



ΔΕΘ/Κλάδος ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

Αριθμός Διακήρυξης : 1200062404

Ημερομηνία : 03-09-2019

Αντικείμενο : Χειροκίνητα σφαιρικά επιστόμια
(globe valves) ατμού υψηλής πίεσης για τον
ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 4

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

1. Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (www.dei.gr, εφεξής ΔΕΗ Α.Ε. ή ΔΕΗ ή Επιχείρηση), Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, Αθήνα, προσκαλεί όλους τους ενδιαφερόμενους για την υποβολή προσφοράς σε κλειστό φάκελο, σύμφωνα με τους όρους του επισυναπτόμενου σχεδίου σύμβασης, για την ανάδειξη Προμηθευτή για την προμήθεια : 1200062404 «ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΑΤΜΟΥ Υ/Π»
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 των ειδών ή των ποσοτήτων κάθε είδους δεν θα ληφθούν υπόψη.
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Επιχείρησης, ανέρχεται σε € 7.030,00. Ο Προϋπολογισμός αυτός αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Η παραλαβή των προσφορών και η αποσφράγισή τους θα γίνει στον ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου 18° χλμ. παλαιάς Εθν. Οδού Κοζάνης - Θεσσαλονίκης στις 17-09-2019, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00 (ώρα λήξης επίδοσης προσφορών) από την αρμόδια Επιτροπή που θα συστήσει η Επιχείρηση, ενώπιον εκπροσώπων των προσφερόντων, εφόσον το επιθυμούν.
5. Στο Διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (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 Επιχείρηση το δικαίωμα αποκλεισμού του οικονομικού φορέα από μελλοντικές διαδικασίες προμηθειών.
7. Κατάρτιση προσφοράς – Φάκελοι – Περιεχόμενα

Κάθε προσφέρων οφείλει να υποβάλει την προσφορά του μέσα σε κλειστό φάκελο, που ονομάζεται "ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ", στο έξω μέρος του οποίου θα αναγράφεται ο τίτλος του αντικειμένου και στο πάνω μέρος αριστερά η επωνυμία του προσφέροντος, η επαγγελματική του διεύθυνση, όνομα και

τηλέφωνο αρμοδίου επικοινωνίας.

Ο Φάκελος Προσφοράς θα περιέχει δύο σφραγισμένους φακέλους με τα διακριτικά Α και Β. Έξω από τους εν λόγω φακέλους θα αναγράφεται ο αριθμός της διακήρυξης και τα στοιχεία του προσφέροντος.

- 7.1 Ο φάκελος Α θα περιέχει τα παρακάτω:
- 7.1.1 Δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα
 - 7.1.2 Δήλωση Συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση οικονομικών φορέων
 - 7.1.3 Τεχνικά στοιχεία των ζητούμενων υλικών
- 7.2 Ο φάκελος Β θα περιέχει την Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα
8. Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή της Επιχείρησης αρχικά καθορίζει τη σειρά μειοδοσίας με βάση το κριτήριο ανάθεσης.
Στη συνέχεια αξιολογεί τυπικά και τεχνικά τα στοιχεία της προσφοράς του μειοδότη. Σε περίπτωση που δεν γίνει αποδεκτή προβαίνει σε αξιολόγηση των αντίστοιχων στοιχείων του επόμενου σε σειρά μειοδοσίας προσφέροντος κ.ο.κ.
9. Τυχόν διαμαρτυρία οικονομικού φορέα σε οποιαδήποτε φάση της διαδικασίας, τίθεται υπόψη του αρμοδίου οργάνου της Επιχείρησης για τη σύναψη της Σύμβασης κατά τη φάση της ανάθεσής της.
10. Τα τεύχη της Διακήρυξης, όπως αυτά αναφέρονται στο άρθρο 1 του τεύχους 2 της Διακήρυξης, διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Επιχείρησης στην ηλεκτρονική διεύθυνση : <https://www.dei.gr> - 1200062404 ή αναζητούνται με απευθείας πρόσβαση στο : <https://eprocurement.dei.gr> και την χρήση εύρεσης.

ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΕΗ ΑΕ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΤΣΙΓΚΑΣ
Δ/ΝΤΗΣ ΚΛΑΔΟΥ
ΑΗΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Συνημμένα:

- Έντυπο οικονομικής προσφοράς
- Σχέδιο Σύμβασης
- Υποδείγματα

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	Προσφερόμενες τιμές μονάδας σε Ευρώ		ΑΞΙΑ ΣΕ €
					Ολογράφως	Αριθμητικά	Σύνολο
							Αριθμητικά
1	817005366	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN15MM (1/2") PN2500LBS 10CrMo910 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 1017	TEM	1,00			
2	817005378	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN15MM (1/2") PN2500LBS C22.8 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0817	TEM	1,00			
3	817005408	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN15MM (1/2") PN4500LBS 10CrMo910 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 1017	TEM	1,00			
4	817005433	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN25MM (1") PN2500LBS C22.8 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0817	TEM	6,00			
5	817011007	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN50MM (2") PN4500LBS C22.8 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0817	TEM	2,00			
6	817005457	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN25MM (1") PN4500LBS 10CrMo910 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 1017	TEM	3,00			
7	817005597	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN50MM (2") PN3000LBS C22.8 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0817	TEM	1,00			
8	817005640	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN15MM (1/2") PN4500LBS C22.8 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0817	TEM	6,00			
9	817005676	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN25MM (1") PN4500LBS C22.8 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0817	TEM	1,00			
10	817006358	ΕΠΙΣΤΟΜΙΟ ΑΠΟΜΟΝΩΤΙΚΟ DN15MM (1/2") PN4500LBS 13CrMo44 S/W, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ Νο 0917	TEM	3,00			

Επισημωση:

Όλα τα ποσά της οικονομικής προσφοράς σε Ευρώ πρέπει να αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως στις κατάλληλες θέσεις.

Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ τους, θα υπερισχύουν οι ολόγραφες τιμές

Όνοματεπώνυμο,

Ο Προσφέρων

Υπογραφή
Όνοματεπώνυμο, Τίτλος Υπογράφοντος
Σφραγίδα Οικονομικού Φορέα



ΔΕΘ/Κλάδος ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

Αριθμός Διακήρυξης : 1200062404

Ημερομηνία : 03-09-2019

Αντικείμενο : Χειροκίνητα σφαιρικά επιστόμια
(globe valves) ατμού υψηλής πίεσης για τον
ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 4

**ΔΕΘ/ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου
ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

Συντάκτης: Λάζαρος Μαυρίδης
Πληροφορίες: Ελισσάβη Τιγκλιανίδου
Μηχανολογική συντήρηση Υ/Τ Στροβίλων
FAX : 24610 94244
Τηλέφωνο : 24610 54391
e-mail : e.tigklianidou@dei.com.gr

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΜΙΩΝ
(GLOBE VALVES) ΑΤΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Νο1017**

Η διακήρυξη της προμήθειας αναφέρεται σε απομονωτικά χειροκίνητα επιστόμια ατμού Υψηλής πίεσης σφαιρικά (globe valves), pattern Y' από σφυρήλατο χάλυβα (forging) ποιότητας υλικού, χάλυβας A182F22, 10CrMo910, 1.7380, ή άλλο ισοδύναμο ή ανώτερης ποιότητας χάλυβα, κλάση πίεσης 2500lbs, 3000 lbs & 4500lbs διαστάσεων DN15(1/2"), DN20(3/4"), DN25(1"), DN32(1¼"), DN40(1½"), DN50(2"), DN65(2½") και DN80 (3"), σύμφωνα με την παρακάτω προδιαγραφή:

- 1. Σώμα (body):** Ενιαίο, ενός τεμαχίου με υποδοχή συγκόλλησης στα άκρα (socket weld) στον ίδιο άξονα, κατά ASME B16.11.
- 2. Γέφυρα (bonnet):** Σύνδεση με το σώμα του επιστομίου, με κοχλίες ή συγκόλληση, ευκόλως αποσυναρμολογούμενη για συντήρηση και επισκευή των εσωτερικών μερών.
- 3. Έδρα (seat):** επιφανειακά σκληρυμένη με στελλίτη (stellite HF)
- 4. Δίσκος (disk):** επιφανειακά σκληρυμένη με στελλίτη (stellite HF)
- 5. Βάκτρο (stem):** ανυψούμενο ή περιστρεφόμενο και ενσωματωμένο με τον δίσκο.
- 6. Στεγανοποίηση:**
 - Με στυπιοθάλαμο (υλικό σαλαμάστρας: flexible graphite packing) μεταξύ γέφυρας (bonnet) & βάκτρου (stem) του επιστομίου.
 - Και με μέταλλοπλαστικό δακτύλιο (υλικό παρεμβύσματος: corrugated SS+graphite gasket) μεταξύ γέφυρας (bonnet) & σώματος (body) του επιστομίου.
- 7. Πρότυπα:**
 - **Κατασκευή (Construction)** API 602, BS 5352, ASME B16.34
 - **Υποδοχή συγκόλλησης (Socket weld)** ASME B16.11
 - **Δοκιμές (Test)** API 598-BS 6755 (Pt.1)
 - **Διαστάσεις (face to face)** ASME/ANSI B16.10 και EN-558 (σύμφωνα με τον πίνακα 2 basic series 4 & 5 της EN-558)
- 8. Γενικά:**

Τα επιστόμια θα φέρουν πινακίδα (ή έκτυπα πάνω στο σώμα) στην οποία θα φαίνονται όλα τα κύρια χαρακτηριστικά (κλάση πίεσης, DN, υλικό κλπ).
Τις προσφορές θα συνοδεύουν απαραίτητα με:

 - πρωτότυπα τεχνικά φυλλάδια στα οποία θα φαίνονται καθαρά τα ζητούμενα στοιχεία.
 - Σχέδια με όλα τα εξαρτήματα και λίστα υλικών (part list) στην οποία θα φαίνεται ο αριθμός του εξαρτήματος, το όνομα του εξαρτήματος και το υλικό κατασκευής.

Τα επιστόμια κατά την παράδοση τους θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά κατά EN 10204/3.1B και η παράδοση τους θα γίνει στις αποθήκες του Σταθμού.

**ΔΕΘ/ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου****ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

Συντάκτης: Λάζαρος Μαυρίδης

Πληροφορίες: Ελισσάβη Τιγκλιανίδου

Μηχανολογική συντήρηση Υ/Τ Στροβίλων

FAX : 24610 94244

Τηλέφωνο : 24610 54391

e-mail : e.tigklianidou@dei.com.gr**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΜΙΩΝ
(GLOBE VALVES) ΑΤΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Νο0817**

Η διακήρυξη της προμήθειας αναφέρεται σε απομονωτικά χειροκίνητα επιστόμια ατμού Υψηλής πίεσης σφαιρικά (globe valves), pattern Y' από σφυρήλατο χάλυβα (forging) ποιότητας υλικού χάλυβας A105N, C22.8, 1.0460, ή άλλο ισοδύναμο ή ανώτερης ποιότητας χάλυβα, κλάση πίεσης 2500 lbs, 3000 lbs & 4500 lbs διαστάσεων DN15(1/2"), DN20(3/4"), DN25(1"), DN32(1¼"), DN40(1½"), DN50(2"), DN65(2½") και DN80(3"), σύμφωνα με την παρακάτω προδιαγραφή:

- 1. Σώμα (body):** Ενιαίο, ενός τεμαχίου με υποδοχή συγκόλλησης στα άκρα (socket weld) στον ίδιο άξονα, κατά ASME B16.11.
- 2. Γέφυρα (bonnet):** Σύνδεση με το σώμα του επιστομίου, με κοχλίες ή συγκόλληση, ευκόλως αποσυναρμολογούμενη για συντήρηση και επισκευή των εσωτερικών μερών.
- 3. Έδρα (seat):** επιφανειακά σκληρυμένη με στελλίτη (stellite HF)
- 4. Δίσκος (disk):** επιφανειακά σκληρυμένη με στελλίτη (stellite HF)
- 5. Βάκτρο (stem):** ανυψούμενο ή περιστρεφόμενο και ενσωματωμένο με τον δίσκο.
- 6. Στεγανοποίηση:**
 - Με στυπιοθάλαμο (υλικό σαλαμάστρας; flexible graphite packing) μεταξύ γέφυρας (bonnet) & βάκτρου (stem) του επιστομίου.
 - Και με μέταλλοπλαστικό δακτύλιο (υλικό παρεμβύσματος; corrugated SS+graphite gasket) μεταξύ γέφυρας (bonnet) & σώματος (body) του επιστομίου.
- 7. Πρότυπα:**
 - **Κατασκευή (Construction)** API 602, BS 5352, ASME B16.34
 - **Υποδοχή συγκόλλησης (Socket weld)** ASME B16.11
 - **Δοκιμές (Test)** API 598-BS 6755 (Pt.1)
 - **Διαστάσεις (face to face)** ASME/ANSI B16.10 και EN-558 (σύμφωνα με τον πίνακα 2 basic series 4 & 5 της EN-558)
- 8. Γενικά:**

Οι προσφορές θα συνοδεύονται απαραίτητα με:

 - πρωτότυπα τεχνικά φυλλάδια στα οποία θα φαίνονται καθαρά τα ζητούμενα στοιχεία.
 - Σχέδια με όλα τα εξαρτήματα και λίστα υλικών (part list) στην οποία θα φαίνεται ο αριθμός του εξαρτήματος, το όνομα του εξαρτήματος και το υλικό κατασκευής.

Τα επιστόμια θα φέρουν πινακίδα (ή έκτυπα πάνω στο σώμα) στην οποία θα φαίνονται όλα τα κύρια χαρακτηριστικά (κλάση πίεσης, DN, υλικό κλπ).

Τα επιστόμια κατά την παράδοση τους θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά κατά EN 10204/3.1B και η παράδοση τους θα γίνει στις αποθήκες του Σταθμού.

**ΔΕΘ/ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου
ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ****Συντάκτης: Λάζαρος Μαυρίδης****Πληροφορίες: Ελισσάβη Τιγκλιανίδου**

Μηχανολογική συντήρηση Υ/Τ Στροβίλων

FAX : 24610 94244

Τηλέφωνο : 24610 54391

e-mail : e.tigklianidou@dei.com.gr**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΜΙΩΝ
(GLOBE VALVES) ΑΤΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ Νο0917**

Η διακήρυξη της προμήθειας αναφέρεται σε απομονωτικά χειροκίνητα επιστόμια ατμού Υψηλής πίεσης σφαιρικά (globe valves), pattern Y' από σφυρήλατο χάλυβα (forging) ποιότητας υλικού, χάλυβας A182F11, 13CrMo4-4, 1.7335, ή άλλο ισοδύναμο ή ανώτερης ποιότητας χάλυβα, κλάση πίεσης 2500 lbs, 3000 lbs & 4500 lbs διαστάσεων DN15(1/2"), DN20(3/4"), DN25(1"), DN32(1¼"), DN40(1½"), DN50(2"), DN65(2½") και DN80(3"), σύμφωνα με την παρακάτω προδιαγραφή:

- 1. Σώμα (body):** Ενιαίο, ενός τεμαχίου με υποδοχή συγκόλλησης στα άκρα (socket weld) στον ίδιο άξονα, κατά ASME B16.11.
- 2. Γέφυρα (bonnet):** Σύνδεση με το σώμα του επιστομίου, με κοχλίες ή συγκόλληση, ευκόλως αποσυναρμολογούμενη για συντήρηση και επισκευή των εσωτερικών μερών.
- 3. Έδρα (seat):** επιφανειακά σκληρυμένη με στελλίτη (stellite HF)
- 4. Δίσκος (disk):** επιφανειακά σκληρυμένη με στελλίτη (stellite HF)
- 5. Βάκτρο (stem):** ανυψούμενο ή περιστρεφόμενο και ενσωματωμένο με τον δίσκο.
- 6. Στεγανοποίηση:**
 - Με στυπιοθάλαμο (υλικό σαλαμάστρας: flexible graphite packing) μεταξύ γέφυρας (bonnet) & βάκτρου (stem) του επιστομίου.
 - Και με μέταλλοπλαστικό δακτύλιο (υλικό παρεμβύσματος: corrugated SS+graphite gasket) μεταξύ γέφυρας (bonnet) & σώματος (body) του επιστομίου.
- 7. Πρότυπα:**
 - **Κατασκευή (Construction)** API 602, BS 5352, ASME B16.34
 - **Υποδοχή συγκόλλησης (Socket weld)** ASME B16.11
 - **Δοκιμές (Test)** API 598-BS 6755 (Pt.1)
 - **Διαστάσεις (face to face)** ASME/ANSI B16.10 και EN-558 (σύμφωνα με τον πίνακα 2 basic series 4 & 5 της EN-558)
- 8. Γενικά:**

Τα επιστόμια θα φέρουν πινακίδα (ή έκτυπα πάνω στο σώμα) στην οποία θα φαίνονται όλα τα κύρια χαρακτηριστικά (κλάση πίεσης, DN, υλικό κλπ).
Τις προσφορές θα συνοδεύουν απαραίτητα με:

 - πρωτότυπα τεχνικά φυλλάδια στα οποία θα φαίνονται καθαρά τα ζητούμενα στοιχεία.
 - Σχέδια με όλα τα εξαρτήματα και λίστα υλικών (part list) στην οποία θα φαίνεται ο αριθμός του εξαρτήματος, το όνομα του εξαρτήματος και το υλικό κατασκευής.

Τα επιστόμια κατά την παράδοση τους θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά κατά EN 10204/3.1B και η παράδοση τους θα γίνει στις αποθήκες του Σταθμού.



ΔΕΘ/Κλάδος ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

Αριθμός Διακήρυξης : 1200062404

Αριθμός Σύμβασης :

Αριθμός Εντολής :

Ημερομηνία : 03-09-2019

Αντικείμενο : Χειροκίνητα σφαιρικά επιστόμια

(globe valves) ατμού υψηλής πίεσης για τον

ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 4



ΔΕΘ/Κλάδος ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ

Πληροφορίες: Π.Φιλίππου

Τηλέφωνο: 24610 54384

Fax: 24610 54379

email: P.Filippou@dei.com.gr

ΑΦΜ:090000045

ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ

Τεχνικές Πληροφορίες:ΤΙΓΚΛΙΑΝΙΔΟΥ ΕΛΙΣΑΒΕΤ

Τηλέφωνο:24610 54391

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

email:

ΑΦΜ:

ΔΟΥ:

Σχετικά:

Αριθμός Αίτησης:

Κάλυψη: Μερική

Τελική

Ολική

Αίτηση Τιμών:

Ημερομηνία Προσφορών:

Δικαιολογητικά Κατακύρωσης:

Αξία:



Περιεχόμενα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	4
(ΣΧΕΔΙΟ)	4
1. Αντικείμενο.....	6
2. Τιμές	5
3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης.....	5
4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή	5
5. Ποινικές Ρήτρες.....	5
6. Εγγύηση καταλληλότητας	6
7. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης	7
8. Τρόπος και χρόνος πληρωμής	6
9. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της	6
10. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού	6
11. Οδηγίες χρήσης.....	6
12. Ευρεσιτεχνίες.....	6
13. Υποκατάσταση - Εκχώρηση	7
14. Ανωτέρα Βία	7
15. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία	7
16. Λύση Σύμβασης.....	8
17. Επίλυση διαφορών	8
18. Ισχύς Σύμβασης	8



ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
(ΣΧΕΔΙΟ)

Στην Αθήνα σήμερα την μεταξύ των συμβαλλομένων:

- α) του πρώτου των συμβαλλομένων με την επωνυμία Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε., και διακριτικό τίτλο ΔΕΗ ΑΕ (εφεξής ΔΕΗ ή Επιχείρηση), που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από τον κ. Β. ΤΣΙΓΚΑ Δ/ντή του ΑΗΣ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, 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 Επιχείρηση αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της προμήθειας(ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΑΤΜΟΥ Υ/Π)....

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα καθώς και με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές, σχέδια και στοιχεία προσφοράς του προμηθευτή, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.



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 .

Ειδικότερα μεταξύ των φόρων και τελών τα οποία επιβαρύνεται ο Ανάδοχος συμπεριλαμβάνεται και η κράτηση 0,06% σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της Σύμβασης.

3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης

Τα υλικά θα παραδοθούν επί αυτοκινήτου του Προμηθευτή στην αποθήκη του ΑΗΣ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ εντός (ΤΡΙΩΝ (3) ΜΗΝΩΝ)

4. Συσσκευασία, 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 Επιχείρηση, 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 Επιχείρηση 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. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Δεν απαιτείται

8. 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).

9. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της

Οι αντισυμβαλλόμενοι συμφωνούν ότι, είτε λόγω της αδυναμίας ακριβούς πρόβλεψης των αναγκών είτε λόγω της απρόβλεπτων περιστάσεων, ενδέχεται να αυξομειωθεί η ποσότητα του υλικού μέχρι τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας του, χωρίς να έχει ο προμηθευτής το δικαίωμα να αυξήσει τις τιμές μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις.

Με μέριμνα και ευθύνη της αρμόδιας Υπηρεσίας το συνολικό συμβατικό τίμημα (αρχικό και προσαύξηση) δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τις 30.000Ε.

10. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού

11. Οδηγίες χρήσης

12. 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 οποιαδήποτε 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 Επιχείρηση για τις θετικές ζημιές που υπέστη από το λόγο αυτό.

13. 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 οποιαδήποτε φύσεως δικαιώματά του από αυτήν, χωρίς να έχει για αυτό ειδική γραπτή συναίνεση της Επιχείρησης.

14. 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 έγγραφο του στην Επιχείρηση 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.

15. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία

Σε κάθε περίπτωση παραβάσεως οποιουδήποτε όρου αυτής της Συμβάσεως, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας της Επιχείρησης, ανωτέρας βίας ή την καθυστέρηση της παραδόσεως των υλικών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 5, η Επιχείρηση έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Επιχείρηση για κάθε θετική ζημία που του προκάλεσε με αυτή την παράβαση με την προϋπόθεση όμως ότι η Επιχείρηση 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 Επιχείρηση 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 Επιχείρηση επιφέρει και την κατάπτωση της τυχόν Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης, αλλά ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημιά της Επιχείρησης ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

16. Λύση Σύμβασης

Η Επιχείρηση, 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 Επιχείρηση 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 Επιχείρηση.

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.

17. Επίλυση διαφορών

Σε περίπτωση διαφωνίας των αντισυμβαλλομένων θα καταβάλλεται προσπάθεια επίλυσεως 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.

18. Ισχύς Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από ημερομηνία υπογραφής της από τους αντισυμβαλλόμενους.

Η Σύμβαση αυτή συντάχθηκε σε δύο πρωτότυπα αντίτυπα από τα οποία το ένα πήρε η ΔΕΗ και το άλλο ο Προμηθευτής.



ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΤΣΙΓΚΑΣ
Δ/ΝΤΗΣ ΚΛΑΔΟΥ
ΑΗΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ



ΔΕΘ/Κλάδος ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

Αριθμός Διακήρυξης : 1200062404

Ημερομηνία : 03-09-2019

Αντικείμενο : Χειροκίνητα σφαιρικά επιστόμια
(globe valves) ατμού υψηλής πίεσης για τον
ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ

ΤΕΥΧΟΣ 4 ΑΠΟ 4



Περιεχόμενα

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ.....

**Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α****ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος 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. του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι:
.....
.....
.....
3. Νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι
4. Το προσφέρον νομικό πρόσωπο νομίμως:
 - 4.1 αποφάσισε να συμμετάσχει στο Διαγωνισμό,
 - 4.2 όρισε τον/τους να υπογράψουν την προσφορά
 - 4.3 όρισε τον/τους να παρίστανται ως εκπρόσωποι του κατά την αποσφράγιση των προσφορών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.
5. Έλαβε πλήρη γνώση της Διακήρυξης με στοιχεία 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 Διαγωνιζόμενος μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς του συμμορφώνεται πλήρως με το σύνολο των διατάξεων που αναφέρονται αναλυτικά στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και συνοπτικά έχουν ως εξής:
 - 7.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
 - 7.2 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη 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 προκηρυσσόμενο, 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 αμετάκλητη 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 ανάθεσης της σύμβασης.
- 7.8 ¹Δεν του έχουν επιβληθεί κυρώσεις για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας (περίπτωση γ, παρ. 2, άρθρου 72 του ν.4412/2016).
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 262 του ν. 4412/2016.
9. Ο Διαγωνιζόμενος δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων.
10. Σε περίπτωση οψιγενούς 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.

Ημερομηνία:.....

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)