



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΟΛΑΩΝ

Μολάοι 27/05/2022

Αρ. Πρωτ.: 4735

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ	ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	κ. Λιότσου Ναταλία
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2732 360 140
FAX	27320-22222
E - MAIL	mailto:promitheies@hosmol.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

**" ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗΣ
ΓΕΙΩΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ "**

ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΛΑΚΩΝΙΑΣ - Ν.Μ. ΜΟΛΑΩΝ

ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΜΟΝΟ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ

Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Η επιλογή του προμηθευτή, θα γίνει μέσω Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με την διαδικασία της συλλογής προσφορών και υπό τις προϋποθέσεις και τους ειδικότερους όρους της παρούσας.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γενικό Νοσοκομείο Λακωνίας. Η δαπάνη για τη σύμβαση βαρύνει τους Κ.Α.Ε.: 0879 & 1429 με σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 του Φορέα της Ν.Μ. Μολάων.

Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η ανάδειξη αναδόχου: **"ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗΣ ΓΕΙΩΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ"**

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των ειδών.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια μέχρι την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών και την διενέργεια των εργασιών και δεν θα μπορεί να ξεπεράσει τους έξι (6) μήνες.

Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης: η προϋπολογισθείσα δαπάνη εκτιμάται στις δεκαέξι χιλιάδες εκατόν είκοσι ευρώ (16.120,00€), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για το Γενικό Νοσοκομείο Λακωνίας - Ν.Μ. Μολάων.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει μόνο της τιμής.

Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. Τον Ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
2. Τον Ν. 4605/2019 (Α' 52) «Τροποποίηση διατάξεων του Ν. 4412/2016».
3. Το υπ' αρ. πρωτ. 2210/19-4-2019, ΑΔΑ: 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ, έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.
4. Τον Ν. 4441/2016 «Απλοποίηση διαδικασιών σύστασης επιχειρήσεων, άρση κανονιστικών εμποδίων στον ανταγωνισμό και λοιπές διατάξεις».
5. Τον Ν. 4430/2016 (Α' 205) «Κοινωνική και Αλληλέγγυα Οικονομία και ανάπτυξη των φορέων της και άλλες διατάξεις».
6. Τον Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».

7. Τον Ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα - Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1».
8. Την παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
9. Τον Ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
10. Τον 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».
11. Τον Ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
12. Τον Ν. 2716/1999 (Α' 96) «Ανάπτυξη και εκσυγχρονισμός των υπηρεσιών ψυχικής υγείας και άλλες διατάξεις», και ιδίως το άρθρο 12 αυτού.
13. Τον Ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15.
14. Το Π.Δ. 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
15. Το Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
16. Τον Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
17. Τον Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 134 /18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.
18. Τον Ν. 3918/2011 (άρθρα 13,14) (Α' 31) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
19. Τον Ν.3846/2010 (άρθρο 24) «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις».
20. Τον Ν. 4738/2020 (Α' 207) Τροποποίηση άρθρου 73 Ν. 4412/2016.
21. Την υπ' αριθμό 17^η/11-05-2022, Θέμα 18^ο (ΑΔΑ: ΩΥΣΗ46907Η-Κ3Π) Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν. Λακωνίας περί α) εγκρίσεως διενέργειας διαγωνισμού και β) ορισμού επιτροπής αξιολόγησης.
22. Την υπ' αριθμό 171 με ΑΔΑ: ΡΨΒ446904Δ-ΜΒΕ Δέσμευση πίστωσης της Ν.Μ. Μολάων.

Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **6^η Ιουνίου 2022** και ώρα **14:00**

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στο Γενικό Νοσοκομείο Λακωνίας - Ν.Μ. Μολάων, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού, την **8^η Ιουνίου 2022** ημέρα **Τετάρτη**.

Οι προσφορές, με ποινή απόρριψης, υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος προσφοράς) στο Τμήμα Γραμματείας του Γενικού Νοσοκομείου Λακωνίας - Νοσηλευτική Μονάδα Μολάων, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς: ΓΕΝΙΚΟΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΟΛΑΩΝ

Μολάοι Τ.Κ. 23052

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ [αναγράφονται τα στοιχεία του προσφέροντος, δηλαδή: επωνυμία και σε περίπτωση ένωσης τις επωνυμίες των οικονομικών φορέων που την αποτελούν, καθώς και τα απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail)] Για το Διαγωνισμό σχετικά με την ανάδειξη αναδόχου: **"ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗΣ ΓΕΙΩΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ"**, Υπόψη: κας. Λιότσου Ναταλίας. Ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού: **08/06/2022**.

Κατάθεση προσφορών έως: **06/06/2022 & Ωρα 14:00**.

Οι προσφορές υποβάλλονται: (α) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο του Γενικού Νοσοκομείου Λακωνίας-Νοσηλευτική Μονάδα Μολάων, είτε (β) με ταχυδρομική αποστολή μέσω συστημένης επιστολής ή με courier προς το Γενικό Νοσοκομείο Λακωνίας - Νοσηλευτική Μονάδα Μολάων.

Προσφορές που κατατέθηκαν εκπρόθεσμα δεν γίνονται αποδεκτές.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΠΙ ΜΕΡΟΥΣ ΦΑΚΕΛΩΝ:

Δικαιολογητικά Συμμετοχής:

- Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο.

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει συντάξει το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας PromitheusESPdint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [«www.promitheus.gov.gr»](http://www.promitheus.gov.gr).

Το ΕΕΕΣ σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου xml & pdf είναι αναρτημένο στον ιστότοπο του Γ.Ν. Λακωνίας www.hosplak.gr και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης, για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.

- Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/86, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία της παρούσας διακήρυξης στην οποία θα δηλώνεται:
 - Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.
 - Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
 - Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
 - Παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
 - Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
 - Να αναφέρεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς.

Τεχνική προσφορά: περιλαμβάνει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς που καλύπτουν τις τεχνικές απαιτήσεις, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι.

Οικονομική προσφορά: ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα περιέχει το έντυπο της οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα ΙΙ) συμπληρωμένο (τιμή σε ευρώ), υπογεγραμμένο και σφραγισμένο από τον νόμιμο/ -ους εκπρόσωπο/ -ους του οικονομικού φορέα. Όλες οι τιμές θα δίδονται σε ευρώ. Θα πρέπει να συμπληρωθεί η προσφερόμενη τιμή (χωρίς τον ΦΠΑ) για την ανάθεση της εν λόγω προμήθειας / υπηρεσίας και να αναφερθεί και ο συντελεστής Φ.Π.Α. με τον οποίο βαρύνεται η υπηρεσία. Αν παρουσιαστούν ελλείψεις ή ήσσονος αξίας ατέλειες ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα το Νοσοκομείο μπορεί να καλέσει εγγράφως τους προσφέροντες να τα διευκρινίσουν, σύμφωνα με το άρθρο 102 παρ 4 του Ν. 4412/2016.

Η ανάδειξη του αναδόχου θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης **την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή). Συνεπώς, για την αξιολόγηση των προσφορών θα ληφθεί υπόψη αποκλειστικά η χαμηλότερη από τις προσφερόμενες τιμές.**

Δικαιολογητικά κατακύρωσης:

- Φορολογική & Ασφαλιστική ενημερότητα
- Ποινικό Μητρώο Εκπροσώπου/ων
- Πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης ΓΕΜΗ
- Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας.

Η αποσφράγιση και η αξιολόγηση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί σε μία φάση: Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική προσφορά – Οικονομική προσφορά – Δικαιολογητικά κατακύρωσης.

Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής: Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής.

Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης:

Η Εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α., κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης, απευθύνεται δε προς το Νοσοκομείο. Η εγγυητική επιστολή περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) τον φορέα προς τον οποίο απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρρευσης αυτής, το ποσό της κατάρρευσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της παρούσας διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, ια) τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του Νοσοκομείου έναντι του προμηθευτή.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε ένωση (κοινοπραξία), όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Έκδοση εγγυητικών επιστολών

Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης, επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

Τρόπος υποβολής & σύνταξης προσφορών

Οι προσφορές, με ποιινή απόρριψης υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος προσφοράς).

Ο φάκελος να περιέχει τα ακόλουθα: Δικαιολογητικά συμμετοχής, την τεχνική και οικονομική σας προσφορά, καθώς και τα δικαιολογητικά κατακύρωσης.

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προσφέροντα για χρονικό διάστημα εκατόν ογδόντα (180) ημερών.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Αξιολόγηση προσφορών

(α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, η επιτροπή προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη.

(β) Στη συνέχεια, η Επιτροπή του Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά,

(γ) Έπειτα, συντάσσει πρακτικό και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του αναδόχου.

(δ) Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

(ε) Τα αποτελέσματα του ελέγχου και της εισήγησης της επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία, την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο του πρακτικού της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

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 βάσει μόνο της τιμής. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 106 του Ν.4412/16.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης: σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου του Νοσοκομείου.

Δημοσίευση

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος διατίθεται μόνο σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής www.hosplak.gr & στο Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ www.promitheus.gov.gr

Ματαίωση Διαδικασίας (άρθρο 106 Ν.4412/2016)

Το Νοσοκομείο με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή του, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης: α) εφόσον η διαδικασία απέβη άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και τα έγγραφα της σύμβασης, β) στην περίπτωση του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016, γ) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, δ) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον το Νοσοκομείο ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, ε) αν λόγω ανωτέρας βίας δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, στ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ζ) στην περίπτωση της παραγράφου 4 του άρθρου 97 του Ν.4412/2016, η) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως δημόσιας υγείας ή προστασίας του

περιβάλλοντος. Επίσης, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις, εφαρμόζονται, κατά περίπτωση, οι παρ. 3-5 του άρθρου 106 του Ν.4412/2016.

Παραλαβή υλικών (άρθρο 221 ν.4412/2016) – Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση (άρθρο 209 & 213 ν.4412/2016)

Η παρεχόμενη προμήθεια / υπηρεσία θα γίνεται ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου. Το Νοσοκομείο θα παραδίδει εγγράφως την παραγγελία στον προμηθευτή με fax ή ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. Ο προμηθευτής υποχρεούται να εκτελέσει την παραγγελία μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίηση.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του Ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια / υπηρεσία για την ημερομηνία που προτίθεται να παρέχει την υπηρεσία και τα υλικά.

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της υποπαραγράφου Ζ.5 του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ 107/Α'/09.05.2013) και βάσει των νόμιμων δικαιολογητικών πληρωμής και λοιπών στοιχείων που προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λπ.).

Η αμοιβή του αναδόχου επιβαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις και υπόκειται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο. Η πληρωμή της αξίας της παρεχόμενης υπηρεσίας θα γίνεται από την Νοσηλευτική Μονάδα Μολάων του Γενικού Νοσοκομείου Λακωνίας με χρηματικό ένταλμα σε ευρώ (....€), μετά την υποβολή των σχετικών νόμιμων δικαιολογητικών, μέσα στα χρονικά περιθώρια που ορίζει ο Νόμος 2469/97 και σύμφωνα με το Π.Δ. 166 (ΦΕΚ 138/5-6-03).

- Το δύο τοις εκατό (2%) υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας (ΦΕΚ 545/Β'/24-03-2009).
- Κράτηση 0,07% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ (ΦΕΚ 204/Α'/15-09-2011, όπως τροποποιήθηκε από τον Ν.4605/2019).
- Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου ποσοστού 3%, πλέον εισφοράς υπέρ Ο.Γ.Α. ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.
- 0,06 υπέρ ΑΕΕΠ (ΦΕΚ 969/Β'/22-03-2017).
- Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου ποσοστού 3%, πλέον εισφοράς υπέρ Ο.Γ.Α. ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.
- Παρακράτηση φόρου εισοδήματος για προμήθεια υλικών 4%.
- Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση και επιβάρυνση.
- Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αρχή.

Κυρώσεις – Διοικητικές προσφυγές (άρθρο 203, 205 & 218 ν.4412/2016)

Ο προμηθευτής, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές του Νοσοκομείου, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων. Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης. Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Επιπλέον, μπορεί να του επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Υποχρεώσεις προμηθευτή

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Νοσηλευτικής Μονάδας, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της προμήθειας από τον Προμηθευτή, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να ασφαλίσει και να διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας.

Εφαρμοστέο δίκαιο – Επίλυση διαφορών

Ο Προμηθευτής και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί, βάσει της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα Ελληνικά δικαστήρια και αποκλειστικά τα δικαστήρια της Σπάρτης, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι το Ελληνικό και το Κοινοτικό.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΤΟΥ Γ.Ν. ΛΑΚΩΝΙΑΣ - Ν.Μ. ΜΟΛΛΩΝ

Δρ. Κορωνιός Κωνσταντίνος, M.B.A., M.Sc, PostDoc(c)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Το πεδίο μέσης τάσης είναι κατάλληλο για εσωτερική χρήση.

Το πεδίο ικανοποιεί τις απαιτήσεις που αφορούν την ασφάλεια του προσωπικού, την εγκατάσταση, την σωστή διαδοχή χειρισμών, καθώς και την περιβαλλοντική προστασία.

ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Το πεδίο και ο εξοπλισμός που περιέχουν έχουν σχεδιαστεί, κατασκευαστεί και ελεγχθεί σύμφωνα με τα παρακάτω πρότυπα:

- Γενικές προδιαγραφές για πίνακες μέσης τάσης IEC 60 694
- Πίνακες μέσης τάσης με μεταλλικό περίβλημα (1 το 52kV) IEC 62271-200
- Διακόπτες μέσης τάσης AC IEC 62271-103
- Αποζεύκτες και γειωτές μέσης τάσης AC IEC 62271-102
- Αυτόματοι διακόπτες ισχύος μέσης τάσης AC IEC 62271-100
- Ηλεκτρονόμοι ισχύος μέσης τάσης AC IEC 60 470
- Συνδυασμένοι διακόπτες με ασφάλειες, μέσης τάσης IEC 62271-105
- Μετασχηματιστές έντασης IEC 60 044-1
- Μετασχηματιστές τάσης IEC 60 044-2
- Αισθητήρες ρεύματος IEC 60 044-8
- Ασφάλειες υψηλής τάσης IEC 60 282-1
- Ηλεκτρονόμοι προστασίας IEC 60 255
- Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα για μετρήσεις και όργανα ελέγχου IEC 60801
- Δείκτης προστασίας περιβλημάτων (IP) IEC 60 529

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Το πεδίο διαθέτει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ονομαστική τάση λειτουργίας: 24 kV
- Συχνότητα λειτουργίας: 50 Hz
- Ονομαστική ένταση ζυγών: 630 A
- Ονομαστικό ρεύμα διακοπών φορτίου: 630 A
- Ονομαστικό ρεύμα αποζευκτών: 630 A
- Κρουστική αντοχή: 125 kV
- Βιομηχανική τάση μικρής διάρκειας: 50 kV / 1 min
- Μέγιστο ρεύμα και διάρκεια βραχυκυκλώματος: 16 kA / 1 sec (40 kA κορυφή)
- Δοκιμή αντοχής εσωτερικού τόξου: AFL 12,5 kA / 1 sec
- Βαθμός προστασίας εξωτερικού περιβλήματος: IP3X
- Βαθμός προστασίας μεταξύ διαμερισμάτων: IP2X
- Τάση βοηθητικών κυκλωμάτων 220Vac
- Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος: -20 ~ 40 °C

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΔΙΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ				
Α/Α	ΤΥΠΟΣ ΚΥΨΕΛΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π Χ Β Χ Υ), mm	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	ΠΕΔΙΟ ΑΦΙΞΗΣ	375 X 940 X 1600	1	<ul style="list-style-type: none"> → ΖΥΓΟΙ ΧΑΛΚΟΥ 630Α → ΤΡΕΙΣ (3) ΧΩΡΗΤΙΚΟΥΣ ΚΑΤΑΜΕΡΙΣΤΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ → ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΡΙΩΝ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (max. 240mm²)
2	ΠΕΔΙΟ ΕΞΟΔΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Μ/Σ	375 X 940 X 1600	1	<ul style="list-style-type: none"> → ΖΥΓΟΙ ΧΑΛΚΟΥ 630Α → ΑΠΟΖΕΥΚΤΗ ΦΟΡΤΙΟΥ 24kV, 630Α, 50/125kV, 16kA/1 sec ΣΕ ΚΟΙΝΟ ΚΕΛΥΦΟΣ ΜΕ ΓΕΙΩΤΗ, ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ ΜΕ SF6 ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ. Ο ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΙΝΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΟΣ ΜΕ ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΕΠΑΦΕΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ, ΤΟΥ ΓΕΙΩΤΗ ΚΑΙ ΤΗΓΜΕΝΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΗΝΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 230V AC. ΤΟ ΤΗΞΙΜΟ ΤΗΣ ΚΑΘΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΤΗΝ ΑΠΟΖΕΥΞΗ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ. → ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΗΓΜΕΝΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ → ΤΡΕΙΣ (3) ΒΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ 200Α → ΤΡΕΙΣ (3) ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΕ STRIKER PIN 24KV / 20Α → ΤΡΕΙΣ (3) ΧΩΡΗΤΙΚΟΥΣ ΚΑΤΑΜΕΡΙΣΤΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ → ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΡΙΩΝ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (max. 95mm²)

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΠΕΔΙΟ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ	1
2	ΑΚΡΟΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ	6
3	ΒΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1
4	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΑΦΙΞΗΣ	1

5	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	1
6	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΙΝΑΚΑ	1
7	ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΧΑΛΚΙΝΗ ΓΕΙΩΣΗ 35 ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΕΤΗ 20 ΜΕΤΡΩΝ (30 Χ 3) ΧΑΛΚΟΥ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ Μ/Σ, ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ, ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ, ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ	55 ΜΕΤΡΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ : ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α. 24%	ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ Φ.Π.Α.
1	ΠΕΔΙΟ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ	1			
2	ΑΚΡΟΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ	6			
3	ΒΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1			
4	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΑΦΙΞΗΣ	1			
5	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	1			
6	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΙΝΑΚΑ	1			
7	ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΧΑΛΚΙΝΗ ΓΕΙΩΣΗ 35 ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΕΤΗ 20 ΜΕΤΡΩΝ (30 Χ 3) ΧΑΛΚΟΥ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ Μ/Σ, ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ, ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ, ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ	55 ΜΕΤΡΑ			
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Το πεδίο μέσης τάσης να είναι κατάλληλο για εσωτερική χρήση.	ΝΑΙ		
2	Το πεδίο να ικανοποιεί τις απαιτήσεις που αφορούν την ασφάλεια του προσωπικού, την εγκατάσταση, την σωστή διαδοχή χειρισμών, καθώς και την περιβαλλοντική προστασία.	ΝΑΙ		
	Το πεδίο να διαθέτει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:			
3	Ονομαστική τάση λειτουργίας: 24 kV	ΝΑΙ		
4	Συχνότητα λειτουργίας: 50 Hz	ΝΑΙ		
5	Ονομαστική ένταση ζυγών: 630 A	ΝΑΙ		
6	Ονομαστικό ρεύμα διακοπών φορτίου: 630 A	ΝΑΙ		
7	Ονομαστικό ρεύμα αποζευκτών: 630 A	ΝΑΙ		
8	Κρουστική αντοχή: 125 kV	ΝΑΙ		
9	Βιομηχανική τάση μικρής διάρκειας: 50 kV / 1 min	ΝΑΙ		
10	Μέγιστο ρεύμα και διάρκεια βραχυκυκλώματος: 16 kA / 1 sec (40 kA κορυφή)	ΝΑΙ		
11	Δοκιμή αντοχής εσωτερικού τόξου: AFL 12,5 kA / 1 sec	ΝΑΙ		
12	Βαθμός προστασίας εξωτερικού περιβλήματος: IP3X	ΝΑΙ		
13	Τάση βοηθητικών κυκλωμάτων 220Vac	ΝΑΙ		
14	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος: -20 ~ 40 οC	ΝΑΙ		
	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΔΙΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ			
	Πεδίο Αφίξης:			
15	Διαστάσεις (Π X Β X Υ), mm: 375 X 940 X 1600	ΝΑΙ		
16	Ζυγοί Χαλκού 630A	ΝΑΙ		
17	Τρεις (3) χωρητικούς καταμεριστές παρουσίας τάσης με τις αντίστοιχες ενδεικτικές λυχνίες	ΝΑΙ		
18	Κατάλληλες υποδοχές για τη σύνδεση τριών καλωδίων (max. 240mm ²)	ΝΑΙ		
	Πεδίο Εξόδου Προστασίας Μ/Σ			
19	Διαστάσεις (Π X Β X Υ), mm: 375 X 940 X 1600	ΝΑΙ		
20	Ζυγοί Χαλκού 630A	ΝΑΙ		
21	Αποζεύκτη φορτίου 24kV, 630a, 50/125kV, 16ka/1 sec σε κοινό κέλυφος με γειωτή, πληρωμένο με sf6 και χειροκίνητο μηχανισμό λειτουργίας. Ο μηχανισμός είναι εξοπλισμένος με βοηθητικές επαφές θέσης του διακόπτη, του γειωτή και τηγμένης ασφάλειας και πηνίο εργασίας 230V ac. Το τήξιμο της κάθε ασφάλειας προκαλεί την απόζευξη του διακόπτη.	ΝΑΙ		
22	Μηχανική ένδειξη τηγμένης ασφάλειας	ΝΑΙ		
23	Τρεις (3) βάσεις ασφαλειών ονομαστικής έντασης 200A	ΝΑΙ		
24	Τρεις (3) ασφάλειες με STRIKER PIN 24KV / 20A	ΝΑΙ		

25	Τρεις (3) χωρητικούς καταμεριστές παρουσίας τάσης με τις αντίστοιχες ενδεικτικές λυχνίες	ΝΑΙ		
26	Κατάλληλες υποδοχές για τη σύνδεση τριών μονοπολικών καλωδίων (max. 95mm ²)	ΝΑΙ		
ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ				
	Το πεδίο και ο εξοπλισμός που περιέχουν να έχουν σχεδιαστεί, κατασκευαστεί και ελεγχθεί σύμφωνα με τα παρακάτω πρότυπα:			
27	Γενικές προδιαγραφές για πίνακες μέσης τάσης IEC 60 694	ΝΑΙ		
28	Πίνακες μέσης τάσης με μεταλλικό περίβλημα (1 το 52kV) IEC 62271-200	ΝΑΙ		
29	Διακόπτες μέσης τάσης AC IEC 62271-103	ΝΑΙ		
30	Αποζεύκτες και γειωτές μέσης τάσης AC IEC 62271-102	ΝΑΙ		
31	Αυτόματοι διακόπτες ισχύος μέσης τάσης AC IEC 62271-100	ΝΑΙ		
32	Ηλεκτρονόμοι ισχύος μέσης τάσης AC IEC 60 470	ΝΑΙ		
33	Συνδυασμένοι διακόπτες με ασφάλειες, μέσης τάσης IEC 62271-105	ΝΑΙ		
34	Μετασχηματιστές έντασης IEC 60 044-1	ΝΑΙ		
35	Μετασχηματιστές τάσης IEC 60 044-2	ΝΑΙ		
36	Αισθητήρες ρεύματος IEC 60 044-8	ΝΑΙ		
37	Ασφάλειες υψηλής τάσης IEC 60 282-1	ΝΑΙ		
38	Ηλεκτρονόμοι προστασίας IEC 60 255	ΝΑΙ		
39	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα για μετρήσεις και όργανα ελέγχου IEC 60801	ΝΑΙ		
40	Δείκτης προστασίας περιβλημάτων (IP) IEC 60 529	ΝΑΙ		