



Αριθμός Πρόσκλησης: 1200207525

Αντικείμενο: Προμήθεια επιστομίων για
τον ΑΗΣ Κομοτηνής.

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 3

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
ΔΕΜΦΑ/ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Προμήθεια επιστομίων για τον ΑΗΣ Κομοτηνής.

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

1. Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (εφεξής ΔΕΗ), Χαλκοκονδύλη 30, Αθήνα, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους σε Ηλεκτρονική Διαδικασία Επιλογής σε ένα (1) Στάδιο, σύμφωνα με τους όρους του επισυναπτόμενου σχεδίου σύμβασης, για την επιλογή Αντισυμβαλλομένου (ή/και Προμηθευτή) για την «**Προμήθεια επιστομίων για τον ΑΗΣ Κομοτηνής**».
2. Κριτήριο σύναψης της σύμβασης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται βάσει της τιμής ανά είδος της Πρόσκλησης. Προσφορές για μέρος της ζητούμενης ποσότητας ανά είδος δεν θα ληφθούν υπόψη.
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Εταιρείας, ανέρχεται σε € **26.400,00**. Ο Προϋπολογισμός αυτός δεν αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Η ηλεκτρονική Διαδικασία θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας "compareONE" της εταιρείας cosmoONE του Συστήματος Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ, [εφεξής Σύστημα](#), στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.marketsite.gr

Απαραίτητη προϋπόθεση για την εξασφάλιση της δυνατότητας συμμετοχής των ενδιαφερόμενων είναι η εγγραφή τους στο Σύστημα. Κατόπιν επιτυχούς εγγραφής θα τους δοθούν οι Κωδικοί Πρόσβασης στο Σύστημα που είναι απαραίτητοι για τη σύνδεσή τους και για την υποβολή της προσφοράς τους.

Η εγγραφή δεν επιφέρει κανένα κόστος για τους ενδιαφερόμενους.

Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές—μπορούν να κατεβάσουν δωρεάν από την επίσημη ιστοσελίδα (site) της Εταιρείας, <https://eprocurement.dei.gr> → Ηλεκτρονική Υποβολή, τις Οδηγίες Χρήσης για την Εγγραφή και το Εγχειρίδιο Χρήσης του Συστήματος.

Η παραπάνω διαδικασία δεν απαιτείται για τους ενδιαφερόμενους που έχουν ήδη κωδικούς πρόσβασης στο Σύστημα, συνιστάται όμως να γίνει έγκαιρα η επικαιροποίηση των στοιχείων τους με την είσοδό τους σε αυτό.

Επιπλέον, στην περίπτωση που δεν υπάρχει προηγούμενη συνεργασία του ενδιαφερόμενου με τη ΔΕΗ, θα πρέπει να επικοινωνεί με την αρμόδια Διεύθυνση για να του αποσταλεί ηλεκτρονικά σχετική φόρμα, προκειμένου να συμπληρώσει τα απαραίτητα στοιχεία για την καταχώρησή του από τη ΔΕΗ στο Σύστημα Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ.

Για την υποβολή προσφοράς στη Διαδικασία οι ενδιαφερόμενοι, απαιτείται, να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή (qualified digital signature) σε περίπτωση φυσικού προσώπου του ιδίου και σε περίπτωση νομικού προσώπου του/των νομίμου/ων εκπροσώπου/ων του, η οποία να έχει εκδοθεί από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης (qualified certificate services). Να σημειωθεί ότι η

χρονοσήμανση της προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής θα πρέπει να προέρχεται από αναγνωρισμένη αρχή (timestamp authority), όπως για παράδειγμα η «Εθνική Πύλη Ερμής» ή το «Ελληνικό Ινστιτούτο Μετρολογίας».

Οι αλλοδαποί ενδιαφερόμενοι δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά του παρόντος με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά συνοδεύεται με δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης συμβάσεων.

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά με ημερομηνία έναρξης της υποβολής την 17/08/2026 και καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής την **Δευτέρα 31 Αυγούστου 2026 και ώρα 11:00**.

Μετά την παρέλευση της ως άνω καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφορών.

5. Στη Διαδικασία Επιλογής μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών), οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι σε οποιαδήποτε χώρα και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής του για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.
6. Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Η άρση της ισχύος της προσφοράς πριν από τη λήξη της, παρέχει στην Εταιρεία το δικαίωμα αποκλεισμού του Ενδιαφερόμενου από μελλοντικές διαδικασίες προμηθειών.
7. Στο φάκελο της προσφοράς θα περιλαμβάνονται:
 - 7.1 η δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα πρόσκληση, υπόδειγμα,
 - 7.2 η Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα πρόσκληση, υπόδειγμα,
 - 7.3 Η δήλωση συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση οικονομικών φορέων.
 - 7.4 Τεχνικά στοιχεία προσφερόμενων ειδών (περιγραφή ειδών, τεχνικά χαρακτηριστικά, part number, τεχνικά φυλλάδια κ.λπ.), σε περίπτωση υποβολής προσφοράς ισοδύναμης λύσης.
8. Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή της Εταιρείας αρχικά καθορίζει τη σειρά προτιμητέων προσφερόντων με βάση το κριτήριο επιλογής Αντισυμβαλλομένου.
Στη συνέχεια αξιολογεί τυπικά και τεχνικά τα στοιχεία της προσφοράς του Προτιμητέου Προσφέροντα. Σε περίπτωση που δεν γίνει αποδεκτή προβαίνει σε

αξιολόγηση των αντίστοιχων στοιχείων του επόμενου σε σειρά Προτιμητέων Προσφερόντων κ.ο.κ.

9. Τα σχετικά τεύχη της Πρόσκλησης διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Επιχείρησης: <https://eprocurement.dei.gr 1200207525>, όπου και παρέχονται οι σχετικές με την παραλαβή τους οδηγίες.

- Εγκρίνονται τα συνημμένα Τεύχη της Πρόσκλησης 1200207525 με αντικείμενο «Προμήθεια επιστομίων για τον ΑΗΣ Κομοτηνής».
- Εξουσιοδοτείται ο Διευθυντής του ΑΗΣ Κομοτηνής να εγκρίνει:
 - Περιπτώσεις παρατάσεων υποβολής προσφορών, στην παρούσα Πρόσκληση και
 - Να ορίσει την Επιτροπή Αποσφράγισης – Αξιολόγησης.

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

(Βάσει των παρ. 4.2 και 5 του ΚΕΔΠ Αρ. Απόφ. 130/2026).

ΑΛΕΞΗΣ ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ

Διευθυντής Εκμετάλλευσης

Μονάδων Φυσικού Αερίου

Συνημμένα:

- Σχέδιο Σύμβασης
- Υποδείγματα
- Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς



Αριθμός Πρόσκλησης: 1200207525

Αντικείμενο: Προμήθεια επιστομίων
για τον ΑΗΣ Κομοτηνής.

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 3



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ

Γενικές πληροφορίες: κα Μπεναβίδου Χ.

Τηλέφωνο: 25310 60211

Fax: 25310 60222

email: c.benavidou@ppcgroup.com

ΑΦΜ: 090000045

ΔΟΥ: ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ

Τεχνικές πληροφορίες: Καραγιάννη Χρ.

Τηλέφωνο: 25310 60209

Fax: 25310 60222

Email: chr.karagianni@ppcgroup.com

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

email:

ΑΦΜ:

ΔΟΥ:

Σχετικά:

Αριθμός Αίτησης: 1200207525

Κάλυψη: Μερική ☐

Τελική ☐

Ολική ☐

Αίτηση Τιμών:

Ημερομηνία Προσφορών:

Δικαιολογητικά Κατακύρωσης:

Αξία:

Περιεχόμενα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	4
(ΣΧΕΔΙΟ)	4
1. Αντικείμενο.....	4
2. Τιμές.....	4
3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης.....	5
4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή	5
5. Ποινικές Ρήτρες.....	5
6. Εγγύηση καταλληλότητας.....	5
7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής.....	5
8. Ευρεσιτεχνίες	6
9. Υποκατάσταση - Εκχώρηση.....	6
10. Ανωτέρα Βία	6
11. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία.....	6
12. Λύση Σύμβασης	7
13. Επίλυση διαφορών.....	7
14. Ισχύς Σύμβασης.....	7

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
(ΣΧΕΔΙΟ)

Στην Κομοτηνή σήμερα την-2026 μεταξύ των συμβαλλομένων:

α) του πρώτου των συμβαλλομένων με την επωνυμία Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε., και διακριτικό τίτλο ΔΕΗ ΑΕ (εφεξής ΔΕΗ ή Εταιρεία), που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από την κα. Γ. Χριστοδουλοπούλου, Ομιλική Γενική Διευθύντρια Προμηθειών και

β) του δεύτερου των συμβαλλομένων (εφεξής Προμηθευτής), που εδρεύει και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από,

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά, χωρίς καμία επιφύλαξη τα ακόλουθα:

1. Αντικείμενο

Με τη Σύμβαση αυτή η Εταιρεία αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της **Προμήθειας επιστομίων για τον ΑΗΣ Κομοτηνής**. Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα καθώς και κατά περίπτωση με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές, σχέδια και στοιχεία προσφοράς του προμηθευτή, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Αναλυτικά το Συμβατικό Τίμημα και οι τιμές των προς προμήθεια υλικών παρατίθενται παρακάτω:

Είδος α/α	Κωδικός Αριθ. ΔΕΗ	Ποσ/τα	Μονάδα	Περιγραφή Υλικού	Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ	Συνολική Τιμή σε ΕΥΡΩ
						1
Σύνολο (αριθμητικώς):						
Σύνολο (ολογράφως):						

2. Τιμές

Οι τιμές μονάδας ή το συμβατικό τίμημα είναι σταθερές/ό και δεν υπόκεινται/ται σε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή/αναθεώρηση. Στο συμβατικό τίμημα περιλαμβάνεται κάθε απαίτηση του Προμηθευτή, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την προμήθεια και δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ .

3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης

Τα υλικά θα παραδοθούν επί αυτοκινήτου του Προμηθευτή στην αποθήκη του ΑΗΣ Κομοτηνής εντός δεκατριών (13) εβδομάδων για τα είδη με α/α 1 έως 4 και είκοσι έξι (26) εβδομάδων για το είδος με α/α 5 από την ανάθεση.

4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή

Ο Προμηθευτής θα συσκευάσει προσεκτικά το υλικό για το είδος της μεταφοράς που καθορίζεται στη Σύμβαση, με τρόπο ώστε να είναι απρόσβλητο από οποιεσδήποτε καιρικές συνθήκες. Όλα τα μέρη θα συσκευάζονται σε σκελετοκιβώτια ή/και δοχεία ή/και δέματα διευθετημένα ώστε να εξασφαλίζουν την έγκαιρη και ασφαλή διακίνηση.

5. Ποινικές Ρήτρες

Ο Προμηθευτής δέχεται να πληρώσει στην Εταιρεία, ως συμφωνημένη ποινική ρήτρα για κάθε ολόκληρη εβδομάδα καθυστέρησης των συμβατικών παραδόσεων του υλικού (για κλάσμα της εβδομάδας δεν επιβάλλεται ποινική ρήτρα), ποσό ίσο με το μισό τοις εκατό (0,5%) του συμβατικού τιμήματος των ποσοτήτων που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός από ανωτέρα βία ή υπαιτιότητα της ΔΕΗ. Αυτή η ποινική ρήτρα έχει ως ανώτατο όριο το πέντε τοις εκατό (5%) του συνολικού συμβατικού τιμήματος.

Η Εταιρεία παρακρατεί το ποσό της ποινικής ρήτρας από τις οφειλές της προς τον Προμηθευτή ή από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης αν προβλέπεται ή και από τα δύο.

6. Εγγύηση καταλληλότητας

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πιστή εκπλήρωση όλων των από τη Σύμβαση υποχρεώσεων του καθώς και την καλή και τεχνικά άρτια, σύμφωνα προς τους όρους της Σύμβασης και τους παραδεδεγμένους κανόνες της σύγχρονης επιστήμης, κατασκευή του υλικού/εξοπλισμού και λειτουργία του, ώστε αυτό να είναι κατάλληλο για το σκοπό για το οποίο συμφωνήθηκε και προορίζεται.

Ο Προμηθευτής εγγυάται ότι το υλικό θα είναι απαλλαγμένο κάθε ελαττώματος. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει συνήθη φθορά, φθορές και ζημιές που οφείλονται σε έλλειψη συντήρησης από τη ΔΕΗ ή σε σφάλματα κατά τη λειτουργία, καθώς και ελαττώματα τα οποία, αν και έγιναν αντιληπτά από τη ΔΕΗ, δεν γνωστοποιήθηκαν στον Προμηθευτή.

Επίσης ο Προμηθευτής εγγυάται την εκτέλεση της Σύμβασης, τόσο μερικά όσο και ολικά, μέσα στις προθεσμίες που καθορίζονται σε αυτή.

7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται την ενενηκοστή (90η) ημέρα από την ημερομηνία έκδοσης του Δελτίου Αποστολής - Τιμολογίου, εφόσον έχουν παραληφθεί ποσοτικά και ποιοτικά και ο Προμηθευτής προσκομίσει πριν από την πληρωμή Ασφαλιστική ενημερότητα (εφόσον απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία).

Η Αρμόδια Διεύθυνση στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης με την αποστολή των τμηματικών παραγγελιών ή σε περίπτωση συνολικής εκτέλεσής της, με την αποστολή της Σύμβασης, και, σε κάθε περίπτωση, πριν την αποστολή των υλικών και την έκδοση των τιμολογίων, εκδίδει και αποστέλλει στον Αντισυμβαλλόμενο σχετική Εντολή Αγοράς.

Ο αριθμός SAP της Σύμβασης και της Εντολής Αγοράς αναγράφεται στο τιμολόγιο.

8. Ευρεσιτεχνίες

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πλήρη και νόμιμη κυριότητά του στο υλικό και το δικαίωμά του να προβαίνει στην πώληση αυτού του υλικού.

Ο Προμηθευτής θα εξασφαλίσει και θα διαφυλάξει τη ΔΕΗ από οποιανδήποτε απαίτηση τρίτου που, σύμφωνα με τους νόμους για τις ευρεσιτεχνίες, θα μπορούσε να δημιουργήσει η χρήση ή η διάθεση του υλικού που θα της παραδώσει.

Αν αυτό δεν γίνει σε εύλογο χρόνο, ο Προμηθευτής θα αποσύρει το υλικό, θα επιστρέψει το τίμημα αγοράς και θα αποζημιώσει την Εταιρεία για τις θετικές ζημιές που υπέστη από το λόγο αυτό.

9. Υποκατάσταση - Εκχώρηση

Ο Προμηθευτής δεν μπορεί να υποκατασταθεί από άλλον στην εκτέλεση των υποχρεώσεών του που απορρέουν από αυτή τη Σύμβαση, ούτε να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο τα οποιασδήποτε φύσεως δικαιώματά του από αυτήν, χωρίς να έχει για αυτό ειδική γραπτή συναίνεση της Εταιρείας.

10. Ανωτέρα Βία

Περιπτώσεις ανωτέρας βίας θεωρούνται όλα τα περιστατικά που ξεφεύγουν από τον έλεγχο του Προμηθευτή και που θα ήταν αναπότρεπτα όποιες προσπάθειες κι αν έκανε. Περιστατικά ανωτέρας βίας υποπρομηθευτών του Προμηθευτή δεν θεωρούνται περιστατικά ανωτέρας βίας για τον Προμηθευτή.

Ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να γνωστοποιεί με έγγραφό του στην Εταιρεία αμέσως και πάντως, το αργότερο σε δέκα (10) μέρες από την εμφάνισή της, κάθε περίπτωση ανωτέρας βίας που είναι δυνατόν να επηρεάσει αυτή τη Σύμβαση, αλλιώς δεν θα έχει δικαίωμα να την επικαλεσθεί.

11. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία

Σε κάθε περίπτωση παραβάσεως οποιουδήποτε όρου αυτής της Συμβάσεως, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας της Εταιρείας ανωτέρας βίας ή την καθυστέρηση της παραδόσεως των υλικών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 5, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Εταιρεία για κάθε θετική ζημία που του προκάλεσε με αυτή την παράβαση με την προϋπόθεση όμως ότι η Εταιρεία θα αποδείξει ότι υπέστη τέτοιες

θετικές ζημιές και ότι η συνολική επιβάρυνση δεν θα υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της συνολικής αξίας της Συμβάσεως. Η αποζημίωση αυτή είναι ανεξάρτητη και επιπλέον της ποινικής ρήτρας για καθυστερημένη παράδοση του υλικού.

Σε αυτές τις περιπτώσεις η Εταιρεία έχει ακόμη και το δικαίωμα να αξιώσει την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του Προμηθευτή ή με έγγραφη ανακοίνωσή της σε αυτόν να καταγγείλει τη Σύμβαση χωρίς υποχρέωση να αποζημιώσει τον Προμηθευτή και χωρίς να τηρήσει οποιαδήποτε προθεσμία.

Η καταγγελία αυτής της Σύμβασης από την Εταιρεία επιφέρει και την κατάπτωση της τυχόν Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης, αλλά ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημιά της Εταιρείας ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

12. Λύση Σύμβασης

Η Εταιρεία, κατά την κρίση της, δικαιούται σε οποιοδήποτε χρόνο κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, να αιτηθεί τη λύση αυτής ολικά ή μερικά, με την προϋπόθεση ότι θα ειδοποιήσει τον Προμηθευτή, τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν από την ημερομηνία που καθορίζεται στην ειδοποίηση, ως ημερομηνία λύσης της.

Στην περίπτωση αυτή, η Εταιρεία θα καταβάλει στον Προμηθευτή τις δαπάνες στις οποίες ο τελευταίος υποβλήθηκε πράγματι κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης και μέχρι της ημερομηνίας της λύσης, μετά από αφαίρεση του τιμήματος του αντικειμένου της Σύμβασης που ήδη παρέλαβε και πλήρωσε η Εταιρεία.

Η Σύμβαση μπορεί να λυθεί αιτιολογημένα αζημίως και για τα δύο μέρη, κατόπιν έγγραφης συμφωνίας τους. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στην πιο πάνω παράγραφο.

13. Επίλυση διαφορών

Σε περίπτωση διαφωνίας των συμβαλλομένων θα καταβάλλεται προσπάθεια επιλύσεως των διαφορών από εκπροσώπους τους.

Αν αυτή η διαπραγμάτευση, που δεν είναι υποχρεωτική, δεν τελεσφορήσει, η επίλυση των διαφορών θα γίνει αποκλειστικά στα δικαστήρια των Αθηνών και σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία.

14. Ισχύς Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία που αναγράφεται στην πρώτη σελίδα αυτής, η οποία θεωρείται ως ημερομηνία υπογραφής της, και εφόσον παραληφθεί από τη ΔΕΗ με τηλεομοιοτυπία ή ηλεκτρονικά αντίγραφο αυτής υπογεγραμμένο από το νόμιμο ή εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του Προμηθευτή.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Συνημμένα:

- Τεχνικά σχέδια

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Ο παρών πίνακας μπορεί να διαμορφώνεται κατάλληλα κατά περίπτωση σύμβασης και εφόσον απαιτείται σε περίπτωση μεγάλου πλήθους ειδών να αποτελεί προσάρτημα του παρόντος τεύχους ή ξεχωριστό συνημμένο τεύχος

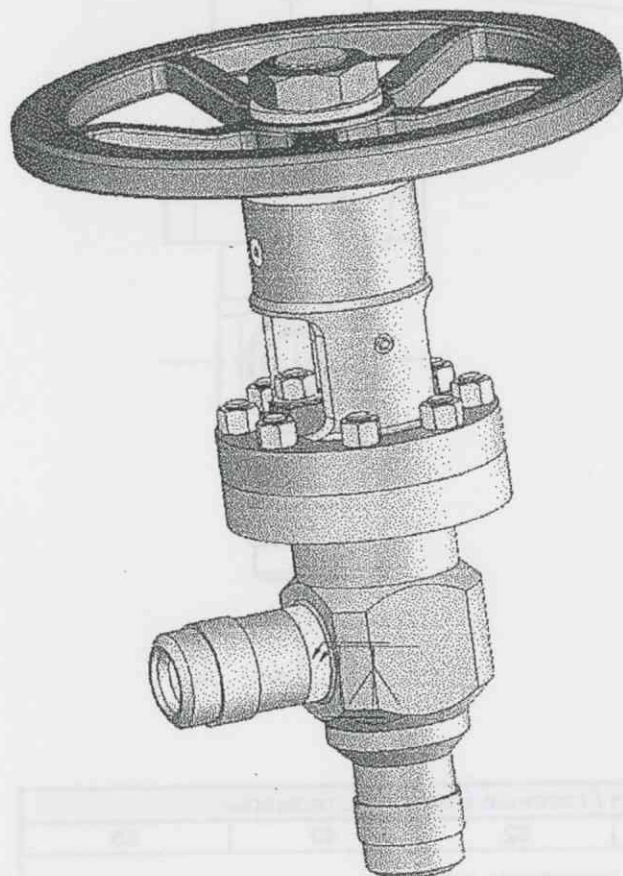
111BA50AA202

ARMATURY
KLAD
s.p. s.r.o.

ANGLE VALVE - Клапан угловой

900-2500Lb

DN20 – DN50



TYPE	C 46
Nominal pressure/ номинальное давление	900-2500Lb
Nominal size/ номинальный размер	DN 20 – 50 3/4" - 2"

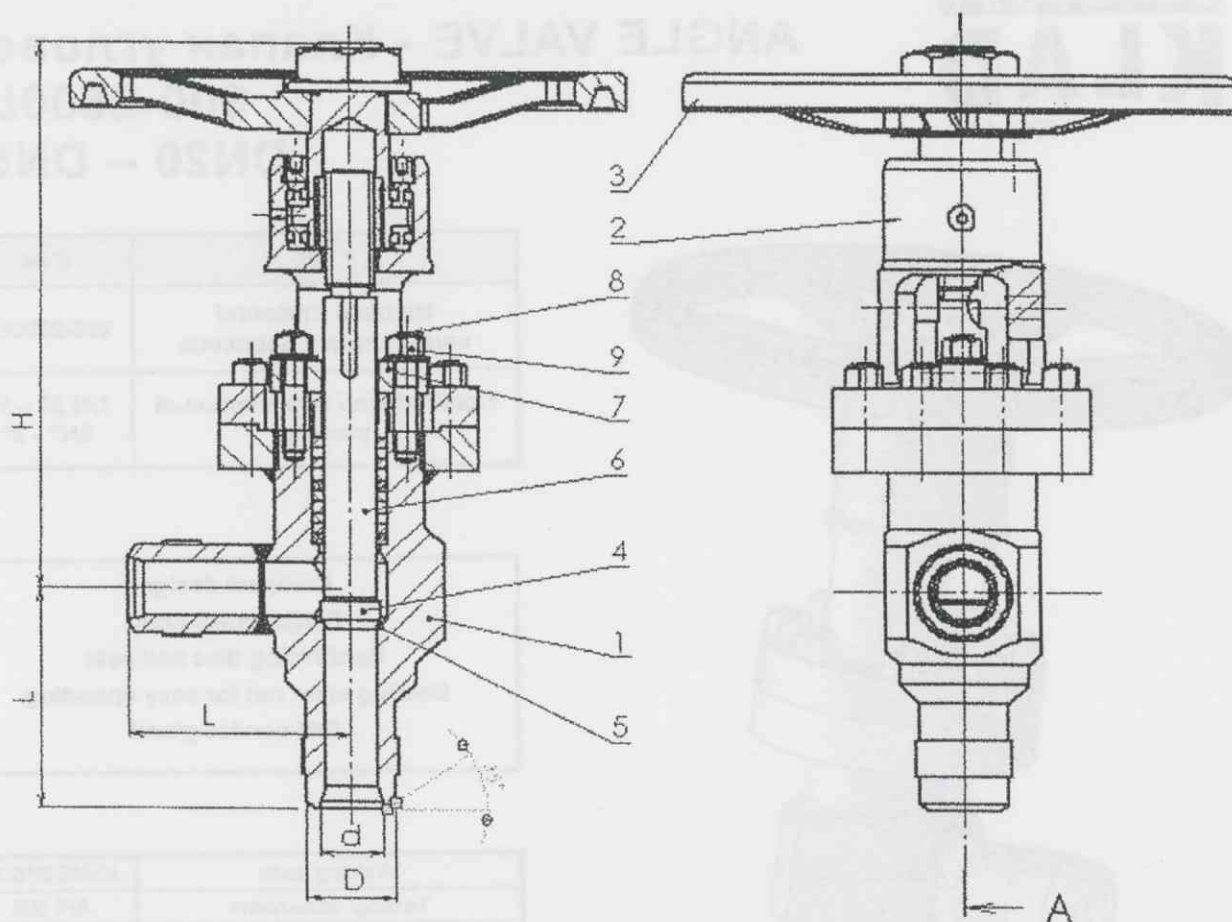
Compact design
Forged steel body
Hard facing disc and seat
Bearing stem nut for easy operating
Self-service gland

Welding ends	ASME B16.25
Testing/ испытания	API 598
Pressure/Temperature Давление / Температура	ASME B16.34

Operation / управление	
1	Handwheel / маховик
2	Gearbox / редуктор
3	Electric actuator / электропривод

Pos	Part / деталь	Material / материал	
		-29 - +425 °C	-20 - +580 °C
		DIN / Wnr. / ASME	DIN / Wnr. / ASME
1	Body/корпус	1.0640 / C22.8 / A105	1.7380/10CrMo9-10
2	Yoke / хомут	1.7715 / Gr24	1.7715 / 14MoV6-3
3	Handwheel	Cast steel	Cast steel
4	Disc/диск	1.4301 / F304+ STL	1.4571/ F316Ti+ STL
5	Seat /седло	STL	STL
6	Stem	1.4301 / F304	1.4571 / F316Ti
7	Packing / сальник	Graphite	Graphite
8	Bolt / болт	1.7225 / B7	1.7225 / B7
9	Nut / гайка	2H	2H
Other material specification upon request / другое исполнение по заказу			

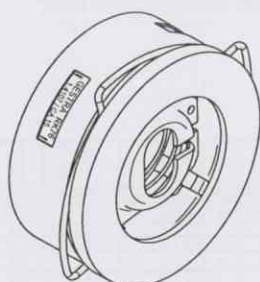
ADDRESS: Armatury Klad s.r.o., Janská 22, 746 01 OPAVA
CONTACT: +420 553 621 058 +420 553 621 496 klad@klad.cz www.klad.cz



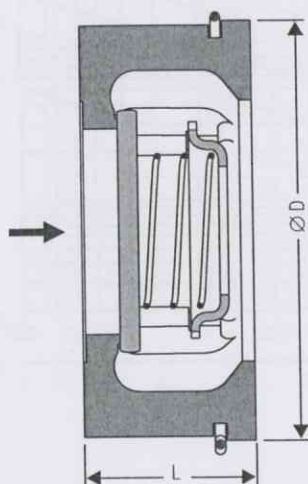
Main and connecting dimensions / главные и присоед. размеры					
DN	20	25	32	40	50
D	According to customer				
d					
H	220	250	310	390	420
L	70	110	120	150	170



ADDRESS: Armatury Klad s.r.o , Janská 22, 746 01 OPAVA
CONTACT: ☎ + 420 553 621 058. ☎ 553 624 496. klad@klad.cz www.klad.cz



DN 15-100



DISCO Non-Return Valves

RK 76 for Flanges PN 6/10/16/25/40, DN 15-100

ASME Class 150/300

Description

Wafer-type non-return (check) valve for sandwiching between flanges. Valve with spring for installation in any position. Without spring only for vertical lines with upward flow. Self-centering valve body ensures accurate installation. Application for liquids, gases and vapours. Please observe the classification according to the Pressure Equipment Directive (PED).

Pressure / Temperature Rating

RK 76 [°C]	DIN, EN, ASME B16.5, Class 300					Design
	-10	20	100	200	300	
DN 15 - 100 [bar] g	49.6	49.6	42.3	35.8	31.6	metal-to-metal (standard)
	49.6	49.6	42.3	35.8	31.6	metal-to-metal with Nimonic® springs

Valve disc gasket	t _{min} [°C]	t _{max} [°C]	Application	Leakage rate
Metal-to-metal RK 76, DN 15-100	-10	300	Liquids, gases, vapours	DIN EN 12266, Class D
PTFE*)	-190	250	Corrosive fluids	DIN EN 12266, Class D
EPDM*)	-40	150	Water, condensate, vapours	DIN EN 12266, Class A
FPM*)	-25	200	Mineral oils, gases, air	DIN EN 12266, Class A

For additional information on chemical resistance go to www.gestra.de and click on "Technical Support" and then on "Chemical Resistance".

*) Observe pressure/temperature limits of the equipment!

End Connections

DIN	ASME	BS 10 ¹⁾	JIS
EN 1092-1 PN 10/16/25/40	B 16.1 Class 125 FF B 16.5 Class 150/300 RF	Table D, E, F, H, J	B2238 10K

¹⁾ Table D, E, DN 65, DN 80: Select DN one size smaller.

Dimensions

Valve size	[mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	[Inch]	½	¾	1	1¼	1½	2	2½	3	4
Face-to-face dimensions	[mm] L ²⁾	16	19	22	28	31.5	40	46	50	60
Ø D	PN 6-40	45	55	65	75	85	98	118	134	154
Weight	[kg]	0.18	0.30	0.45	0.70	0.90	1.50	2.10	3.40	5.20

²⁾ Short overall length according to EN 558-1, series 49 (Δ DIN 3202-3, series K4)

Materials

DN 15-100	DIN/EN	ASTM	Category
Body, seat and guide ribs RK 76	1.4107	ASTM A217 CA15	Chromium steel
Valve disc, spring retainer	1.4571	Austenitic stainless steel	
Spring		Austenitic stainless steel	
Spiral centering ring	1.4310	Chromium steel	

DISCO Non-Return Valves

RK 76

for Flanges PN 6/10/16/25/40,
DN 15-100, ASME Class 150/300

Opening Pressures

Differential pressures at zero volume flowrate

DN	Opening pressures [mbar]			
	without spring	Direction of flow in valve with springs		
		↑	→	↓
15	2.5	10	7.5	5
20	2.5	10	7.5	5
25	2.5	10	7.5	5
32	3.5	12	8.5	5
40	4.0	13	9	5
50	4.5	14	9.5	5
65	5.0	15	10	5
80	5.5	16	10.5	5
100	6.5	18	11.5	5

On request at extra charge, special springs for opening pressures:

Between 5 and 1000 mbar for DN 15 – 50 mm,
between 5 and 700 mbar for DN 65 and 80.

Enquiry Specification

GESTRA DISCO Non-return valve type RK 76, wafer design with extremely short overall length to EN 558-1, table 11, series 49. Body with spiral centering ring.

Broad sealing surfaces at body inlet and outlet. Designed in accordance with PED 97/28/EC.

Type: RK 76
Connection: Wafer design for sandwiching between flanges
Nominal size: DN 15 / DN 20 / DN 25 / DN 32 / DN 40 / DN 50 / DN 65 / DN 80 / DN 100
Pressure: PN 6 / PN 10 / PN 16 / PN 25 / PN 40 / CL 125 FF / CL 150 / CL 300 RF
Seating surface: metal-to-metal / PTFE / EPDM / FPM
Certificates: Test certificate to EN 10204, 2.1 / 2.2 / 3.1.

Please note:

The selected non-return valve must ensure that the minimum volume flowrate keeps the valve disk in the open position (see Pressure Drop Chart / stable range). Valve construction is very robust, but they are not recommended for use on compressors or where pulsating flow exists. If in doubt please consult us and we will carry out the pressure drop calculation and select a suitable valve.

Supply in accordance with our general terms of business.

Pressure Drop Chart

The curves given in the chart are valid for water at 20 °C. To read the pressure drop for other fluids the equivalent water volume flowrate $\dot{V}_w$ must be calculated and used in the graph.

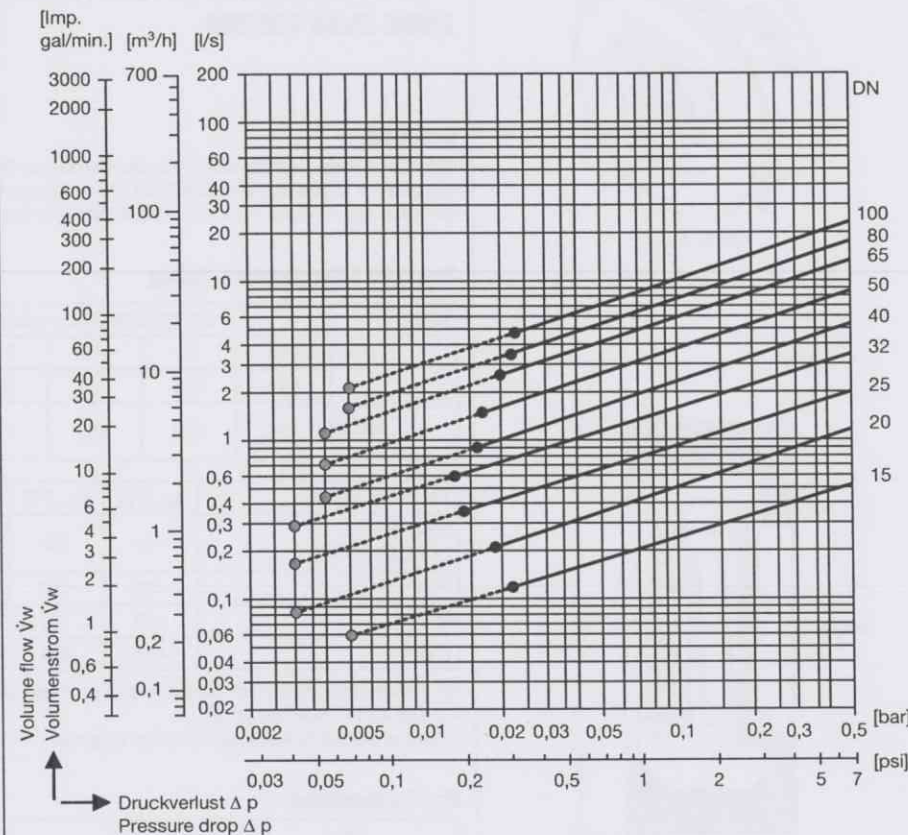
The values indicated in the chart are applicable for spring-assisted valves with horizontal flow and to valves without spring installed in vertical pipes with upward flow.

$$\dot{V}_w = \dot{V} \cdot \sqrt{\frac{\rho}{1000}}$$

$\dot{V}_w$ = Equivalent water volume flow in l/s or m³/h

ρ = Density of fluid (operating condition) in kg/m³

$\dot{V}$ = Volume of fluid operating condition) in l/s or m³/h



- Required minimum volume flow $\dot{V}_w$ for equipment without spring installed in vertical pipes with upward flow.
- Required minimum volume flow $\dot{V}_w$ for equipment with standard spring and horizontal flow.

When ordering please state:

Fluid, flowrate, service pressure and temperature, standard of pipe flange.

The following test certificates can be issued on request, at extra cost:

In accordance with EN 10204-2.1, -2.2 and 3.1

All inspection requirements have to be stated with the order. After supply of the equipment certificates can no longer be established. Charges and extent of the above mentioned certificates as well as the different tests confirmed therein are listed in our price list "Test and Inspection Charges for Standard Equipment".

For other tests and inspections than those listed above, please consult us.

PED (Pressure Equipment Directive)

The equipment complies with the requirements of the Pressure Equipment Directive 97/23/CE. Applicable with fluids of group 1 and 2. With CE marking (apart from equipment that is excluded from the scope of the PED according to section 3.3). For more information refer to our PED Declaration of Conformity.

ATEX (Atmosphère Explosible)

The equipment does not have its own potential source of ignition and is therefore excluded from the scope of the ATEX Directive 94/9/CE.

Applicable in Ex zones 0, 1, 2, 20, 21, 22 (1999/92/CE).

The equipment does not bear an Ex marking. For more information refer to our ATEX Declaration of Manufacturer.

GESTRA AG

Münchener Straße 77, 28215 Bremen, Germany
Telefon +49 421 3503-0, Telefax +49 421 3503-393
E-mail info@de.gestra.com, Web www.gestra.de



A/A: 5

CONTROLFLUID S.r.l.

ANSALDO ENERGIA S.P.A.

P.O. GE-O/C 232657/01

KOMOTINI COMBINED CYCLE-B.O.P.

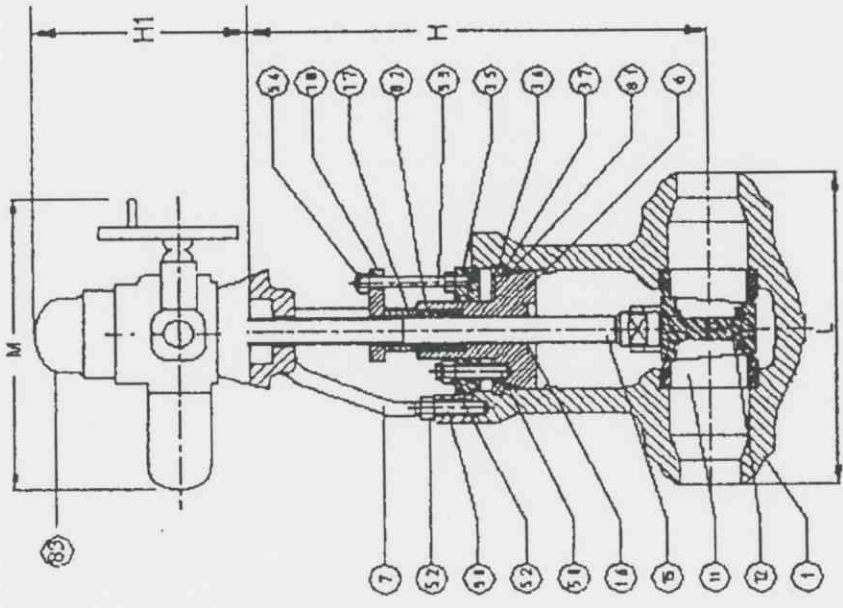
GATE VALVE PRESSURE SEAL 2500 LBS

B.W. - PIPING OD = 88.9 mm. / TH = 11 mm.

DN 3" Q.TY: 2

TAG: 11LBA50AA004

12LBA50AA004



DN	3"
L	368
H	670
H1	359
M	536
KGS.	160

PDS	PARTS	MATERIALS
01	BODY	ASTM A217 WC9
06	BONNET	ASTM A217 WC9
07	YOKE	ASTM A217 WC9
11	SEAT RING	ASTM A182 F6 + STELLITED
12	WEDGE	ASTM A182 F6 + STELLITED
15	STEM	ASTM A182 F6
16	BACK SEAT	ASTM A182 F6 + STELLITED
17	GLAND	ASTM A182 F6
18	GLAND FLANGE	ASTM A105
35	BONNET RETAINER	ASTM A105
36	SEGMENTED RETAINER RING	ASTM A105
37	RETAINER RING	ASTM A105
50	BOLTS	ASTM A193 B16
52	NUTS	ASTM A194 G4
53	EYE BOLTS	ASTM A193B8
54	NUTS	ASTM A194 2H
81	GASKET	RT J SOFT IRON
82	PACKING	GRAPHOIL
83	ELECTRIC ACTUATOR	AUMA MOD. SA 10.1 AF45F10

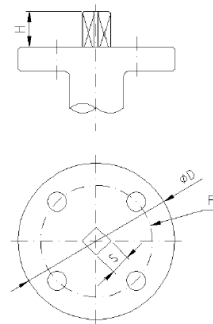
REV. N.	DESCRIPTION	EMISS.	VERIF.	APPROV.	DATE
01	Modified quote H1 Modified No. order Modified No. dwg.				09/06/00

DIS. NR. 2166/24



514-288

Dimensiones de brida superior / Top flange dimensions:



Dimensiones Brida Superior / Top Flange Dimensions						
Ref.	DN	F (ISO 5211)	S mm	D mm	H mm	Torque N·m
2108 09	50	F07	11	90	16	12
2108 10	65	F07	11	90	16	20
2108 11	80	F07	11	90	16	27
2108 12	100	F07	14	90	16	40
2108 13	125	F07	14	90	16	60
2108 14	150	F07 – F10	17	125	28	90
2108 16	200	F07 – F10	17	125	28	130
2108 18	250	F10	22	125	28	180
2108 20	300	F10 – F12	22	150	28	270



Αριθμός Πρόσκλησης: 1200207525

Αντικείμενο: Προμήθεια επιστομίων για
τον ΑΗΣ Κομοτηνής.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 3

Περιεχόμενα

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ	3
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ	5

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ¹

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος²..... δηλώνω ότι:

1. Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) με αριθ. μερίδας και τηρεί όλες τις υποχρεώσεις δημοσιότητας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα το ν. 3419/2005.
2.³..... του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι:
.....
.....
.....
3. Νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι
4. Το προσφέρον νομικό πρόσωπο νομίμως:
 - 4.1 αποφάσισε να συμμετάσχει στη Διαδικασία επιλογής 1200207525
 - 4.2 όρισε τον/τους να υπογράψουν την προσφορά
5. Έλαβε πλήρη γνώση της Πρόσκλησης με στοιχεία 1200207525 καθώς και του συνημμένου σε αυτή σχεδίου σύμβασης τους όρους της οποίας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα.
6. Η Προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ για δύο (2) μήνες.
7. Ο Προσφέρων μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς του δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού συμμετοχής του στην παρούσα διαδικασία, που αναφέρονται αναλυτικά στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ, και συνοπτικά έχουν ως εξής:
 - 7.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
 - 7.2 Δεν έχει καταδικαστεί με οριστική απόφαση για παράβαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
 - 7.3 Δεν έχει υποβάλει σοβαρές ψευδείς δηλώσεις, δεν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης με αντικείμενο σχετικό με το σε διαδικασία επιλογής, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.
 - 7.4 Δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης.
 - 7.5 Δεν έχει καταδικαστεί με οριστική απόφαση για σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ή κάποιο από τα αδικήματα της διαφθοράς-δωροδοκίας, της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διάπραξης τρομοκρατικών εγκλημάτων, της παιδικής εργασίας, της νομιμοποίησης εσόδων από

παράνομες δραστηριότητες και της απάτης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

- 7.6 Δεν έχει συνάψει συμφωνίες για στρέβλωση του ανταγωνισμού.
- 7.7 Δεν έχει επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη λήψη αποφάσεων, δεν έχει αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες, ή δεν έχει παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που σχετίζονται ουσιωδώς με τη διαδικασία επιλογής της σύμβασης.
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ.
9. Ο Προσφέρων δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας⁴ από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων.
10. Σε περίπτωση οφισιγενούς μεταβολής οποιουδήποτε στοιχείου της προσφοράς μας, αναφορικά με τις προϋποθέσεις για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής ή/και της τυχόν σύμβασης που θα συναφθεί, δεσμευόμαστε να γνωστοποιήσουμε στη ΔΕΗ αμελλητί την υπόψη μεταβολή.

Ημερομηνία⁵:.....

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων
(καλύπτει την παράγραφο 5 του τεύχους Πρόσκληση υποβολής προσφοράς σε
διαδικασία επιλογής)

Τα υπογράφοντα μέλη⁶..... για 1200207525

1.
2.
3.

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαδικασία επιλογής, και σε περίπτωση διαδικασίας Επιλογής της σύμβασης σε εμάς, θα είμαστε πλήρως υπεύθυνοι απέναντι στη ΔΕΗ, από κοινού, αδιαίρετα και σε ολόκληρο κατά την εκτέλεση των υποχρεώσεών μας που απορρέουν από την Προσφορά μας και από τη σύμβαση.

Ημερομηνία⁷:.....

Οι Δηλούντες

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Όταν ο Προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα Δήλωση θα πρέπει, με κατάλληλη διαμόρφωση, να καλύπτει τις παρακάτω παραγράφους 1, 5, και, εάν δεν παρίσταται αυτοπροσώπως στην αποσφράγιση, την παράγραφο 4.3 εφόσον το επιθυμεί
- ² Αναγράφεται από τον Προσφέροντα επωνυμία του προσφέροντος ενδιαφερόμενου
- ³ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές»
- ⁴ Αναφορικά με το χρόνο προσκόμισης και ισχύος των αιτουμένων αποδεικτικών-δικαιολογητικών ισχύουν τα ακόλουθα:
 - α. Τα εν λόγω δικαιολογητικά-αποδεικτικά προσκομίζονται εντός δέκα (10) ημερών από την υποβολή του σχετικού αιτήματος. Αν δεν προσκομισθούν ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο Προσφέρων ή/και Αντισυμβαλλόμενος υποβάλλει εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας αίτημα προς την Εταιρεία για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η ΔΕΗ παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες αρχές
 - β. Εάν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοση των υπόψη δικαιολογητικών δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος αυτών, θεωρούνται έγκυρα και ισχύοντα εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους
- ⁵ Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της
- ⁶ Αναγράφεται ανάλογα με τη μορφή του προσφέροντος π.χ. «της σύμπραξης» ή «της ένωσης» ή «της κοινοπραξίας»
- ⁷ Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
ΔΕΜΦΑ/ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
ΒΙ.ΠΕ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ- 691 50 ΚΟΜΟΤΗΝΗ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΕΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΣΑΝ ΠΡΩΤΗ ΣΕΛΙΔΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΑΣ

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ :

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ :

ΑΦΜ:..... ΔΟΥ:.....

ΤΗΛΕΦΩΝΟ :

Προς τη Δ.Ε.Η.

ΥΠΗΡ.ΚΛΙΜΑΚΙΟ : ΔΕΜΦΑ/ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ /
ΤΟΜ.ΣΥΝΤ

Για Πρόσκληση Αριθ. : Z200 1200207525

Α/Α	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	Σύντομη περιγραφή του προσφερόμενου υλικού	Τιμή μονάδος	Ποσοστό ΦΠΑ	Συνολική Τιμή	Χώρα Προέλευσης του υλικού
1	3	TEM	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ON-OFF ΜΟΤΟΡΟΚΙΝΗΤΟ ΥΓΡΩΝ ΑΤΜΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟ 2" 2500LBS GLOBE VALVE BW ΥΛΙΚΟ ΣΩΜΑΤΟΣ: A182 F22 ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ: KLD ARMATURY(ΣΥΝ/ΝΟ ΣΧΕΔΙΟ) ΤΟ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΘΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΕΙ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ ΑΛΛΑ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ: AUMA SA 10.1AF32 F10 ΕΠΙΣΗΣ, ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ CE.				
2	2	TEM	ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΜΟΤΟΡΟΚΙΝΗΤΗ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ DN100 PN16, LUG ΣΩΜΑ: CAST IRON ΔΙΣΚΟΣ: 316 S.S. ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ EPDM (ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΘΕΪΚΟ ΟΞΥ) ΕΔΡΑ: EPDM ΤΟ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΘΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΕΙ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ ΑΛΛΑ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ: AUMA SG 05.1 MOUNTING FLANGE: F07 ISO 5211 ΚΑΡΕ ΕΞΟΔΟΥ Φ14 (ΣΥΝ/ΝΟ ΣΧΕΔΙΟ) ΕΠΙΣΗΣ, ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ CE.				
3	2	TEM	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ RK79 DN80 PN40 ΣΩΜΑ: 316 SS ΔΙΣΚΟΣ: 316 SS GESTRA				
4	2	TEM	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ DN 100 PN 40 ΦΛΑΝΤΖΑ WAFER ΑΝΟΞ ΣΩΜΑ - ΔΙΣΚΟΣ				
5	1	TEM	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΜΟΤΟΡΟΚΙΝΗΤΟ 3" 2500LBS ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΟ BW ΣΩΜΑ: A217 WC9				

Α/Α	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	Σύντομη περιγραφή του προσφερόμενου υλικού	Τιμή μονάδος	Ποσοστό ΦΠΑ	Συνολική Τιμή	Χώρα Προέλευσης του υλικού
			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ: ΑΥΜΑ MOD. SA . AF 45 F10 (ΣΥΝ/ΝΟ ΣΧΕΔΙΟ)				
			ΤΟ ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΘΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΕΙ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ ΑΛΛΑ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ				
			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ: ΑΥΜΑ SA 10.1AF32 F10				
			ΕΠΙΣΗΣ, ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ CE.				

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ (χωρίς ΦΠΑ):