**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (TEΥΔ)**

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

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

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

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

|  |
| --- |
| **Α: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**- Ονομασία: [ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ]- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [.......]- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [……]- Αρμόδιος για πληροφορίες: [……]- Τηλέφωνο: [……]- Ηλ. ταχυδρομείο: [……]- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*): [……] |
| **Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [ **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΙΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΕ ΦΑΙΑΚΩΝ»**Ενδεικτικού προϋπολογισμού **74.276,00€** με ΦΠΑ 24%Η προμήθεια έχει αριθμούς αναφοράς CPV: 34993000-4 (Φωτιστικά οδών), CPV: 31531000-7 (Λαμπτήρες), CPV 31527200-8 (Φωτιστικά εξωτερικών χώρων), CPV 31681410-0 (Ηλεκτρολογικό υλικό), CPV: 39298900-6 (Διάφορα είδη διακόσμησης).- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [……]- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [**προμήθειες,]**- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [……]- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (*εάν υπάρχει*): [……] |

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

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Στοιχεία αναγνώρισης:*** | ***Απάντηση:*** |
| Πλήρης Επωνυμία: | [ ] |
| Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ):Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει  | [ ] |
| Ταχυδρομική διεύθυνση: | [……] |
| Αρμόδιος ή αρμόδιοι :Τηλέφωνο:Ηλ. ταχυδρομείο:Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*): | [……][……][……][……] |
| ***Γενικές πληροφορίες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; |  |
| **Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ᾽ αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:** ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» 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: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 [] Όχιε) [] 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; | [] 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:*** |
| Ονοματεπώνυμοσυνοδευόμενο 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**

|  |  |
| --- | --- |
| ***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 []ΌχιΕάν **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**

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

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**·
2. **δωροδοκία**,·
3. **απάτη**·
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**·
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**·
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**.

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

**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,** 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 ; |

|  |  |
| --- | --- |
| **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):* *[……][……][……]* |

**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;** | [] 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 :α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ήγ) ειδική εκκαθάριση, ήδ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ήε) 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 νόμουΕάν 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 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**;**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**, 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;**Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι[...................…] |
| Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια 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:*** | ***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; 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 [] ΌχιΕάν 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): [……][……][……]* |

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα*** | ***Απάντηση:*** |
| 1β) Μόνο για ***δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών***:Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, 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: | 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**, 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** 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** 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**

***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**

***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, αναφέρετε για το* ***καθένα:*** | [….][] Ναι [] Όχι*(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]* |

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη 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, 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.*

*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): [……]*

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**1.** **Το Φύλλο Συμμόρφωσης συμπληρώνεται ώστε οι διαγωνιζόμενοι να τεκμηριώνουν τις απαντήσεις στις ζητούμενες προδιαγραφές με παραπομπές σε εγκεκριμένα εγχειρίδια των εργοστασίων κατασκευής.**

Το Φύλλο Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών ακολουθεί την μορφή πίνακα.

Υπάρχει ένα Φύλλο Συμμόρφωσης που περιλαμβάνει όλα τα υπό προμήθεια είδη. Οι διαγωνιζόμενοι υποβάλλουν κατά συνέπεια, υποχρεωτικά και **με ποινή αποκλεισμού,** το φύλλο των υπό προμήθεια ειδών (υλικών), συμπληρωμένο και με πλήρεις παραπομπές στην σελίδα / σελίδες του φακέλου προσφοράς (στην αναλυτική τεχνική περιγραφή και στα συνημμένα σχετικά κείμενα ή εγχειρίδια ή έγγραφα ή prospectus κλπ).

**2.** Κάθε προσφορά, πρέπει να περιέχει όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά, τυχόν πιστοποιητικά, prospectus, εγχειρίδια και φωτογραφίες, δηλώσεις, σχέδια των προσφερομένων ειδών κλπ.

**3.** Για την συμπλήρωση του Φύλλου Συμμόρφωσηςτων τεχνικών προδιαγραφών, ισχύουν τα παρακάτω:

* Στις Στήλες «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ» δίνεται η τεχνική περιγραφή του υλικού, περιγράφονται οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι και προδιαγραφές, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
* Στη Στήλη «ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ-ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ» ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει να απαντήσει αναλυτικά ακολουθώντας την σειρά και συμπληρώνοντας όλα τα αντίστοιχα πεδία της στήλης με **αναλυτική περιγραφή, πληρότητα και τεκμηρίωση** .
* Στη Στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί από τον διαγωνιζόμενο η σαφής παραπομπή (με αριθμό σελίδας/σελίδων) στην αναλυτική τεχνική περιγραφή και στα απαραίτητα τεχνικά φυλλάδια, prospectus, εγχειρίδια κλπ που αυτός έχει περιλάβει στον φάκελο προσφοράς, που κατά την κρίση του διαγωνιζόμενου τεκμηριώνουν τα στοιχεία του Φύλλου Συμμόρφωσης.
* Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κλπ). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο και στην αναλυτική τεχνική περιγραφή, θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Φύλλου Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Τεχνική Προδιαγραφή Α/Α 4.5).
* Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τεχνικών περιγραφών και φύλλου συμμόρφωσης, **η προσφορά για το συγκεκριμένο είδος (υλικό) δεν θα γίνεται δεκτή**.

###### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 1 | Φωτιστικό σώμα βραχίονος Φ60 τεχνολογίας LED 100W περίπου | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΤΥΠΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ | LED νέας τεχνολογίας τύπου SMD |  |  |
|  | ΤΡΟΠΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ | Σε βραχίονα Φ60 |  |  |
|  | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ  | ≤ 100W |  |  |
|  | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ | ≥10.000 Lummen |  |  |
|  | ΑΠΟΔΟΣΗ | ≥95lm/w |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | 220 – 240 Volt |  |  |
|  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΥΠΕΡΤΑΣΕΙΣ ΕΥΡΟΥΣ | 110 – 277 Volt |  |  |
|  | ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (CRI) | ≥80 |  |  |
|  | ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ | ≥0,90 |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ | 5000 °Κ (±500°Κ) |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | - 20(°C) ~ + 40 (°C) |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | ≥IP65 |  |  |
|  | ΚΛΑΣΗ ΜΟΝΩΣΗΣ | I  |  |  |
|  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ | ≥ΙΚ08 |  |  |
|  | ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ | ≥50.000 h |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ | Αλουμίνιο |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΧΥΤΗ | Πολυκαρβονικό υλικό |  |  |
|  | Το τροφοδοτικό θα πρέπει να περιλαμβάνει ολοκληρωμένη προστασία της λειτουργίας του φωτιστικού από υπερθέρμανση, βραχυκύκλωμα και υπερτάσεις τουλάχιστον 1,5KV. | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | Το φωτιστικό θα πρέπει να αποτελείται από πολλαπλές διατάξεις φωτοδιόδων LED, ενώ θα πρέπει να υπάρχει κατάλληλη διάταξη, ώστε η αστοχία μιας μονάδας να μην επιφέρει και την αστοχία ολόκληρου του φωτιστικού | Σχέδιο ή πλήρης περιγραφή της διάταξης που το επιτυγχάνει αυτό |  |  |
|  | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ | ≥Α+ |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ RoHS | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΕΓΓΥΗΣΗ | ≥3 έτη |  |  |
|  | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ | (EMC), (LVD)  |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 2 | Φωτιστικό σώμα βραχίονος Φ60 τεχνολογίας LED 150W περίπου | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΤΥΠΟΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ | LED νέας τεχνολογίας τύπου SMD |  |  |
|  | ΤΡΟΠΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ | Σε βραχίονα Φ60 |  |  |
|  | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ  | ≤ 150W |  |  |
|  | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ | ≥15.000 Lummen |  |  |
|  | ΑΠΟΔΟΣΗ | ≥95lm/w |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | 220 – 240 Volt |  |  |
|  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΥΠΕΡΤΑΣΕΙΣ ΕΥΡΟΥΣ | 110 – 277 Volt |  |  |
|  | ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (CRI) | ≥80 |  |  |
|  | ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ | ≥0,90 |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ | 5000 °Κ (±500°Κ) |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | - 20(°C) ~ + 40 (°C) |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | ≥IP65 |  |  |
|  | ΚΛΑΣΗ ΜΟΝΩΣΗΣ | I  |  |  |
|  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ | ≥ΙΚ08 |  |  |
|  | ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ | ≥50.000 h |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ | Αλουμίνιο |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΧΥΤΗ | Πολυκαρβονικό υλικό |  |  |
|  | Το τροφοδοτικό θα πρέπει να περιλαμβάνει ολοκληρωμένη προστασία της λειτουργίας του φωτιστικού από υπερθέρμανση, βραχυκύκλωμα και υπερτάσεις τουλάχιστον 1,5KV. | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | Το φωτιστικό θα πρέπει να αποτελείται από πολλαπλές διατάξεις φωτοδιόδων LED, ενώ θα πρέπει να υπάρχει κατάλληλη διάταξη, ώστε η αστοχία μιας μονάδας να μην επιφέρει και την αστοχία ολόκληρου του φωτιστικού | Σχέδιο ή πλήρης περιγραφή της διάταξης που το επιτυγχάνει αυτό |  |  |
|  | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ | ≥Α+ |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ RoHS | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΕΓΓΥΗΣΗ | ≥3 έτη |  |  |
|  | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ | (EMC) , (LVD)  |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 3 | Λαμπτήρας LED ισχύος 28W περίπου  | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΤΥΠΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ | LED νέας τεχνολογίας τύπου SMD |  |  |
|  | ΙΣΧΥΣ | 28 Watt περίπου (±5%) |  |  |
|  | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ | ≥ 2700 Lummen |  |  |
|  | ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ | ≥80 |  |  |
|  | ΑΠΟΔΟΣΗ | >95lm/w |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ | 165 – 265 Volt |  |  |
|  | ANTIKEΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ  | 2κV |  |  |
|  | KΑΛΥΚΑΣ | Βιδωτός Ε27 |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ | 4000°Κ  |  |  |
|  | ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ | ≥0,90 |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | - 30(°C) ~ + 45 (°C) |  |  |
|  | ΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ | ≥40.000 h |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | IP65 |  |  |
|  | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ | ≥Α+ |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ | Πολυεστέρας |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΧΥΤΗ | Πολυκαρβονικό υλικό |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ RoHS | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΕΓΓΥΗΣΗ | ≥2 έτη |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 4 | Λαμπτήρας LED ισχύος 13W περίπου | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΤΥΠΟΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ | LED  |  |  |
|  | ΙΣΧΥΣ | 13 Watt περίπου (±5%) |  |  |
|  | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ | ≥ 1500 Lummen |  |  |
|  | ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ | ≥80 |  |  |
|  | KΑΛΥΚΑΣ | Βιδωτός Ε27 |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ | 2700°Κ  |  |  |
|  | ΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ | ≥15.000 h |  |  |
|  | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ | ≥Α+ |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 5 | Προβολέας LED ισχύος 10 W βαθμού προστασίας IP 65 | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ | 100-265V AC |  |  |
|  | ΙΣΧΥΣ | 10 Watt  |  |  |
|  | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ | ≥ 800 Lummen |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ | 3000°Κ  |  |  |
|  | ΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ | ≥30.000 h |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | IP65 |  |  |
|  | ΓΩΝΙΑ ΔΕΣΜΗΣ ΦΩΤΟΣ | 120° |  |  |
|  | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | - 20(°C) ~ + 40 (°C) |  |  |
|  | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ | ≥Α+ |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Αλουμίνιο |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 6 | Φις σούκο αρσενικό 16Α | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ | 230V |  |  |
|  | ONOMAΣΤΙΚΟ ΡΕΥΜΑ | 16Α |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | ΙΡ44 |  |  |
|  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ | ΙΚ08 |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Καουτσούκ |  |  |
|  | ΧΡΩΜΑ | Μαύρο |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 7 | Φις σούκο θηλυκό 16Α | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ | 230V |  |  |
|  | ONOMAΣΤΙΚΟ ΡΕΥΜΑ | 16Α |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | ΙΡ44 |  |  |
|  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ | ΙΚ08 |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Καουτσούκ |  |  |
|  | ΧΡΩΜΑ | Μαύρο |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 8 | Μονωτική ταινία PVC | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | 0,13 mm x 19 mm x 20 m |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ | PVC |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 9 | Μονωτική ταινία EPR Αυτοβουλκαζόμενη (χωρίς κόλλα) | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | 19mm x 0,756mm x 9,15m |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ | EPR |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 10 | Μικρολαμπτήρες LED 10m επεκτεινόμενοι | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ | ≤9 Watt |  |  |
|  | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ /ΜΜ | 100 λαμπτήρες/10m |  |  |
|  | ΔΙΑΤΟΜΗ ΛΑΜΠΤΗΡΑ | 6-7mm |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | 220-240V, |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | IP65 |  |  |
|  | ΧΡΩΜΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ | λευκό ψυχρό ή θερμό |  |  |
|  | ΚΑΛΩΔΙΟ | καουτσούκ τύπου H03RNF ή H05RNF |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ RoHS | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ  | EN 60598 |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 11 | Φωτοσωλήνας LED στρογγυλής διατομής μονοκάναλος θερμό φως με 36LED/m | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ | ≤4,6 Watt/m |  |  |
|  | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ /ΜΜ | 36 λαμπτήρες/m |  |  |
|  | ΔΙΑΤΟΜΗ ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑ | 13mm |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | 220-240V, |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | IP65 |  |  |
|  | ΧΡΩΜΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ | λευκό θερμό |  |  |
|  | ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ | 100.000h |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ RoHS | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ  | EN 60598 |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 12 | Φωτοσωλήνας LED στρογγυλής διατομής μονοκάναλος ψυχρό φως με 36LED/m | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ | ≤4,6 Watt/m |  |  |
|  | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ /ΜΜ | 36 λαμπτήρες/m |  |  |
|  | ΔΙΑΤΟΜΗ ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑ | 13mm |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | 220-240V, |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | IP 65 |  |  |
|  | ΧΡΩΜΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ | λευκό ψυχρό  |  |  |
|  | ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ | 100.000h |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ RoHS | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ  | EN 60598 |  |  |
|  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ | ΝΑΙ |  |  |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 13 | Καλώδιο τροφοδοσίας με φις για μονοκάναλο φωτοσωλήνα LED /Φ13mm | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΥΛΙΚΟ | καουτσούκ |  |  |
|  | ΤΥΠΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ | H05RNF |  |  |
|  | ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ | IP 65 |  |  |
|  | ΧΡΗΣΗ | για φωτοσωλήνα μονοκάναλο LED/Φ13mm |  |  |
|  | ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | 220-240V |  |  |
|  | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ | Να δοθούν στοιχεία |  |  |
|  | ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CE | ΝΑΙ |  |  |
|  | ISO 9001 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΝΑΙ |  |  |
|  | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ  | EN 60598 |  |  |