|  |  |
| --- | --- |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ: ΑΙΤ/ΝΙΑΣ**  **ΔΗΜΟΣ: ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ** | **Ναύπακτος 23/06/2020**  **Αριθμός πρωτοκόλλου 10816/2020** |

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ**

**δ ι α κ η ρ ύ σ σ ε ι**

τη με συνοπτικό διαγωνισμό επιλογή αναδόχου για την εκτέλεση της προμήθειας ηλεκτρολογικού υλικού του Δήμου Ναυπακτίας.

**Προϋπολογισμού 49.377,17**  **€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)**,

που θα διεξαχθεί σύμφωνα με:

α) τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει σήμερα.

β) τις διατάξεις του Ν.3463/2006 όπως ισχύει σήμερα.

γ) την υπ’ αριθ. 172/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία διατέθηκε η πίστωση, αποφασίστηκε η διενέργεια συνοπτικού διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας, εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές και καθορίστηκαν οι όροι του διαγωνισμού και

δ) τους όρους της παρούσας και

**καλεί**

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου διενέργειας της ανωτέρω προμήθειας.

**Άρθρο 1: Αναθέτουσα Αρχή - Στοιχεία επικοινωνίας**

Αναθέτουσα αρχή: Δήμος Ναυπακτίας

Οδός: Τέρμα Κοζώνη

Τ.Κ. 30300 Ναύπακτος

Τηλ.: 2634038290

FAX.: 2634021933

e-mail: [info@nafpaktos.gr](mailto:info@nafpaktos.gr)

Ιστοσελίδα:[http://www.nafpaktos.gr](http://www.nafpaktos.gr/)

Κωδικός NUTS: EL 631

**CPV**:31681410-0 «Ηλεκτρολογικό Υλικό»

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στα γραφεία του Δήμου Ναυπακτίας, Διεύθυνση Πάροδος Κοζώνη, την Τετάρτη 08-07-2020 και ώρα 10:00 ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες μεταστεγασθούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης ή εκτέλεσης της προμήθειας, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα τα νέα τους στοιχεία στους ενδιαφερόμενους/προσφέροντες ή στον ανάδοχο.

**Άρθρο 2: Παραλαβή εγγράφων σύμβασης και τευχών**

1. Τα έγγραφα της σύμβασης κατά την έννοια της περιπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 για τον παρόντα διαγωνισμό είναι κατ’ ελάχιστον τα ακόλουθα:

α) η με αρ. ……. προκήρυξη σύμβασης,

β) η παρούσα διακήρυξη,

γ) το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης του άρθρου 79 παρ. 4 ν 4412/2016

δ) Η με αριθμό 54/2020 μελέτη Δ/νσης Περιβάλλοντος (τεχνικές προδιαγραφές)

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

2. Για την παραλαβή των τευχών οι ενδιαφερόμενοι καταβάλλουν τη δαπάνη αναπαραγωγής τους, που ανέρχεται σε δέκα (10) ΕΥΡΩ, εκτός αν ο ενδιαφερόμενος αναλάβει με δαπάνη και επιμέλειά του την αναπαραγωγή. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν ακόμα, να λάβουν γνώση των εγγράφων της σύμβασης στη Δ/νση Οικονομικών στο τμήμα προμηθειών πάροδος Κοζώνη Ναύπακτο Τ.Κ30300 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Μπορούν επίσης να λάβουν αντίγραφα αυτών με δαπάνες και φροντίδα τους. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα παραπάνω στοιχεία και ταχυδρομικά, εφόσον τα ζητήσουν έγκαιρα και εμβάσουν, κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή, πέραν της αναφερομένης στο πρώτο εδάφιο δαπάνης και τη δαπάνη της ταχυδρομικής αποστολής τους. Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει τα ζητηθέντα στοιχεία μέσω των Ελληνικών Ταχυδρομείων ή ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας και χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξη τους στον ενδιαφερόμενο.

**Άρθρο 3: Αντικείμενο του διαγωνισμού**

1. Ο διαγωνισμός αφορά την προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού του Δήμου Ναυπακτίας, όπως περιγράφεται στην με αριθμ. 54/2020 μελέτη (τεχνικές προδιαγραφές) που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

2. Δε γίνονται/γίνονται δεκτές προσφορές για μέρος του αντικειμένου της σύμβασης

3. Επισημαίνεται ότι, για λόγους διαφάνειας και ίσης μεταχείρισης αυτών που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, το φυσικό και οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης δεν πρέπει να μεταβάλλεται ουσιωδώς κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρο 132 του Ν.4412/2016. Δυνατότητα μεταβολής υφίσταται, μόνο υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 4: Προϋπολογισμός της σύμβασης**

Ο συνολικός προϋπολογισμός της σύμβασης ανέρχεται σε **49.377,17**  **€** με το Φ.Π.Α.

**Άρθρο 5: Χρηματοδότηση της σύμβασης - Πληρωμή Αναδόχου**

1. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Το Δήμο Ναυπακτίας και βαρύνει τον κωδικό Κ.Α 20-6662.001 του προϋπολογισμού του Δήμου (υπ’ αριθ. 172/2020 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής για την ανάληψη της υποχρέωσης και τη διάθεση της πίστωσης)

2. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

3. Οι πληρωμές θα γίνονται σύμφωνα με τα ισχύοντα στο Ν.4412/2016

Η πληρωμή του εργολαβικού τιμήματος θα γίνεται σε EU

**Άρθρο 6: Κριτήριο Ανάθεσης – Ανάδειξη Αναδόχου**

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), όπως ορίζεται στα άρθρα 86 του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 7: Ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών –Τόπος διενέργειας του διαγωνισμού**

Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών στον διαγωνισμό, ορίζεται η 8η Ιουλίου 2020, ημέρα Τετάρτη. Ώρα λήξης της υποβολής προσφορών ορίζεται η 10:00. π.μ. Μετά τη λήξη της παραλαβής προσφορών θα ξεκινήσει η διαδικασία αποσφράγισης, ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στην Ναύπακτο στην Οικονομική Υπηρεσία / Τμήμα Προμηθειών του Δήμου στην πάροδο Κοζώνη Ναύπακτο Τ.Κ.30300.

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, μετατίθενται την 13η Ιουλίου 2020, και την ίδια ώρα. Αν και στη νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών, μπορεί να ορισθεί και νέα ημερομηνία με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, η οποία κοινοποιείται εγγράφως, πέντε (5) τουλάχιστον εργάσιμες ημέρες πριν τη νέα ημερομηνία, σε όσους οικονομικούς φορείς έλαβαν τα έγγραφα της σύμβασης, και αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Δήμου..

**Άρθρο 8: Υποβολή φακέλου προσφοράς**

1. Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου 7 είτε (α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού είτε (β) με συστημένη επιστολή προς την αναθέτουσα αρχή είτε (γ) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό, το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όπως ορίζονται στο άρθρο 7 της παρούσας. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

2. Οι προσφορές είναι έγγραφες και υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού

Προσφορά του …………..

για την προμήθεια/υπηρεσία : «……………….»

με αναθέτουσα αρχή …….

και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών…..

3. Με την προσφορά υποβάλλονται τα ακόλουθα:

α) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9.

β) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9. Αν 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 και

γ) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9.

Οι τρεις ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου της παρ. 2.

4. 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 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α` 188).

5. Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου 7 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 11.

6. Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

7. Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

8. 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 απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

**Άρθρο 9: Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς**

1. Ο φάκελος προσφοράς (προσφορά) των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα:

(α) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

(β) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά»

(γ) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»

σύμφωνα με τα κατωτέρω:

2. Ο φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να περιέχει τα ακόλουθα:

α) Υπεύθυνη Δήλωση / τυποποιημένο έντυπο του άρθρου 15 της παρούσας (TEYΔ)

β) τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.) καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του διοικητικού οργάνου και

γ) παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπο τους.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά της υποπεριπτ. (β), για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση. Στην υπεύθυνη δήλωση 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

3. Ο φάκελος «Τεχνική Προσφορά» περιέχει επί ποινή αποκλεισμού, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης αριθ. 54/2020 (πίνακας τεχνικών φυλλαδίων, πιστοποιητικά ISO, φυλλάδια εργοστασίου υλικών) και δείγματα σε σφραγισμένο κουτί εκτός του φακέλου για όποια είδη απαιτούνται από την μελέτη.

4. Ο φάκελος «Οικονομική Προσφορά» περιέχει επί ποινή αποκλεισμού τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα έγγραφα της σύμβασης. (οικονομική προσφορά αναδόχου στο έντυπο της μελέτης).

**Άρθρο 10: Σύστημα υποβολής οικονομικών προσφορών**

1. Η τιμή του προς προμήθεια υλικού/παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. 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/παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

2. Η προσφερόμενη τιμή δίνεται σε ευρώ

3. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία οικονομική προσφορά.

4. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

5. Δεν επιτρέπεται η υποβολή αντιπροσφορών.

**Άρθρο 11: Παραλαβή προσφορών – Στάδια αποσφράγισης αξιολόγησης – Κατακύρωση**

1. Παραλαβή και εξέταση των φακέλων προσφοράς

**α)** Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας του άρθρου 7 της παρούσας. Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί εν συνεχεία αμέσως με το πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 8 της παρούσας (σημειώνεται ότι τόσο στο πρωτόκολλο όσο και στον φάκελο αναγράφεται η ώρα και ημέρα υποβολής και η σχετική καταχώρηση στο φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική περίπτωση μεταβαίνει μέλος της, κατ’ εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού. Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

**β)** Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 7 σύμφωνα με το άρθρο 100 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει. 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.

2. Στάδια αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών

α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Η Επιτροπή Διαγωνισμού καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο και τοποθετούνται σε ένα νέο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από το ίδιο όργανο και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγισθεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία και ώρα.

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσει πρακτικό για την αποδοχή ή την απόρριψη των τεχνικών προσφορών και τους λόγους αποκλεισμού τους, σύμφωνα με το άρθρο 100 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει..

γ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί από την Επιτροπή Διαγωνισμού και θα ανακοινωθεί στους συμμετέχοντες και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών, η οποία καταχωρείται σε σχετικό πρακτικό, μαζί με τους λόγους απόρριψης όσων προσφορών κρίνονται απορριπτέες. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

Η κατά τα ανωτέρω 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 Διαγωνισμού.

δ) Τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με μία απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

ε) Επισημαίνεται ότι 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.

3. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών - Κατακύρωση – Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης

α) Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας 10 ημερών από την κοινοποίηση της πρόσκλησης, τα δικαιολογητικά, που καθορίζονται στο άρθρο 16 της παρούσας. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός 10 ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν.

i) Αν κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με την υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 79 παρ. 2 ν. 4412/2016 (ΤΕΥΔ) είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

ii) αν δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) αν από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 12, 13 και 14 της παρούσας, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του άρθρου 14, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου διαμέσου του Τμήματος Προμηθειών του δήμου, στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

β) Η Οικονομική Επιτροπή είτε κατακυρώνει, είτε ματαιώνει τη σύμβαση, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 105 και 106 του Ν. 4412/2016.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

γ) Μετά την άπρακτη πάροδο των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων από τις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών, ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 16 της παρούσας μετά από σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής. Τα στοιχεία ελέγχονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού και, εφόσον διαπιστωθεί ότι δεν έχουν εκλείψει οι προϋποθέσεις συμμετοχής των άρθρων 12, 13 και τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του άρθρου 14, κοινοποιείται η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο και καλείται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός 10 ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας, και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

δ) 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 η κατακύρωση γίνεται στον 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.

**Άρθρο 12: Δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό**

1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται σε έργα οδοποιίας και που είναι εγκατεστημένα σε:

α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος I της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ΄ της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. 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).

3. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης.

**Άρθρο 13: 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 τελεσίδικη 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 τελεσίδικη 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 ιδίως:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.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.

2. Όταν ο προσφέρων 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

η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Αν ο προσφέρων 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. Δεν αποκλείεται ο προσφέρων, όταν έχει εκπληρώσει τις 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.

3. Κατ’ εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος δεν εφαρμόζονται οι παράγραφοι 1 και 2. Κατ’εξαίρεση, όταν ο αποκλεισμός είναι σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο προσφέρων 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 παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς, δεν εφαρμόζεται η παράγραφος 2.

5. 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 περιπτώσεις των παραγράφων 1, 2 και 4.

6. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 4 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 στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση

7. 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.

8. 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 (διαγωνισμό).

**Άρθρο 14: Κριτήρια επιλογής**

**Α. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας**

Εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο με το οποίο θα πιστοποιείται το ειδικό επάγγελμά τους (εμπόριο ηλεκτρολογικού εξοπλισμού), το οποίο θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

**Β. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

(δεν απαιτούνται στο συγκεκριμένο διαγωνισμό).

**Γ. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

(δεν απαιτούνται στο συγκεκριμένο διαγωνισμό).

**Άρθρο 15: Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/1986 (Α΄75) σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 79 ν. 4412/2016. (ΤΕΥΔ) - επισυνάπτεται στη διακήρυξη**

Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 (Α΄75) σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 79 ν. 4412/2016, 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 13 της παρούσας,

β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με το άρθρο 14 της παρούσας,

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά της επόμενης παραγράφου, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 79 παρ. 2 / το τυποποιημένο έντυπο της παρ. 4 κατά περίπτωση, υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

**Άρθρο 16: Δικαιολογητικά**

**1. Δικαιολογητικά**

α. Το δικαίωμα συμμετοχής και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής όπως ορίστηκαν στα άρθρα 12 και 13 της παρούσας, κρίνονται κατά την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών του άρθρου 7, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών σύμφωνα με το άρθρο 11.3 (α) και κατά την σύναψη της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 11.3 (β) της παρούσας.

β. Αν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοσή τους δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος των δικαιολογητικών, θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης εντός των έξι μηνών που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 7.

γ. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών πρέπει επίσης να φέρουν ημερομηνία εντός των έξι μηνών που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 7.

δ. Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα δικαιολογητικά αυτά

**2. Δικαιολογητικά μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 13**

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 13 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

**α.** για την παράγραφο 1 του άρθρου 13 της παρούσας: απόσπασμα του σχετικού μητρώου (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. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 13.

**β.** για την παράγραφο 2 του άρθρου 13: πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (φορολογική ενημερότητα) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστική ενημερότητα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα τα σχετικά δικαιολογητικά είναι:

(i) φορολογική ενημερότητα που εκδίδεται από το Υπουργείο Οικονομικών για τον οικονομικό φορέα,

(ιι) ασφαλιστική ενημερότητα που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή και αφορά τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Η ασφαλιστική ενημερότητα καλύπτει τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις του προσφέροντος οικονομικού φορέα ως φυσικό ή νομικό πρόσωπο για το προσωπικό τους με σχέση εξαρτημένης εργασίας, συμπεριλαμβανομένων, όσον αφορά τα νομικά πρόσωπα, και των εκ των μελών της διοίκησής τους εργαζομένων με οποιαδήποτε σχέση εργασίας σε αυτήν.

**γ.** αν το κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τα υπό των περ. (α) και (β) τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις υπό 1 και 2 του άρθρου 13, 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 παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στα υπό 1 και 2 του άρθρου 13 της παρούσας.

Αν διαπιστωθεί με οποιονδήποτε τρόπο ότι, στην εν λόγω χώρα εκδίδονται τα υπόψη πιστοποιητικά, η προσφορά του διαγωνιζόμενου απορρίπτεται.

**Άρθρο 17: Χρόνος ισχύος προσφορών**

Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα στον διαγωνισμό κατά τη διάταξη του άρθρου 97 του Ν. 4412/2016, για διάστημα έξι (6) μηνών, από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

**Άρθρο 18: Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης 5%, επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

**Άρθρο 19: Ενστάσεις**

Κατά των πράξεων της αναθέτουσας αρχής χωρεί ένσταση σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

**Άρθρο 20: Γλώσσα διαδικασίας**

1. Τα έγγραφα της σύμβασης συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

2. Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

3. Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιουδήποτε 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 36 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

4. Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα-εταιρικά ή μη – με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται και σε αγγλική γλώσσα , χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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

**Άρθρο 21: Εφαρμοστέα νομοθεσία**

Για τη δημοπράτηση και την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις των παρακάτω νομοθετημάτων:

- του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α’ 147), όπως ισχύει σήμερα.

- του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α') όπως ισχύει σήμερα.

- του Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114/8.6.2006 τεύχος Α') όπως ισχύει σήμερα.

- του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α΄161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α’ 74 ) όπως ισχύει σήμερα.

- του ν. 4129/2013 (Α’ 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» όπως ισχύει σήμερα..

- του ν. 4013/2011 (Α’ 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…» όπως ισχύει σήμερα..

- του ν. 3861/2010 (Α’ 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει σήμερα.

- οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις , καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά. Νόμοι, ΠΔ και υπουργικές αποφάσεις που εκδίδονται μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 120 του Ν.4412/2016, δεν αποτελούν μέρος του εφαρμοστέου θεσμικού πλαισίου της.

**Άρθρο 22: Δημοσιότητα - Δαπάνες δημοσίευσης**

Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ και φέρει κωδικό ΑΔΑΜ.

Προκήρυξη αυτής (περίληψη της Διακήρυξης) τοιχοκολλείται στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου, αναρτάται στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και στην ιστοσελίδα του ([http://www.nafpaktos.gr](http://www.nafpaktos.gr/)).

**Άρθρο 23: Σειρά ισχύος εγγράφων της σύμβασης**

Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η προμήθεια/υπηρεσία είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω.

1. Το συμφωνητικό

2. Η παρούσα διακήρυξη

3. Τεχνικές προδιαγραφές της με αριθμ. Μελέτης 54/2020

**Άρθρο 24: Παροχή διευκρινίσεων για τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως (έως πέντε ημέρες πριν τη διεξαγωγή του διαγωνισμού), οι αναθέτουσες αρχές παρέχουν σε όλους τους προσφέροντες, που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης, συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές και οποιαδήποτε σχετικά δικαιολογητικά. Οι πρόσθετες ενημερωτικές πληροφορίες – διευκρινήσεις, για ενημέρωση όλων γίνεται μέσω ανάρτησης στην ιστοσελίδα του Δήμου.

**Άρθρο 25: Τεκμήριο από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Η υποβολή προσφοράς στον διαγωνισμό αποτελεί τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει πλήρη γνώση αυτής της διακήρυξης και των λοιπών εγγράφων της σύμβασης και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης της προμήθειας/υπηρεσίας.

**Άρθρο 26: Χρόνος, τόπος και διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της υπηρεσίας πρέπει να ολοκληρωθεί σύμφωνα με το άρθρο 7 της Σ.Υ. της αριθ. 54/2020 μελέτης.

**Άρθρο 27 : Διάφορες ρυθμίσεις**

Η έγκριση διενέργειας της δημοπρατούμενης υπηρεσίας και η δέσμευση της σχετικής πίστωσης, αποφασίστηκε με την υπ’αριθμ. 172/2020 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΓΚΙΖΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**CPV 31681410-0**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. **Τεχνική Έκθεση - Προδιαγραφές**
2. **Προϋπολογισμός**
3. **Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς**
4. **Πίνακας Τεχνικών Φυλλαδίων**
5. **Συγγραφή Υποχρεώσεων**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 54/2020**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 49.377,17 €**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

ΜΙΧΟΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΑΡ. ΜΕΛ: 54 /2020**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ**

**ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 49.377,17 €**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η μελέτη αυτή αφορά στην προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού, συνολικού ποσού **49.377,17 €** και συντάσσεται έχοντας υπόψη, το υπολειπόμενο ποσό στον προϋπολογισμό έτους 2020 του Δήμου Ναυπακτίας.Προβλέπεται να προμηθευτούν τα κάτωθι υλικά.

|  |
| --- |
|  |

1. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 15-17W.** Οι λαμπτήρες θα αποτελούνται από βάση E27, θερμού χρώματος (2700 – 3200k) με τάση λειτουργίας 165 - 265 Volt,, 165-265V,Ra ≥ 80, βαθμός στεγανότητας ΙΡ65 , φωτεινότητας 1600 Lum και άνω, διάρκεια ζωής 39.000 ώρες και ανω. ενεργειακή κλάση Α+. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001 .ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
2. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 250W E40. T**άση λειτουργίας 230 V, συχνότητα 50Hz, φωτεινή ροή 60-100 Lm/w διάρκεια ζωής 8.000h και άνω.
3. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 150W (**με ποδαράκια και θα έχει κάλυκα RX7S)
4. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N 250W E40 (αχλαδωτές) (ΘΕΡΜΟ).** Ο λαμπτήρας θα λειτουργεί χωρίς εσωτερικό εκκινητή, ισχύος 250 W Na, θερμοκρασία χρώματος 2000 – 2200 Κ, δείκτη χρωματικής απόδοσης (Ra) 20 – 40, κάλυκα Ε 40, τάση λειτουργίας 230 V, συχνότητα 50Hz, φωτεινή ροή 29000 Lm διάρκεια ζωής 16000 h.. Θα φέρει σήμανση CE. Οι διαγωνιζόμενοι υποχρεωτικά θα προσκομίσουν δείγμα των λαμπτήρων που θα προσφέρουν την ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού. Ενεργειακή κλάση Α+.
5. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N σωληνωτές 250W E40 (ΘΕΡΜΟ).** Ο λαμπτήρας θα λειτουργεί χωρίς εσωτερικό εκκινητή, ισχύος 250 W Na, θα έχει μορφή σωληνωτή, θερμοκρασία χρώματος 2000 – 2200 Κ, δείκτη χρωματικής απόδοσης (Ra) 20 – 40, κάλυκα Ε 40, τάση λειτουργίας 230 V, συχνότητα 50Hz, φωτεινή ροή 29000 Lm διάρκεια ζωής 16000 h. Θα φέρει σήμανση CE. Οι διαγωνιζόμενοι υποχρεωτικά θα προσκομίσουν δείγμα των λαμπτήρων που θα προσφέρουν την ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού. ενεργειακή κλάση Α+.
6. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 400W E40. T**άση λειτουργίας 230 V, συχνότητα 50Hz, φωτεινή ροή 60-100 Lm/w διάρκεια ζωής 8.000h και άνω
7. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 10 – 12 W Ε27 (2700Κ – 3200k)**
8. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON σωληνωτές 150W E40 (ΘΕΡΜΟ)** Ο λαμπτήρας θα λειτουργεί χωρίς εσωτερικό εκκινητή, ισχύος 150 W Na, θα έχει μορφή σωληνωτή, θερμοκρασία χρώματος 2000 – 2200 Κ, δείκτη χρωματικής απόδοσης (Ra) 20 – 40, κάλυκα Ε 40, τάση λειτουργίας 230 V, συχνότητα 50Hz, φωτεινή ροή 17000 Lm διάρκεια ζωής 25000 h.. Θα φέρει σήμανση CE. Οι διαγωνιζόμενοι υποχρεωτικά θα προσκομίσουν δείγμα των λαμπτήρων
9. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 58W μαζί με τα στάρτερ.** Θερμοκρασία 4000Κ-5000Κ
10. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 36W μαζί με τα στάρτερ.** Θερμοκρασία 4000Κ-5000Κ
11. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 18W μαζί με τα στάρτερ.** Θερμοκρασία 4000Κ-5000Κ
12. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED ισχύος 3W GU10 ( starter) 2700k (θερμό)**
13. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON 70W E27 (ΘΕΡΜΟ) χωρίς εσωτερικό εκκινητή (αχλαδωτή).** Ο λαμπτήρας θα λειτουργεί **χωρίς** εσωτερικό εκκινητή, ισχύος 70 W Na ,θα έχει μορφή απιοειδή, θερμοκρασία χρώματος 2000 – 2200 Κ, δείκτη χρωματικής απόδοσης (Ra) 20 – 40, κάλυκα Ε 27, τάση λειτουργίας 230 V, συχνότητα 50Hz, φωτεινή ροή 5600 Lm διάρκεια ζωής 16000 h. Οι διαγωνιζόμενοι υποχρεωτικά θα προσκομίσουν δείγμα την ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού.
14. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 13-15W** **PAR30** θερμοκρασία χρώματος 3000K, απόδοση σε Lumen 900, διάρκεια ζωής 25.000 h, ενεργειακή κλάση Α+.
15. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 230-300W**
16. **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 80-100W** (μήκος περίπου 78mm)
17. **Προβολείς LED 30W** με ρεύμα Τροφοδοσίας:220-240V AC ,Χρωματισμός Λαμπτήρα :3000K , Μοίρες Απόδοσης Φωτισμού :120°, Διάρκεια Ζωής :50000h , Βαθμός Στεγανότητας :IP65, Αποδοτικότητα lm/W :115lm/W , Ύψος :33,5cm, Μήκος :32,5cm , Πλάτος :10cm ,Συντελεστής Άεργου Ισχύος :>0.95, Χρωματική Απόδοση CRI (Ra) :>80 ,Τύπος Led. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ.
18. **Λάμπες μπαγιονετ** **LED 10W**
19. **Λάμπες PL 26W 220V**
20. **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 58W E40**, Θερμοκρασία χρώματος 2050Κ,ΤΑΣΗ 100-240V,Φωτεινή Ροή ≥ 6300lm, Διάρκεια Ζωής ≥ 40.000 ώρες, Ra≥ 80, Βαθμός Στεγανότητας ΙΡ44,Ενερεγειακή Κλάση Α+, Διαστάσεις : Μήκος ~300mm & ΔΙιάμετρος ~113mm (για αντικατάσταση της Νατρίου 250W) ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
21. **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 48W E40 ,**Θερμοκρασία χρώματος 4000 -6500K

ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ≥ 6000lm, ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ≥ 40.000 ΩΡΕΣ, Βαθμός στεγανότητας

ΙΡ65, Ενεργειακή Κλάση Α+, Τάση 80-265V Διαστάσεις Μήκος ~280mm & Διάμετρος ~95mm.Για αντικατάσταση της λάμπας Υδραργύρου 250W ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ

1. **ΛΑΜΠΑ LED TYΠΟΥ SL,T125 50W E27**, Θερμοκρασία χρώμα 4000-6500K,Τάση 165-225V , Τάση 165-265V,ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ≥ 4800lm, ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ≥ 40.000 ΩΡΕΣ,Βαθμός στεγανότητας ΙΡ65, Ενεργειακή Κλάση Α+, Διαστάσεις Μήκος ~237mm & Διάμετρος ~125mm (Αντικατάσταση Λάμπτήρα Ναντρίου 250W) ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
2. **Εκκινητές ΝΙ 70-400 L .** Ο εκκινητής θα είναι ηλεκτρονικός τριών επαφών και κατάλληλος για λειτουργία σε συνδυασμό με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πίεσης (HPS) 70-400 W και με λαμπτήρες μεταλλικών αλλογονιδίων (ΜΗ) 70-400 W. Θα είναι κατάλληλος για δίκτυα ονομαστικής τάσης 220-240 V και συχνότητας δικτύου 50Hz. Ο εκκινητής θα είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα EN 55015:2000 EN 61000-3-2/-3 ή παρεμφερή και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών αυτών. Το εύρος τάσης αντοχής θα είναι 200-264V, της συχνότητας 50/60Hz, αποδεκτή θερμοκρασια λειτουργιάς -30 έως +70oC, συνολικές απώλειες στους 25 oC <3W και αποδέκτης χωρητικότητας 20-100pF. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. Ενδεικτικού τύπου SCHWABE. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
3. **Μετασχηματιστές Na250 W.** Ο μετασχηματιστής ή στραγγαλιστικό πηνίο θα είναι δύο επαφών, κατάλληλος για λειτουργία σε συνδυασμό με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πιέσεως των 250 W, με λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων, κατάλληλος για δίκτυα με ονομαστική τάση 230 V με απόκλιση 10 % και συχνότητα δικτύου 50Ηz. Για λόγους σωστής τοποθέτησης στα φωτιστικά του Δήμου το μήκος της βάσης του μετασχηματιστή θα είναι 17,5 έως 18,0εκ και το πλάτος 6-6,5 εκ επι ποινή αποκλεισμού. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. Ενδεικτικού τύπου SCHWABE. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
4. **Μετασχηματιστές Na250 W.** Ο μετασχηματιστής ή στραγγαλιστικό πηνίο θα είναι δύο επαφών, κατάλληλος για λειτουργία σε συνδυασμό με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πιέσεως των 250 W, με λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων, κατάλληλος για δίκτυα με ονομαστική τάση 230 V με απόκλιση 10 % και συχνότητα δικτύου 50Ηz. Για λόγους σωστής τοποθέτησης στα φωτιστικά του Δήμου το μήκος της βάσης του μετασχηματιστή θα είναι 14,5 έως 14,5εκ και το πλάτος 6-6,5 εκ επι ποινή αποκλεισμού. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. Ενδεικτικού τύπου SCHWABE. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
5. **Μετασχηματιστές Na250 W.** Ο μετασχηματιστής ή στραγγαλιστικό πηνίο θα είναι δύο επαφών, κατάλληλος για λειτουργία σε συνδυασμό με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πιέσεως των 250 W, με λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων, κατάλληλος για δίκτυα με ονομαστική τάση 230 V με απόκλιση 10 % και συχνότητα δικτύου 50Ηz. Για λόγους σωστής τοποθέτησης στα φωτιστικά του Δήμου το μήκος της βάσης του μετασχηματιστή θα είναι 9,0 έως 10,5εκ και το πλάτος 9-10,5 εκ επι ποινή αποκλεισμού. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. Ενδεικτικού τύπου SCHWABE. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
6. **Μετασχηματιστές Na150 W.** Ο μετασχηματιστής ή στραγγαλιστικό πηνίο θα είναι δύο επαφών, κατάλληλος για λειτουργία σε συνδυασμό με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πιέσεως των 150 W, με λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων, κατάλληλος για δίκτυα με ονομαστική τάση 230 V με απόκλιση 10 % και συχνότητα δικτύου 50Ηz. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. Ενδεικτικού τύπου SCHWABE. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
7. **Μετασχηματιστές Na70 W** . Ο μετασχηματιστής ή στραγγαλιστικό πηνίο θα είναι κατάλληλος για λειτουργία σε συνδυασμό με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πιέσεως των 70 W, με λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων , κατάλληλος για δίκτυα με ονομαστική τάση 230 V με απόκλιση 10 % και συχνότητα δικτύου 50Ηz. Για λόγους σωστής τοποθέτησης στα φωτιστικά του Δήμου το πλάτος της βάσης του μετασχηματιστή θα είναι 6 έως 6,5εκ και το μήκος 10-11 εκ. επι ποινή αποκλεισμού. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001. Ενδεικτικού τύπου SCHWABE. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
8. **Μετασχηματιστής λαμπτήρων φθορισμού 58w**
9. **Μετασχηματιστές λαμπτήρων φθορισμού 36w**
10. **Αντάπτορας ντουί από Ε27 σε Ε40**
11. **Αντάπτορας ντουί από Ε40 σε Ε27**
12. **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (με αυτάκια)** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
13. **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (χωρίς αυτάκια).** Οι αποστάσεις στερέωσης των βιδών θα είναι 35mm. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
14. **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε27 Πορσελάνης .** Tα ντουί θα φέρουν επί ποινή αποκλεισμού φλάντζα (ροδέλα) συγκράτησης των βιδών για να μην πέφτουν οι βίδες κατά την στερέωση. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
15. **Ντουϊ 1/8 Ε27 πλαστικά**.
16. **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τύπος 1) Μ10**



ενδεικτική φωτογραφία

1. **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τύπος 2) με σπείρωμα Μ20**



ενδεικτική φωτογραφία

1. **Ντουϊ για λαμπτήρες φθορισμού Τ8 κουμπωτό ασφαλείας (τυπος 3) για λαμπτήρες 18w**



ενδεικτική φωτογραφία

1. **Ντουϊ για λαμπτήρες φθορισμού Τ8 με πλαστική βάση (τύπος 4)**

[](https://www.sklavounos.gr/image/cache/catalog/feed_1/4434-465fd1_T8-base-with-holder-800x800.jpg)

ενδεικτική φωτογραφία

1. **Ντουϊ Ε27 πορσελάνης για σποτ (τύπος 5)**



ενδεικτική φωτογραφία

1. **Βάση σταρτερ με βίδα για λαμπτηρες Τ8 φθορισμού**



ενδεικτική φωτογραφία

1. **Ταινία ανθυγρή (λαστιχοταινία)**
2. **Μονωτική ταινία στενή** (μαύρες και άσπρες). Η ταινία θα είναι κατασκευασμένη από PVC (διαφόρων χρωμάτων) θα έχει υψηλή αντιηλεκτρική προστασία. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
3. **Μονωτική ταινία φαρδιά (μαύρες και άσπρες).** Η ταινία θα είναι κατασκευασμένη από PVC (διαφόρων χρωμάτων) θα έχει υψηλή αντιηλεκτρική προστασία. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
4. **Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10Α,  ονομαστικής τάσης 230 V, 6ΚΑ.** Αυτόματη ασφάλεια ράγας θα είναι μονοπολική των 10 A, ονομαστικής τάσης 230 V, χαρακτηριστικής καμπύλης λειτουργίας C και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής της και σήμανση CE. Αυτή η ασφάλεια θα είναι σύμφωνη με IEC/ΕΝ 60898.
5. **Αυτόματη ασφάλεια ράγας 16Α ονομαστικής τάσης 230 V, 6ΚΑ.** Αυτόματη ασφάλεια ράγας θα είναι μονοπολική των 16 A, ονομαστικής τάσης 230 V, χαρακτηριστικής καμπύλης λειτουργίας C και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής της και σήμανση CE. Αυτή η ασφάλεια θα είναι σύμφωνη με IEC/ΕΝ 60898.
6. **Αυτόματη ασφάλεια ράγας 20Α ονομαστικής τάσης 230 V, 6ΚΑ.** Αυτόματη ασφάλεια ράγας θα είναι μονοπολική των 20 A, ονομαστικής τάσης 230 V, χαρακτηριστικής καμπύλης λειτουργίας C και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής της και σήμανση CE. Αυτή η ασφάλεια θα είναι σύμφωνη με IEC/ΕΝ 60898.
7. **Αυτόματη ασφάλεια ράγας 32Α ονομαστικής τάσης 230 V, 6ΚΑ.** Αυτόματη ασφάλεια ράγας θα είναι μονοπολική των 32 A, ονομαστικής τάσης 230 V, χαρακτηριστικής καμπύλης λειτουργίας C και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής της και σήμανση CE. Αυτή η ασφάλεια θα είναι σύμφωνη με IEC/ΕΝ 60898.
8. **Αυτόματη ασφάλεια ράγας 40Α ονομαστικής τάσης 230 V, 6ΚΑ.** Αυτόματη ασφάλεια ράγας θα είναι μονοπολική των 40 A, ονομαστικής τάσης 230 V, χαρακτηριστικής καμπύλης λειτουργίας C και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής της και σήμανση CE. Αυτή η ασφάλεια θα είναι σύμφωνη με IEC/ΕΝ 60898.
9. **Ασφαλειοθήκη πορσελάνης, 35Α** τήξεως Κομπλέ . Η βάση ασφάλειας ράγας από πορσελάνη θα είναι κατάλληλη για ασφάλεια τήξεως για φυσίγγι των 35 Α, θα συνοδεύεται από πώμα, πλαστικό κάλυμμα και φυσίγγι των 35 Α και θα τοποθετείται σε πίνακα. Θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας και σήμανση CE και θα είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.
10. **Ασφαλειοθήκη πορσελάνης, 50Α** τήξεως, Κομπλέ Η βάση ασφάλειας ράγας από πορσελάνη θα είναι κατάλληλη για ασφάλεια τήξεως για φυσίγγι των 50 Α, θα συνοδεύεται από πώμα, πλαστικό κάλυμμα και φυσίγγι των 50 Α και θα τοποθετείται σε πίνακα. Θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας και σήμανση CE και θα είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.
11. **Ασφαλειοθήκη πορσελάνης, 35Α Νεοζετ** τήξεως Κομπλέ. Η βάση ασφάλειας ράγας από πορσελάνη θα είναι κατάλληλη για ασφάλεια τήξεως ΝΕΟΖΕD για φυσίγγι των 35 Α, θα συνοδεύεται από πώμα, πλαστικό κάλυμμα και φυσίγγι των 35 Α και θα τοποθετείται σε πίνακα. Θα είναι κατάλληλη για δίκτυα τάσης 400V και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας και σήμανση CE και θα είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.
12. **Ασφάλειες τήξεως 35Α (τύπου Νεοζετ).** Το φυσίγγι ασφάλειας τύπου NEOZED των 35 A θα είναι ονομαστικής τάσης 500 V και καμπύλης gL. Πρέπει να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα γενικά πρότυπα των ασφαλειών τήξης και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής του.
13. **Ασφάλειες τήξεως 35Α .** Το φυσίγγι ασφάλειας 35 Α και καμπύλης gL. Πρέπει να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα γενικά πρότυπα των ασφαλειών τήξης και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσης.
14. **Ασφάλειες τήξεως 50Α.** Το φυσίγγι ασφάλειας 50 Α και καμπύλης gL. Πρέπει να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα γενικά πρότυπα των ασφαλειών τήξης και θα φέρει σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσης.
15. **Κλέμμα με ασφάλεια γυαλάκι** για καλώδιο 2,5mm2 τάσης έως 250V
16. **Ασφάλεια γυαλάκι 5Α**
17. **Κλεμενς για καλώδιο 6 mm2.** Οι κλέμμες θα είναι κατασκευασμένες από συνθετικό άκαυστο υλικό, κατάλληλες για σύνδεση αγωγών διατομής 6 mm2 και το τεμάχιο θα φέρει 12 πόλους
18. **Κλεμενς για καλώδιο 10 mm2**. Οι κλέμμες θα είναι κατασκευασμένες από συνθετικό υλικό άκαυστο, κατάλληλες για σύνδεση αγωγών διατομής 10 mm2 και το τεμάχιο θα φέρει 12 πόλους.
19. **Κλέμενς για καλώδιο 16mm2** Οι κλέμμες θα είναι κατασκευασμένες από συνθετικό άκαυστο υλικό, κατάλληλες για σύνδεση αγωγών διατομής 6 mm2 και το τεμάχιο θα φέρει 12 πόλους
20. **Κλεμενς πορσελάνης 3πλες** για καλώδιο 1,5mm2 (ένα τεμάχιο)
21. **Κλεμενς πορσελάνης 2πλες** για καλώδιο 1,5mm2 (ένα τεμάχιο)
22. **Προβολέας HQI 150 W Δύο άκρων** . Ο προβολέας θα είναι τύπου «ασύμμετρης δέσμης», κατάλληλος για επιφανειακή, επιδαπέδια ή επίτοιχη στήριξη. Ο βαθμός προστασίας θα είναι τουλάχιστον IP65.
23. **Προβολέας HQI 400 W Ε40 .** Ο προβολέας θα είναι τύπου «ασύμμετρης δέσμης», κατάλληλος για επιφανειακή, επιδαπέδια ή επίτοιχη στήριξη. Ο βαθμός προστασίας θα είναι τουλάχιστον IP65.
24. **Προβολέας HQI 250 W Ε40 .** Ο προβολέας θα είναι τύπου «ασύμμετρης δέσμης», κατάλληλος για επιφανειακή, επιδαπέδια ή επίτοιχη στήριξη. Ο βαθμός προστασίας θα είναι τουλάχιστον IP65.
25. **Μπάλα φ25 με ντουι και γρίφα.** Το κάλυμμα θα είναι σφαιρικού σχήματος διαμέτρου 250 mm, κατασκευασμένο από άθραυστο polycarbonate υλικό λευκό. Θα έχει εξαιρετική συμπεριφορά σε βανδαλιστικές ενέργειες (vandal proof). Το υλικό κατασκευής θα του προσδίδει ικανοποιητική αντοχή σε συνήθεις μηχανικές καταπονήσεις και ικανοποιητικό επίπεδο αντίστασης στο κιτρίνισμα λόγω υπεριώδους ακτινοβολίας, επίσης θα πρέπει να είναι αντιστατικά φορτισμένο για την απώθηση της σκόνης.
26. **Μπάλα φ30** **με ντουί και γρίφα** Το κάλυμμα θα είναι σφαιρικού σχήματος διαμέτρου 300 mm, κατασκευασμένο από άθραυστο polycarbonate λευκό. Θα έχει εξαιρετική συμπεριφορά σε βανδαλιστικές ενέργειες (vandal proof). Το υλικό κατασκευής θα του προσδίδει ικανοποιητική αντοχή σε συνήθεις μηχανικές καταπονήσεις και ικανοποιητικό επίπεδο αντίστασης στο κιτρίνισμα λόγω υπεριώδους ακτινοβολίας, επίσης θα πρέπει να είναι αντιστατικά φορτισμένο για την απώθηση της σκόνης. ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑ
27. **Μπάλα Φ40** **με ντουι και γρίφα** Το κάλυμμα θα είναι σφαιρικού σχήματος διαμέτρου 400 mm, κατασκευασμένο από άθραυστο polycarbonate λευκό. Θα έχει εξαιρετική συμπεριφορά σε βανδαλιστικές ενέργειες (vandal proof). Το υλικό κατασκευής θα του προσδίδει ικανοποιητική αντοχή σε συνήθεις μηχανικές καταπονήσεις και ικανοποιητικό επίπεδο αντίστασης στο κιτρίνισμα λόγω υπεριώδους ακτινοβολίας, επίσης θα πρέπει να είναι αντιστατικά φορτισμένο για την απώθηση της σκόνης.
28. **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm2.** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
29. **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm2.** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
30. **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm2.** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
31. **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 10,0 mm2.** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
32. **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 2,5 mm2 (μαύρο χρώμα).** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
33. **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 1 mm2 (λευκό χρώμα).** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
34. **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μαύρο χρώμα).** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
35. **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μπλε χρώμα).** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
36. **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 3Χ1,5 mm2 .** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
37. **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 2Χ1 mm2.** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
38. **Αγωγός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25 mm.** Σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ – το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
39. **Ηλεκτρόδιο γειώσεως Φ16** μμ2 με κολάρο μήκους 1.5m
40. **Πολύμετρο – αμπεροτσιμπίδα.** Η αμπεροτσιμπίδα  θα έχει τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:
    * + Μετρήσεις AC/DC τάσης, AC/DC ρεύματος, αντίστασης, χωρητικότητας, συχνότητας, διόδου και συνέχειας
      + Άνοιγμα τσιμπίδας 43mm για αγωγούς έως 750MCM ή δύο των 500MCM
      + Φωτιζόμενη οθόνη

Στην συσκευασία θα περιλαμβάνονται: Μπαταρία 9V, Καλώδια δοκιμών απλά

1. **Χρονοδιακόπτης** δικτύου ηλεκτροφωτισμού 24 ωρών και με εφεδρεία τουλάχιστον 100 ωρών. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
2. **Φωτοκύτταρα. IP65**. Υλικό κατασκευής: Πλαστικό, 10 Ampere, Τάση: AC: 220-240V Γωνία ανίχνευσης: 360° μοιρών. Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει ISO 9001.
3. **Ρελαί ισχύος κλειστού** τύπου 3-φασικο 3 Χ 40 Α. Το ρελέ θα είναι τεσσάρων πόλων, 15 KV ονομαστικού ρεύματος 40 Α με τέσσερις ανοικτές επαφές και ονομαστικής τάσης 230-400 V. Θα είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με το IEC/ΕΝ 60947-4-1, IEC/ΕΝ 61095 ή παρεμφερές και θα φέρει σήμανση CE.
4. **Σιλικόνη διάφανη** γενικής χρήσης με ημερομηνία κατασκευής τελευταίου εξαμήνου
5. **Σιλικόνη άσπρη** γενικής χρήσης με ημερομηνία κατασκευής τελευταίου εξαμήνου
6. **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια** μεγάλα (190mm) 120-250V με Πιστοποίηση VDE & CE στα 250V
7. **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια** μικρά (145mm) 120-250V με Πιστοποίηση VDE & CE στα 250V
8. **Κουτιά διακλάδωσης 10Χ10εκ.**  στεγανά εξωτερικά IP65.
9. **Κουτιά διακλάδωσης 7.5Χ7.5 εκ.** στεγανά εξωτερικά IP65.
10. **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι δύο σειρών.** Θα διαθέτει θύρα που θα ασφαλίζει με κοχλία μισής στροφής ή με άλλο εξίσου ασφαλή τρόπο. Επίσης, θα έχει στεγανότητα τουλάχιστον IP 54.
11. **Ρελαί διαφυγής 3-Φ 40Α** Αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης βάσης ράγας 4Χ40Α με ονομαστικό ρεύμα διαφυγής 30m θα είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα πρότυπα EN, VDE .
12. **Δέκτης τηλεχειρισμού ακουστικής συχνότητας**, συμβατός με τις απαιτήσεις κεντρικής διαχείρισης της Δ.Ε.Η., για την μεταφορά εντολών στο υπάρχον ηλεκτρικό δίκτυο. Τα χαρακτηριστικά του δέκτη είναι:   
     *\* Τάση λειτουργίας 230V (-20%.....+15%)  
     \* Συχνότητα τροφοδοσίας 50Hz (-2%......+2%)  
     \* Ενδεικτική ισχύ κατανάλωσης ενέργειας 1,2 w στα 230V  
     \* Συχνότητα σήματος ΔΕΗ fs 175Hz Εύρος συχνοτήτων ελέγχου ρυθμιζόμενο  
     10 Hz ….2000 Hz   
     \* Δοκιμή αντοχής τάσεως σύμφωνα με το IEC 62052-21 Ed. 1.0  
     \* Κλάση προστασίας ΙΡ 52  
     \* Δύο ρελαί 40Α.*
13. **Σωλήνας διέλευσης καλωδίων βαρέως τύπου σπιραλ Φ16**
14. **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι τριών σειρών.** Θα διαθέτει θύρα που θα ασφαλίζει με κοχλία μισής στροφής ή με άλλο εξίσου ασφαλή τρόπο. Επίσης, θα έχει στεγανότητα τουλάχιστον IP 54.
15. **Φωτιστικά σώματα με βραχίονα και λαμπτήρα τύπου ΔΕΣΕ ατμών Να 250W** με όλα τα υλικά έναυσης κομπλέ περιλαμβανομένου και του βραχίονα στήριξης και του λαμπτήρα.
16. **Όργανο μέτρησης στάθμης φωτισμού (lux-candels)-Φωτόμετρο**

Ψηφιακός μετρητής Φωτισμού (ενδεικτικός τύπος UNI-TREND, UT-383S). Το φωτομετρο θα είναι με αποσπώμενο αισθητήρα ιδανικό για μετρήσεις ακριβείας. Ενσωματώνει τεχνολογία μέτρησης υψηλής ακρίβειας με μέτρηση φωτεινότητας 0～199.999 Lux και μέτρηση σε Fc. Κλίμακα μέτρησης 1 fc - 1 lux αντίστοιχα ακρίβεια ±(4%rdg+8dgts) 0～9999 Lux και ±(5%rdg+810dgts) ≥ 10.000 lux. Ανάμεσα στις λειτουργίες του συγκαταλέγονται η δυνατότητα συγκράτησης μέτρησης καθώς και απεικόνισης ελάχιστης και μέγιστης ένδειξης.

Διαθέτει αυτόματατη απενεργοποίηση μετά από 5 λεπτά αδράνειας, ένδειξη χαμηλής μπαταρίας και οπίσθιο φωτισμό. Λειτουργεί με μπαταρίες AAA (οι οποίες θα περιλαμβάνονται). Ενδεικτικές Διαστάσεις (Π×Μ×Υ): 110mm x 53mm x 26mm.

Όλα τα υλικά θα είναι καινούργια, όχι μεταχειρισμένα, και θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες του Δήμου Ναυπακτίας. Στην προμήθεια περιλαμβάνεται η μεταφορά τους και παράδοση τους σε άριστη κατάσταση.

**Όλα τα ανωτέρω υλικά** θα πρέπει να φέρουν την **ένδειξη CE** και να συνοδεύονται από τα πιστοποιητικά τους.

**Κατά την υποβολή τεχνικής προσφοράς, ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει να υποβάλλει επί ποινή αποκλεισμού,** όλα τα απαιτούμενα φυλλάδια του εργοστασίου κατασκευής κάθε υλικού, που να αποδεικνύουν ότι τα προσφερόμενα είδη έχουν τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς και τον πίνακα τεχνικών χαρακτηριστικών-φυλλαδίων της μελέτης συμπληρωμένο. Για όποιο είδος ζητείται πιστοποιητικό ISO 9001 ή ισοδύναμο, του εργοστασίου κατασκευής, θα πρέπει να προσκομίζεται. Όπου ζητείται δείγμα θα προσκομίζεται και αυτό στην επιτροπή διαγωνισμού**.**

Η παράδοση θα γίνει, σε τόπο που θα υποδείξει ο Δήμος, εντός του Δήμου Ναυπακτίας.

Η δαπάνη της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **49.377,17 € με Φ.Π.Α** **24%** και αφορά τον κωδικό **Κ.Α 20-6662.001** του προϋπολογισμού έτους 2020 του Δήμου Ναυπακτίας.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΜΙΧΟΣ** **ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ**. **ΝΙΚΗΤΑΣ ΠΟΛΥΔΩΡΟΣ**

**ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ**

|  |
| --- |
|  |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ |
| ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ Αρ. Μελέτης 54 /2020 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ |
| ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ |
| ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ |
| ΕΡΓΩΝ |
| **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΥΛΙΚΟ** | **ΤΙΜΗ** | **ΜΟΝΑΔΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| 1 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 15-17W** | 2,4 | τεμ. | 6191 | 14.858,40 |
| 2 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 250W E40** | 6 | τεμ. | 80 | 480,00 |
| 3 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 150W** | 5,5 | τεμ. | 30 | 165,00 |
| 4 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N 250W E40 (αχλαδωτές)** | 6 | τεμ. | 800 | 4.800,00 |
| 5 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N σωληνωτές 250W E40** | 6 | τεμ. | 50 | 300,00 |
| 6 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 400W E40** | 6,5 | τεμ. | 10 | 65,00 |
| 7 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 10 – 12 W Ε27** | 1,5 | τεμ. | 60 | 90,00 |
| 8 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON σωληνωτές 150W E40** | 5,5 | τεμ. | 70 | 385,00 |
| 9 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 58W μαζί με τα στάρτερ** | 1,7 | τεμ. | 60 | 102,00 |
| 10 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 36W μαζί με τα στάρτερ** | 1,4 | τεμ. | 60 | 84,00 |
| 11 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού 18W μαζί με τα στάρτερ** | 1,2 | τεμ. | 200 | 240,00 |
| 12 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED ισχύος 3W GU10 ( starter) 2700k (θερμό)** | 1,5 | τεμ. | 30 | 45,00 |
| 13 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON 70W E27 (ΘΕΡΜΟ)** | 4,6 | τεμ. | 150 | 690,00 |
| 14 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 13-15W** **PAR30** | 5,2 | τεμ. | 25 | 130,00 |
| 15 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 230-300W** | 1 | τεμ. | 40 | 40,00 |
| 16 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 80-100W** | *0,9* | τεμ. | 45 | 40,50 |
| 17 | **Προβολείς LED 30W** | *16* | τεμ. | 30 | 480,00 |
| 18 | **Λάμπες μπαγιονετ** **LED 10W** | 1,5 | τεμ. | 25 | 37,50 |
| 19 | **Λάμπες PL 26W 220V** | 1,4 | τεμ. | 30 | 42,00 |
| 20 | **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 58W E40** | 25 | τεμ. | 40 | 1.000,00 |
| 21 | **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 48W E40** | 21 | τεμ. | 40 | 840,00 |
| 22 | **ΛΑΜΠΑ LED TYΠΟΥ SL,T125 50W E27**, | 8 | τεμ. | 120 | 960,00 |
| 23 | **Εκκινητές ΝΙ 70-400 L** | 2,5 | τεμ. | 650 | 1.625,00 |
| 24 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 17,5 εως 18εκ - πλάτος 6εως6,5εκ)** | 11 | τεμ. | 250 | 2.750,00 |
| 25 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 14,0 εως 14,5εκ - πλάτος 6εως6,5εκ)** | 11 | τεμ. | 40 | 440,00 |
| 26 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 9,0 εως 10,5εκ - πλάτος 9εως10,5εκ)** | 11 | τεμ. | 10 | 110,00 |
| 27 | **Μετασχηματιστές Na150 W** | 9 | τεμ. | 40 | 360,00 |
| 28 | **Μετασχηματιστές Na70 W** | 7 | τεμ. | 90 | 630,00 |
| 29 | **Μετασχηματιστές λαμπτηρων φθορισμού 58w** | 4 | τεμ. | 5 | 20,00 |
| 30 | **Μετασχηματιστές λαμπτηρων φθορισμού 36w** | 2,5 | τεμ. | 10 | 25,00 |
| 31 | **Αντάπτορα ντουί από Ε27 σε Ε40** | 1 | τεμ. | 30 | 30,00 |
| 32 | **Αντάπτορα ντουί από Ε40 σε Ε27** | 1 | τεμ. | 70 | 70,00 |
| 33 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (με αυτάκια)** | 1,3 | τεμ. | 80 | 104,00 |
| 34 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (χωρίς αυτάκια)** | 1,3 | τεμ. | 20 | 26,00 |
| 35 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε27 Πορσελάνης** | 0,9 | τεμ. | 200 | 180,00 |
| 36 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πλαστικά** | 0,6 | τεμ. | 50 | 30,00 |
| 37 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τυπος 1) Μ10** | 0,9 | τεμ. | 20 | 18,00 |
| 38 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τυπος 2) με σπειρωμα Μ20** | 0,9 | τεμ. | 40 | 36,00 |
| 39 | **Ντουϊ για λαμπτηρες φθορισμού Τ8 κουμπωτό ασφαλείας (τυπος 3) για λαμπτηρες 18w** | 3 | τεμ. | 10 | 30,00 |
| 40 | **Ντουϊ για λαμπτηρες φθορισμού Τ8 με πλαστική βάση (τυπος 4)** | 0,4 | τεμ. | 10 | 4,00 |
| 41 | **Ντουϊ Ε27 πορσελάνης για σποτ (τυπος 5)** | 0,2 | τεμ. | 40 | 8,00 |
| 42 | **Βαση σταρτερ με βίδα για λαμπτηρες Τ8 φθορισμού** | 0,4 | τεμ. | 20 | 8,00 |
| 43 | **Ταινία ανθυγρή (λαστιχοταινία)** | 2 | τεμ. | 7 | 14,00 |
| 44 | **Μονωτική ταινία στενή** | 0,7 | τεμ. | 110 | 77,00 |
| 45 | **Μονωτική ταινία φαρδιά (μαύρες και άσπρες)** | 1,2 | τεμ. | 100 | 120,00 |
| 46 | **Αυτόματη ασφάλεια 10Α** | 2 | τεμ. | 50 | 100,00 |
| 47 | **Αυτόματη ασφάλεια 16Α** | 2 | τεμ. | 25 | 50,00 |
| 48 | **Αυτόματη ασφάλεια 20Α** | 2 | τεμ. | 20 | 40,00 |
| 49 | **Αυτόματη ασφάλεια 32Α** | 2 | τεμ. | 25 | 50,00 |
| 50 | **Αυτόματη ασφάλεια 40Α** | 2 | τεμ. | 25 | 50,00 |
| 51 | **Ασφαλειοθήκη 35Α τήξεως Κομπλέ** | 2,5 | τεμ. | 10 | 25,00 |
| 52 | **Ασφαλειοθήκη 50Α τήξεως Κομπλέ** | 2,9 | τεμ. | 10 | 29,00 |
| 53 | **Ασφαλειοθήκη 35Α Νεοζετ τήξεως Κομπλέ** | 2,5 | τεμ. | 10 | 25,00 |
| 54 | **Ασφάλειες τήξεως 35Α (τύπου Νεοζετ)** | 0,35 | τεμ. | 60 | 21,00 |
| 55 | **Ασφάλειες τήξεως 35Α** | 0,4 | τεμ. | 60 | 24,00 |
| 56 | **Ασφάλειες τήξεως 50Α** | 0,4 | τεμ. | 60 | 24,00 |
| 57 | **Κλέμμα με ασφάλεια γυαλάκι για καλωδιο 2,5mm2** | 1 | τεμ. | 200 | 200,00 |
| 58 | **Ασφάλεια γυαλάκι 5Α** | 0,07 | τεμ. | 500 | 35,00 |
| 59 | **Κλεμενς για καλώδιο ράγας 6 mm2.** | 1 | τεμ. | 30 | 30,00 |
| 60 | **Κλεμενς για καλώδιο 10 mm2** | 1,2 | τεμ. | 25 | 30,00 |
| 61 | **Κλεμενς για καλώδιο 16 mm2** | 1,4 | τεμ. | 20 | 28,00 |
| 62 | **Κλεμενς πορσελανης 3πλες 1,5mm2** | 1,5 | τεμ. | 30 | 45,00 |
| 63 | **Κλεμενς πορσελανης 2πλες 1,5mm3** | 0,5 | τεμ. | 30 | 15,00 |
| 64 | **Προβολέας HQI 150 W Δύο άκρων** | 27 | τεμ. | 2 | 54,00 |
| 65 | **Προβολέας HQI 400 W Ε40** | 40 | τεμ. | 2 | 80,00 |
| 66 | **Προβολέας HQI 250 W Ε40** | 40 | τεμ. | 2 | 80,00 |
| 67 | **Μπάλα λευκή φ25 με ντουι και γρίφα** | 16 | τεμ. | 10 | 160,00 |
| 68 | **Μπάλα λευκή φ30** **με ντουί και γρίφα** | 17 | τεμ. | 25 | 425,00 |
| 69 | **Μπάλα λευκή Φ40** **με ντουι και γρίφα** | 18 | τεμ. | 15 | 270,00 |
| 70 | **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm2** | 0,6 | μέτρα | 200 | 120,00 |
| 71 | **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm2** | 0,9 | μέτρα | 600 | 540,00 |
| 72 | **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm2** | 1,3 | μέτρα | 300 | 390,00 |
| 73 | **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 10,0 mm2** | 3,5 | μέτρα | 100 | 350,00 |
| 74 | **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 2,5 mm2 (μαύρο χρώμα** | 0,12 | μέτρα | 200 | 24,00 |
| 75 | **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 1 mm2 (λευκό χρώμα).** | 0,1 | μέτρα | 200 | 20,00 |
| 76 | **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μαύρο χρώμα).** | 0,3 | μέτρα | 200 | 60,00 |
| 77 | **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μπλε χρώμα).** | 0,3 | μέτρα | 200 | 60,00 |
| 78 | **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 3Χ1,5 mm2** | 0,6 | μέτρα | 200 | 120,00 |
| 79 | **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 2Χ1 mm2** | 0,3 | μέτρα | 300 | 90,00 |
| 80 | **Αγωγός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25 mm** | 2 | μέτρα | 40 | 80,00 |
| 81 | **Ηλεκτρόδιο γειώσεως Φ16** | 7 | τεμ. | 15 | 105,00 |
| 82 | **Πολύμετρο - αμπεροτσιμπίδα** | 40 | τεμ. | 1 | 40,00 |
| 83 | **Χρονοδιακόπτης** | 13 | τεμ. | 8 | 104,00 |
| 84 | **Φωτοκύτταρα** | 5 | τεμ. | 13 | 65,00 |
| 85 | **Ρελαί ισχύος κλειστού** τύπου 3-φασικο | 17 | τεμ. | 6 | 102,00 |
| 86 | **Σιλικόνη διάφανη** | 2 | τεμ. | 50 | 100,00 |
| 87 | **Σιλικόνη άσπρη** | 2 | τεμ. | 50 | 100,00 |
| 88 | **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια μεγάλα** | 1 | τεμ. | 8 | 8,00 |
| 89 | **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια μικρά** | 0,8 | τεμ. | 8 | 6,40 |
| 90 | **Κουτιά διακλάδωσης 10Χ10εκ** στεγανά εξωτερικά | 2,5 | τεμ. | 16 | 40,00 |
| 91 | **Κουτιά διακλάδωσης 7,5Χ7,5εκ** στεγανά εξωτερικά | 2 | τεμ. | 20 | 40,00 |
| 92 | **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι δύο σειρών** | 22 | τεμ. | 2 | 44,00 |
| 93 | **Ρελαί διαφυγής 3-Φ 40Α** | 15 | τεμ. | 5 | 75,00 |
| 94 | **Δέκτης τηλεχειρισμού ακουστικής συχνότητας**, | 120 | τεμ. | 11 | 1.320,00 |
| 95 | **Σωλήνας διελευσης καλωδίων βαρεως τυπου σπιραλ Φ16** | 0,7 | μέτρα | 200 | 140,00 |
| 96 | **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι τριων σειρών** | 23,5 | τεμ. | 1 | 23,50 |
| 97 | **Φωτιστικά τύπου ΔΕΣΕ με λαμπτήρα 250W** | 48 | τεμ. | 23 | 1.104,00 |
| 98 | **Όργανο μέτρησης στάθμης φωτισμού (lux-candels)** | 35 | τεμ. | 2 | 70,00 |
|  | ΣΥΝΟΛΟ |  |  |  | 39.820,30 |
|  | ΦΠΑ |  |  |  | 9.556,87 |
|  | ΣΥΝΟΛΟ |  |  |  | **49.377,17** |

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΜΙΧΟΣ**  **ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ**  **ΝΙΚΗΤΑΣ ΠΟΛΥΔΩΡΟΣ**

**ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

|  |
| --- |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ Αρ. Μελέτης 54 /2020 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ |
| **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΥΛΙΚΟ** | **ΤΙΜΗ** | **ΜΟΝΑΔΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| 1 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 15-17W** |  | τεμ. | 6191 |  |
| 2 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 250W E40** |  | τεμ. | 80 |  |
| 3 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 150W** |  | τεμ. | 30 |  |
| 4 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N 250W E40 (αχλαδωτές)** |  | τεμ. | 800 |  |
| 5 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N σωληνωτές 250W E40** |  | τεμ. | 50 |  |
| 6 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 400W E40** |  | τεμ. | 10 |  |
| 7 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 10 – 12 W Ε27** |  | τεμ. | 60 |  |
| 8 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON σωληνωτές 150W E40** |  | τεμ. | 70 |  |
| 9 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 58W μαζί με τα στάρτερ** |  | τεμ. | 60 |  |
| 10 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 36W μαζί με τα στάρτερ** |  | τεμ. | 60 |  |
| 11 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού 18W μαζί με τα στάρτερ** |  | τεμ. | 200 |  |
| 12 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED ισχύος 3W GU10 ( starter) 2700k (θερμό)** |  | τεμ. | 30 |  |
| 13 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON 70W E27 (ΘΕΡΜΟ)** |  | τεμ. | 150 |  |
| 14 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 13-15W** **PAR30** |  | τεμ. | 25 |  |
| 15 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 230-300W** |  | τεμ. | 40 |  |
| 16 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 80-100W** |  | τεμ. | 45 |  |
| 17 | **Προβολείς LED 30W** |  | τεμ. | 30 |  |
| 18 | **Λάμπες μπαγιονετ** **LED 10W** |  | τεμ. | 25 |  |
| 19 | **Λάμπες PL 26W 220V** |  | τεμ. | 30 |  |
| 20 | **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 58W E40** |  | τεμ. | 40 |  |
| 21 | **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 48W E40** |  | τεμ. | 40 |  |
| 22 | **ΛΑΜΠΑ LED TYΠΟΥ SL,T125 50W E27**, |  | τεμ. | 120 |  |
| 23 | **Εκκινητές ΝΙ 70-400 L** |  | τεμ. | 650 |  |
| 24 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 17,5 εως 18εκ - πλάτος 6εως6,5εκ)** |  | τεμ. | 250 |  |
| 25 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 14,0 εως 14,5εκ - πλάτος 6εως6,5εκ)** |  | τεμ. | 40 |  |
| 26 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 9,0 εως 10,5εκ - πλάτος 9εως10,5εκ)** |  | τεμ. | 10 |  |
| 27 | **Μετασχηματιστές Na150 W** |  | τεμ. | 40 |  |
| 28 | **Μετασχηματιστές Na70 W** |  | τεμ. | 90 |  |
| 29 | **Μετασχηματιστές λαμπτηρων φθορισμού 58w** |  | τεμ. | 5 |  |
| 30 | **Μετασχηματιστές λαμπτηρων φθορισμού 36w** |  | τεμ. | 10 |  |
| 31 | **Αντάπτορα ντουί από Ε27 σε Ε40** |  | τεμ. | 30 |  |
| 32 | **Αντάπτορα ντουί από Ε40 σε Ε27** |  | τεμ. | 70 |  |
| 33 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (με αυτάκια)** |  | τεμ. | 80 |  |
| 34 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (χωρίς αυτάκια)** |  | τεμ. | 20 |  |
| 35 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε27 Πορσελάνης** |  | τεμ. | 200 |  |
| 36 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πλαστικά** |  | τεμ. | 50 |  |
| 37 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τυπος 1) Μ10** |  | τεμ. | 20 |  |
| 38 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τυπος 2) με σπειρωμα Μ20** |  | τεμ. | 40 |  |
| 39 | **Ντουϊ για λαμπτηρες φθορισμού Τ8 κουμπωτό ασφαλείας (τυπος 3) για λαμπτηρες 18w** |  | τεμ. | 10 |  |
| 40 | **Ντουϊ για λαμπτηρες φθορισμού Τ8 με πλαστική βάση (τυπος 4)** |  | τεμ. | 10 |  |
| 41 | **Ντουϊ Ε27 πορσελάνης για σποτ (τυπος 5)** |  | τεμ. | 40 |  |
| 42 | **Βαση σταρτερ με βίδα για λαμπτηρες Τ8 φθορισμού** |  | τεμ. | 20 |  |
| 43 | **Ταινία ανθυγρή (λαστιχοταινία)** |  | τεμ. | 7 |  |
| 44 | **Μονωτική ταινία στενή** |  | τεμ. | 110 |  |
| 45 | **Μονωτική ταινία φαρδιά (μαύρες και άσπρες)** |  | τεμ. | 100 |  |
| 46 | **Αυτόματη ασφάλεια 10Α** |  | τεμ. | 50 |  |
| 47 | **Αυτόματη ασφάλεια 16Α** |  | τεμ. | 25 |  |
| 48 | **Αυτόματη ασφάλεια 20Α** |  | τεμ. | 20 |  |
| 49 | **Αυτόματη ασφάλεια 32Α** |  | τεμ. | 25 |  |
| 50 | **Αυτόματη ασφάλεια 40Α** |  | τεμ. | 25 |  |
| 51 | **Ασφαλειοθήκη 35Α τήξεως Κομπλέ** |  | τεμ. | 10 |  |
| 52 | **Ασφαλειοθήκη 50Α τήξεως Κομπλέ** |  | τεμ. | 10 |  |
| 53 | **Ασφαλειοθήκη 35Α Νεοζετ τήξεως Κομπλέ** |  | τεμ. | 10 |  |
| 54 | **Ασφάλειες τήξεως 35Α (τύπου Νεοζετ)** |  | τεμ. | 60 |  |
| 55 | **Ασφάλειες τήξεως 35Α** |  | τεμ. | 60 |  |
| 56 | **Ασφάλειες τήξεως 50Α** |  | τεμ. | 60 |  |
| 57 | **Κλέμμα με ασφάλεια γυαλάκι για καλωδιο 2,5mm2** |  | τεμ. | 200 |  |
| 58 | **Ασφάλεια γυαλάκι 5Α** |  | τεμ. | 500 |  |
| 59 | **Κλεμενς για καλώδιο ράγας 6 mm2.** |  | τεμ. | 30 |  |
| 60 | **Κλεμενς για καλώδιο 10 mm2** |  | τεμ. | 25 |  |
| 61 | **Κλεμενς για καλώδιο 16 mm2** |  | τεμ. | 20 |  |
| 62 | **Κλεμενς πορσελανης 3πλες 1,5mm2** |  | τεμ. | 30 |  |
| 63 | **Κλεμενς πορσελανης 2πλες 1,5mm3** |  | τεμ. | 30 |  |
| 64 | **Προβολέας HQI 150 W Δύο άκρων** |  | τεμ. | 2 |  |
| 65 | **Προβολέας HQI 400 W Ε40** |  | τεμ. | 2 |  |
| 66 | **Προβολέας HQI 250 W Ε40** |  | τεμ. | 2 |  |
| 67 | **Μπάλα λευκή φ25 με ντουι και γρίφα** |  | τεμ. | 10 |  |
| 68 | **Μπάλα λευκή φ30** **με ντουί και γρίφα** |  | τεμ. | 25 |  |
| 69 | **Μπάλα λευκή Φ40** **με ντουι και γρίφα** |  | τεμ. | 15 |  |
| 70 | **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm2** |  | μέτρα | 200 |  |
| 71 | **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm2** |  | μέτρα | 600 |  |
| 72 | **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm2** |  | μέτρα | 300 |  |
| 73 | **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 10,0 mm2** |  | μέτρα | 100 |  |
| 74 | **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 2,5 mm2 (μαύρο χρώμα** |  | μέτρα | 200 |  |
| 75 | **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 1 mm2 (λευκό χρώμα).** |  | μέτρα | 200 |  |
| 76 | **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μαύρο χρώμα).** |  | μέτρα | 200 |  |
| 77 | **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μπλε χρώμα).** |  | μέτρα | 200 |  |
| 78 | **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 3Χ1,5 mm2** |  | μέτρα | 200 |  |
| 79 | **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 2Χ1 mm2** |  | μέτρα | 300 |  |
| 80 | **Αγωγός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25 mm** |  | μέτρα | 40 |  |
| 81 | **Ηλεκτρόδιο γειώσεως Φ16** |  | τεμ. | 15 |  |
| 82 | **Πολύμετρο - αμπεροτσιμπίδα** |  | τεμ. | 1 |  |
| 83 | **Χρονοδιακόπτης** |  | τεμ. | 8 |  |
| 84 | **Φωτοκύτταρα** |  | τεμ. | 13 |  |
| 85 | **Ρελαί ισχύος κλειστού** τύπου 3-φασικο |  | τεμ. | 6 |  |
| 86 | **Σιλικόνη διάφανη** |  | τεμ. | 50 |  |
| 87 | **Σιλικόνη άσπρη** |  | τεμ. | 50 |  |
| 88 | **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια μεγάλα** |  | τεμ. | 8 |  |
| 89 | **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια μικρά** |  | τεμ. | 8 |  |
| 90 | **Κουτιά διακλάδωσης 10Χ10εκ** στεγανά εξωτερικά |  | τεμ. | 16 |  |
| 91 | **Κουτιά διακλάδωσης 7,5Χ7,5εκ** στεγανά εξωτερικά |  | τεμ. | 20 |  |
| 92 | **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι δύο σειρών** |  | τεμ. | 2 |  |
| 93 | **Ρελαί διαφυγής 3-Φ 40Α** |  | τεμ. | 5 |  |
| 94 | **Δέκτης τηλεχειρισμού ακουστικής συχνότητας**, |  | τεμ. | 11 |  |
| 95 | **Σωλήνας διέλευσης καλωδίων βαρεως τυπου σπιραλ Φ16** |  | μέτρα | 200 |  |
| 96 | **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι τριων σειρών** |  | τεμ. | 1 |  |
| 97 | **Φωτιστικά τύπου ΔΕΣΕ με λαμπτήρα 250W** |  | τεμ. | 23 |  |
| 98 | **Όργανο μέτρησης στάθμης φωτισμού (lux-candels)** |  | τεμ. | 2 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ** |  |  |  |  |
|  | **ΦΠΑ** |  |  |  |  |
|  | **ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** |  |  |  |  |

**ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ - - 2020**

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

|  |
| --- |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ Αρ. Μελέτης 54 /2020 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ - ΦΥΛΛΑΔΙΩΝ** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΥΛΙΚΟ** | **Συμφωνία με Τεχνικές Προδιάγραφες (Ναι / Όχι)** | **Εργοστάσιο Κατασκευής**  **Τύπος/ Κωδικός Προιοντος** | **Α/Α/ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΦΥΛΛΑΔΙΟΥ (σελίδα….)** |
| 1 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 15-17W** |  |  |  |
| 2 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 250W E40** |  |  |  |
| 3 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 150W** |  |  |  |
| 4 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N 250W E40 (αχλαδωτές)** |  |  |  |
| 5 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες S0N σωληνωτές 250W E40** |  |  |  |
| 6 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες HQI 400W E40** |  |  |  |
| 7 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 10 – 12 W Ε27** |  |  |  |
| 8 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON σωληνωτές 150W E40** |  |  |  |
| 9 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 58W μαζί με τα στάρτερ** |  |  |  |
| 10 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού DAYLIGHT 36W μαζί με τα στάρτερ** |  |  |  |
| 11 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες φθορισμού 18W μαζί με τα στάρτερ** |  |  |  |
| 12 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED ισχύος 3W GU10 ( starter) 2700k (θερμό)** |  |  |  |
| 13 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες SON 70W E27 (ΘΕΡΜΟ)** |  |  |  |
| 14 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες LED 13-15W** **PAR30** |  |  |  |
| 15 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 230-300W** |  |  |  |
| 16 | **Ηλεκτρικοί λαμπτήρες ιωδίνης 80-100W** |  |  |  |
| 17 | **Προβολείς LED 30W** |  |  |  |
| 18 | **Λάμπες μπαγιονετ** **LED 10W** |  |  |  |
| 19 | **Λάμπες PL 26W 220V** |  |  |  |
| 20 | **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 58W E40** |  |  |  |
| 21 | **ΛΑΜΠΑ LED ΑΠΙΟΕΙΔΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 48W E40** |  |  |  |
| 22 | **ΛΑΜΠΑ LED TYΠΟΥ SL,T125 50W E27**, |  |  |  |
| 23 | **Εκκινητές ΝΙ 70-400 L** |  |  |  |
| 24 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 17,5 εως 18εκ - πλάτος 6εως6,5εκ)** |  |  |  |
| 25 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 14,0 εως 14,5εκ - πλάτος 6εως6,5εκ)** |  |  |  |
| 26 | **Μετασχηματιστές Na250 W (μηκος 9,0 εως 10,5εκ - πλάτος 9εως10,5εκ)** |  |  |  |
| 27 | **Μετασχηματιστές Na150 W** |  |  |  |
| 28 | **Μετασχηματιστές Na70 W** |  |  |  |
| 29 | **Μετασχηματιστές λαμπτηρων φθορισμού 58w** |  |  |  |
| 30 | **Μετασχηματιστές λαμπτηρων φθορισμού 36w** |  |  |  |
| 31 | **Αντάπτορα ντουί από Ε27 σε Ε40** |  |  |  |
| 32 | **Αντάπτορα ντουί από Ε40 σε Ε27** |  |  |  |
| 33 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (με αυτάκια)** |  |  |  |
| 34 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε40 Πορσελάνης (χωρίς αυτάκια)** |  |  |  |
| 35 | **Ντουϊ τύπου ΔΕΗ Ε27 Πορσελάνης** |  |  |  |
| 36 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πλαστικά** |  |  |  |
| 37 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τυπος 1) Μ10** |  |  |  |
| 38 | **Ντουϊ 1/8 Ε27 πορσελάνης (τυπος 2) με σπειρωμα Μ20** |  |  |  |
| 39 | **Ντουϊ για λαμπτηρες φθορισμού Τ8 κουμπωτό ασφαλείας (τυπος 3) για λαμπτηρες 18w** |  |  |  |
| 40 | **Ντουϊ για λαμπτηρες φθορισμού Τ8 με πλαστική βάση (τυπος 4)** |  |  |  |
| 41 | **Ντουϊ Ε27 πορσελάνης για σποτ (τυπος 5)** |  |  |  |
| 42 | **Βαση σταρτερ με βίδα για λαμπτηρες Τ8 φθορισμού** |  |  |  |
| 43 | **Ταινία ανθυγρή (λαστιχοταινία)** |  |  |  |
| 44 | **Μονωτική ταινία στενή** |  |  |  |
| 45 | **Μονωτική ταινία φαρδιά (μαύρες και άσπρες)** |  |  |  |
| 46 | **Αυτόματη ασφάλεια 10Α** |  |  |  |
| 47 | **Αυτόματη ασφάλεια 16Α** |  |  |  |
| 48 | **Αυτόματη ασφάλεια 20Α** |  |  |  |
| 49 | **Αυτόματη ασφάλεια 32Α** |  |  |  |
| 50 | **Αυτόματη ασφάλεια 40Α** |  |  |  |
| 51 | **Ασφαλειοθήκη 35Α τήξεως Κομπλέ** |  |  |  |
| 52 | **Ασφαλειοθήκη 50Α τήξεως Κομπλέ** |  |  |  |
| 53 | **Ασφαλειοθήκη 35Α Νεοζετ τήξεως Κομπλέ** |  |  |  |
| 54 | **Ασφάλειες τήξεως 35Α (τύπου Νεοζετ)** |  |  |  |
| 55 | **Ασφάλειες τήξεως 35Α** |  |  |  |
| 56 | **Ασφάλειες τήξεως 50Α** |  |  |  |
| 57 | **Κλέμμα με ασφάλεια γυαλάκι για καλωδιο 2,5mm2** |  |  |  |
| 58 | **Ασφάλεια γυαλάκι 5Α** |  |  |  |
| 59 | **Κλεμενς για καλώδιο ράγας 6 mm2.** |  |  |  |
| 60 | **Κλεμενς για καλώδιο 10 mm2** |  |  |  |
| 61 | **Κλεμενς για καλώδιο 16 mm2** |  |  |  |
| 62 | **Κλεμενς πορσελανης 3πλες 1,5mm2** |  |  |  |
| 63 | **Κλεμενς πορσελανης 2πλες 1,5mm3** |  |  |  |
| 64 | **Προβολέας HQI 150 W Δύο άκρων** |  |  |  |
| 65 | **Προβολέας HQI 400 W Ε40** |  |  |  |
| 66 | **Προβολέας HQI 250 W Ε40** |  |  |  |
| 67 | **Μπάλα λευκή φ25 με ντουι και γρίφα** |  |  |  |
| 68 | **Μπάλα λευκή φ30** **με ντουί και γρίφα** |  |  |  |
| 69 | **Μπάλα λευκή Φ40** **με ντουι και γρίφα** |  |  |  |
| 70 | **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm2** |  |  |  |
| 71 | **Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm2** |  |  |  |
| 72 | **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm2** |  |  |  |
| 73 | **Καλώδιο ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 X 10,0 mm2** |  |  |  |
| 74 | **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 2,5 mm2 (μαύρο χρώμα** |  |  |  |
| 75 | **Καλώδιο ΝΥΑ Μονοπολικό διατομής 1 mm2 (λευκό χρώμα).** |  |  |  |
| 76 | **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μαύρο χρώμα).** |  |  |  |
| 77 | **Καλώδιο ΝΥΑ σιλικόνης πολύκλωνο διατομής 1,5 mm2 (μπλε χρώμα).** |  |  |  |
| 78 | **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 3Χ1,5 mm2** |  |  |  |
| 79 | **Καλώδιο ΝΥΦΑ πολύκλωνο διατομής 2Χ1 mm2** |  |  |  |
| 80 | **Αγωγός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25 mm** |  |  |  |
| 81 | **Ηλεκτρόδιο γειώσεως Φ16** |  |  |  |
| 82 | **Πολύμετρο - αμπεροτσιμπίδα** |  |  |  |
| 83 | **Χρονοδιακόπτης** |  |  |  |
| 84 | **Φωτοκύτταρα** |  |  |  |
| 85 | **Ρελαί ισχύος κλειστού** τύπου 3-φασικο |  |  |  |
| 86 | **Σιλικόνη διάφανη** |  |  |  |
| 87 | **Σιλικόνη άσπρη** |  |  |  |
| 88 | **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια μεγάλα** |  |  |  |
| 89 | **Δοκιμαστικά Κατσαβίδια μικρά** |  |  |  |
| 90 | **Κουτιά διακλάδωσης 10Χ10εκ** στεγανά εξωτερικά |  |  |  |
| 91 | **Κουτιά διακλάδωσης 7,5Χ7,5εκ** στεγανά εξωτερικά |  |  |  |
| 92 | **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι δύο σειρών** |  |  |  |
| 93 | **Ρελαί διαφυγής 3-Φ 40Α** |  |  |  |
| 94 | **Δέκτης τηλεχειρισμού ακουστικής συχνότητας**, |  |  |  |
| 95 | **Σωλήνας διέλευσης καλωδίων βαρεως τυπου σπιραλ Φ16** |  |  |  |
| 96 | **Πινακάκι πλαστικό στεγανό εξωτερικού χώρου με πορτάκι τριων σειρών** |  |  |  |
| 97 | **Φωτιστικά τύπου ΔΕΣΕ με λαμπτήρα 250W** |  |  |  |
| 98 | **Όργανο μέτρησης στάθμης φωτισμού (lux-candels)** |  |  |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ** |  |  |  |
|  | **ΦΠΑ** |  |  |  |
|  | **ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** |  |  |  |

**Στη στήλη συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές συμπληρώνεται εάν το προσφερόμενο είδος καλύπτει τις απαιτήσεις του διαγωνισμού.**

**ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ**

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΑΡ. ΜΕΛ: 54/2020**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ**

**ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 49.377,17 €**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Άρθρο 1ο : Αντικείμενο της Προμήθειας**

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για τις ανάγκες του Ηλεκτρολογικού τμήματος, του Δήμου Ναυπακτίας.

**Άρθρο 2ο : Ισχύουσες Διατάξεις**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

Ισχύουσες Διατάξεις:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 117 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει σήμερα

**Άρθρο 3ο : Τεύχη προμήθειας**

Τα τεύχη της προμήθειας αποτελούνται από:

1. Τεχνική έκθεση
2. Προϋπολογισμός
3. Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς
4. Πίνακας Τεχνικών Φυλλαδίων
5. Συγγραφή υποχρεώσεων
6. Διακήρυξη διαγωνισμού

**Άρθρο 4ο : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με διαγωνισμό με τους όρους που καθορίζει η Οικονομική Επιτροπή σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 5ο : Τιμές προσφορών, επιβαρύνσεις μειοδοτών**

Στην τιμή της προσφοράς συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν κρατήσεις υπέρ τρίτων ως και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός από το ΦΠΑ για παράδοση των υλικών στον τόπο που θα καθοριστεί από τον Δήμο.   
Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ. Η τιμή περιλαμβάνει προσκόμιση, φόρους, τέλη, φορτοεκφορτώσεις, μεταφορά και γενικά ότι είναι απαραίτητο για την τελεία και σύμφωνα με τους κανόνες καλής εκτέλεσης προμήθεια.

**Άρθρο 6ο : Σύμβαση**

Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοινώσεως να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την εκπνοή αυτής της προθεσμίας.

**Άρθρο 7ο : Χρόνος παράδοσης**

Ο χρόνος παράδοσης θα είναι ο συντομότερος δυνατός και σε καμία περίπτωση δε μπορεί να υπερβαίνει τις σαράντα (40) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Αν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση προθεσμίας παράδοσης υποβάλλεται στον ανάδοχο ποινική ρήτρα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

**Άρθρο 8ο : Παραλαβή υλικών**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνει από την σχετική Επιτροπή παραλαβής μέσα στον καθορισμένο από την σύμβαση χρόνο παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη των παραλαμβανομένων ειδών ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών.

**Άρθρο 9ο : Χρόνος εγγύησης**

Ο χρόνος εγγύησης είναι ένας χρόνος για όλα τα υλικά.

**Άρθρο 10ο : Ασφάλεια προσωπικού**

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ασφαλίσει το προσωπικό του σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η δε δαπάνη ασφαλίσεώς τους βαρύνει αυτόν. Σε καμιά περίπτωση ο Δήμος δεν φέρει ευθύνη σε ατυχήματα του προσωπικού του αναδόχου, φθορές σε μηχανικά μέσα, ιδιοκτησίες ή έργα αυτού ή άλλων.

**Άρθρο 11ο : Επιβαρύνσεις του προμηθευτή**

Ο προμηθευτής επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν βάσει των νόμων του κράτους κατά την ημέρα του διαγωνισμού ή που θα επιβληθούν αργότερα. Επίσης ο προμηθευτής ευθύνεται για την καταβολή προς το εργατοτεχνικό προσωπικό του όλων των αποζημιώσεων βάσει της κείμενης νομοθεσίας όπως μισθούς, ημερομίσθια, δώρα εορτών, επιδόματα αδείας και υπερωρίες.

**Άρθρο 12ο : Μέτρα ασφαλείας**

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά, τοποθέτηση και παράδοση των υλικών εκεί που θα καθορίσει ο Δήμος με πλήρη ασφάλεια και σε άψογη κατάσταση. Ο προμηθευτής οφείλει να λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας του προσωπικού του, εργατών και επιβλεπόντων ως και τυχόν τρίτου προσώπου σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους και διατάξεις. Οποιαδήποτε μέτρα ασφαλείας ληφθούν βαρύνουν τον ανάδοχο. Σε περίπτωση παραβάσεως ή ατυχήματος ο προμηθευτής παραμένει ο μόνος υπεύθυνος για τις ζημιές και ατυχήματα που προκλήθηκαν είτε στο προσωπικό του είτε εις βάρος τρίτων, ακόμη και αν το ατύχημα οφείλεται σε τυχαίο γεγονός.

**Άρθρο 13ο : Ποιοτική διασφάλιση**Τα προμηθευόμενα είδη πρέπει να είναι κατάλληλα για τις ανάγκες του Δήμου. Θα καλύπτουν τις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές καθώς και τις ισχύουσες κρατικές προδιαγραφές και κάθε προδιαγραφή που δεν προβλέπεται από τη μελέτη αλλά είναι απόλυτα απαραίτητη για την ορθολογική χρήση των υπό προμήθεια ειδών.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΜΙΧΟΣ** **ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ** **ΝΙΚΗΤΑΣ ΠΟΛΥΔΩΡΟΣ**

**ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε**

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (TEΥΔ)**

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

**για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα[[1]](#endnote-1) 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 ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ]  - Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [6205]  - Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [ΙΛΑΡΧΟΥ ΤΖΑΒΕΛΛΑ 37]  - Αρμόδιος για πληροφορίες: [ΚΟΥΚΟΥΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ & ΜΙΧΟΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ]  - Τηλέφωνο: [2634038290 & 2634361205]  - Ηλ. ταχυδρομείο: [……………………………]  -Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) : [http://www.nafpaktos.gr] |
| **Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**  - Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικούCPV)  **«**Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού του Δήμου Ναυπακτίας**»**  **CPV:** …31681410-0.  - Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [6205]  - Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ]  - Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [ΟΧΙ]  - Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (*εάν υπάρχει*): [.] |

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

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

**Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Στοιχεία αναγνώρισης:*** | ***Απάντηση:*** |
| Πλήρης Επωνυμία: | [ ] |
| Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ):  Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει | [ ] |
| Ταχυδρομική διεύθυνση: | [……] |
| Αρμόδιος ή αρμόδιοι[[2]](#endnote-2) :  Τηλέφωνο:  Ηλ. ταχυδρομείο:  Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*): | [……]  [……]  [……]  [……] |
| ***Γενικές πληροφορίες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση[[3]](#endnote-3); |  |
| **Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ᾽ αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:** ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση»[[4]](#endnote-4) ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;  **Εάν ναι,** ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;  Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι. | [ ] Ναι [] Όχι  [...............]  […...............]  [….] |
| Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής); | [] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου |
| **Εάν ναι**:  Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.  α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:  β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο[[5]](#endnote-5):  δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  **Εάν όχι:**  **Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση** ***ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:***  ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει **βεβαίωση** πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | α) [……]  *β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[……][……][……][……]*  γ) [……]  δ) [] Ναι [] Όχι  ε) [] Ναι [] Όχι  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……][……]* |
| ***Τρόπος συμμετοχής:*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους[[6]](#endnote-6); | [] 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[[7]](#endnote-7)**

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

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

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

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

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

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

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

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

**Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

**Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες**[[8]](#endnote-8)

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

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**[[9]](#endnote-9)·
2. **δωροδοκία**[[10]](#endnote-10),[[11]](#endnote-11)·
3. **απάτη**[[12]](#endnote-12)·
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**[[13]](#endnote-13)·
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**[[14]](#endnote-14)·
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**[[15]](#endnote-15).

|  |  |
| --- | --- |
| ***Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** ή **οποιουδήποτε** προσώπου[[16]](#endnote-16) 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):*  *[……][……][……][……]*[[17]](#endnote-17) |
| **Εάν ναι**, αναφέρετε[[18]](#endnote-18):  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):*  *[……][……][……][……]*[[19]](#endnote-19) |
| Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)[[20]](#endnote-20); | [] Ναι [] Όχι |
| **Εάν ναι,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν[[21]](#endnote-21): | [……] |

**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**[[22]](#endnote-22)**,** στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ; | [] Ναι [] Όχι | |
| Εάν όχι αναφέρετε:  α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:  β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;  γ)Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;  1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;  **-** Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;  - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης  - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:  2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:  δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;[[23]](#endnote-23) | |  |  | | --- | --- | | **ΦΟΡΟΙ** | **ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ** | | α)[……]·  β)[……]  γ.1) [] Ναι [] Όχι  -[] Ναι [] Όχι  -[……]·  -[……]·  γ.2)[……]·  δ) [] Ναι [] Όχι  Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες  [……] | α)[……]·  β)[……]  γ.1) [] Ναι [] Όχι  -[] Ναι [] Όχι  -[……]·  -[……]·  γ.2)[……]·  δ) [] Ναι [] Όχι  Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες  [……] | | |
| *Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):* [[24]](#endnote-24)  *[……][……][……]* | |

**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**[[25]](#endnote-25)**;** | [] 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[[26]](#endnote-26) :  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[[27]](#endnote-27)  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**[[28]](#endnote-28);  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [.......................] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [..........……] |
| Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας **συμφωνίες** με άλλους οικονομικούς φορείς **με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού**;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  […...........] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [……] |
| Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν **σύγκρουσης συμφερόντων[[29]](#endnote-29)**, 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[[30]](#endnote-30);  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [...................…] |
| Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια[[31]](#endnote-31) 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**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005***[[32]](#endnote-32)***:*** | ***Απάντηση:*** |
| Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ; | [] Ναι [] Όχι  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]*  ***Εάν ναι****, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;*  *[] Ναι [] Όχι*  ***Εάν το έχει πράξει,*** *περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:*  *[……]* |

**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 a του Μέρους ΙV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους ΙV:***

|  |  |
| --- | --- |
| ***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[[33]](#endnote-33); 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 ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ)**

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια*** | ***Απάντηση:*** |
| 1α) Ο («γενικός») **ετήσιος κύκλος εργασιών** του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης **:**  **και/ή,**  1β) Ο **μέσος** ετήσιος **κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής** [[34]](#endnote-34)**:**  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | έτος: [……] κύκλος εργασιών:[……][…]νόμισμα  έτος: [……] κύκλος εργασιών:[……][…]νόμισμα  έτος: [……] κύκλος εργασιών:[……][…]νόμισμα  (αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών)**:**  [……],[……][…]νόμισμα  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |
| 2α) Ο ετήσιος («ειδικός») **κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση** και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:  **και/ή,**  2β) Ο **μέσος** ετήσιος **κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής**[[35]](#endnote-35):  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | έτος: [……] κύκλος εργασιών: [……][…] νόμισμα  έτος: [……] κύκλος εργασιών: [……][…] νόμισμα  έτος: [……] κύκλος εργασιών: [……][…] νόμισμα  (αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών)**:**  [……],[……][…] νόμισμα  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |
| 3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας: | […................................…] |
| 4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες[[36]](#endnote-36) που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής:  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | (προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y[[37]](#endnote-37) -και η αντίστοιχη αξία)  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |
| 5) Το ασφαλισμένο ποσό στην **ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων** του οικονομικού φορέα είναι το εξής:  *Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | [……][…]νόμισμα  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |
| 6) Όσον αφορά τις **λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις,** οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση που* ***ενδέχεται*** *να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | [……..........]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ)**

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα*** | ***Απάντηση:*** |
| 1α) Μόνο για τις ***δημόσιες συμβάσεις έργων***:  Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς[[38]](#endnote-38), ο οικονομικός φορέας έχει **εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί**:  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):  […]  Έργα: [……]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |
| 1β) Μόνο για ***δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών***:  Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς[[39]](#endnote-39), ο οικονομικός φορέας έχει **προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:**  Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς[[40]](#endnote-40): | Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):  […...........]   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Περιγραφή | ποσά | ημερομηνίες | παραλήπτες | |  |  |  |  | |
| 2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο **τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες**[[41]](#endnote-41), ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας:  Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου: | [……..........................]  [……] |
| 3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο **τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας** και τα **μέσα μελέτης και έρευνας** που διαθέτει είναι τα ακόλουθα: | [……] |
| 4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα **διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού** και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης: | [....……] |
| ***5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ’ εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό:***  Ο οικονομικός φορέας **θα** επιτρέπει τη διενέργεια **ελέγχων**[[42]](#endnote-42) όσον αφορά το **παραγωγικό δυναμικό** ή τις **τεχνικές ικανότητες** του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα **μέσα μελέτης και έρευνας** που αυτός διαθέτει καθώς και τα **μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;** | [] Ναι [] Όχι |
| 6) Οι ακόλουθοι **τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων** διατίθενται από:  α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο,  ***και/ή*** (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)  β) τα διευθυντικά στελέχη του: | α)[......................................……]  β) [……] |
| 7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα **μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης** κατά την εκτέλεση της σύμβασης: | [……] |
| 8) Το **μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό** του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής: | Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό:  [........], [.........]  [........], [.........]  [........], [.........]  Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών:  [........], [.........]  [........], [.........]  [........], [.........] |
| 9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα **μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό** για την εκτέλεση της σύμβασης: | [……] |
| 10) Ο οικονομικός φορέας **προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας**[[43]](#endnote-43) το ακόλουθο **τμήμα (δηλ. ποσοστό)** της σύμβασης: | [....……] |
| 11) Για ***δημόσιες συμβάσεις προμηθειών*** :  Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας·  Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | [] Ναι [] Όχι  [] Ναι [] Όχι  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]* |
| 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 ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ)**

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

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

**Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων (ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ)**

***Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες* μόνον *όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων,* εφόσον συντρέχει περίπτωση*, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.***

***Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:***

**Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Περιορισμός του αριθμού*** | ***Απάντηση:*** |
| **Πληροί** τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο:  Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για **καθένα από αυτά** αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα:  *Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά[[44]](#endnote-44), αναφέρετε για το* ***καθένα:*** | [….]  [] Ναι [] Όχι[[45]](#endnote-45)  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……][[46]](#endnote-46)* |

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη Ι – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.*

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαισε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται*[[47]](#endnote-47)*, 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*[[48]](#endnote-48)*.*

*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 Ι, ενότητα Α], 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): [……]*

Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

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

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**.

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

Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

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

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.

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).

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

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)*.

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.*

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.

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*”.

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."*.

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 )

Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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)

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

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).

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

Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

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

Άρθρο 73 παρ. 5.

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

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

Πρβλ άρθρο 48.

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

Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

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.**

Μόνον εφόσον επιτρέπεται ***στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.***

Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη***.***

Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος ΙΙ, ενότητα Γ ανωτέρω.

Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

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.*

1. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών [↑](#endnote-ref-1)
2. Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-2)
3. Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

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

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

   Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες **απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους** και των οποίων ο **ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ** ***και/ή*** το **σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ**. [↑](#endnote-ref-3)
4. Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων. [↑](#endnote-ref-4)
5. Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση. [↑](#endnote-ref-5)
6. Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος. [↑](#endnote-ref-6)
7. Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 “*Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ΄ του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α΄ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες*.” [↑](#endnote-ref-7)
8. Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος. [↑](#endnote-ref-8)
9. Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42). [↑](#endnote-ref-9)
10. Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”. [↑](#endnote-ref-10)
11. Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007** **(ΦΕΚ 103/Α),** *«Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ΄ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε*  *προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία)*. [↑](#endnote-ref-11)
12. Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "*Κύρωση της Σύµβασης σχετικά µε την προστασία των οικονοµικών συµφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών µε αυτήν Πρωτοκόλλων.* [↑](#endnote-ref-12)
13. Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο. [↑](#endnote-ref-13)
14. Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) “Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”. [↑](#endnote-ref-14)
15. Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις.". [↑](#endnote-ref-15)
16. Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 ) [↑](#endnote-ref-16)
17. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-17)
18. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-18)
19. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-19)
20. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο) [↑](#endnote-ref-20)
21. Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ᾽ εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν. [↑](#endnote-ref-21)
22. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο). [↑](#endnote-ref-22)
23. Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ’ εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς [↑](#endnote-ref-23)
24. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-24)
25. Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 . [↑](#endnote-ref-25)
26. . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) [↑](#endnote-ref-26)
27. Άρθρο 73 παρ. 5. [↑](#endnote-ref-27)
28. Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 . [↑](#endnote-ref-28)
29. Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης***.*** [↑](#endnote-ref-29)
30. Πρβλ άρθρο 48. [↑](#endnote-ref-30)
31. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) [↑](#endnote-ref-31)
32. Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10. [↑](#endnote-ref-32)
33. Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.** [↑](#endnote-ref-33)
34. Μόνον εφόσον επιτρέπεται ***στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.***  [↑](#endnote-ref-34)
35. Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη***.***  [↑](#endnote-ref-35)
36. Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων [↑](#endnote-ref-36)
37. Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων [↑](#endnote-ref-37)
38. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη. [↑](#endnote-ref-38)
39. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη. [↑](#endnote-ref-39)
40. Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες. [↑](#endnote-ref-40)
41. Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ. [↑](#endnote-ref-41)
42. Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών. [↑](#endnote-ref-42)
43. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος ΙΙ, ενότητα Γ ανωτέρω. [↑](#endnote-ref-43)
44. Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση. [↑](#endnote-ref-44)
45. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-45)
46. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#endnote-ref-46)
47. Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014 [↑](#endnote-ref-47)
48. Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (*διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.* [↑](#endnote-ref-48)