ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΗΛ/ΦΑΞ :213-2037265
Email: promithies@perama.gr

Αριθ. Πρωτ.: 9108/5505

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 09/05/2019

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ»

ΠΡΟΣ
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ» για την μερική αναβάθμιση του πεπαλαιωμένου υπάρχοντος εξοπλισμού του Δήμου, συνολικού προϋπολογισμού **5.241,94 € πλέον ΦΠΑ** σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ΄αριθ. 3/2019 με αρ. πρωτ.: 8425/4944/22-04-2019 Μελέτης του τμήματος Οργάνωσης, Προγραμματισμού και Πληροφορικής του Δήμου, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, όπως αναλυτικά περιγράφεται παρακάτω.

Η προμήθεια θα διεξαχθεί σύμφωνα με τον Ν.4412/2016.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική οικονομική προσφορά συνοδευόμενη από τις τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών για τα ανωτέρω μέχρι και την 16/05/2019 ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:30 στο τμήμα προμηθειών του Δήμου Περάματος, Δ/νση Λ. Δημοκρατίας 28 - 1ος όροφος Δημαρχείο Περάματος.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς οφείλουν να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

Προσφορές που θα κατατεθούν και δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των ειδών, δεν θα ληφθούν υπ' όψη.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς **μαζί με την κατάθεση της προσφοράς τους** θα πρέπει να καταθέσουν:

1. Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) υπογραμμένο **σε όλες τις σελίδες του** χωρίς να απαιτείται **το γνήσιο της υπογραφής.**

   Το ΤΕΥΔ διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή στην ιστοσελίδα της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ **www.eaadhsy.grr** και στην ιστοσελίδα του Δήμου **www.perama.gr**

Στην περίπτωση που μέχρι την άνω ημερομηνία δεν έχει εκδηλωθεί ενδιαφέρον υποβολής προσφορών στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, ο Δήμος θα συνεχίσει τη διερεύνηση για συλλογή προσφορών χωρίς περεταίρω ενημέρωση.

Ο Προϊστάμενος

του τμήματος Προμηθειών

Δεντόπουλος Ιωάννης

ΣΥΝΝΗΜΕΝΑ: ΜΕΛΕΤΗ- ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ-ΤΕΥΔ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ,
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Λ. Δημοκρατίας 28 – Πέραμα
Τηλ – 2132037212
It-program@perama.gr

Αρ.Πρωτοκόλλου:8425/4944
Πέραμα 22/4/2019
Αριθμός Μελέτης: 3/2019

ΜΕΛΕΤΗ : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο σκοπός της παρούσας μελέτης αφορά στην προμήθεια τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού καθώς επίσης και εξοπλισμού πληροφορικής (εργαλεία) .Η προμήθεια των προαναφερθέντων είναι μείζονος σημασίας ώστε να αντιμετωπιστούν τόσο οι ελλείψεις που έχουν καταγραφεί από το Τμήμα Οργάνωσης Προγραμματισμού & Πληροφορικής στον τομέα τηλεπικοινωνιών και δικτύωσης των Υπηρεσιών του Δήμου όσο και να επιτευχτεί η μερική αναβάθμιση του πεπαλαιωμένου υπάρχοντος εξοπλισμού.

Βάσει της καταγραφής που έχει διεξάγει το Τμήμα Πληροφορικής σε όλες τις υπηρεσίες του Δήμου οι στόχοι που επιδιώκει να επιτευχθούν με την υλοποίηση της παρούσας μελέτης είναι οι εξής:

1. Αυξημένη ταχύτητα ανταπόκρισης του εσωτερικού δικτύου του Δήμου (κτίριο Δημαρχείου)
2. Ενεργοποίηση ασύρματου δικτύου WiFi για υπάλληλους και δημότες
3. Καλύτερη συντήρηση – αξιοποίηση των δυνατοτήτων του υπάρχοντος δικτύου με την υφιστάμενη δομημένη καλωδίωση
4. Δυνατότητα επεκτασιμότητας και ενσωμάτωσης του υπάρχοντος δικτύου σε νέες τεχνολογίες (vdsl,WiFi Hotspot, κλπ)
5. Βελτιστοποίηση δικτυακών υπηρεσιών/δυνατοτήτων για τις Υπηρεσίες του Δήμου (Δημαρχείο) (απομακρυσμένη εκτύπωση και backup,κλπ)
6. Επιδιόρθωση προβληματικών υφιστάμενων δικτυακών εξοπλισμών/υλικών

Το ύψος της δαπάνης το οποίο θα ανέλθει έως του ποσού των **6.500,00€ (6.500,00 ευρώ**) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% με χρηματοδότηση από τον **Κ.Α. 10-6671.0003.**

Αναλυτικότερα η μελέτη αυτή αφορά τα παρακάτω είδη :

1. Την προμήθεια 20 Switch 8Port
2. Την προμήθεια 5 Switch 48Port
3. Την προμήθεια 6 Router ADSL (Annex B)
4. Την προμήθεια 6 Router VDSL (Annex A)
5. Την προμήθεια 2 Firewall
6. Την προμήθεια 5 Access Point
7. Την προμήθεια 50 καλωδίων δικτύου 0,5μ-μπλε
8. Την προμήθεια 50 καλωδίων δικτύου 0,5μ-κοκκινο
9. Την προμήθεια 60 καλωδίων δικτύου 1μ-μπλε
10. Την προμήθεια 60 καλωδίων δικτύου 1μ-κοκκινο
11. Την προμήθεια 60 καλωδίων δικτύου 1,5μ-μπλε
12. Την προμήθεια 500μ καλωδίου δικτύου cat5
13. Την προμήθεια 50 πριζών δικτύου 2θεσεων
14. Την προμήθεια 500 τηλεφωνικών βυσμάτων rj11
15. Την προμήθεια 500 βυσμάτων δικτύου rj45

16. Την προμήθεια 30 Adsl splitter Annex A
17. Την προμήθεια 30 Adsl splitter Annex B
18. Την προμήθεια 15 Οργανωτών καλωδίων για rack
19. Την προμήθεια 15 Αναμεταδοτών WiFi

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όλα τα είδη θα είναι καινούργια, τελευταίας τεχνολογίας. Σε όλα τα είδη θα γίνονται δεκτές προσφορές ισοδύναμες ή καλύτερες των απαιτήσεων (εφόσον δεν ξεπερνούν το ποσό του ενδεικτικού προϋπολογισμού για το κάθε είδος).

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	Switch 8Port	Θύρες : ≥8x 10/100/1000 auto-speed sensing UTP ports Πρότυπα : IEEE 802.3i 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.1p priority tags, IEEE 802.3x Full-duplex flow control Jumbo frame support (9,000 byte frames) , Πιστοποίηση:C-Tick, CE Mark, Εγγύηση : Εφ'ορου ζωης
2	Switch 48Port	Θύρες : 46xGE+2x10GE UTP ports,(RJ45): g01-g25, g26-g50,Combo θύρες (RJ45 + SFP): 2 combo on ports g49, g50,LED, Πρότυπα :IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE802.1Q/p, IEEE802.1X,Link Aggregation: IEEE 802.3ad LACP, up to 4 groups with up to 8 ports per group, Λοιπά χαρακτηριστικά:VLAN: Port-based and 802.1q tag-based VLANs,Αριθμός VLANs: 1.024 ενεργά VLANs (4,096 range),Auto Voice VLAN: Υποστηρίζεται,Head-of-Line (HOL) Blocking: Head-of-line (HOL) blocking prevention,Ασφάλεια:IEEE 802.1X radius authentication, DHCP snooping, IP-MAC-Port binding, IP source guard, ARP inspection, STP root guard, STP BPDU guard, DHCP relay, port security supports limited dynamic lock and locked MAC address, management access control,Storm Control: Broadcast, flooding, and multicast,QoS - Priority Levels: 4 hardware queues,QoS - Class of Service: Port-based, 802.1p priority-based, IPv4/v6 IP DSCP-based QoS - Scheduling: Priority queuing and weighted round robin (WRR),RMON: Ενσωματωμένη απομακρυσμένη παρακολούθηση (RMON) με την υποστήριξη λογισμικού για την ενίσχυση της διαχείρισης της κυκλοφορίας, την παρακολούθηση και την ανάλυση,Port Mirroring: Διαχείριση διεπαφής: Ενσωματωμένο Web UI για εύκολη ρύθμιση browser-based (HTTP/HTTPS) ’λλη διαχείριση: Telnet (menu CLI), DHCP client, system log, configuration unload and backup via HTTP or TFTP, PING, dual images, SNTP SNMP: Version 1 and 2c

3	Router ADSL (Annex A)	Θύρες: 5 x 10/100/1000 (1 WAN, 4 LAN), 2 x USB. ,LED: Power, Internet, ADSL, WLAN, LAN1~4,QSS.,Ρυθμός μετάδοσης: VDSL2, ADSL2+(Annex B).,Ασύρματες προδιαγραφές: Dual Band WiFi-2.4 & 5GHz.,Ασφάλεια: WiFi Protected Access (WPA/WPA2-PSK), Double firewall protection (SPI and NAT firewall), Denial-of-Service (DoS) Attack Prevention.,Βάρος: 422g.
4	Router VDSL (Annex A)	Θύρες: 5 x 10/100/1000 (1 WAN, 4 LAN), 2 x USB. ,LED: Power, Internet, ADSL, WLAN, LAN1~4,QSS.,Ρυθμός μετάδοσης: VDSL2, ADSL2+(Annex A).,Ασύρματες προδιαγραφές: Dual Band WiFi-2.4 & 5GHz.,Ασφάλεια: WiFi Protected Access (WPA/WPA2-PSK), Double firewall protection (SPI and NAT firewall), Denial-of-Service (DoS) Attack Prevention.,Βάρος: 422g.
5	Firewall	Τύπος: Wireless Firewall.,Ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων: RJ-45: 10/100/1000 Mbps, IEEE 802.11b/g/n: 150 Mbps.,Υποδοχή σύνδεσης: RJ-45, USB.,Δικτυακές συνδέσεις: 8 x RJ-45 (LAN), 1 x RJ-45 (WAN), IEEE 802.11b/g/n.,Πρότυπα Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n.,Wireless security: 56-bit DES, 168-bit 3DES, AES(128, 192, 256 bit)/SHA-1, MD5.,Συχνότητα Λειτουργίας: 2.4 GHz. Τείχος Προστασίας: SPI, DoS.,Υποστήριξη VoIP: Οχι.,Rackmount: No.,Βάρος: 1.50 kg.,Μήκος: 12.5 cm.,Πλάτος: 19.0 cm.,Υψος: 3.5 cm.,Firewall: Ναι.,VPN pass-through: Ναι.

6	Access Point	Πρότυπα: IEEE802.11a,802.11b,802.11g,802.11n,802.11ac,802.3,802.3u,and 802.3at., Συχνότητα: 2.4 GHz και 5 GHz (ταυτόχρονη).,MIMO: 2x2.,Κεραία: Εσωτερική Κεραία.,RF Έξοδος ρεύματος: Υψηλή ισχύς PA.,PoE: 802.3at.,Επιλογές εγκατάστασης: Βάση οροφής,βάση τοίχου ή επιτραπέζιο.,Θύρα Ethernet: 1, Gigabit Ethernet Port.,Ασφάλεια: Kensington lock slot.,LED: One system LED.,Τροφοδοτικό AC: 12V/1.5A.,Κουμπί επανεκίννησης: Ναι.,Ζώνη συχνότητας και κανάλια λειτουργίας: Από 2.412 μέχρι 2.462 GHz:11 κανάλια,από 5.180 μέχρι 5.240 GHz:4 κανάλια,από 5.745 μέχρι 5.825 GHz:5 κανάλια.,κεραία dBi: 1.7dBi @2.4G, 1.9dBi @5G.,Εκπεμπόμενη ισχύς: 2.4GHz per chain output power 802.11b@channel 6, 1Mbps: 21dBm, 802.11g@channel 6, 6Mbps: 20dBm 802.11n HT20@channel 6, MCS7: 20dBm 5GHz per chain output power, UNII-1 (5150-5250MHz) 802.11a@channel 40, 6Mbps: 11dBm, 802.11n HT20@MCS0: 11dBm 802.11n HT40@MCS0: 12dBm, 802.11ac HT80@MCS0: 11dBm UNII-3 (5150-5250MHz) 802.11a@channel 157, 6Mbps: 19dBm, 802.11n HT20@MCS0: 19dBm 802.11n HT40@MCS0: 20dBm, 802.11ac HT80@MCS0: 20dBm Μέγιστη Κατανάλωση: 15W.,Διαστάσεις: 243.08 x 236.98 x 43.69 mm. Βάρος: 1.12lb. Χαρακτηριστικά Λογισμικού Πολλαπλά SSIDs: 16.,Υποστήριξη VLAN: Ναι.,Αριθμός VLANs: 17.,SSID to VLAN Mapping: Ναι. Workgroup Bridge: Ναι.,IPv6: Ναι.,WEP,WPA,WPA2,802.1X με RADIUS: Ναι, ταυτότητα της επιχείρησης, συμπεριλαμβάνεται.,Έλεγχος πρόσβασης: Ναι, η MAC βασίζεται σε ACL με έλεγχο ταυτότητας διακομιστή με τοπικό ή απομακρυσμένο RADIUS.,Ανίχνευση Rogue AP: Ναι.,802.1X Supplicant: Ναι.,Κανάλι Απομόνωσης: Ναι.,WMM: Ναι.,Όριο Ρυθμού: Ναι,Bandwidth Management ανά SSID.,Χρονοδιάγραμμα: Ναι, τα προφίλ βάσει χρόνου ανά SSID.,Band Steering: Ναι.,Διασύνδεση διαχείρισης: Web Browser, SNMP.,Ειδοποίηση συμβάντος: Τοπική Σύνδεση,Remote Syslog και Email Alert.,Διαγνωστικά δικτύου: Log, Ping, Packet Capture.
7	Καλώδια δικτύου 0,5μ-μπλε	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B
8	Καλώδια δικτύου 0,5μ-κοκκινο	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B
9	Καλώδια δικτύου 1μ-μπλε	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B
10	Καλώδια δικτύου 1μ-κοκκινο	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B

11	Καλώδια δικτύου 1,5μ-μπλε	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B
12	Καλώδιο δικτύου cat6 305μ	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B
13	Καλώδιο δικτύου cat5 100μ	Εξαιρετικά επίπεδο καλώδιο σύνδεσης.,2x RJ45 βύσματα, φορμαρισμένα,Καλώδιο U/UTP Cat. 6.,Ίνες χαλκού AWG30.,Χωρίς Θωράκιση (UTP).,Αντιστοίχηση ακίδων 1:1 σύμφωνα με TIA/EIA 568B
14	Πρίζες δικτύου 2θέσεων	Πρίζα τοίχου χωνευτή CAT 5e λευκού χρώματος για 2x RJ45. Θωρακισμένη
15	Τηλεφωνικά βύσματα rj11 - 100τμχ	Βυσμα Rj11 Τηλ.6/6 100τεμ
16	Βύσματα δικτύου rj45 - 100τμχ	Βυσμα Rj45 Cat5e 8/8 A-MO 8/8 100τεμ
17	Adsl splitter Annex A	ADSL splitter με φίλτρο για adsl2+ modem router & τηλέφωνο PSTN
18	Adsl splitter Annex B	ADSL splitter με φίλτρο για adsl2+ modem router & τηλέφωνο PSTN
19	Οργανωτές καλωδίων για rack	Οργανωτής καλωδίων για καμπίνα RACK. Διαστάσεις τοποθέτησης W=19" H=1U Υλικά: 1,2 mm χάλυβας ψυχρής έλασης (SPCC), RAL 9004 Σημειώσεις: - Τέσσερα σημεία στερέωσης στις μπροστινές ράγες RACK - 4 M6 βίδες + παξιμάδια περιλαμβάνονται - Αποτελείται από δύο μέρη: κεντρικό πλαίσιο με άγκιστρα και ένα κάλυμμα

20	Αναμεταδότες WiFi	Σύνδεση: 1 x 10/100/1000M Ethernet Port (RJ45). Plug Type: EU Button: RE (Range Extender) Button, Reset Button. Πρότυπα: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b. Κεραία: 2 Εξωτερικές. Κατανάλωση ρεύματος: 3W. Συχνότητα: 2.4~2.4835GHz Ταχύτητα δεδομένων: 300 Mbps. Signal Rate: 11n: Up to 300Mbps (dynamic), 11g: Up to 54Mbps (dynamic), 11b: Up to 11Mbps (dynamic). Ισχύς Μετάδοσης: <20dBm. Ευαισθησία λήψης: 270M: -68dBm@10% PER, 130M: -68dBm@10% PER, 108M: -68dBm@10% PER, 54M: -68dBm@10% PER, 11M: -68dBm@8% PER, 6M: -68dBm@10% PER, 1M: -68dBm@8% PER. Wireless Modes: Range Extender, AP Mode. Ασφάλεια: 64/128/152-bit WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK. Ασύρματη Λειτουργίες: Transit power control, Wireless MAC Address Filtering, Domain Login Function. Πιστοποίηση: CE, RoHS. Απαιτήσεις Συστήματος: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista or Windows 7, 8, 8.1, 10, Mac OS, NetWare, UNIX or Linux. Περιεχόμενα συσκευασίας: 300Mbps WiFi Range Extender TL-WA855RE, RJ-45 καλώδιο Ethernet, Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης. Διαστάσεις: 52 x 34 x 65mm.

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Για τον τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό και τα εργαλεία πληροφορικής όπως αυτά αναφέρονται στην Τεχνική Έκθεση, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός έχει ως εξής:

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ
1	Switch 8Port	22	70 €	**1.540,00 €**
2	Switch 48Port	20	70 €	**1.400,00 €**
3	Router ADSL (Annex A)	6	80 €	**480,00 €**
4	Router VDSL (Annex A)	6	80 €	**480,00 €**
5	Firewall	2	300 €	**600,00 €**
6	Access Point	6	70 €	**420,00 €**
7	Καλώδια δικτύου 0,5μ-μπλε	50	0,70 €	**35,00 €**
8	Καλώδια δικτύου 0,5μ-κοκκινο	60	0,70 €	**42,00 €**
9	Καλώδια δικτύου 1μ-μπλε	60	1,00 €	**60,00 €**
10	Καλώδια δικτύου 1μ-κοκκινο	60	1,00 €	**60,00 €**
11	Καλώδια δικτύου 1,5μ-μπλε	60	1,30 €	**78,00 €**
12	Καλώδιο δικτύου cat6 305μ	1	75,00 €	**75,00 €**
13	Καλώδιο δικτύου cat5 100μ	5	20,00 €	**100,00 €**
14	Πρίζες δικτύου 2θέσεων	50	6 €	**300,00 €**
15	Τηλεφωνικά βύσματα rj11 - 100τμχ	5	8,00 €	**40,00 €**
16	Βύσματα δικτύου rj45 - 100τμχ	5	8,00 €	**40,00 €**
17	Adsl splitter Annex A	20	3,00 €	**60,00 €**
18	Adsl splitter Annex B	20	3,00 €	**60,00 €**
19	Οργανωτές καλωδίων για rack	15	7,00 €	**105,00 €**
20	Αναμεταδότες WiFi	15	35,00 €	**525,00 €**
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ		**6.500,00 €**

Οι Συντάξαντες

Κωνσταντίνος Πορίκης
ΤΕ Πληροφορικής

Σωτήρης Λαμπρινάκος
ΔΕ Πληροφορικής

Ο Προϊστάμενος

Δημήτρης Χρήστος Καρανικολάου
ΤΕ Διοικητικού - Λογιστικού

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
(επωνυμία εταιρίας, διεύθυνση κτλ)

Προς το Δήμο Περάματος
για αρμόδια επιτροπή

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ»
Κ.Α: 10-6671.0003 CPV:32520000-4

Σας υποβάλουμε την οικονομική προσφορά μας σύμφωνα με την υπ΄ αριθμ. Πρωτ……πρόσκλησή σας η οποία ισχύει και δεσμεύει την εταιρία μας μέχρι την __/__ /2019.

(Σημείωση προς προμηθευτές: τουλάχιστον εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη ημέρα της διενέργειας της πρόσκλησης)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Switch 8Port	22		
2	Switch 48Port	20		
3	Router ADSL (Annex A)	6		
4	Router VDSL (Annex A)	6		
5	Firewall	2		
6	Access Point	6		
7	Καλώδια δικτύου 0,5μ-μπλε	50		
8	Καλώδια δικτύου 0,5μ-κοκκινο	60		
9	Καλώδια δικτύου 1μ-μπλε	60		
10	Καλώδια δικτύου 1μ-κοκκινο	60		
11	Καλώδια δικτύου 1,5μ-μπλε	60		
12	Καλώδιο δικτύου cat6 305μ	1		
13	Καλώδιο δικτύου cat5 100μ	5		
14	Πρίζες δικτύου 2θέσεων	50		
15	Τηλεφωνικά βύσματα rj11 - 100τμχ	5		
16	Βύσματα δικτύου rj45 - 100τμχ	5		
17	Adsl splitter Annex A	20		
18	Adsl splitter Annex B	20		
19	Οργανωτές καλωδίων για rack	15		
20	Αναμεταδότες WiFi	15		
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ		
		Φ.Π.Α. 24%		
		ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		

Η συνολική προσφερόμενη τιμή προ Φ.Π.Α. ανέρχεται σε: ……

……

(Να αναγραφεί ολογράφως η προσφερόμενη τιμή ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων).

Πέραμα , __/__/2019

Ο προσφέρων

(ονοματεπώνυμο, ιδιότητα, σφραγίδα, υπογραφή)

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[i] 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: **ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ**
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : **6246**
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Λ. ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 28 ΠΕΡΑΜΑ ΤΚ 18863
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΔΕΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
- Τηλέφωνο: 213-2037265 & 213-2037230
- Ηλ. ταχυδρομείο: promithies@perama.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) https://www.perama.gr

Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

ΤΙΤΛΟΣ**: Προμήθεια ανταλλακτικών τηλεπικοινωνιακού δικτύου**

CPV): [32520000-4] (καλώδια και εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών)

[**……..**]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [**6246**]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε προμήθειες
- Η σύμβαση διαχωρίζεται σε 1 ομάδα για το σύνολο των ειδών της ομάδας

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

Μέρος ΙΙ: 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[ii] : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*):	[……] [……] [……] [……]
Γενικές πληροφορίες:	***Απάντηση:***
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση[iii];	
Τρόπος συμμετοχής:	***Απάντηση:***
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους[iv];	[] 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[v]

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 ΙΙΙ: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες[vi]

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

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

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	***Απάντηση:***
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** ή **οποιουδήποτε** προσώπου[xiv] 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):* [……][……][……][……][xv]
Εάν ναι, αναφέρετε[xvi]: 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):* *[*……][……][……][……][xvii]
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («**αυτοκάθαρση»)**[xviii];	[] Ναι [] Όχι
Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν[xix]:	[……]

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**[xx]**,** στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι	
	ΦΟΡΟΙ	**ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**
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 ;[xxi]	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):* [xxii] *[……][……][……]*	

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**[xxiii]**;**	[] 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[xxiv] : 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[xxv] 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**[xxvi]; **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 συμφερόντωνxxvii, 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[xxviii]; **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	[] Ναι [] Όχι [……]
Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια[xxix] 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

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

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

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	***Απάντηση***
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	[] Ναι [] Όχι

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[xxx]; του: *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:*	[…] *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):* *[……][……][……]*
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική **έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος** συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:*	[] Ναι [] Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: […] [] Ναι [] Όχι *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):* *[……][……][……]*

Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες <u>μόνον</u> 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:***
12) Για ***δημόσιες συμβάσεις προμηθειών***: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα **πιστοποιητικά** που έχουν εκδοθεί από επίσημα **ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας** ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; **Εάν όχι**, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:*	[] Ναι [] Όχι […….....] *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): […….][…….][…….]*

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

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[xxxi], 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[xxxii].
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 A], 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 Δήλώσης 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. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

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

iii. 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.

iv. Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

v. 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 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.”

vi. 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.

vii. 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).

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

ix. 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).

x. 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.

xi. 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.

xii. 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”.

xiii. 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.".

xiv. 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)

xv. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xvi. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xvii. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xviii. 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)

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

xx. 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).

xxi. 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

xxii. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

xxiv. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

xxv. Άρθρο 73 παρ. 5.

xxvi. Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

xxvii. Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

xxviii. Πρβλ άρθρο 48.

xxix. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

xxx. 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.

xxxi. Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

xxxii. 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.

.