  |  |  |
|  | Να είναι τύπου Rotronic HC2AS3 ή άλλο ισοδύναμο ή ανωτέρων χαρακτηριστικών και επιδόσεων | Ναι , *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Μήκος καλωδίου | 25 m |  |  |
|  | Τύπος Σύνδεσης : Αναλογική Έξοδος Μεταβαλλόμενης Τάσης | Ναι |  |  |
|  | Εύρος Θερμοκρασίας Λειτουργίας [Operating Limits] | - 40 to 100oC |  |  |
|  | Μήκος Αισθητηρίου (συμπεριλαμβανομένου του συνδέσμου) [Probe Length (Probe Length Including connector)] | 85 mm (183 mm) |  |  |
|  | Διάμετρος Αισθητηρίου [Probe Diameter] | 15 mm |  |  |
|  | Φίλτρο Σωματιδίων [Filter] | Polyethylenes |  |  |
|  | Τάση Τροφοδοσίας [Supply Voltage] | 5 to 24 Volt DC |  |  |
|  | Μέγιστο Επιτρεπτό Μήκος Καλωδίου [Maximum Cable Length] | 300 m with 12 Volts DC |  |  |
|  | **Αισθητήριο Θερμοκρασίας *Temperature Sensor*** |  |  |  |
|  | Αισθητήριο Θερμοκρασίας [Temperature Sensor with calibrated signal conditioning] | Pt100 RTD, IEC 751 1/3 Class B, |  |  |
|  | Εύρος Μετρήσεων [Measurement Range] | - 50 to 100 oC (default (-40 to 60 oC) |  |  |
|  | Τάση Εξόδου [Output Signal Range] | 0 to 1.0 Volts |  |  |
|  | Ακρίβεια με συνήθεις ρυθμίσεις στους 23ο [Accuracy with standard configuration settings at 23 oC] | ±0.1 °C |  |  |
|  | Σταθερότητα [Long Term Stability] | < 0.1 °C/year |  |  |
|  | ***Relative Humidity Sensor*** |  |  |  |
|  | RH Sensor τύπου Rotronic Hygromer HT-1 ή ισοδύναμο | Ναι , *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Εύρος Μετρήσεων [Measurement Range] | 0 to 100 % non-condensing |  |  |
|  | Εύρος Σήματος Εξόδου (Αναλογική Τάση) [Output Signal Range] | 0 to 1.0 Volts DC |  |  |
|  | Ακρίβεια στους 23 °C [Accuracy at 23 °C with standard configuration settings] | ±0.8% RH |  |  |
|  | Τυπική Σταθερότητα [Typical Long Range Stability] | <1% RH/year |  |  |
|  | *Να συνοδεύεται από κλωβό προστασίας από Ακτινοβολία τύπου Campbell Scientific RAD10 ή ισοδύναμο* | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | 1. **Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά για το Καταγραφικό (Measurement & Control Data Logger)** |  |  |  |
|  | Να είναι τύπου Campbell Scientific CR1000X ή άλλο ισοδύναμο ή ανωτέρων χαρακτηριστικών και επιδόσεων | Ναι , *να αναφερθεί* |  |  |
|  | **Εύρος Θερμοκρασίας Λειτουργίας (Περιβάλλον Μη-Κορεσμένης Ατμόσφαιρας)Operating Temperature Range (*Non-condensing environment*)** |  |  |  |
|  | Βασικό Εύρος [Standard Range] | -40° to +70°C (standard) |  |  |
|  | Αναλογικές Είσοδοι [Analog Inputs (individually configured)] | 16 single-ended or 8 differential |  |  |
|  | Μετρητές Παλμών [Pulse Counters] | 10 (P1 to P1 and C1 to C8) |  |  |
|  | Ακροδέκτης Τάσης Εξόδου [Voltage Excitation Terminals] | 4 (VX1 to VX4) |  |  |
|  | Μέγιστο Ρεύμα Εξόδου *[Maximum Source/Sink Current]* |  |  |  |
|  | Voltage Excitation | ±40 mA |  |  |
|  | Switched Regulated | 50 mA |  |  |
|  | **Θύρες Επικοινωνίας *[Communication Ports]*** |  |  |  |
|  | Ethernet | Ναι |  |  |
|  | USB Micro B | Ναι |  |  |
|  | CS I/O | Ναι |  |  |
|  | RS-232 | Ναι |  |  |
|  | CPI | Ναι |  |  |
|  | RS-485 | Ναι |  |  |
|  | Τύπος Εξωτερικού Αποθηκευτικού Μέσου [Data Storage Ports] | microSD |  |  |
|  | Έξοδος Τάσης 12 VDC (Παλμικά Ελεγχόμενη) [Switched 12 Volts] | 2 Ακροδέκτες [Terminals] |  |  |
|  | **Ψηφιακές Είσοδοι - Έξοδοι [Digital I/O]** |  |  |  |
|  | Οκτώ (8) τουλάχιστον ψηφιακές εισόδους/εξόδους καταστάσεων με δυνατότητα προγραμματισμού τους από το χρήστη για λειτουργία ως απαριθμητές, ως έξοδοι ελέγχου εξωτερικών συσκευών ή για τη σύνδεση έξυπνων αισθητήρων με έξοδο τύπου UART, RS232, RS485, SDM, I2C, SDI12 και SPI. | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Όριο Τάσης Εισόδου [Input Limits] | ±5 V |  |  |
|  | Ακρίβεια Αναλογικής Τάσης ***[Analog Voltage Accuracy]*** |  |  |  |
|  | ±(0.04% of measurement + offset) at 0° to 40°C | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | ±(0.06% of measurement + offset) at -40° to +70°C | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | ±(0.08% of measurement + offset) at -55° to +85°C (extended temperature range) | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | ADC | 24-bit |  |  |
|  | Απαιτήσεις Ισχύος Τάση Εισόδου [Power Requirements input] | 10 έως 18 VDC |  |  |
|  | Ακρίβεια Χρονισμού RTC [Real-Time Clock Accuracy] | ±3 min. ανά έτος |  |  |
|  | Πρωτόκολλα Επικοινωνίας Διαδικτύου [Internet Protocols]: Ethernet, PPP, CS I/O IP, RNDIS, ICMP/Ping, Auto-IP(APIPA), IPv4, IPv6, UDP, TCP, TLS (v1.2), DNS, DHCP, SLAAC, SNMPv3, NTP, Telnet, HTTP(S), FTP(S), SMTP/TLS, POP3/TLS | Ναι |  |  |
|  | Πρωτόκολλα Επικοινωνίας Περιφερειακών [Communication Protocols] CPI, PakBus, SDM, SDI-12, Modbus, TCP, DNP3, UDP, NTCIP, NMEA 0183, I2C, SPI and others | Ναι |  |  |
|  | Μνήμη SRAM για Χρήση από τη CPU και Συνολική Ικανότητα Αποθήκευσης [Battery-backed SRAM for CPU Usage & Final Storage] | 4 MB ή μεγαλύτερη |  |  |
|  | Ικανότητα Αποθήκευσης Δεδομένων [Data Storage] | 4 MB SRAM + 72 MB flash |  |  |
|  | Επέκταση Μνήμης έως 16 GB, με χρήση αφαιρούμενης μνήμης microSD  [Storage expansion up to 16 GB with removable microSD flash memory card] | Ναι |  |  |
|  | Στεγανό Κυτίο Καταγραφικού τύπου Campbell ENC14/16 ή άλλο ισοδύναμο | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Να συνοδεύεται με τον απαραίτητο προγραμματισμό – παραμετροποίηση του και το αντίστοιχο για όλους τους αισθητήρες που αναφέρονται ανωτέρω. | Ναι |  |  |
|  | 1. **Εγγύηση** |  |  |  |
|  | Συνολική εγγύηση οργάνου για όλα τα μέρη και υποσυστήματα, που προσφέρονται κατ’ ελάχιστον για 36 μήνες | Ναι, *να αναφερθεί* |  |  |
|  | Η προσφερόμενη εγγύηση – τεχνική υποστήριξη θα πρέπει να προσφέρεται από τον κατασκευαστή του οργάνου.  Αν για οποιοδήποτε από τα μέρη και υποσυστήματα η εγγύηση του κατασκευαστή είναι μικρότερη των τριών (3) ετών, το υπόλοιπο της εγγύησης καλύπτεται από τον προμηθευτή κατά πάντα (ανταλλακτικά, εργασία, υπευθυνότητα). | Ναι |  |  |
|  | Η εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται γραπτά, με παραπομπή σε επίσημα πρωτότυπα (όχι αντίγραφα) έγγραφα του κατασκευαστή του οργάνου. Αν για οποιοδήποτε από τα μέρη και υποσυστήματα η εγγύηση του κατασκευαστή είναι μικρότερη των τριών (3) ετών, το υπόλοιπο της εγγύησης που καλύπτεται από τον προμηθευτή κατά πάντα (ανταλλακτικά, εργασία, υπευθυνότητα) να αποδεικνύεται γραπτά με επίσημα πρωτότυπα (όχι αντίγραφα) έγγραφα του προμηθευτή | Ναι, *να αναφερθεί, και να κατατεθούν τα σχετικά πρωτότυπα έγγραφα* |  |  |
|  | 1. **Εγκατάσταση** |  |  |  |
|  | Η εγκατάσταση θα πραγματοποιηθεί από το ΙΥΜ-ΙΤΕ | Ναι |  |  |
|  | Ο ανάδοχος παρέχει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό καλώδια, κλπ, για την εγκατάσταση και λειτουργία του οργάνου (για την τοποθέτηση στο ικρίωμα που θα προμηθευτεί και εγκαταστήσει το ΙΤΕ ΙΥΜ) | Ναι |  |  |
|  | Έλεγχος καλής λειτουργίας σε συνεργασία με την επιτροπή παραλαβής | Ναι |  |  |
|  | Ανταπόκριση σε τηλεφωνική κλήση για παροχή τεχνικής υποστήριξης τηλεφωνικώς την ίδια ή την επόμενη εργάσιμη ημέρα αφ ενός για την εγκατάσταση του οργάνου στο ικρίωμα του ΙΥΜ και αφ ετέρου μετά από την διάγνωση και ανακοίνωση βλάβης. | Ναι |  |  |
|  | 1. **Γενικές απαιτήσεις** |  |  |  |
|  | Ο κατασκευαστής των προσφερόμενων ειδών να συμμορφώνεται με το πρότυπο διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015 ή νεότερο / ισοδύναμο στο πεδίο Σχεδίαση και κατασκευή εξοπλισμού λήψης μετρήσεων, περιλαμβανομένων καταγραφικών, αισθητηρίων, περιφερειακών τηλεμετρίας και προϊόντων αυτόνομης λήψης δεδομένων, δοκιμών και απομακρυσμένου ελέγχου.  **Να προσκομισθεί σχετικό πιστοποιητικό του κατασκευαστή** | ΝΑΙ, να αναφερθεί |  |  |
|  | Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα αποστολής, τυχόν εκτελωνισμού και οποιοδήποτε άλλο έξοδο προκύπτει έως την παράδοση του εξοπλισμού στις εγκαταστάσεις του ΙΤΕ στο Ηράκλειο Κρήτης. | ΝΑΙ |  |  |
|  | Χρόνος παράδοσης: Κατά μέγιστο έξι (6) μήνες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης | ΝΑΙ, να αναφερθεί |  |  |
|  | Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καινούργια | ΝΑΙ |  |  |
|  | Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης | ΝΑΙ |  |  |

Η προσφορά ισχύει για τέσσερεις (4) μήνες.

Ημ/νία

Υπογραφή

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1**

## ΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

*σε Συνοπτικό Διαγωνισμό για την* **«Προμήθεια Οπτικού Αναλυτή Αερίων Ανοικτού Τύπου»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ημερομηνία** |  | | |
| **Στοιχεία Οικονομικού Φορέα** | | | |
| **Επωνυμία** |  | | |
| **ΑΦΜ / Δ.Ο.Υ.** |  | | |
| **Νόμιμος εκπρόσωπος** |  | | |
| **Διεύθυνση** |  | **Τ.Κ.** |  |
| **Τηλέφωνα** |  | | |
| **Ηλεκτρονική δ/νση** |  | | |

Με την παρούσα αίτηση, σας υποβάλλω φάκελο προσφοράς για τη συμμετοχή μου στον συνοπτικό διαγωνισμό με αρ. Πρωτ.……./……….202... που προκήρυξε το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας για το έργο «Προμήθεια Οπτικού Αναλυτή Αερίων Ανοικτού Τύπου» .

Ο/Η

αιτών/ούσα

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2**

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ της ……(επωνυμία προσφέροντα)…

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **α/α** | **κύριος του έργου (αγοραστής)** | **έτος εκτέλεσης** | **Αντικείμενο σύμβασης** | **Αξία σύμβασης** | **Συνημμένο Αποδεικτικό** |
| 1 |  |  |  |  |  |

Σημ. : Συμπληρώνεται ο ελάχιστος αριθμός έργων που ζητούνται στο άρθρο 6.3.Γ

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3**

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ

***ΘΕΜΑ: Συνοπτικός διαγωνισμός για την «*……………….*»***

***Αρ. Διακήρυξης : ……/……...202...***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **α/α** | **Περιγραφή**  (είδος, μοντέλο, κατασκευαστής) | **Αριθμός Μονάδων** | **Αξία Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ** | **Συνολική Αξία**  **(€)** | **Συνολική αξία με ΦΠΑ**  **(€)** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)** |  | |  |  |
|  | **ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΦΠΑ 24 %** **(€)** |  |  |  |  |

Η προσφορά ισχύει για τέσσερεις (4) μήνες.

Ημ/νία

Υπογραφή

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 4**

## ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

………………………..(Εκδότης)

ΠΡΟΣ

Το ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ν. Πλαστήρα 100

Βασιλικά Βουτών Ηρακλείου Κρήτης

……….(ημερομηνία)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ’ ΑΡΙΘΜΟΝ ...... ΓΙΑ ΠΟΣΟ ……………..ΕΥΡΩ.

Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ........................ (πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση. Σε περίπτωση ένωσης την πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση κάθε μέλους της Ένωσης) για ποσό ευρώ. ......... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασηςτου διαγωνισμού (αριθ. Πρωτ. Διακήρυξης-ημερομηνία και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) μεταξύ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και της ................., στο πλαίσιο του έργου **«Προμήθεια Οπτικού Αναλυτή Αερίων Ανοικτού Τύπου»** .

Παραιτούμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, πως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.

Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε, ότι η ................ δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, την ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.

Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ................ ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας, θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι ……… ή μέχρι να επιστραφεί σ’ εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωση σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ’ εσάς του ποσού της εγγύησης. Σε περίπτωση κατάπτωση της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (TEΥΔ)

**[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: **ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ**  - Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : **99221065**  - Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: **Ν. ΠΛΑΣΤΗΡΑ 100, ΒΑΣΙΛΙΚΑ ΒΟΥΤΩΝ, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 700 13**  - Αρμόδιος για πληροφορίες: Τμήμα Προμηθειών ΙΤΕ  - Τηλέφωνο: +30 2810391515, 1516, 1572  - Ηλ. ταχυδρομείο: [procurement@admin.forth.gr](mailto:procurement@admin.forth.gr)  - Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): [www.forth.gr](http://www.forth.gr) |
| **Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**  - Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [«Προμήθεια Οπτικού Αναλυτή Αερίων Ανοικτού Τύπου» για το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών  CPV: 38434000-6- Αναλυτές  - Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: έγκριση 20REQ006491825  - 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*):  ΙΥΜ 2020 ΣΥΝ 2 |

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

ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.

**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]](#endnote-1) :  Τηλέφωνο:  Ηλ. ταχυδρομείο:  Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*): | [……]  [……]  [……]  [……] |
| ***Γενικές πληροφορίες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση[[2]](#endnote-2); |  |
| 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[[3]](#endnote-3):  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 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: | α) [……]  *β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[……][……][……][……]*  γ) [……]  δ) [] Ναι [] Όχι  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[[4]](#endnote-4); | [] 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) [……] |

**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**[[5]](#endnote-5)

|  |  |
| --- | --- |
| ***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 ΙΙΙ, 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**[[6]](#endnote-6)

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

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**[[7]](#endnote-7)·
2. **δωροδοκία**[[8]](#endnote-8),[[9]](#endnote-9)·
3. **απάτη**[[10]](#endnote-10)·
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**[[11]](#endnote-11)·
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**[[12]](#endnote-12)·
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**[[13]](#endnote-13).

|  |  |
| --- | --- |
| ***Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** ή **οποιουδήποτε** προσώπου[[14]](#endnote-14) 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  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……][……]*[[15]](#endnote-15) |
| **Εάν ναι**, αναφέρετε[[16]](#endnote-16):  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) [ ]  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……][……]*[[17]](#endnote-17) |
| Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)[[18]](#endnote-18); | [] Ναι [] Όχι |
| **Εάν ναι,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν[[19]](#endnote-19): | [……] |

**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**[[20]](#endnote-20)**,** 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;  - Αναφέρατε 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 ;[[21]](#endnote-21) | |  |  | | --- | --- | | **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):* [[22]](#endnote-22)  *[……][……][……]* | |

**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**[[23]](#endnote-23)**;** | [] 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: […….............] |
| Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις[[24]](#endnote-24) :  α) πτώχευση, ή  β) διαδικασία εξυγίανσης, ή  γ) ειδική εκκαθάριση, ή  δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή  ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή  στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή  ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου  Εάν ναι:  - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:  - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις[[25]](#endnote-25)  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | [] Ναι [] Όχι  -[.......................]  -[.......................]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]* |
| Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας **σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα**[[26]](#endnote-26);  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [.......................] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [..........……] |
| Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας **συμφωνίες** με άλλους οικονομικούς φορείς **με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού**;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  […...........] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [……] |
| Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν **σύγκρουσης συμφερόντων[[27]](#endnote-27)**, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [.........…] |
| Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν **συμβουλές** στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο **αναμειχθεί στην προετοιμασία** της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης[[28]](#endnote-28);  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [...................…] |
| Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια[[29]](#endnote-29) κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης , αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς  πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [….................] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [……] |
| Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:  α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,  β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,  γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα  δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση; | [] Ναι [] Όχι |

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητες Α έως Γ 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[[30]](#endnote-30); του:  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | […]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |

**Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

***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.***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια*** | ***Απάντηση:*** |
| 1α) Ο («γενικός») **ετήσιος κύκλος εργασιών** του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | έτος: [……] κύκλος εργασιών:[……][…]νόμισμα  έτος: [……] κύκλος εργασιών:[……][…]νόμισμα  έτος: [……] κύκλος εργασιών:[……][…]νόμισμα  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |
| 2) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας: | […................................…] |

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα*** | ***Απάντηση:*** |
| 1) Μόνο για ***δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών***:  Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς[[31]](#endnote-31), ο οικονομικός φορέας έχει **προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:**  Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς[[32]](#endnote-32): | Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): […...........]   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Περιγραφή | ποσά | ημερομηνίες | παραλήπτες | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |
| 10) Ο οικονομικός φορέας **προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας**[[33]](#endnote-33) το ακόλουθο **τμήμα (δηλ. ποσοστό)** της σύμβασης: | [....……] |
| 11) Για ***δημόσιες συμβάσεις προμηθειών*** :  Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας·  Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | [] Ναι [] Όχι  [] Ναι [] Όχι  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]* |

**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

***Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες* μόνον *όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης*** | ***Απάντηση:*** |
| Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει **πιστοποιητικά** που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα **πρότυπα διασφάλισης ποιότητας**, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;  **Εάν όχι**, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | [] Ναι [] Όχι  [……] [……]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]* |

Μέρος V: Τελικές δηλώσεις

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη Ι – 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*[[34]](#endnote-34)*, εκτός εάν :*

1. *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*[[35]](#endnote-35)*.*
2. *η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.*

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στο Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει 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): [……]*

1. Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-1)
2. 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**. [↑](#endnote-ref-2)
3. Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση. [↑](#endnote-ref-3)
4. Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος. [↑](#endnote-ref-4)
5. 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 ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ 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*.” [↑](#endnote-ref-5)
6. 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. [↑](#endnote-ref-6)
7. 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). [↑](#endnote-ref-7)
8. Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”. [↑](#endnote-ref-8)
9. 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)*. [↑](#endnote-ref-9)
10. 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.* [↑](#endnote-ref-10)
11. 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. [↑](#endnote-ref-11)
12. 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”. [↑](#endnote-ref-12)
13. 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.". [↑](#endnote-ref-13)
14. 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 ) [↑](#endnote-ref-14)
15. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-15)
16. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-16)
17. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-17)
18. 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) [↑](#endnote-ref-18)
19. Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ᾽ εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν. [↑](#endnote-ref-19)
20. 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). [↑](#endnote-ref-20)
21. 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 υποχρεώσεών 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 [↑](#endnote-ref-21)
22. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-22)
23. Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 . [↑](#endnote-ref-23)
24. . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) [↑](#endnote-ref-24)
25. Άρθρο 73 παρ. 5. [↑](#endnote-ref-25)
26. Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 . [↑](#endnote-ref-26)
27. Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης***.*** [↑](#endnote-ref-27)
28. Πρβλ άρθρο 48. [↑](#endnote-ref-28)
29. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) [↑](#endnote-ref-29)
30. 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.** [↑](#endnote-ref-30)
31. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη. [↑](#endnote-ref-31)
32. Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες. [↑](#endnote-ref-32)
33. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος ΙΙ, ενότητα Γ ανωτέρω. [↑](#endnote-ref-33)
34. Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014 [↑](#endnote-ref-34)
35. 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.* [↑](#endnote-ref-35)