

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ	Βέροια 7/4/2021 Αρ. πρωτ. 5876
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μητροπόλεως 46
Πόλη	Βέροια
Ταχυδρομικός Κωδικός	59132
Τηλέφωνο	23313 50616
Fax	23313 50515
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	mizantzidou@veria.gr
Τίτλος Προμήθειας	Αναβάθμιση Δικτύου δομημένης καλωδίωσης κτηριακών εγκαταστάσεων του Δημορχιακού Μεγάρου Βέροιας με προμήθεια συνοδού παθητικού εξοπλισμού
CPV	31154000-0, 31224100-3, 31681410-0, 32420000-3, 32421000-0, 32422000-7, 32424000-1, 32428000-9, 32442400-7, 32562300-3, 32580000-2, 44321000-6, 51000000-9
Προϋπ/σμός δαπάνης (χωρίς Φ.Π.Α.):	40.300,00€
Προϋπ/σμός (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)	49.972,00€
Αρμόδιος για πληροφορίες	Μιζαντζίδου Αναστασία
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.veria.gr

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ) και ιδιαίτερα το άρθρο 209.
2. Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) (Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης).
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/8-8-2016, τεύχος Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
4. Τις διατάξεις του ΠΔ 80/2016 « Ανάλυση υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/τευχ. Α/5-8-2016).
5. Το Ν. 3861/10 (ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010) : Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
6. Το Ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» .
7. Την με αρ. 57654/22-05-2017 (ΦΕΚ 1781/23-05-2017 τεύχος Β') Απόφαση Υπ. Οικονομίας & Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
8. Τις διατάξεις του Ν. 2690/99 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 45/Α), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

9. Την με αριθ. 491/2020 απόφαση της οικονομικής επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας και οι τεχνικές προδιαγραφές της και καταρτίστηκαν οι όροι του συνοπτικού διαγωνισμού.
10. Τον προϋπολογισμό του Δήμου 2021, στον Κ.Α. 30.6262.002 στον οποίο προβλέπεται σχετική πίστωση και την αρ. 314/2021 σχετική απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.
11. Την με αριθ. 493/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία συγκροτήθηκε η επιτροπή διαγωνισμού και αξιολόγησης αποτελεσμάτων διαγωνισμών προμηθειών για το έτος 2021.
12. Την αρ. 17046/01-09-2020 απόφαση Δημάρχου περί ορισμού Αντιδημάρχων και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων του Δημάρχου.
13. Την ανάγκη του Δήμου για την προμήθεια των αναφερομένων στο θέμα ειδών.

προκηρύσσει

συνοπτικό μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την ανάδειξη προμηθευτή για την «Αναβάθμιση Δικτύου δομημένης καλωδίωσης κτηριακών εγκαταστάσεων του Δημοτικού Μεγάρου Βέροιας με προμήθεια συνόδου παθητικού εξοπλισμού», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, ο οποίος θα διεξαχθεί στο Δημοτικό Κατάστημα (Μητροπόλεως 46) στο Γραφείο Προμηθειών (γραφείο 2), από την αρμόδια γνωμοδοτική επιτροπή διαγωνισμού.

Η προμήθεια προορίζεται για τις ανάγκες του Δήμου Βέροιας και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους.

Ο Διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016, καθώς και τους όρους που καθορίστηκαν με την υπ'αριθμ. 491/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

ΑΡΘΡΟ 1^ο – Σειρά ισχύος εγγράφων της σύμβασης

Τα στοιχεία της σύμβασης κατά σειρά ισχύος είναι:

- Α) Η σύμβαση
- Β) Η παρούσα διακήρυξη
- Γ) Η τεχνική έκθεση – προδιαγραφές της προμήθειας

ΑΡΘΡΟ 2^ο - Τόπος και χρόνος διενέργειας του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο γραφείο Προμηθειών του Δήμου (γραφείο 2), Δ/ση Μητροπόλεως 46, στο ισόγειο του Δημοτικού καταστήματος Βέροιας, την 23η του μηνός Απριλίου του έτους 2021, ώρα 10:00 π.μ. (λήξη αποδοχής προσφορών) από την αρμόδια γνωμοδοτική επιτροπή διαγωνισμού, ενώπιον της οποίας θα κατατίθενται οι προσφορές.

Εάν ο διαγωνισμός δε διεξαχθεί την παραπάνω αναφερόμενη ημερομηνία θα επαναληφθεί την επόμενη εργάσιμη ημέρα στον ίδιο τόπο και ώρα.

Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών του προϋπολογισμού.

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα, διότι το είδος της προμήθειας αποτελεί αυτοτελές έργο (μία προμήθεια-εγκατάσταση).

ΑΡΘΡΟ 3^ο – Πληροφόρηση ενδιαφερομένων – Κανόνες δημοσιότητας της διακήρυξης

1. Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

- α) η με αρ. 658/2021 προκήρυξη σύμβασης,
- β) η παρούσα διακήρυξη μαζί με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα Α') που τη συνοδεύει,
- γ) το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών, το οποίο εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016),
- δ) οι από 2-12-2020 τεχνικές προδιαγραφές της Δ/σης Προγραμματισμού Οργάνωσης και Πληροφορικής του Τμήματος **ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

ε) τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή επί όλων των ανωτέρω

2. Περίληψη της παρούσας διακήρυξης θα τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου

Βέροιας, θα δημοσιευτεί στην ημερήσια τοπική εφημερίδα της έδρας του Νομού, (ΛΑΟΣ,) και θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο, στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.diangeia.gov.gr σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ112/Α'/13-7-2010) για την «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια"». Η αναλυτική διακήρυξη μαζί με τα παραρτήματα που τη συνοδεύουν θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) στην ιστοσελίδα www.eprocurement.gov.gr.

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

Ελεύθερη, πλήρη και δωρεάν πρόσβαση σε όλα τα έγγραφα της σύμβασης θα παρέχεται στους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου Βέροιας www.veria.gr όπου θα είναι αναρτημένα.

Πληροφορίες για το διαγωνισμό παρέχονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από το γραφείο Προμηθειών του Δήμου Βέροιας, Δ/ση: Μητροπόλεως Τ.Κ. 59100, Αρμόδια υπάλληλος Μιζαντζίδου Αναστασία, τηλ. 2331350616, 2331350585 Fax 2331350515, e mail: mizantzidou@veria.gr. Πληροφορίες σχετικά με την μελέτη :Τριγώνης Γρηγόριος, τηλ. 2331350617

ΑΡΘΡΟ 4ο – Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών

Οι προσφορές θα κατατίθενται ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής την **23η του μηνός Απριλίου του έτους 2021 και ώρα από 9:30 π.μ. έως 10:00 π.μ.** (στο Δημαρχείο Βέροιας – δ/ση: Μητροπόλεως 46, Βέροια, Ισόγειο – Γραφείο 2 Προμηθειών).

Οι προσφορές επίσης δύναται να κατατεθούν στο πρωτόκολλο του Δήμου ή να αποσταλούν ταχυδρομικά με συστημένη επιστολή, με την προϋπόθεση να έχουν πρωτοκολληθεί το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όπως ορίζεται στο προηγούμενο εδάφιο (προς το ΔΗΜΟ ΒΕΡΟΙΑΣ – Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών- Τμήμα Προμηθειών, Μητροπόλεως 46 – Τ.Κ. 59132, με την ένδειξη: « υπόψη αρμόδιας του διαγωνισμού Επιτροπής »).

Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους.

Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο, εκπρόθεσμα, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν. Η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της) και την απορρίπτει ως μη κανονική.

Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την ημερομηνία υποβολής του παρόντος άρθρου, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 5ο – Δικαιούμενοι συμμετοχής στο διαγωνισμό

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και ενώσεις προμηθευτών, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 25 του Ν. 4412/16.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 του Ν. 4412/2016.

Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση που η ένωση αναδειχθεί ανάδοχος η νομική της μορφή πρέπει να είναι τέτοια που να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού φορολογικού μητρώου για την ένωση (πχ κοινοπραξία).

Κανένας δεν μπορεί να εκπροσωπεί στο διαγωνισμό, περισσότερες από μία εταιρεία, ή ένωση προμηθευτών, ούτε να συμμετέχει χωριστά για τον εαυτό του και να εκπροσωπεί άλλο φυσικό πρόσωπο, εταιρεία, συνεταιρισμό ή και ένωση προμηθευτών. Στην περίπτωση αυτή αποκλείονται όλες οι προσφορές εκτός εάν αποσύρει ο ενδιαφερόμενος όλες τις προσφορές εκτός από μία, με την οποία θα συμμετάσχει στο διαγωνισμό.

ΑΡΘΡΟ 6ο – Σύνταξη και υποβολή προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο αναγράφονται ευκρινώς:

α) η λέξη « ΠΡΟΣΦΟΡΑ »,

β) η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής: « Προς: το ΔΗΜΟ ΒΕΡΟΙΑΣ – Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών- Τμήμα Προμηθειών »,

γ) ο τίτλος της προμήθειας: «**Αναβάθμιση Δικτυού δομημένης καλωδίωσης κτηριακών εγκαταστάσεων του Δημοτικού Μεγάρου Βέροιας με προμήθεια συνοδού παθητικού εξοπλισμού**»,

δ) η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών (ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού),

ε) τα πλήρη στοιχεία του οικονομικού φορέα που υποβάλλει την προσφορά.

Οι προσφέροντες υποβάλλουν μέσα στον (εξωτερικό) φάκελο της προσφοράς:

1) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά συμμετοχής**» ο οποίος πρέπει να περιέχει το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 8 της παρούσας

2) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**»

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με τη σχετική μελέτη, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στη μελέτη της προμήθειας.

Ειδικότερα, θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο:

1. **Όλα τα στοιχεία και δικαιολογητικά (πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, υπεύθυνες δηλώσεις κ.λ.π.) που προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.**
2. **Τον πίνακα συμμόρφωσης συμπληρωμένο.**
3. **Σύντομο κατάλογο έργων** για την προκαταρκτική απόδειξη της εμπειρίας, ο οποίος θα εμπεριέχει κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα πεδία: Τίτλος έργου, Εταιρία για λογαριασμό της οποίας έχει εκτελεστεί το έργο, Προϋπολογισμός έργου, Ημερομηνία Ολοκλήρωσης.
4. **Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα δηλώνει ο συμμετέχων ότι θα παρέχει την εγγυημένη λειτουργία που προβλέπεται από την μελέτη**

Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις.

3) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», που θα περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, ήτοι: α) την προσφερόμενη τιμή μονάδος σε ευρώ για κάθε ένα διαφορετικό είδος (χωρίς Φ.Π.Α.). Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. β) τη δαπάνη (χωρίς Φ.Π.Α.) που προκύπτει με βάση τις ποσότητες του ενδεικτικού προϋπολογισμού της προμήθειας, γ) το ποσοστό Φ.Π.Α. και δ) τη συνολική δαπάνη (με Φ.Π.Α.). Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να χρησιμοποιούν το συνημμένο στην παρούσα υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α').

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

Οι Υπεύθυνες Δηλώσεις της παρούσας διακήρυξης πρέπει να φέρουν το γνήσιο της υπογραφής.

Οι προσφορές υπογράφονται από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι διαγωνιζόμενοι με τις προσφορές τους δεν μπορούν να υπερβούν το ποσό του συνολικού προϋπολογισμού. Τέτοιες προσφορές θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να υποβάλει μία μόνο προσφορά.

Εναλλακτικές προσφορές ή εναλλακτικές λύσεις δε γίνονται δεκτές και σε περίπτωση που υποβληθούν δεν λαμβάνονται υπ' όψη.

Αντιπροσφορές, ή προσφορές που περιλαμβάνουν μέρος μόνο της προμήθειας δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΑΡΘΡΟ 7^ο - Λόγοι αποκλεισμού - Κριτήρια επιλογής

Α. Λόγοι αποκλεισμού

Κάθε προσφέρων αποκλείεται από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων) ένας από τους λόγους των παρακάτω περιπτώσεων:

1. Όταν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή 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),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της 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), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής, ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται 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), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται 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 (Α' 215).

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

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Εάν η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, η περίοδος αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

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

Αν 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.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρούσας παραγράφου δεν θεωρείται ότι έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ), του άρθρου 79, ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Οι περ. α' και β' της παρούσας παραγράφου παύουν να εφαρμόζονται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις ανωτέρω υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού διακανονισμού.

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

4. Η αναθέτουσα αρχή αποκλείει οικονομικό φορέα σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και 3 του παρόντος άρθρου μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

6. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

7. Οικονομικός φορέας που του έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων (διαγωνισμό).

Κριτήρια επιλογής

Β. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων

εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Γ. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τέσσερα (4) έργα δομημένης καλωδίωσης αντίστοιχου μεγέθους την τελευταία 5-ετία.

ΑΡΘΡΟ 8^ο – Τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ)

Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (σύμφωνα με το επισυναπτόμενο ΤΕΥΔ) της παρ. 4 του άρθρου 79 ν. 4412/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ, όπως εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 7^{ου} της παρούσας,
β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με το άρθρο 7^ο της παρούσας. (Ο οικονομικός φορέας συμπληρώνει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV του ΤΕΥΔ χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV).

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από την αναθέτουσα αρχή βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες των Κατευθυντήριων Οδηγιών 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) και 23/2018 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε).

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το τυποποιημένο έντυπο (ΤΕΥΔ) υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Στο ΤΕΥΔ που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Όταν ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται και μόνο από τον νόμιμο εκπρόσωπό του, αφού κατά την υποβολή του ΤΕΥΔ, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 7 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για τη συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Το ΤΕΥΔ κατά περίπτωση μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητεί από τους προσφέροντες υποψηφίους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας του διαγωνισμού να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά του άρθρου 12^{ου} όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

ΑΡΘΡΟ 9^ο – Γλώσσα σύνταξης προσφορών

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν.

1497/1984 (Α'188)¹. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο. Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο. Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται και στην Αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

ΑΡΘΡΟ 10ο – Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για χρονικό διάστημα τεσσάρων μηνών, το οποίο υπολογίζεται από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παραταθεί κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο στη διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

ΑΡΘΡΟ 11ο – Αποσφράγιση και Αξιολόγηση των προσφορών

Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Ν.4412/2016.

Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών, μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής.

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή μπορεί, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, όπως επίσης και το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς, μέσα σε εύλογη προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση και των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψη των προσφορών, την κατάταξή τους με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Προσωρινός ανάδοχος ανακηρύσσεται ο οικονομικός φορέας του οποίου η προσφορά είναι

¹ Επιτρέπεται η κατάθεση οιαδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και την παρούσα διακήρυξη όρους και η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη βάσει τιμής για το σύνολο της προμήθειας.

Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται στη συνολική τιμή της προμήθειας.

Σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης προσφορών επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, η οποία κοινοποιείται στους συμμετέχοντες.

ΑΡΘΡΟ 12° Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών – Δικαιολογητικά (Αποδεικτικά μέσα)

1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσωρινό ανάδοχο, να υποβάλει εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, σε σφραγισμένο φάκελο τα πιο κάτω αναφερόμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται από το αρμόδιο όργανο (Επιτροπή Διαγωνισμού).

2. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομισθούν για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού είναι τα εξής:

α. για την παράγραφο 1 του άρθρου 7 της παρούσας: Απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Το εν λόγω δικαιολογητικό πρέπει να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του.

Για να νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

- στην περίπτωση εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) οι διαχειριστές αυτών,
- στην περίπτωση ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.) ο Διευθύνων Σύμβουλος αυτής, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- στην περίπτωση των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε περίπτωση αλλοδαπών νομικών προσώπων, η ανωτέρω υποχρέωση αφορά στα φυσικά πρόσωπα που έχουν τις αντίστοιχες ιδιότητες κατά τη νομοθεσία από την οποία διέπονται.

Εάν από το υποβληθέν ποινικό μητρώο δεν προκύπτει το είδος του αδικήματος για το οποίο καταδικάστηκε ο ενδιαφερόμενος, υποβάλλεται από αυτόν υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν 1599/86 ή του τύπου που προβλέπει η νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής του, όπου αναφέρονται με σαφήνεια τα αδικήματα αυτά. Η επιτροπή του διαγωνισμού μπορεί σε κάθε περίπτωση να ζητήσει από τον ενδιαφερόμενο να προσκομίσει αντίγραφα των καταδικαστικών αποφάσεων.

β. για την παράγραφο 2 του άρθρου 7 της παρούσας: Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις, και τις υποχρεώσεις που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης, των ιδίων ως και των εργαζομένων τους. Τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου πρέπει να είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή τους.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

- αφορά τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση,
- αφορά όλους τους απασχολούμενους με οποιοδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρηση του συμμετέχοντος συμπεριλαμβανομένων των εργοδοτών που είναι ασφαλισμένοι σε διαφορετικά Τμήματα του ΕΦΚΑ και όχι μόνο τους ασφαλισμένους στο Τμήμα Μισθωτών του ΕΦΚΑ,
- σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν.

Για τον έλεγχο των ανωτέρω στοιχείων, οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να προσκομίσουν, μαζί με το πιστοποιητικό ή τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας και υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα ή νόμιμου εκπροσώπου, όπου θα αναφέρει τους ασφαλιστικούς φορείς (Τμήματα ΕΦΚΑ) προς τους οποίους υποχρεούνται στην καταβολή εισφορών και η οποία θα πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2 του άρθρου 7, πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ. για την παράγραφο 3 του άρθρου 7, πιστοποιητικό, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του, από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

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

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1, 2 και 3 του άρθρου 7 της παρούσας, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους -μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παρ. ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται παραγράφους 1, 2 και 3 του άρθρου 7 της παρούσας. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του Ν. 4412/16.

δ. για την παράγραφο 7 του άρθρου 7 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής, ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

ε. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του 2. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

στ. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 7 ενότητα Β' (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες

² Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

Το εν λόγω δικαιολογητικό πρέπει να έχει εκδοθεί εντός τριάντα (30) εργάσιμων ημερών πριν από την υποβολή του.

ζ. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 7 ενότητα Γ' (Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα-εμπειρία) προσκομίζουν πρωτόκολλα ή βεβαιώσεις τουλάχιστον πέντε αντίστοιχων έργων τα οποία εμπεριέχονται στο σχετικό κατάλογο που υποβλήθηκε με την τεχνική προσφορά, από τα οποία θα προκύπτει ότι τα εν λόγω έργα εκτελέστηκαν επιτυχώς.

3. Οι υπεύθυνες δηλώσεις που αποτελούν δικαιολογητικά του παρόντος άρθρου γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών, ενώ οι ένορκες βεβαιώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.

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

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

5. Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα δικαιολογητικά αυτά και είναι σε ισχύ.

ΑΡΘΡΟ 13º – Έγκριση αποτελέσματος - Ανακοίνωση κατακύρωσης - Υπογραφή σύμβασης

1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και η εισήγηση της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο.

2. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως, η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν τα εξής: α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης της ένστασης του άρθρου 127 και σε περίπτωση άσκησης, η έκδοση απόφασης επί αυτής ή η πάροδος άπρακτης της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 2 του άρθρου 127, β) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο.

3. Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

5. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 106.

ΑΡΘΡΟ 14º – Εγγύηση καλής εκτέλεσης και καλής λειτουργίας

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης για ποσό ίσο με το 5% της συνολικής

συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α., η οποία συντάσσεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 4 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016.

Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι κατά δύο (2) μήνες μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Εγγύηση καλής λειτουργίας

Αμέσως μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης ο ανάδοχος προσκομίζει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας. Η εγγύηση καλής λειτουργίας ανέρχεται στο ποσό των χιλίων (1.000,00) ευρώ.

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας θα πρέπει να είναι ίσος με το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος από δύο (2) έτη. Η εν λόγω εγγύηση επιστρέφεται μετά τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 κι επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15^ο - Ενστάσεις

1. Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής χωρεί ένσταση. Η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα ή από τη συντέλεση της παράλειψης. Η ένσταση κατά της διακήρυξης υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.

2. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ένστασης η οποία μπορεί να γίνει και με ηλεκτρονικά μέσα σύμφωνα με το άρθρο 376 παράγραφος 11.

Στην περίπτωση της ένστασης κατά της διακήρυξης η αναθέτουσα αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου, υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή ή μερικώς δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

3. Η προθεσμία για την άσκηση ένστασης της παραγράφου 1 και η άσκησης της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της ένστασης δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας.

4. Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την αναστολή εκτέλεσης και την ακύρωση της πράξης ή της παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής που εκδίδεται ή συντελείται επί της ένστασης της προηγούμενης παραγράφου, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, κατά τα οριζόμενα στο π.δ. 18/1989 (Α' 8).

Η άσκηση της ένστασης της παραγράφου 1 αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ενδίκων βοηθημάτων του παρόντος. Πέραν από την ενδικοφανή αυτή προσφυγή δεν χωρεί καμία άλλη τυχόν προβλεπόμενη από γενική διάταξη ενδικοφανής προσφυγή ή ειδική προσφυγή νομιμότητας.

Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής υπολογίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 36 του π.δ. 18/1989 (Α' 8)

ΑΡΘΡΟ 16ο – Χρόνος παράδοσης υλικών

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών, εγκατεστημένα και σε λειτουργία, θα γίνει σε χώρους που θα υποδειχθούν από το φορέα υλοποίησης και δεν μπορεί να υπερβαίνει τους τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης του υλικού εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ. 207 του Ν. 4412/2016 περί επιβολής κυρώσεων.

Επιβλέπουσα υπηρεσία είναι η Δ/ση Προγραμματισμού Οργάνωσης και Πληροφορικής του Τμήματος Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών. Αρμ. Υπάλληλος Τριγώνης Γρηγόριος τηλ.2331350518.

ΑΡΘΡΟ 17ο Παραλαβή υλικών

Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υλικών γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν.4412/16 από την αρμόδια Επιτροπή παραλαβής, που συγκροτήθηκε σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός μακροσκοπικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να ελέγξει με οποιοδήποτε τρόπο - χημικό, εργαστηριακό κ.λ.π - το προϊόν σε χρόνο που θα επιλέγει για να διαπιστώσει και να εξασφαλίσει τη συμφωνία της ποιότητας των παραδοθέντων ειδών με αυτή των τεχνικών προδιαγραφών. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να:

1. αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες, κάθε φθορά που οφείλεται σε κακή συσκευασία ή μεταφορά.
2. αποκαθιστά άμεσα και με δική τους ευθύνη και δαπάνη οποιαδήποτε βλάβη-ζημιά προκληθεί από τις εργασίες τους σε οποιαδήποτε υποδομή του Δημαρχείου κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου.
3. αποκαθιστά για διάστημα δύο (2) ετών μετά την τελική παράδοση του έργου οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή βλάβη της δομημένης καλωδίωσης οφείλεται σε λάθος εγκατάστασης ή αστοχία υλικού και όχι σε εξωγενείς παράγοντες ή σε κακή χρήση από μεριάς του προσωπικού του Δημαρχείου.

Σε περίπτωση απόρριψης του υλικού από την επιτροπή παραλαβής, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στα άρθρα 208 και 213 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 18ο Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 1 του παρόντος άρθρου, περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001.

ΑΡΘΡΟ 19ο Κυρώσεις προμηθευτή – Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α)εφόσον δεν προσήλθε για την υπογραφή της σύμβασης εντός του χρόνου που ορίστηκε στην πρόσκληση από την αναθέτουσα αρχή

β)εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε.

ΑΡΘΡΟ 20^ο – Τρόπος πληρωμής – Κρατήσεις

Το 100% της συμβατικής αξίας των παραδιδόμενων αγαθών θα πληρώνεται στον προμηθευτή μετά την οριστική παραλαβή τους, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.

Στη συμβατική αξία των αγαθών, εκτός του Φ.Π.Α γίνεται παρακράτηση φόρου εισοδήματος σε ποσοστό 4%.

Επίσης επιβάλλεται:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

β) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 21ο Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης η οποία προέρχεται από δυσλειτουργία του υλικού. Κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας οφείλει να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαθιστά τις εν λόγω βλάβες με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 14 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Ο Αντιδήμαρχος

Ασλάνογλου Στυλιανός

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α!

Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται με τη συμπλήρωση του πίνακα της μορφής του υποδείγματος

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ : Αναβάθμιση Δικτυού δομημένης καλωδίωσης κτηριακών εγκαταστάσεων
του Δημαρχιακού Μεγάρου Βέροιας με προμήθεια συνοδού παθητικού εξοπλισμού

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΒΕΡΟΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 5876/2021 ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Της επιχείρησης έδρα
....., οδός, αριθμός, τηλέφωνο
....., fax e-mail.....

A/A		Περιγραφή παρεχόμενου είδους ή υπηρεσίας	M.M	Συνολική Ποσότητα	Τιμή μοναδος σε Ευρώ (€)	Αξία σε Ευρώ (€)
1		Καλωδια χαλκού και οπτικών ινών				
2	*	Προμήθεια καλωδίου φωνής/δεδομένων category 6 (Class E) U/UTP τεσσάρων ζευγών 23awg απο αγωγούς μονόκλωνους χαλκού (Solid Copper) TIA/EIA568, με ειδικό μανδύα L.S.Z.H χρώματος εξωτερικού μανδύα διαφορετικό του Γκρι (Grey) ή Άσπου (White) συμφωνα με ISO/IEC 11801 2nd Edition, ANSI/TIA 568- C.2, EN 50173, IEC 61156-5 και EN 50288-3-1. REACH/SVHC και RoHS compliant	Μέτρα	13.900		
3	*	Προμήθεια καλωδίου 12 οπτικών ινών G657A1 Single Loose Tube with Steel Tape Armoured Fibre Optic Cable CPR με μανδύα Flame retardant LSZH (Euroclass Cca-s1a,d1,a1 ή καλύτερη), χρώματος μαύρου, Single Loose Tube με strength member e-glass του ιδίου κατασκευαστή με το προσφερόμενο καλωδιακό σύστημα	Μέτρα	390		
4		Πριζα διπλή Data/voice UTP cat6				
5		Προμηθεια πλαισιου πριζας 86x86mm Unloaded του ιδίου κατασκευαστή με το προσφερόμενο καλωδιακό σύστημα εφοδιασμένο με υπογωνία Module για την φιλοξενία δύο (2) Keystone Jacks	Τεμάχιο	112		
6		Προμήθεια Jack cat6 keystone unshielded του ιδίου κατασκευαστή με το προσφερόμενο καλωδιακό σύστημα according to ISO/IEC 11801 (2nd Edition) CLASS E/Category 6 [1G FCBASE-T, 1000BASE-T (Gigabit Ethernet) ATM 1200] IEC 60603-7-Pt 4 compliant	Τεμάχιο	224		
7		Προμήθεια επιτοιχου εξωτερικού κυτίου πριζας 86x86x45mm του ιδίου κατασκευαστή και στην ιδια αποχρωση με το πλαισιο της πριζας	Τεμάχιο	112		
8		Patch Cords UTP cat6				
9		Προμήθεια PatchCable Cat.6 U/UTP RJ45-RJ45 του ιδίου κατασκευαστή LSZH 1m	Τεμάχιο	112		
10		Προμήθεια PatchCable Cat.6 U/UTP RJ45-RJ45 του ιδίου κατασκευαστή LSZH 2m	Τεμάχιο	112		

11	Προμήθεια PatchCable Cat.6 U/UTP RJ45-RJ45 του ιδίου κατασκευαστή LSZH 3m	Τεμάχιο	112		
12	Patch Panel UTP cat6 - ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ				
13	Προμήθεια Patch Panel χωρητικότητας 24θυρων 19" 1U τμηματικής διαχείρισης (modular) με Cable Manager του ιδίου κατασκευαστή με το προσφερόμενο καλωδιακό σύστημα χωρητικότητας 24 keystone tooless jack (4x6 port configuration) ANSI/TIA 568-C-2 με ειδική θήκη για αυτοκόλλητα (Labeling) σε κάθε πόρτα με αφαιρούμενο διάφανο προστατευτικό πλαστικό κάλυμμα	Τεμάχιο	10		
14	Προμήθεια Jack cat6 keystone unshielded του ιδίου κατασκευαστή με το προσφερόμενο καλωδιακό σύστημα according to ISO/IEC 11801 (2nd Edition) CLASS E/Category 6 [1G FCBASE-T, 1000BASE-T (Gigabit Ethernet) ATM 1200] IEC 60603-7-Pt 4 compliant	Τεμάχιο	240		
15	Fiber Optic Panel				
16	Προμήθεια ODF 19" 1U χωρητικότητας έως 24 ινών με πρόσοψη LC Duplex (Unloaded) splice cassette and splice holder, συρταρωτός, κατασκευασμένος από χάλυβα ψυχρής έλασης πάχους τουλάχιστον 1,2mm και να έχει σχεδιαστεί βάση των προτύπων TIA/EIA 568.C, ISO/IEC 11801, EN50173, IEC60304, IEC61754	Τεμάχιο	2		
17	Προμήθεια ODF 19" 1U χωρητικότητας έως 48 ινών με πρόσοψη LC Duplex (Unloaded) splice cassette and splice holder, συρταρωτός, κατασκευασμένος από χάλυβα ψυχρής έλασης πάχους τουλάχιστον 1,2mm και να έχει σχεδιαστεί βάση των προτύπων TIA/EIA 568.C, ISO/IEC 11801, EN50173, IEC60304, IEC61754	Τεμάχιο	1		
18	Προμήθεια ινουργίας Pigtail LC 9/125 G657A1 μήκους 1m (LSZH) Tight buffer 900μm (όχι Easy-strip), πλήρως συμμορφούμενα με το ITU-T G.652D, TIA/EIA 492 CAAA, σε τυποποιημένη συσκευασία σε ξεχωριστό σακουλάκι ανά τεμάχιο	Τεμάχιο	96		

19	Προμήθεια Coupler LC Duplex Single mode (Blue) πλήρως συμμορφούμενο με το πρότυπο IEC 61754-20, με θήκη ευθυγράμμισης υψηλής ακρίβειας, χαμηλή απώλεια εισόδου (typical Insertion Loss 0.1 dB) και υψηλή δυνατότητα επανασύνδεσης, να είναι συμβατό με REACH SvHC και RoHS2	Τεμάχιο	48		
20	Θερμοσυστελλομενα 60mm	Τεμάχιο	96		
21	Προμηθεια Fiber Optic Patch Cords 9/125 G657A1 με ακροδέκτες LC Duplex και στα δύο άκρα Του ιδίου κατασκευαστή με τον οπτικό κατανεμητή, με μανδύας LSZH according to IEC 60332-3-24, με Strength Member απο Aramid μήκους 2m χρώματος Κίτρινο	Τεμάχιο	8		
22	Ικρίωματα - Rack				
23	Προμηθεια Καμπίνας τοπικού Κατανεμητή (Network Rack) 26U 800x800mm με εμπρόσθια γυάλινη πόρτα με κλείδωμα ενός σημείου, πλαίσιο αλουμινίου και μεταλλική πλάτη, αποσπώμενα πλαϊνά καλύμματα με το ίδιο κλειδί και μεταλλική πλάτη, RAL 9005, IP20, Load capacity (max) 1500 kg	Τεμάχιο	1		
24	Προμήθεια κάθετου οργανωτή καλωδίων τυπου Slot με καλυμμα του ίδιου κατασκευαστή	Τεμάχιο	2		
25	Προμήθεια σετ 4 ροδες (2 με φρενο & 2 χωρίς) για Rack 600x600	Τεμάχιο	1		
26	Προμήθεια σετ βάσης δυο ανεμιστήρων οροφής με ενσωματωμένο θερμοστάτη (δυνατοτητα τοποθετησης επιπλέον 2 ανεμιστηρων)	Τεμάχιο	1		
27	Προμηθεια Καμπίνας Κεντρικού Κατανεμητή (Server Rack) 42U 800x1000mm με διατρητες πορτες εμπρος και πισω (63% perforated door) με κλειδαριά ασφαλείας, αποσπώμενα (Split) πλαϊνά καλύμματα με το ίδιο κλειδί, Load capacity static (max.): 1500 kg	Τεμάχιο	1		
28	Προμήθεια κάθετου οργανωτή καλωδίων τυπου Slot με καλυμμα του ίδιου κατασκευαστή	Τεμάχιο	2		
29	Προμήθεια σετ 4 ροδες (2 με φρενο & 2 χωρίς) για Server Rack 800x1000 του ίδιου κατασκευαστή	Τεμάχιο	1		

30		Προμήθεια σετ βάσης τεσσαρων ανεμιστήρων οροφής με ενσωματωμένο θερμοστάτη του ίδιου κατασκευαστή	Τεμάχιο	1		
31		Παρελκομενα Rack				
32		Προμήθεια οριζοντίου 19" Οργανωτή καλωδίων τύπου "SLOT" 1U Black Cable Bar with 12 Slots and Cover	Τεμάχιο	12		
33		Προμήθεια συστήματος παροχής ενέργειας (PDU) 1U οριζόντιας τοποθέτησης, χρώματος μαύρου, 8 θέσεων, με φωτεινό διακόπτη on/off και μήκος καλωδίου τουλάχιστον 1.8m, ασφάλεια 16A, με μέγιστο 3500WATT, Output sockets: 8 x DIN49440, Voltage rating 250V AC στα 50/60Hz, χρώματος Black	Τεμάχιο	4		
34		Set παξιμάδι και βίδα M6X16	Τεμάχιο	Οσα απαιτηθούν		
35		Πλαστικά καναλια διέλευσης				
36	*	Προμηθεια επιτοιχίου καναλιού από πλαστικό U-PVC λευκού χρώματος με ανοιγόμενο καπάκι κατασκευασμένο σύμφωνα με VDE 0604 & ΕΛΟΤ EN 50085 διαστασεων 25X25mm	Μέτρα	672		
37	*	Προμηθεια επιτοιχίου καναλιού από πλαστικό U-PVC λευκού χρώματος με ανοιγόμενο καπάκι κατασκευασμένο σύμφωνα με VDE 0604 & ΕΛΟΤ EN 50085 διαστασεων 40X40mm	Μέτρα	336		
38	*	Προμηθεια επιτοιχίου καναλιού από πλαστικό U-PVC λευκού χρώματος με ανοιγόμενο καπάκι κατασκευασμένο σύμφωνα με VDE 0604 & ΕΛΟΤ EN 50085 διαστασεων 60X40mm	Μέτρα	168		
39	*	Προμηθεια επιτοιχίου καναλιού από πλαστικό U-PVC λευκού χρώματος με ανοιγόμενο καπάκι κατασκευασμένο σύμφωνα με VDE 0604 & ΕΛΟΤ EN 50085 διαστασεων 100X60mm	Μέτρα	84		
40	*	Εξαρτήματα αλλαγής κατεύθυνσης (Εσωτερικές/Εξωτερικές Γωνίες, Επίπεδες γωνίες, διακλαδωσεις Ταυ, τερματικές ταπες, μικροϋλικά στήριξης (ουπατ - βιδες - δεματικά) [οσα απαιτηθούν]	Τεμάχιο	Οσα απαιτηθούν		
41		Διάτρητη μεταλλική γαλβανιζέ σχάρα 150x50mm μετα υλικων στήριξης – συνδεσης και τα καταλληλα εργοστασιακά κατασκευασμένα εξαρτηματα αλλαγης κατεύθυνσης οπου απαιτηθεί	Τεμάχιο	Οσα απαιτηθούν		

42		Σωλήνας σπирαλ ή ευθεία καταλληλής διατομής για την οδευση του καλωδίου οπτικής ινας επιτοιχα συμπεριλαμβανομένων των εξαρτημάτων στηρίξης όπου απαιτηθεί	Τεμάχιο	Όσα απαιτηθούν		
43		Υπηρεσίες εγκατάστασης				
44	*	Διατηρήσεις Τοιχοποιίας & Αποκατάσταση τοιχοποιίας (όσα απαιτηθούν)	Τεμάχιο	Όσα απαιτηθούν		
45	*	Διατηρήσεις πλάκας μπετον με αδιατάραχτη κοπή & Αποκατάσταση (όσα απαιτηθούν)	Τεμάχιο	Όσα απαιτηθούν		
46	*	Εγκατάσταση Καλωδίου 4" UTP 4" pairs	Μέτρα	13.900		
47	*	Εγκατάσταση Καλωδίου Οπτικών Ινών	Μέτρα	390		
48	*	Εγκατάσταση Πλαστικού καναλιού επίτοιχα 25x25mm	Μέτρα	672		
49	*	Εγκατάσταση Πλαστικού καναλιού επίτοιχα 40x40mm	Μέτρα	336		
50	*	Εγκατάσταση Πλαστικού καναλιού επίτοιχα 60x40mm	Μέτρα	168		
51	*	Εγκατάσταση Πλαστικού καναλιού επίτοιχα 100x60mm	Μέτρα	84		
52	*	Εγκατάσταση Εξαρτημάτων Πλαστικού καναλιού επίτοιχα 100x60mm	Τεμάχιο	Όσα απαιτηθούν		
53		Εγκατάσταση διάτρητης μεταλλικής γαλβανιζέ σχάρας 150x50mm μεταλλικών στηρίξης – συνδεσης				
54		Εγκατάσταση σωλήνα σπирαλ ή ευθεία καταλληλής διατομής				
55		Κατασκευή ειδικών υποδομών διέλευσης, ενοικίαση εξοπλισμού όπου απαιτηθεί κλπ				
56	*	Μεταφορά - Συναρμολογήση Rack	Τεμάχιο	2		
57	*	Εγκατάσταση Παρελκομένων Rack	Τεμάχιο	24		
58		Εγκατάσταση-Τερματισμός Patch Panel 24 Ports Utp Cat6	Τεμάχιο	12		
59		Εγκατάσταση Πριζας Χαλκου	Τεμάχιο	112		
60		Τερματισμός καλωδίου σε Keystone Jack - Πλευρά Πριζας	Καλωδιο	224		
61		Μέτρηση Πιστοποίηση Καλωδίου 4" και παραδοση των μετρησεων σε ηλεκτρονική μορφή	Καλωδιο	224		
62		Οργάνωση-Αναπτυξη Καλωδίου οπτικών ινών σε οπτικού κατανεμητή	Καλωδιο	4		
63		Τερματισμός Οπτικής Ινας Με Μεθόδου Fusion Splicing	Ινα	96		
64		Μέτρηση Πιστοποίηση Οπτικών Ινών	Ινα	48		
65	*	Μεικτονομήσεις Στην Πλευρά Του	Τεμάχιο	224		

		Rack				
66	*	Stand-By Συνεργείου Τεχνικών την πρώτη εργασίμη ημέρα μετά μην ημέρα της μεταγωγής για την επιλυση προβλημάτων που τυχόν προκύψουν	Κατ' αποκοπή	1		
67	UPS Online					
68		UPS 1000VA/900W Online Single phase with ground διπλής μετατροπής (Back-up time 5min σε πλήρη φορτο), τεχνολογίας DSP (Digital Signal Processing), με θύρα υποδοχής κάρτας SNMP / AS400 (Relay card) / Modbus-Jbus, LCD οθόνη και επείγουσα Διακοπή Τροφοδοσίας (EPO)	Τεμάχιο	1		
69		UPS 2000VA/1800W Online Single phase with ground διπλής μετατροπής (Back-up time 5min σε πλήρη φορτο), τεχνολογίας DSP (Digital Signal Processing), με θύρα υποδοχής κάρτας SNMP / AS400 (Relay card) / Modbus-Jbus, LCD οθόνη και επείγουσα Διακοπή Τροφοδοσίας (EPO)	Τεμάχιο	1		
70		SNMP Network Card του ιδίου κατασκευαστή με τα UPS	Τεμάχιο	2		
71	Απρόβλεπτα					
72	*	Απρόβλεπτα	Τεμάχιο	1		
73	*	Ασφάλιση έργου / Μικροϋλικά κλπ	Τεμάχιο	1		
Συνολικό Κόστος						
Φ.Π.Α. 24%						
Γενικό Σύνολο με Φ.Π.Α.						

Βέροια,/...../2021

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Υπογραφή - σφραγίδα